

# 田 辺 市 森 林 整 備 計 画

計画期間 ( 自 令和 6年 4月 1日 )  
( 至 令和16年 3月31日 )  
( 令和8年3月 変更 )

和 歌 山 県

田 辺 市



# 目次

<b>I , 伐採、造林、保育その他森林の整備に関する基本的な事項</b>	
1, 森林整備の現状と課題	( 1)
2, 森林整備の基本方針	( 1)
3, 森林施業の合理化に関する基本方針	( 4)
<b>II , 森林整備に関する事項</b>	
<b>第1, 森林の立木竹の伐採に関する事項（間伐に関する事項を除く。）</b>	
1, 樹種別の立木の標準伐期齢	( 4)
2, 立木の伐採（主伐）の標準的な方法	( 5)
3, その他必要な事項	( 6)
<b>第2, 造林に関する事項</b>	
1, 人工造林に関する事項	( 7)
2, 天然更新に関する事項	( 9)
3, 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林に関する事項	(10)
4, 森林法第10条の9第4項の規定に基づく伐採の中止又は造林をすべき旨の命令の基準	(11)
5, その他必要な事項	(11)
<b>第3, 間伐を実施すべき標準的な林齢、間伐及び保育の標準的な方法その他の基準</b>	
1, 間伐を実施すべき標準的な林齢及び間伐の標準的な方法	(12)
2, 保育の種類別の標準的な方法	(13)
3, 要整備森林の所在、面積、実施すべき施業の方法及び時期等	(14)
4, その他必要な事項	(14)
<b>第4, 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項</b>	
1, 公益的機能別施業森林の区域及び当該区域内における施業の方法	(14)
2, 木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域及び当該区域における森林施業の方法	(17)
3, その他必要な事項	(18)
<b>第5, 委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施の促進に関する事項</b>	
1, 森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大に関する方針	(18)
2, 森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大を促進するための方策	(19)
3, 森林の経営の受委託等を実施するうえで留意すべき事項	(19)
4, 森林経営管理制度の活用に関する事項	(19)
5, その他必要な事項	(20)
<b>第6, 森林施業の共同化の促進に関する事項</b>	
1, 森林施業の共同化の促進に関する方針	(20)
2, 施業実施協定の締結その他森林施業の共同化の促進方策	(20)
3, 共同して森林施業を実施する上で留意すべき事項	(20)
4, その他必要な事項	(21)
<b>第7, 作業路網その他森林の整備のための必要な施設の整備に関する事項</b>	
1, 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準及び作業システムに関する事項	(21)
2, 路網の整備と併せて効率的な森林施業を推進する区域に関する事項	(22)
3, 作業路網の整備に関する事項	(22)
4, その他必要な事項	(23)
<b>第8, その他必要な事項</b>	
1, 林業に従事する者の養成及び確保に関する事項	(23)
2, 森林施業の合理化を図るために必要な機械の導入の促進に関する事項	(24)
3, 林産物の利用の促進のために必要な施設の整備に関する事項	(25)
<b>III , 森林の保護に関する事項</b>	
<b>第1, 鳥獣害の防止に関する事項</b>	
1, 鳥獣害防止森林区域及び当該区域内における鳥獣害の防止の方法	(26)
2, その他必要な事項	(27)
<b>第2, 森林病害虫の駆除及び予防、火災の予防その他の森林の保護に関する事項</b>	
1, 森林病害虫の駆除及び予防の方法	(27)
2, 鳥獣害対策の方法（第1に掲げる事項を除く。）	(28)
3, 林野火災の予防の方法	(28)
4, 森林病害虫の駆除等のための火入れを実施する場合の留意事項	(28)
5, その他必要な事項	(28)
<b>IV , 森林の保健機能の増進に関する事項</b>	
1, 保健機能森林の区域	(28)
2, 保健機能森林の区域内の森林における造林、保育、伐採その他の施業の方法	(29)
3, 保健機能森林の区域内における森林保健施設の整備	(29)
4, その他必要な事項	(30)
<b>V , その他森林の整備のために必要な事項</b>	
1, 森林経営計画の作成に関する事項	(30)
2, 生活環境の整備に関する事項	(31)
3, 森林整備を通じた地域振興に関する事項	(31)
4, 森林の総合利用の推進に関する事項	(31)
5, 住民参加による森林の整備に関する事項	(31)
6, 森林経営管理制度に基づく事業に関する事項	(32)
7, その他必要な事項	(32)

## I 伐採、造林、保育その他森林の整備に関する基本的な事項

### 1 森林整備の現状と課題

田辺市は和歌山県の南部に位置し、東西に約 45km、南北には約 46km、総面積は約 102,689 ヘクタールである。

地形については、平野が少なく海岸部から短距離で山岳地帯へと移行しており、護摩壇山系、果無山系、大塔山系が連なっている。森林面積は約 90,828 ヘクタールで全体の約 88%を占めている。また、地域森林計画対象民有林面積は約 83,186 ヘクタールで、そのうちスギ・ヒノキを主体とした人工林の面積は約 56,448 ヘクタールであり、人工林率は約 68%と県平均 61%を上回っている。

本市の森林は、地域住民の生活に密着した里山から、林業活動が積極的に実施されてきた人工林帯、大径木の広葉樹を含む天然性の樹林帯まで多彩な林分構成となっており、森林に対する住民の意識・価値観が多様化し、求められる機能が多くなっていることから、以下のような課題がある。

森林整備については、材価の低迷、施業コストの高騰、林業就業者の高齢化、新規就業者の確保、森林所有者の不在村、奥地林分が多いことによる管理の行き届かない森林の増加が危惧されている。

また、林業の振興、山村地域の発展と住民福祉の向上を図るため、各地域に適した森林施業を計画的に実施することで、森林資源の維持造成を図るとともに水源の涵養山地災害の防止等多面的な機能の総合性発揮に努める必要がある。

さらに、ユネスコ(国際連合教育科学文化機関)の世界遺産に登録された「紀伊山地の霊場と参詣道」周辺の森林については、和歌山県景観計画において特定景観形成地域にも指定されており、それらの趣旨を鑑み、「文化的景観」に配慮した森林整備が必要である。

加えて、近年では太陽光発電施設を目的とする森林の開発行為が増加しており、森林の多面的な機能の発揮を損なわないよう、注視する必要がある。

### 2 森林整備の基本方針

#### (1) 地域の目指すべき森林資源の姿

森林の有する機能ごとに、その機能発揮の上から望ましい森林の姿は次のとおりである。

##### ① 木材等生産機能(木材等生産機能維持増進森林)

林木の育成に適した森林土壌を有し、適正な密度を保ち、形質の良好な樹木

からなる成長率の高い森林であって、林道等の生産基盤が適切に整備され効率的な森林施業が可能な森林。

② 水源涵（かん）養機能(水源涵（かん）養機能維持増進森林)

下層植生とともに根系の発達が良好であり、水を蓄える隙間に富んだ浸透・保水能力が高い土壌を有する森林であって、必要に応じて浸透を促進するような施設が整備されている森林。

③ 山地災害防止／土壌保全機能(山地災害防止機能維持増進森林)

根系が深く、かつ、広く発達している森林で、落葉層を保持し、適度な陽光が入ることによって、下層植生の発達が良好な森林であって、必要に応じて土砂の流出・崩壊を防止する施設等が整備されている森林。

④ 快適環境形成機能(快適環境形成機能維持増進森林)

大気の浄化及び風・騒音等の遮蔽能力が高く、かつ、諸害に対する抵抗力があり、葉量の多い樹種によって構成されるなど、快適な生活環境を保全する森林。

⑤ 保健・文化機能(保健機能維持増進森林・生物多様性保全機能を含む)

海岸・溪谷等と一体となって優れた自然美を構成する森林、自然とのふれあいの場として住民等に憩いや学びを提供している森林であって、必要に応じて保健・レクリエーション・教育的活動に適した施設が整備されている森林。

史跡・名勝等と一体となって潤いのある自然景観や歴史的風致を構成している森林であって、必要に応じて風致のための施設が整備されている森林。

原生的な森林生態系を保持し、学術的に貴重な動植物の生息、生育に適している森林。

(2) 森林整備の基本的な考え方及び森林施業の推進方策

森林の整備にあたっては、本市特有のエリアにおける森林整備方針を定めた「田辺市森づくり構想（令和4年3月策定）」との整合性を考慮しつつ、森林の有する多面的な機能を総合的、かつ、高度に発揮させるため、それぞれの機能に応じた適正な整備及び保全を進めることにより、健全な森林資源の維持増進を図る。

(1)で掲げるそれぞれの機能に応じた適正な整備及び保全の基本的な考え方は以下のとおりである。

#### ① 木材等生産機能

効率的かつ安定的な木材資源の供給を基本とし、木材等生産機能を維持増進させる必要のある森林について、良質な木材を計画的かつ持続的に生産できる森林に誘導するため、木材需要の動向、地域の森林構成等を考慮のうえ、施業の集約化や機械化等による効率的な森林整備及び保全を推進する。

森林経営計画の作成促進を図ることによって、森林の多面的機能の十分な発揮に資する持続的な森林経営を確立するとともに、森林の保続培養を可能とする適正な伐採後の造林や人工林資源を活用するため作業路網等の積極的な整備を図り、間伐などの森林施業が長期の視点に立って効率的、かつ、継続的に実施されるよう推進する。

#### ② 水源涵（かん）養機能

高齢級の森林への誘導を推進することを基本とし、伐採に伴う裸地化の縮小や分散化、天然力の活用により、水源涵（かん）養機能を維持増進させる必要のある森林について、浸透・保水能力の高い森林土壌の維持及び根系、下層植生の良好な発達を確保され、林木の成長が旺盛な森林などに誘導するための森林整備及び保全を推進する。

#### ③ 山地災害防止機能／土壌保全機能

高齢級の森林への誘導を基本とし、長伐期施業や複層林施業を推進するとともに、伐採に伴う裸地化の縮小や分散化、天然力の活用により、山地災害防止や土壌保全の機能を維持増進させる必要のある森林について、根系、下層植生の良好な発達を確保され林木の成長が旺盛な森林などに誘導するための森林整備及び保全を推進する。

#### ④ 快適環境形成機能

地域の快適な生活環境の保全・創出を基本とし、長伐期施業や複層林施業の推進により、快適環境形成の機能を維持増進させる必要のある森林について、多様な樹種・林層からなる森林、葉量の多い樹種で構成され、諸被害に対する有効性・抵抗性の高い活力ある森林に誘導するための森林整備及び保全を自然的条件及び社会的条件に応じて推進する。

#### ⑤ 保健・文化機能(生物多様性保全機能を含む)

憩いと学びの場の提供や美的景観の維持・形成、多様な生物の生育・生息の場の保全を基本とし、長伐期施業や複層林施業の推進により、保健・文化機能(生物多様性保全機能を含む)を維持増進させる必要のある森林について、多

様な樹種・林層からなる森林、クヌギ・コナラ類や備長炭の原木となるウバメガシ等の郷土樹種を主体とする森林、原生的な自然環境を保持し、貴重な動植物の生息・生育している森林などに誘導するための森林整備及び保全を自然的条件及び社会的条件に応じて推進する。

これらの森林整備を推進するために必要な造林から伐採に至る森林施業の推進方策については、間伐の着実な実施が重要課題になっていることから、本市の担い手の主体である森林組合等を中心に保育作業を実施することとし、併せて今後は主伐期を迎える林分が多くなっていること等から、高性能林業機械の導入や林内路網整備の促進を含め、伐採を計画的に実施するための体制整備を推進するものとする。

また、森林経営管理制度の持続的な運用に向けた体制の構築を図り、市町村森林経営管理事業により、森林の有する公益的機能が高度に発揮される森林整備を実施するものとする。

加えて、近年の森林に対する国民の要請を踏まえ、スギ等人工林の主伐量の増加、花粉の少ない苗木（無花粉苗木、少花粉苗木、低花粉苗木及び特定苗木をいう。以下同じ。）等による再造林面積の増加による資源の循環利用を積極的に推進し、花粉発生源対策を加速化させる。

さらに、適切な森林整備を推進していくために、森林組合等の林業経営体、林研グループ、森林総合監理士、森林所有者、森林管理署、その他の市町村等の相互の連携をより一層密にし、講習会等を通じて、技術指導、啓発普及に努めるとともに、国・県の補助事業「森林・山村対策」及び「国土保全対策」等の地方財政措置を含む市単独事業の積極的活用を努め、森林整備の推進を図るものとする。

### 3 森林施業の合理化に関する基本方針

県・市・森林所有者・森林組合・民間事業者・森林管理署等で相互に連絡を密にして、森林施業の共同化、林業後継者の育成、林業機械化の促進及び木材流通・加工体制の整備など、長期展望に立った林業諸施策の総合的な実施を計画的に推進するものとする。

## II 森林の整備に関する事項

### 第1 森林の立木竹の伐採に関する事項（間伐に関する事項を除く。）

#### 1 樹種別の立木の標準伐期齢

地域を通じた標準的な立木の伐採(主伐)の時期に関する指標である立木の標準

伐期齢は、第1表のとおりである。

なお、標準伐期齢に達した時点での森林の伐採を促すためのものではない。

また、特殊材生産並びにエリートツリー及び早生樹に係るものには適用しない。

#### ア 育成単層林施業

育成単層林施業については、標高がおおむね 900m以下の人工林、おおむね 30 年以下のクヌギ、コナラからなる単層林及び人工造林によって高い林地生産力が期待され、かつ、森林の有する公益的機能の発揮の必要性から植栽を行うことが適当である天然林等を対象として、第2表に示す育成単層林施業の標準的な方法に従って実施するものとする。

#### イ 育成複層林施業

主伐にあたっては、複層状態の森林に確実に誘導する観点から、自然的条件を踏まえて、森林を構成している樹種、林分構造等を勘案して選木を行うものとする。

択伐による場合は、森林生産力の増進が図られる適正な林分構造に誘導するよう適切な伐採率、繰り返し期間によることとする。

漸伐又は皆伐による場合は、適切な伐採区域の形状、伐採面積の規模、伐採箇所分散等に配慮することとする。

## 2 立木の伐採(主伐)の標準的な方法

立木の伐採のうち主伐については、更新（伐採跡地(伐採により生じた無立木地)が再び立木地となること)を伴う伐採であり、その方法については、以下に示す皆伐又は択伐によるものとする。

皆伐については、主伐のうち択伐以外のものとする。

皆伐にあたっては、気候、地形、土壌等の自然条件及び公益的機能の確保の必要性を踏まえ、適切な伐採区域の形状、1箇所当たりの伐採面積の規模及び伐採区域のモザイク的配置に配慮し、伐採面積の規模に応じて少なくともおおむね 20 ヘクタールごとに保残帯を設け、適確な更新を図ることとする。

択伐については、主伐のうち、伐採区域の森林を構成する立木の一部を伐採する方法であって、単木・帯状又は樹群を単位として、伐採区域全体ではおおむね均等な割合で行うものであり、材積にかかる伐採率が 30%以下（伐採後の造林が植林による場合にあっては 40%以下)の伐採とする。

択伐にあたっては、森林の有する多面的機能の維持増進が図られる適正な林分構

造となるよう一定の立木材積を維持するものとし、適切な伐採率によることとする。

ただし、紀州備長炭生産のために必要となる薪炭材（ウバメガシ・カシ類）の択伐については、「紀州備長炭原木林の「択伐」技術マニュアル」（平成 27 年 3 月 和歌山県 林業振興課 発行）に記載されている方法に従うものとする。

なお、立木の伐採の標準的な方法を進めるにあたっては、以下のア～オに留意する。

ア 森林の生物多様性の保全の観点から、野生生物の営巣等に重要な空洞木について、保残等に努める。

イ 森林の多面的機能の発揮の観点から、伐採跡地が連続することのないよう少なくとも周辺森林の成木の樹高程度の幅を確保する。

ウ 伐採後の適確な更新を確保するために、あらかじめ適切な更新の方法を定め、その方法を勘案して伐採を行うものとする。

特に、伐採後の更新を天然更新による場合には、天然稚樹の生育状況、母樹の保存、種子の結実等に配慮する。

エ 林地の保全、雪崩、落石等の防止、風害等の各種被害の防止、風致の維持及び溪流周辺や尾根筋等に保護樹帯を設置する。

オ 上記ア～エに定めるものを除き、「伐採作業と造林作業の連携等に関するガイドライン（令和元年 8 月 1 日付け和歌山県農林水産部森林・林業局通知）」により現地に適した方法で、伐採及び集材を行うよう努めるものとする。

施業の区分ごとの標準的な方法については、第 2 表に従って適切に行うものとする。

### 3 その他必要な事項

主伐期を迎える人工林について、花粉の発生源となるスギ等の人工林の伐採・植替え等を加速化し、計画的かつ効率的な伐採を促進することとする。

山地災害防止機能・土壌保全機能を有する森林の伐採にあたっては、隣接の家屋、施設がある場合、所有者及び管理者と協議を行うこととする。

保健・文化機能（生物多様性保全機能を含む）林のうち、自然公園に隣接する森林を伐採する場合は、景観に十分配慮し、関係機関と協議をおこなうこととする。

森林の無届伐採や違法開発を防止するため、県と連携して管内の森林巡視活動を

行い、適正な森林施業の確保に努めることとする。

木材等生産機能の発揮が期待され、将来にわたり育成単層林として維持する森林等においては、主伐後の確実な植栽及び保育等を促進することとする。

## 第2 造林に関する事項

### 1 人工造林に関する事項

#### (1) 人工造林の対象樹種

人工造林の対象樹種は第3表のとおりとする。本表以外の樹種を植栽する場合は、森林総合監理士及び林業普及指導員等と協議のうえ、適切な樹種を選択することとする。

#### (2) 人工造林の標準的な方法

人工造林の造林樹種について、施業の効率性や地位等の自然条件を踏まえ、既往の植栽本数や保安林の指定施業要件を勘案して、仕立ての方法別に1ヘクタール当たりの標準的な植栽本数を植栽する。

また、複層林化や混交林化を図る場合の樹下植栽について、次表の植栽本数のうち「疎仕立て」に相当する植栽本数に下層木以外の立木の伐採率（材積による率）を乗じた本数以上を植栽することとする。

なお、標準的な植栽本数の範囲を超えて植栽しようとする場合のほか、マツ類、その他針葉樹、その他広葉樹の仕立て方法及び植栽本数を決定する場合は、森林総合監理士及び林業普及指導員等に相談のうえ、適切な植栽本数を判断することとする。

また、花粉発生源対策の加速化を図るため、花粉の少ない苗木の植栽、広葉樹の導入等に努める。

#### ア 人工造林の樹種別及び仕立ての方法別の植栽本数

樹種	仕立ての方法	標準的な植栽本数 (本/ha)	備考
スギ	疎仕立	2,000 (1,500) ~3,000	
	中庸仕立	4,000	
	密仕立	6,000	
ヒノキ	疎仕立	2,000 (1,500) ~3,000	
	中庸仕立	4,000	
	密仕立	6,000	
クヌギ コナラ等		3,000 (2,000) ~4,500	

(注) ( )の植栽本数については、単木的な処理等による効果的な獣害防止対策が実施され、成林することが見込まれる場合に適用できるものとする。

#### イ その他人工造林の方法

区分	標準的な方法
地拵えの方法	等高線沿いに堆積する全刈筋積を原則とする。なお、傾斜角 30 度以上の急傾斜地及び浮き石等の不安定地においては、等高線沿いの筋状地拵えを行い隣地の保全に努めるものとする。
植付けの方法	全刈地拵えの場合は正方形植えを原則とし、筋状地拵えの場合は等高線に沿って、できるだけ筋を通して植え付けるものとする。
植栽の時期	2月～3月中旬までに行うことを原則とし、秋植えの場合には、苗木の根の成長が鈍化した時期(10月～11月)に行うものとする。

#### (3) 伐採跡地の人工造林をすべき期間

皆伐による伐採	森林資源の積極的な造成を図るとともに、林地の荒廃を防止するため、第2の3に定める植栽によらなければ適確な更新が困難な森林に指定されている森林及びそれ以外の森林の伐採跡地において、人工造林により更新する場合は、当該伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して、2年以内とする。
択伐による伐採	林冠の再閉鎖を見込むことができないものについては、当

	該伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して5年以内とする。ただし、ぼう芽更新が期待できる場合はこの限りでない。
--	---

## 2 天然更新に関する事項

天然更新については適地適木を旨とし、気候、地形、土壌等の自然条件、林業技術体系、種子を供給する母樹の存在、天然稚樹の育成状況、周囲の森林の状況等を勘案して、主として天然力の活用により適確な更新が図られる森林において行うものとする。

また、期間内に更新が見込まれない森林については、天然更新補助作業等を行い、確実な更新を図るものとする。

なお、天然更新補助作業を実施しても更新が期待できない森林については、植栽により更新を確保するものとする。

### (1) 天然更新の対象樹種

天然更新の対象樹種	マツ類・カシ類・ナラ類・シデ類・カエデ類・ニレ類・ブナ類・シイ類・サクラ類等の和歌山県内に自生する樹木であり、その林分において高木性又は小高木性となりうる樹種
内ぼう芽による更新が可能な樹種	カシ類・ナラ類・シデ類・カエデ類・ニレ類・ブナ類・シイ類・サクラ類等の高木性又は小高木性の樹種

### (2) 天然更新の標準的な方法

#### ア 天然更新の対象樹種の期待成立本数

天然更新すべき立木の本数は、稚樹高 50 c m以上の更新樹種の本数が、下表の期待成立本数に 10 分の 3 を乗じた本数（1 ヘクタール当たりおおむね 3,000 本）以上となるよう更新することとする。

なお、ぼう芽更新による場合は、ぼう芽の発生状況等を考慮し、必要に応じて芽かき又は植え込みを行う。

ウバメガシ等ぼう芽に対するニホンジカの食害が目立ってきており、ひどい場合は伐採株が枯れてしまうため、必要に応じて柵、単木資材、択伐（ウバメガシ）の対策を行う。

天然更新の対象樹種の期待成立本数

樹種	期待成立本数
マツ類・カシ類・ナラ類・シデ類・カエデ類・ニレ類・ブナ類・シイ類・サクラ類等の和歌山県内に自生する樹木であり、その林分において高木性又は小高木性となりうる樹種	1ヘクタール当たり約10,000本

#### イ 天然更新補助作業の標準的な方法

区分	標準的な方法
地表処理	ササや粗腐食の堆積等により天然下種更新が阻害されている箇所について、かき起こし、枝条整理等の作業を行う。
刈り出し	ササなどの下層植生により、天然稚樹の生育が阻害されている場所について行う。
植え込み	天然稚樹等の生育状況等を勘察し、天然更新の不十分な箇所に必要な本数を植栽する。
芽かき	ぼう芽の発生状況等を考慮し、ぼう芽の優劣が明らかになる頃に、芽かきなどぼう芽整理を行う。

#### ウ その他天然更新の方法

天然更新の完了確認については、更新すべき立木の本数以上の天然更新対象樹種が伐採跡地において均等に生育しているかどうか、また、今後の生育可能性が見込まれるかどうかについて、(3)の期間内において「和歌山県天然更新完了基準書」に基づいて確認することとする。

#### (3) 伐採跡地の天然更新をすべき期間

林地の荒廃を早期に防止するため、当該伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して、5年を経過した日までに適確な更新を確保するものとする。

なお、更新調査の結果、更新樹種の成立本数が天然更新すべき立木の本数に満たない場合は、伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して7年を経過する日までに天然更新すべき立木の本数を満たすよう天然更新補助作業又は、植栽を行うよう指導するものとし、植栽完了後に改めて更新調査を行うものとする。

### 3 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林に関する事項

#### (1) 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林の基準

現況が針葉樹人工林であり、母樹となり得る高木性の広葉樹林が更新対象地の斜面上方や周囲に存在せず、林床にも更新樹種が存在しない森林を基本とし、周辺森林の天然更新の状況を勘案し、判断するものとする。

(2) 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林の所在

森 林 の 区 域	備 考
該当なし	該当なし

4 森林法第 10 条の 9 第 4 項の規定に基づく伐採の中止又は造林をすべき旨の命令の基準

森林法第 10 条の 9 第 4 項の規定に基づく中止又は造林をすべき旨の命令の基準については、次のとおり定める。

(1) 造林の対象樹種

ア 人工造林の場合

第 3 表のとおりとする。

イ 天然更新の場合

第 2 の 2 の (1) のとおりとする。

(2) 生育し得る最大の立木の本数

植栽によらなければ適確な更新が困難な森林以外の森林の伐採跡地における植栽本数の基準として、天然更新の対象樹種の立木が 5 年生の時点で生育し得る最大の立木の本数については、稚樹高 50cm 以上に成長した対象樹種が期待成立本数（1 ヘクタール当たり 10,000 本）に 10 分の 3 を乗じた本数おおむね 1 ヘクタール当たり 3,000 本以上成立した状態とすること。

5 その他必要な事項

伐採跡地の更新については、裸地状態を早期に解消して公益的機能の維持を図るため、更新すべき期間内に行うものとする。特に伐採後に適確な更新がなされていない伐採跡地については、それぞれの森林に応じた方法により早急に更新を図ることとする。

また、尾根筋を含む山の上部三割（天空三分）といった地形条件等によって林業経営に適さない森林については、生物多様性機能の発揮を図るため広葉樹林化を推

進する。

さらに、再造林コストの低減に向け、コンテナ苗の導入、下刈りの省力化、低コスト防護柵の導入などについて、国や県と連携しながら進めていく。

### 第3 間伐を実施すべき標準的な林齢、間伐及び保育の標準的な方法その他の基準

#### 1 間伐を実施すべき標準的な林齢及び間伐の標準的な方法

樹種	施業体系	植栽本数 (本/ha)	間伐を実施すべき標準的な林齢(年)				標準的な方法
			初回	2回目	3回目	4回目 ※1	
スギ	標準伐期施業 長伐期施業 ※2	4,000	12	18	26	41	間伐率は、材積率35%以下とする。 なお、平均的な間伐の実施時期の間隔は標準伐期齢未満の森林においては10年、標準伐期齢以上の森林においては15年とする。
ヒノキ	標準伐期施業 長伐期施業 ※2	4,000	19	24	33	45	

※1 柱材生産を目標とした標準伐期施業においては、標準伐期齢を超える4回目の間伐は実施しない。

※2 長伐期施業とは、主伐の時期を標準伐期齢のおおむね2倍以上とする森林施業の方法とする。

※3 5回目以降は5～15年間隔を目安に間伐する。

(1) 間伐とは、森林において、主に目的樹種の一部を伐採することをいい、材積に係る伐採率が35%以下であり、かつ、伐採年度の翌年度の初日から起算しておおむね5年後においてその森林の樹冠疎密度が10分の8以上に回復する事が確実であると認められる範囲内で行う。

(2) 「間伐を実施すべき標準的な林齢」は、平均的な地位における標準的な林齢を示している。

本表によらない場合は、施業体系及び植栽本数等に応じて、人工林分収穫予想表や林業試験場が作成した「人工林収穫予測システム」を参考に適切な施業を行うこととする。

(3) 上記にかかわらず、間伐の実施時、特に高齢級の森林にあたっては、立木の

成長力に留意のうえ森林状況に応じた施業を実施することとする。

## 2 保育の種類別の標準的な方法

保育は、下記に示す内容を標準として、当該森林の植生状況、立木の生長度合い等を勘案し、適切に実施するものとする。

### (1) 保育の作業種別の標準的な方法

#### ア 実施すべき標準的な林齢及び回数

保育の種類	樹種	実施すべき標準的な林齢及び回数														
		1年	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	...
下刈	スギ	1回	1	1	1	1		1								
	ヒノキ	1回	1	1	1	1	1		1							
除伐	スギ									1~2						
	ヒノキ									1~2						
枝打ち											2					

※下刈りにあつては植栽木の生育状況や下草の繁茂状況などを勘案し、上表によらず効率的な施業を行うこととする。

#### イ 標準的な方法

保育の種類	樹種	標準的な方法	備考
下刈	スギ ヒノキ	<ul style="list-style-type: none"> <li>植栽木が下草から抜け出るまで行う。</li> <li>実施時期は6月～7月頃を目安とする。</li> </ul>	
除伐	スギ ヒノキ	<ul style="list-style-type: none"> <li>造林木の成長を阻害、または阻害が予想される進入木を除去する。</li> <li>進入した広葉樹については、土壌の化学性の維持改善、景観の向上を図るため、形質の良好なものの保存を考慮することとする。</li> <li>実施時期は8月～10月頃を目安とする。</li> </ul>	
枝打ち		<ul style="list-style-type: none"> <li>病虫害等の発生を予防するとともに、材の完満度を得るため、必要に応じて行う。</li> <li>実施時期は、樹木の成長休止期の12月下旬～3月上旬頃とする。</li> </ul>	

#### ウ その他間伐及び保育の基準

保育の種類	保育の方法
間伐	林道の整備の遅れにより間伐が十分に実施されていない区域の人工林については、間伐の繰り返し期間を5年程度として実施することとする。
下刈	雑草木の繁茂が著しく林木の生長が遅い区域については、必要に応じて造林木の高さが雑草木の1.5倍程度になるまで追加して行うこととする。
つる切り	つる類の繁茂の著しい沢沿いの箇所については、必要に応じ、2～3年に1回、立木の成育に支障を来さないよう実施することとする。

### 3 要整備森林の所在、面積、実施すべき施業の方法及び時期等

該当なし

### 4 その他必要な事項

該当なし

## 第4 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項

### 1 公益的機能別施業森林の区域及び当該区域内における施業の方法

(1) 水源の涵(かん)養の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林

ア 区域の設定

当該森林の区域を別表1のとおり定めるものとする。

イ 施業の方法

下層植生や樹木の根を発達させる施業を基本とし、伐期の間隔の拡大を図ることとする。

以下の伐期齢の下限に従った森林施業を推進すべき森林の区域を別表2に定めるものとする。

なお、シイタケ生産用原木(クヌギ・コナラ等)と備長炭生産のために必要となる薪炭材(ウバメガシ・カシ類)の生産については、第1表で定める標準伐期

齢以上であれば、伐採することができる。ただし、伐採方法の種別は択伐とする。

#### 森林の伐期齢の下限

樹 種						
スギ	ヒノキ	マツ	その他 針葉樹	クヌギ コナラ	ブナ ケヤキ	その他 広葉樹
45年	50年	45年	60年	25年	90年	30年

- (2) 土地に関する災害の防止及び土壌の保全の機能、快適な環境の形成の機能又は保健文化機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林その他水源涵（かん）養機能維持増進森林以外の森林。

#### ア 区域の設定

次の①から④までに掲げる森林の区域を別表1に定めるものとする。

土地に関する災害の防止機能及び土壌の保全の機能、快適な環境の形成の機能又は保健文化機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林その他水源涵（かん）養機能維持増進森林以外の森林について定めるものとする。

- ① 土地に関する災害の防止及び土壌の保全の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林

土砂崩壊防備保安林、土砂流出防備保安林、なだれ防止保安林、落石防止保安林や、砂防指定地周辺、山地災害危険地区等や山地災害の発生により人命・人家等施設への被害の恐れがある森林、山地災害防止機能／土壌保全機能が高い森林等について定めるものとする。

具体的には、傾斜が急な箇所、傾斜に著しい変移点のある箇所、山腹の凹曲部等地表流下水及び地中水の集中流下する地形を含む土地に存する森林、基岩の風化が異常に進んだ箇所、基岩の節理又は片理が著しく進んだ箇所、破砕帯又は断層線上にある箇所、流れ盤等の地質を含む土地に存する森林、表土が粗しょうで凝集力の極めて弱い火山灰地帯等、土層内に異常な滞水層がある箇所、石礫地、表土が薄く乾性な土壌等の土壌を含む土地に存する森林等について定めるものとする。

② 快適な環境の形成の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林

飛砂防備保安林、潮害防備保安林、風害防備保安林、雪害防備保安林、霧害防備保安林、防火保安林や、市民の日常生活に密接な関わりを持ち塵等の影響を緩和する森林、風害、霧害等の気象災害を防止する効果が高い森林、生活環境保全機能が高い森林等について定めるものとする。

具体的には、都市近郊林等に所在する森林であって郷土樹種を中心とした安定した林相をなしている森林、市街地道路等と一体となって優れた景観美を構成する森林、気象緩和、騒音防止等の機能を発揮している森林等について定めるものとする。

③ 保健文化機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林  
(生物多様性保全機能を含む)

保健保安林、風致保安林、都市緑地法に規定する緑地保全地域及び特別緑地保全地区、都市計画法に規定する風致地区、文化財保護法に規定する史跡名勝天然記念物に係る森林、キャンプ場・森林公園等の施設を伴う森林などの町民の保健・教育的利用等に適した森林、史跡等と一体となり優れた自然景観等を形成する森林、特に生物多様性の保全が求められる森林、保健・レクリエーション、文化、生物多様性保全機能森林等について定めるものとする。

具体的には、湖沼、瀑布、渓谷等の景観と一体となって優れた自然美を構成する森林、紅葉等の優れた森林美を有する森林であって主要な眺望点から望見されるもの、ハイキング、キャンプ等の保健・文化・教育的利用の場として特に利用されている森林、希少な生物の保護のため必要な森林等について定めるものとする。

④ その他の公益的機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林

(1)のア及び①から③までに掲げるもののほか、必要に応じ、その森林の有する公益的機能の維持増進を特に図るための森林施業を推進すべき森林について定めるものとする。

イ 施業の方法

アの①から④までに掲げる森林の区域のうち、公益的機能の維持増進を図るため、以下の伐期齢の下限に従った森林施業その他の森林施業を推進すべきものを当該推進すべき森林施業の方法ごとに別表2に定めるものとする。

施業の方法として、アの①に掲げる森林においては、地形・地質等の条件を考慮した上で伐採に伴って発生する裸地化の縮小並びに回避を図るとともに天然力も活用した施業を、アの②に掲げる森林においては、風や騒音等の防備や大気の浄化のために有効な森林の構成の維持を図るための施業を、アの③に掲げる森林においては、憩いと学びの場を提供する観点からの広葉樹の導入を図る施業や美的景観の維持・形成に配慮した施業を、特に地域独自の景観等が求められる森林において、風致の優れた森林の維持又は造成のために特定の樹種の広葉樹(以下「特定広葉樹」という。)を育成する森林施業を行うことが必要な場合には、当該森林施業を、アの④に掲げる森林においては、当該森林において維持増進を図るべき公益的機能に応じた施業をそれぞれ推進する。

また、アの①から③までに掲げる森林については、原則として複層林施業を推進すべき森林として定めることとしつつ、複層林施業によっては公益的機能の維持増進を特に図ることができないと認められる森林については、択伐による複層林施業を推進すべき森林として定める。

ただし、適切な伐区の形状・配置等により、伐採後の林分においてこれらの機能の確保ができる森林は、長伐期施業を推進すべき森林として定めるものとし、主伐を行う伐期齢の下限について、樹種別、地域別に標準伐期齢のおおむね2倍以上の林齢とし、伐採に伴って発生する裸地の縮小及び分散を図る。

なお、シイタケ生産用原木(クヌギ・コナラ等)と備長炭生産のために必要となる薪炭材(ウバメガシ・カシ類)の生産については、第1表で定める標準伐期齢以上であれば、伐採することができる。

ただし、伐採方法の種別は択伐とする。

#### 長伐期施業を推進すべき森林の伐期齢の下限

樹 種						
スギ	ヒノキ	マツ	その他 針葉樹	クヌギ コナラ	ブナ ケヤキ	その他 広葉樹
70年	80年	70年	100年	30年	160年	40年

## 2 木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域及び当該区域内における施業の方法

### (1) 区域の設定

当該森林の区域を別表1に定めるものとする。

## (2) 施業の方法

効率的、かつ、安定的な木材資源の供給を基本とし、木材等生産機能を維持増進させる必要のある森林について、良質な木材を計画的、かつ、持続的に生産できる森林に誘導するため、木材需要の動向、地域の森林構成等を考慮のうえ、施業の集団化や機械化等による効率的な森林整備及び保全を推進する。

森林経営計画の作成促進を図ることによって、森林の多面的機能の十分な発揮に資する持続的な森林経営を確立するとともに、森林の保続培養を可能とする適正な伐採後の造林や人工林資源を活用するため作業路網等の積極的な整備を図るとともに、間伐などの森林施業が長期の視点に立って効率的、かつ、持続的に実施されるよう推進する。

なお、特に効率的な施業が可能な森林の区域のうち、人工林については、原則として、皆伐後には植栽による更新を行うこととする。

## 3 その他必要な事項

保安林その他の法令により施業の制限を受けている森林においては、上記の施業の方法にかかわらず、その制限に従って施業を実施することとする。

### (1) 施業実施協定の締結の促進方法

施業実施協定の内容は、法令に基づき策定された国又は地方公共団体の計画に適合するものでなければならない。

### (2) その他必要な事項

保安林その他の法令により施業の制限を受けている森林においては、上記の施業の方法にかかわらず、その制限に従って施業を実施することとする。

## 第5 委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施の促進に関する事項

### 1 森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大に関する方針

本市においては、小規模零細な森林所有者が多いものの、森林組合や民間事業者により、長期の施業の受託が行われ、森林の所有と経営の分離を図るための森林経営計画の策定が進んでいる。

今後は、さらに高性能林業機械の導入や適正な林内路網の整備と併せて集約化が可能な森林において、森林経営計画の策定に取り組むこととする。

## 2 森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大を促進するための方策

地域林業の振興を図るため、「田辺市木材利用方針」に基づき、公共建築物等への地域材の利用を促進するとともに、地域材供給体制の構築と併せて地域材の需要の拡大を図ることとする。

これを実現させるため、森林の経営の受託を促進し、素材生産の促進及び地域材利用促進に向けて取り組むこととする。

## 3 森林の経営の受委託等を実施するうえで留意すべき事項

森林経営の受委託については、委託者である森林所有者と受託者である森林組合・林業事業体等が森林経営受委託契約を締結することとする。

森林経営受委託契約においては、森林経営計画の計画期間内（5カ年間）において、受託者が自ら森林の経営を行うことができるよう造林、保育及び伐採に必要な育成権限と森林経営計画が施業を行う森林のみならず、当面の施業を必要としない森林に対する保護に関する事項、また、施業や保護を実施するために必要な作業路網の設置及び維持管理に必要な権限の付与や施業に要する支出の関係を明確化するための項目を設定することに留意する。

このことを踏まえ、森林経営の受託による効率的な森林施業を継続して実施していくために、施業内容やコストを明示した提案型集約化施業の実施及び皆伐並びに搬出間伐、木材販売、植栽、保育までを長期にわたり行う循環型施業を拡大することで、持続的な林業経営モデルを確立していく。

## 4 森林経営管理制度の活用に関する事項

森林所有者が自ら森林の経営管理を行うことができない場合には、森林経営管理制度の活用を図り、森林所有者から経営管理権を取得した上で、経営管理実施権の設定が困難な森林及び当該権利を設定するまでの間の森林については、市町村森林経営管理事業を実施することにより、適切な森林の経営管理を推進する。また、経営管理権集積計画の作成に当たっては、本計画に定められた公益的機能別施業森林や木材の生産機能維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林等における施業の方法との整合性に留意する。

なお、施業履歴等から森林整備が特に必要な区域において、地域の実情を踏まえ、優先度の高い地域から経営管理意向調査、森林現況調査、経営管理権集積計画の作成等を進める。

## 5 その他必要な事項

該当なし。

## 第6 森林施業の共同化の促進に関する事項

### 1 森林施業の共同化の促進に関する方針

本市の森林所有者の多くは5ヘクタール未満の小規模所有であることから森林施業を計画的、かつ、効率的に行うため、市、森林組合、林業事業体、森林所有者等地域一体となり森林施業の推進体制を整備する。

特に本市の林業労働力の中心的な担い手である森林組合への施業委託の推進を通じて、資本の整備、作業班の拡充、強化等事業実施体制の整備を図ることとする。

また、国有林と隣接した地域においては「田辺市美しい森林づくり推進協定（平成28年11月18日締結）」に基づき、既設路網の相互利用、路網の整備・連結、中間土場の共同利用など、民国連携による森林施業を進める。

### 2 施業実施協定の締結その他森林施業の共同化の促進方策

森林の所有構造上、不在村者の所有面積が多く、また、在村者については小規模の所有が多いこと等から、施業の共同化には相互の理解と協力が必要である。施業の実施協定締結や森林施業の共同化を進めるため、特に森林組合が中心となって森林所有者に対する普及啓発活動を推進する。

その上で、施業の共同化に必要な情報については、当市の林地台帳の活用や、森林経営管理制度に基づく森林所有者への意向調査、経営管理権集積計画の作成における森林境界の明確化等により精度の向上に努める。

### 3 共同して森林施業を実施するうえで留意すべき事項

間伐を中心として、委託等による共同での実施を図るため、森林所有者の合意の下、施業実施協定の締結に努める。また、森林所有者等が共同で森林経営計画を作成する場合には、次の事項を旨として作成するべきであることを記載する。

- (1) 森林経営計画を共同で作成する者(以下「共同作成者」という。)全員により各年度の当初等に年次別の詳細な実施計画を作成して代表者等による実施管

理を行うこととし、間伐を中心として、施業は可能な限り共同で又は意欲のある林業事業体等への共同委託により実施することを旨とすること。

(2) 共同作成者は一体として、作業路網やその他の施設の設置及び維持管理の方法並びに利用に関し、必要な事項をあらかじめ明確にしておくこと。また、共同して行う施業の種類に応じ、労務の分担、相互提供、林業事業体等への委託等、共同で行う施業の実施方法、維持運営をあらかじめ明確にしておくこと。

(3) 共同作成者の一人が施業等の共同化につき遵守しないことにより、他の共同作成者に不利益を被らせることがないように、あらかじめ個々の共同作成者が果たすべき責務等を明らかにすること。

(4) 共同作成者の合意の下、施業実施協定の締結に努めること。

#### 4 その他必要な事項

特に無し。

### 第7 作業路網その他森林の整備のために必要な施設の整備に関する事項

#### 1 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準及び作業システムに関する事項

効率的な森林施業を推進するための林地の傾斜区分や搬出方法に応じた路網密度の水準については下記のとおり定める。

##### 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準

区分	作業システム	路網密度(m/ha)		
		基幹路網	細部路網	合計
緩傾斜地 (0°～15°)	車両系 作業システム	40m以上	70m以上	110m以上
中傾斜地 (15°～30°)	車両系 作業システム	35m以上	50m以上	85m以上
	架線系 作業システム	20m以上	5 m以上	25m以上
急傾斜地	車両系	25m以上	35m以上	60m以上

(30° ~35° )	作業システム			
	架線系 作業システム	15m以上	5 m以上	20m以上
急峻地 (35° ~)	架線系 作業システム	10m以上	—	10m以上

(注) なお、路網密度の水準については、木材搬出予定箇所に適用すべきものとし、尾根、溪流、天然林等の除地には適用しないこと。

## 2 路網の整備と併せて効率的な森林施業を推進する区域に関する事項

当該計画の初期においては、木材生産機能維持増進森林区域を作業路網等の整備と併せて効率的な森林施業を推進する地域（路網整備等推進区域）と位置付け、地形傾斜角度図に示す段階区分及び人天林区分図・人工林齢級区分図等を参考に適切な路網計画を段階的に策定する。

## 3 作業路網の整備に関する事項

### (1) 基幹路網に関する事項

#### ア 基幹路網の作設に係る留意点

林道規程(昭和 48 年 4 月 1 日 48 林野道第 107 号林野庁長官通知)又は林業専用道作設指針(平成 22 年 9 月 24 日 22 林整整第 602 号林野庁長官通知)を基本として、県が定める林業専用道作設指針に則り開設するものとする。

また、地形・地質・傾斜等を勘案のうえ、安全の確保、山地災害の防止に努めるとともに、環境負荷の低減に配慮した適切な規格・構造とする。

#### イ 基幹路網の整備計画

基幹路網(林道及び林業専用道)の整備計画は第 4 表のとおりとする。

なお、開設にあたっては、自然条件や社会的条件が良好であり、将来にわたり育成単層林として維持する森林を主体に整備を加速させるなど、森林施業の優先順位に応じた整備を推進することとする。

#### ウ 基幹路網の維持管理に関する事項

基幹路網については林道規定に基づき、管理者を定め、台帳を作成して適切に管理するものとする。

また、「林道施設に係る個別施設計画策定のためのガイドラインの策定に

ついて」(平成27年3月27日付け26林整整第852号林野庁森林整備部整備課長通知)等に基づくインフラの長寿命化を図るため、林道橋等の個別施設計画を策定し、計画に基づき点検と補修を実施する。

## (2) 細部路網に係る事項

### ア 細部路網の作設に係る留意点

継続的な使用に供する森林作業道の開設については、森林作業道作設指針(平成22年11月17日林整整第656号林野庁長官通知)を基本として、県が定める森林作業道作設指針に則り開設するものとする。

また、地形・地質・傾斜等を勘案のうえ、安全の確保、山地災害の防止に努めるとともに、環境負荷の低減に配慮するものとする。

### イ 細部路網の維持管理に関する事項

森林作業道作設指針等に基づき、森林作業道が継続的に利用できるよう適正に管理する。

## 4 その他必要な事項

地域の森林・林業関係者と連携しながら、森林施業の低コスト化を推進していくための作業道開設に努める。

## 第8 その他必要な事項

### 1 林業に従事する者の養成及び確保に関する事項

担い手育成に係る各種事業を積極的に活用し、林業の担い手の育成や新規就業者の確保に努めるものとする。また、本市の中核的な担い手として森林組合等を育成するため、長期的な経営計画の下に合理化を図るものとする。さらに、林業に就業する者の定着を図るため、定住環境の整備や所得の向上を図り、新規参入、女性の活躍・定着、高齢者等の適正な受け入れに努めるものとする。

#### (1) 林業労働者の育成

林業労働者の主たる就労の場である森林組合の各種事業の受委託の拡大等を図りつつ、労務班員の労働安全の確保、各種社会保険への加入等就労条件の改善に努めるとともに、林業従事者に対し技術研修会、林業講習会等を通じ、林業技術の向上や各種資格を取得するための条件整理を行うこととする。

さらに、県農林大学校林業研修部が実施する林業の担い手育成に協力していくほか、OJT研修、国や県が実施する研修等も積極的に活用していく。

また、本市と森林組合等が一体となって、森林所有者や地域住民等を対象に行う林業体験等の取り組みを通じて森林・林業の社会的意義や役割、魅力等について積極的に紹介していくこととする。

## (2) 林業後継者の育成

ア 県内外の木材市況の動向把握に努め、情報を提供するとともに、木材消費の開拓について市としても検討をすることとし、林業経営の魅力を高めるようにすることとする。

イ 各種林業補助施策の導入について検討することにより、林業の活性化と林業従事者の生活環境の整備を図るとともに、林業技術等の啓発・普及及び後継者の育成に努めることとする。

## (3) 林業事業体の体質強化

本市の林業の中心的な担い手である森林組合については、施業の共同委託化による受注体制の整備、経営の多角化等を通じた事業量の拡大を図ることにより就労の安定化、近代化に努めることとする。

## 2 森林施業の合理化を図るために必要な機械の導入の促進に関する事項

### (1) 林業機械の促進方向

本市の人工林は広大で、公益的機能の高度発揮を図るためには保育・間伐等の施業は引き続き重要であり、また、主伐期を迎える林分が増加しているため、計画的な伐採を実施していく必要がある。

しかし、林家の経営は零細で、かつ、厳しい自然条件により林道等の基盤整備が充分でないところもあり、機械化の遅れは否めない。さらに、林業就業者の減少及び高齢化の傾向の中であり、生産性の向上、労働強度の軽減及び生産コストの低減を図るために、機械化は不可欠であるため、傾斜地の多い地形条件や樹種等に対応した機械化の導入を図るものとする。

## 高性能機械を主体とする林業機械の導入目標

作業の種類		現状 (参考)	将来
伐倒	市内一円	チェーンソー	チェーンソー
造林		スイングヤーダ ／バケット 0.25 m <sup>3</sup> 級	プロセッサ ／バケット 0.25～0.45 m <sup>3</sup> 級
集材		プロセッサ ／バケット 0.25 m <sup>3</sup> 級	グラップル ／バケット 0.25～0.45 m <sup>3</sup> 級
		プロセッサ ／バケット 0.45 m <sup>3</sup> 級	運材用ダンプトラック ／4t 積載
		グラップル ／バケット 0.45 m <sup>3</sup> 級	グラップルアーム付き荷 台換装型ダンプトラック ／HIAB・5t 積載
		ダンプトラック／2t・4t	集材機
		集材機(架線ウインチ)	
		集材機(ラジキャリ)	
		フォークリフト	
造林	地拵え	チェーンソー	チェーンソー
保育	下刈	刈払機	刈払機
ほか	枝打ち	人力	該当なし

### (2) 林業機械の導入促進方策

#### 林業機械の導入促進方策

- ①森林組合等によるプロセッサ等の高性能林業機械の導入
- ②森林組合等による林内作業車両や運材車両等の導入
- ③森林組合等の集材機等の導入
- ④高性能林業機械のオペレーターを育成するため、県の実施する研修会等への積極的参加等を推進し、林業における安全性の確保及び生産コストの低減を図る
- ⑤架線集材の安全性と効率化を推進するため、油圧集材機及び架線式グラップルの導入

### 3 林産物の利用の促進のために必要な施設の整備に関する事項

本市の主要な林産物は、スギ・ヒノキを中心とする素材、紀州備長炭、シイタケ、サカキ、シキミ、ヒサカキ等の特用林産物である。素材の大半は、森林組合をはじめとする素材生産業者、製材業者により生産され、特用林産物については農家、林家及び小規模事業者等によって生産されている。

今後における生産加工流通施設の改善の方向としては、木材をはじめとする林産物の主産物の主産地形成を図るため、森林組合及び農業協同組合等を核に 関係者が一体となって、地域全体で質的・量的なまとまりをもった生産活動を展開する必要があり、特に素材については、加工技術の開発とその流通体制の確立に努める。

また、木材関連事業者の取り扱う全ての木材が合法性確認木材となるよう、令和5年に改正された合法伐採木材等の流通及び利用の促進に関する法律(平成28年法律第48号)に基づき、木材関連事業者による合法性の確認等の実施及び合法性確認木材等の取扱数量の増加等の取組を着実に進めることとする。

#### 林産物の生産（特用林産物）・流通・加工・販売施設の整備計画

施設の名称	現状（参考）		計画		備考
	位置	規模	位置	規模	
田辺市中辺路 木材加工場	中辺路町	630m <sup>3</sup> (地域産材消費量)	中辺路町	630m <sup>3</sup> (地域産材消費量)	

### Ⅲ 森林の保護に関する事項

#### 第1 鳥獣害の防止に関する事項

##### 1 鳥獣害防止森林区域及び当該区域内における鳥獣害の防止の方法

###### (1) 区域の設定

鳥獣害防止森林区域を別表3に定めるものとする。

別表3

対象鳥獣	旧市町村	林班	面積 (ha)
ニホンジカ	田辺市	1～44, 46～172	6,933
	龍神村	1～267	22,515
	中辺路町	1～279	18,778
	大塔村	1～237	19,542
	本宮町	1～141	15,432

###### (2) 鳥獣害の防止の方法

対象鳥獣	鳥獣害防止の方法	備考
ニホンジカ	次のア又はイに掲げる鳥獣害防止対策を単独、又は組み合わせて推進する。	特に人工植栽が予定されている森林を中心に推進する。

## ア 植栽木の保護設置

防護柵の設置又は維持管理、幼齢木保護具の設置、剥皮防止帯の設置、現地調査等による森林のモニタリングの実施等

## イ 捕獲

わな捕獲（ドロップネット、くくりわな、囲いわな、箱わな等によるものをいう。）誘引狙撃等の銃器による捕獲等の実施。

なお、わな捕獲については、国有林等で検証している新たな技術の普及定着に向けて連携して取り組んでいく。

なお、アに掲げる防護柵については改良等を行いながら被害防止効果の発揮を図るよう努めるとともに、鳥獣害防止対策の実施に当たっては鳥獣保護管理施策や農業被害対策等と連携するものとする。

## 2 その他必要な事項

鳥獣害の防止の方法の実施状況の確認について、地元猟友会等と協力し、適切に取り組むものとし、鳥獣害の防止の方法が実施されていない場合には森林所有者等に対する助言・指導等を通じて鳥獣害の防止を図る。

## 第2 森林病虫害の駆除又は予防、火災の予防その他の森林の保護に関する事項

### 1 森林病虫害等の駆除及び予防の方針及び方法

#### (1) 森林病虫害等の駆除及び予防の方法

森林病虫害等については、森林総合監理士、林業普及指導員又は林業試験場に相談のうえ、被害の未然防止、早期発見及び早期駆除に努める。

防除の方法については、薬剤散布や伐倒駆除等、被害状況及び被害地域の周辺状況等を勘案し、適切なものとする。

なお、森林病虫害等の蔓延のため緊急に伐倒駆除する必要性が生じた場合等については、伐倒の促進に関する指導を行うことがある。

#### (2) その他

実施にあたり、実施時期、実施区域、実施方法について関係者の意見を反映し、地元住民に説明を行うことにより、適正、かつ、円滑な防除事業を行うこ

ととする。

## 2 鳥獣害対策の方法（第1に掲げる事項を除く。）

第1の1に定める対象鳥獣以外の鳥獣による森林被害及び鳥獣害防止森林区域外における対象鳥獣による森林被害については、区域内と同等の対策を講じることとし、人工林の間伐による下層植生の回復、広葉樹の植栽等による多様な森林づくりなど、様々な野生鳥獣が生息できる環境を整え、人間と野生鳥獣の棲み分けを図る。

## 3 林野火災の予防の方法

山火事の森林被害を未然に防止するため、火災の発生が多い時期においては、山火事防止の普及啓発や森林巡視等の強化に努めることとする。

また、保安林等保全上重要な地域を中心に、防火帯林道等の整備に努めることとする。

## 4 森林病虫害の駆除等のための火入れを実施する場合の留意事項

火入れについては、病虫害等の被害を受けている又は被害を受けやすい森林であり、森林を健全に保つ観点から火入れをして更新を行うことが望ましいと判断される場合に実施するものとする。

なお、実施にあたっては防火帯を設けるとともに、人員の配置についても考慮することとする。

## 5 その他必要な事項

- (1) 病虫害の被害を受けている等の理由により伐採を促進すべき森林  
該当なし
- (2) その他  
該当なし

## IV 森林の保健機能の増進に関する事項

### 1 保健機能森林の区域

下表にあげる森林について、森林浴、自然観察等に適した森林として、広く利用に供するための適切な施業と施設の整備を一体として推進する。

森林の所在		森林の林種別面積 (h a)						備考
位置	林班・小班	合計	人工林	天然林	無立木地	竹林	その他	
中辺路町 小松原	277 イ 1 外	77.73	0	77.73				
中辺路町 近露	210 イ 7 外	8.33	8.17	0.16				

## 2 保健機能森林の区域内の森林における造林、保育、伐採その他の施業の方法に関する事項

保健機能森林の区域内の森林においては、自然環境の保全等に配慮しつつ、多様な樹種からなる明るく色調に変化を有する森林を維持し、又はその状態に誘導等することを旨として、下表に示す方法に従って、積極的に施業を実施するものとする。

施業の区分	施業の方法
伐採	択伐を原則とする。
更新	伐採後は速やかに植栽又は更新作業を行うこととし、2年以内に更新を完了するものとする。
植栽	植栽は景観を維持し、できるだけ多様な樹種構成となるよう配慮するものとする。
保育	当該森林は、特定施業森林区域であり、広葉樹育成を推進すべき森林の保育の方法に従うものとする。

## 3 保健機能森林の区域内における森林保健施設の整備に関する事項

### (1) 森林保健施設の整備

保健機能森林の区域内においては、下表に示すところに従い、適正な施設の整備を推進するものとする。

施設の整備	
整備することが望ましい施設	管理施設、遊歩道。
留意事項	自然環境の保全のため、人為的なことは最小限にとどめる。

## (2) 立木の期待平均樹高

下表に示す方向性に従って、適正な森林施業の実施を促進するものとする。

樹種	期待平均樹高(m)	備考
スギ	19.4	45年生
ヒノキ	16.7	50年生

## 4 その他必要な事項

森林機能の管理、運営に当たっては、自然環境の保全に配慮しつつ、森林の保全と両立した森林の保健機能の増進が図られるよう、森林及び施設の適切な管理、防火体制、防火施設の整備に努めることとする。

## V その他森林の整備のために必要な事項

### 1 森林経営計画の作成に関する事項

森林経営計画の作成にあたっては、次に掲げる事項について十分留意のうえ、適切に計画するものとする。

- (1) 路網の整備の状況その他の地域の実状からみて造林、保育、伐採及び木材の搬出を一体として効率的に行うことができると認められる区域森林法施行規則第33条1号ロの規定に基づいて、路網の整備の状況その他の地域の実状からみて造林、保育、伐採及び木材の搬出を一体として効率的に行うことができると認められる複数林班にわたる区域の範囲を定めるものとする。

具体的には、大規模な尾根筋や河川等の地形、人工林等の森林資源の状況、公道も含めた路網の整備の状況及び森林の所有・管理形態の状況等の地域の実情を総合的に勘案して、造林、保育、伐採及び木材の搬出が一体として効率的に行うことができるまとまりのある森林について、区域の範囲を定めるものとする。

本市の区域設定については、第5表に区域ごとに林班により示す。

なお、経営管理実施権が設定された森林については、当該配分計画の公告後、林業経営者は、当該森林について森林経営計画の作成に努めることとする。

### (2) その他

- ア IIの第2の3の植栽によらなければ適確な更新が困難な森林における主伐後の植栽

- イ IIの第4の公益的機能別施業森林の施業方法
- ウ IIの第5の3の森林の経営の受託等を実施するうえで留意すべき事項及びIIの第6の3の共同して森林施業を実施するうえで留意すべき事項
- エ IIIの森林の保護に関する事項

## 2 生活環境の整備に関する事項

### 生活環境施設の整備計画

本市の山間部は広大な地域に数多くの集落が点在し、急峻な地形からなるため、生活環境は低位な状況に置かれている。こうした中で、住民の生活意識の都市化に対応した生活環境の整備を図ることは、山村の維持発展のために重要な課題であり、生活環境施設の充実を図る必要がある。

## 3 森林整備を通じた地域振興に関する事項

IIの第5の2に記載のとおり

## 4 森林の総合利用施設の整備計画

森林レクリエーションについては、恵まれた自然を活かし、林業及び産業振興との結びつきの中で効果的な利用促進を図る。

熊野古道とその周辺の森林については、今後入山者の増大が想定されるため、景観、環境を保全するため、「田辺市熊野の森条例」の適切な運用を図る。

笠塔山の森林については、森林とのふれあいの場としての利用を図ることから、自然林を維持するため、人為的行動を避け遊歩道のみの整備を図る。

## 5 住民参加による森林の整備に関する事項

### (1) 地域住民参加による取り組みに関する事項

みどりの少年団を対象とした森林教室、野外活動の推進、炭琴教室、木材愛好団体等による木工体験等資源の有効利用を普及するとともに、小・中学生をはじめとした市民に対して、自然の大切さとふるさとへの愛着を育むため、森林・林業プログラムを組み込み、間伐や広葉樹の植栽等を通じて森林づくりへの直接参加を推進する。

(2) 上下流連携による取り組みに関する事項

本市は日高川水系、富田川水系、日置川水系、熊野川水系を抱え、本市を含む周辺市町の水源として重要な役割を果たしていることから、下流の住民や各種団体等に対し、森林との関わりについての理解を積極的に働きかけることとする。

また、森林ボランティア活動のフィールド提供や森林ボランティア団体等と一体となった活動に積極的に取り組むこととする。

(3) その他必要な事項

該当なし。

## 6 森林経営管理制度に基づく事業に関すること

意向調査を計画的に実施し、森林所有者から経営管理権を取得した森林については、公益的機能別施業森林及び木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の施業方法を考慮して、経営管理権集積計画で設定した経営管理の内容を着実に実施するものとする。

## 7 その他必要な事項

(1) 森林施業の技術及び知識の普及・指導に関する事項

森林施業の円滑な実行確保を図るため、県等の指導機関、森林組合等との連携をより密にし、普及啓発、経営意欲の向上に努めることとする。

(2) 市有林の整備

本市は、人工林を中心に約1,700ヘクタールの森林を所有しており、これまで森林組合等への施業管理委託によって必要な保育及び間伐施業を実施してきた。しかし、現在利用期を迎えた森林が市有林全体の約7割を占める状況にあることから、今後は森林の持つ公益的機能に配慮しつつ、搬出間伐や主伐再造林といった施業も積極的に進めていく。

また、熊野古道周辺については、長伐期化、複層林化及び広葉樹林整備により景観に配慮した森林整備を行うこととする。

さらに、新たな技術導入に向けた試験検証や、森林教育、各種研修のフィールドとしても市有林を積極的に活用していく。

(3) 「田辺市木材利用方針」に基づく公共建築物等の整備推進計画

この方針は、脱炭素社会の実現に資する等のための建築物等における木材の利用の促進に関する法律（平成 22 年法律第 36 号）第 12 条第 1 項の規定に基づき、和歌山県が定める和歌山県木材利用方針（平成 24 年 2 月 6 日付け林第 583 号和歌山県知事通知）に即して策定するものである。

本市の建築物等における木材の利用の促進を図るため、建築物等における木材の利用の促進のための施策に関する基本的事項、本市が整備する公共建築物等における木材の利用の目標、その他木材の利用の促進に関する必要な事項を定めている。

本市が整備する公共建築物等における木材利用に積極的に努めるとともに、可能な限り市内又は和歌山県内の森林から産出及び加工された木材で、かつ、合法性が証明されたものを使用することとする。

主な公共建築物等の整備推進計画は次表に示すとおりとする。

公共建築物等の整備推進計画

実施予定年度	施設等の種類	施設名	実施主体	木造化・木質化の種類別	木材使用量		事業概要等
					内装材等の面積(m <sup>2</sup> )	構造材及び内装材等材積(m <sup>3</sup> )	
令和 6 年度	市有施設	田辺市消防団稲成分団車庫	田辺市	木造			

#### (4) 盛土等に伴う災害の防止

盛土等に伴う災害を防止するため、宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和 36 年法律第 191 号）に基づき、指定された規制区域の森林の土地においては、谷部等の集水性の高い場所における盛土等は極力避けるとともに、盛土等の工事を行う際の技術的基準を遵守することとする。

第1表 樹種別の立木の標準伐期齢

地 域	樹				種		
	スギ	ヒノキ	マツ	その他 針葉樹	クヌギ コナラ	ブナ ケヤキ	その他 広葉樹
市内全域	35年	40年	35年	50年	15年	80年	20年

(注1) 標準伐期齢に達した時点での森林の伐採を促すためのものではない。特殊材生産並びにエリートツリー及び早生樹に係るものには適用しない。

(注2) 下記の森林は除く。

- ア 保安林、保安施設地区内の森林、森林法施行規則第7条の2各号に掲げる森林及び原生自然環境保全地域内の森林であって立木の伐採について、禁止され又は伐採の年齢について制限のある森林
- イ 特用林及び自家用林
- ウ 病虫害の被害を受けている等の理由により伐採を促進すべき林分としてⅢの5の(1)で定める森林
- エ 試験研究の目的に供している森林その他これに準ずる森林
- オ 森林保健機能増進計画に記載されている森林保健施設の位置に存する森林

第2表 立木の伐採(主伐)の標準的な方法

施業の区分	標 準 的 な 方 法
育成単層林	・ 皆伐は、大面積皆伐を避けるとともに、保護樹帯を設けることが望ましい。
育成複層林	・ 主伐に当たっては、複層状態の森林に確実に誘導する観点から、自然的条件を踏まえて、森林を構成している樹種、林分構造等を勘案して選木を行うものとする。 ・ 択伐による場合は、森林生産力の増進が図られる適正な林分構造に誘導するよう適切な伐採率、繰り返し期間によることとする。 ・ 漸伐又は皆伐による場合は、適切な伐採区域の形状、伐採面積の規模、伐採箇所分散等に配慮することとする。
天然生林	・ 主伐については、国土保全、自然環境の保全、種の保全等のために禁伐その他の施業を行う必要のある森林については、その目的に応じて適切な施業を行うものとする。

第3表 人工造林の対象樹種

区分	樹種名	備 考
人工造林の対象樹種	スギ、ヒノキ、ウバメガシ、クヌギ、ケヤキ、コナラ等	

(注) 本表以外の樹種を植栽しようとする場合は、森林総合監理士、准フォレストラー、林業普及指導員、林業試験場又は市の林務担当部局と協議の上、適切な樹種を選択のこと。

第4表 基幹路網の整備計画

単位 延長:m 面積:ha

開設/ 拡張	種類	(区分)	位置	路線名	延長及び 箇所数	利用区域 面積	うち 前半5年分	対図 番号	備考
開設	自動車道		中辺路町	栗栖川内井川	6,000	190		—	
開設	自動車道		中辺路町	湯川川	2,100	460		—	
開設	自動車道		中辺路町	西ノ谷	3,500	240		—	
開設	自動車道		中辺路町	鴨折支	3,000	310		—	
開設	自動車道		中辺路町	深瀬谷	2,000	190		—	
開設	自動車道		中辺路町	潮見白久野	3,000	300		—	
開設	自動車道		中辺路町	黒嶽	2,000	190		—	
開設	自動車道		中辺路町	虎ヶ峰	1,800	150		—	
開設	自動車道		中辺路町	張安	1,300	80		—	
開設	自動車道		中辺路町	西成川石里	2,000	834		—	
開設	自動車道		本宮町	栗垣内発心門	2,500	500		—	
開設	自動車道		本宮町	高山	1,600	54		—	
開設	自動車道		本宮町	八木尾谷	1,000	207		—	
開設	自動車道		本宮町	請川谷	1,900	265		—	
開設	自動車道		本宮町	下番	1,000	85		—	
開設	自動車道		本宮町	正木谷	1,000	158		—	
開設	自動車道		本宮町	湯峰一本松	5,300	213		—	
開設	自動車道		本宮町	惣木柿原宿	3,600	158		—	
開設	自動車道		龍神村	樅ノ木	3,100	533	○	—	

単位 延長:m 面積:ha

開設/ 拡張	種類	(区分)	位置	路線名	延長及び 箇所数	利用区域 面積	うち 前半5年分	対図 番号	備考
開設	自動車道		龍神村	丹生川小森	500	781		—	
開設	自動車道		龍神村	古久保谷	500	219		—	
開設	自動車道		龍神村	切目辻	2,000	831		—	
開設	自動車道		龍神村	おんぼ谷	1,100	162		—	
開設	自動車道		龍神村	瀬戸谷三つ又	3,000	160		—	
開設	自動車道	指定林道	龍神村	日高中央	2,800	3,070	○	—	
開設	自動車道	指定林道	大塔村	玉伝深谷	5,300	963	○	—	
開設	自動車道		龍神村	虎ヶ峰切目辻	3,300	848		—	
開設	自動車道		田辺市・中辺路町	秋津川水上	6,300	573		—	
開設	自動車道		本宮町	田代蓑尾谷	5,600	247		—	
合計			計	29路線	78,100				

単位 延長:m 面積:ha

開設/ 拡張	種類	(区分)	位置	路線名	延長及び 箇所数	利用区域 面積	うち 前半5年分	対図 番号	備考
拡張	舗装		中辺路町	栃郷	500	80		—	
拡張	舗装		中辺路町	フジ根	400	103		—	
拡張	舗装		中辺路町	芦立	500	290		—	
拡張	改良		中辺路町	滝の口支	11 1箇所	666	○	—	
拡張	改良舗装		中辺路町	野中	800	299		—	
拡張	改良		中辺路町・龍神村・本宮町	龍神本宮	2,000 2箇所	2,826	○	—	
拡張	改良舗装		中辺路町・本宮町・大塔村	小広和田川	7,400	1,775		—	
拡張	改良		本宮町・大塔村	安川大塔川	510 3箇所	3,743	○	—	
拡張	改良		本宮町・大塔村	又井川	5,000	442		—	
拡張	改良		本宮町	津荷谷	4,200	239		—	
拡張	改良舗装		本宮町	小広静川	11,400	1,254		—	
拡張	改良舗装		本宮町	武住谷	400	416	○	—	
拡張	改良舗装		龍神村	東折川	2,323	454		—	
拡張	改良舗装		龍神村	橘川	4,867	1,442		—	
拡張	改良舗装		中辺路町・龍神村	虎ヶ峰坂泰	21,162	2,053	○	—	
拡張	改良舗装		中辺路町	小松原大川	8,507	301		—	
拡張	舗装		中辺路町	峰小皆	2,494	49		—	
拡張	改良		龍神村	川合湯ノ又	3,700	363		—	
拡張	改良		龍神村	小又川丹生ノ川	3,000	1156		—	
拡張	改良舗装		中辺路町	政城	13,000	1318		—	
拡張	舗装		中辺路町・大塔村	竹ノ又坂又	3,500	187			

単位 延長:m 面積:ha

開設/ 拡張	種類	(区分)	位置	路線名	延長及び 箇所数	利用区域 面積	うち 前半5年分	対図 番号	備考
拡張	改良舗装		本宮町	ホイホイ坂	6,000	1,552	○	—	
拡張	改良		本宮町	谷口皆瀬川	500	1,413		—	
拡張	改良		大塔村	大熊	600	868		—	
拡張	改良		龍神村	小森1号	2,000	1,153		—	
拡張	改良		中辺路町	道湯川	33 2箇所	604	○	—	
拡張	改良		本宮町	東の川	914 1箇所	1,855	○	—	
拡張	改良		中辺路町	鴨折	23 3箇所	1,065	○	—	
拡張	改良		本宮町	曲川平治川	26 2箇所	731	○	—	
拡張	改良		大塔村	木守平井	45 1箇所	1,532	○	—	
拡張	改良		田辺市	大久保	5 1箇所	80	○	—	
拡張	改良		田辺市	前谷	6 1箇所	200	○	—	
拡張	改良		龍神村	西ノ河	6,200	1,176		—	
拡張	改良		本宮町	曲川平治川支	10 1箇所	118	○	—	
拡張	改築		中辺路町	広見川	3,934	531		—	
拡張	舗装		本宮町	桧葉曲川	2,000	50	○	—	
合計			計	36路線	117,970			—	

第5表

田辺市森林経営計画策定対象区域一覧表

行政区域等		森林経営計画策定対象区域				備考	
市町村名	旧市町村等の名称	区域名	対象林班	主要な大字名（一定の区域）	区域面積(ha)		計画期間
田辺市	旧田辺市(1~172林班)		46林班	新屋敷町(シヤシキマチ)	10.50	R6~R15	
			45林班	南新町(ミナシマチ)	4.15	R6~R15	
			45,46林班	北新町(キヤシマチ)	2.31	R6~R15	
			45林班	栄町(サカエマチ)	2.29	R6~R15	
			45林班	今福町(イマフクマチ)	2.09	R6~R15	
			46林班	福路町(フクロマチ)	1.22	R6~R15	
			45,46林班	本町(ホンマチ)	2.69	R6~R15	
			45,46林班	紺屋町(コヤマチ)	3.23	R6~R15	
			45,46林班	片町(カタマチ)	3.04	R6~R15	
			45,46林班	湊(ミナト)	23.80	R6~R15	
			46林班	磯間(イソマ)	15.87	R6~R15	
			46林班	末広町(スエヒロマチ)	8.55	R6~R15	
			45林班	高雄一丁目(タカウチノチョウメ)	19.13	R6~R15	
			45林班	高雄二丁目(タカニノチョウメ)	22.84	R6~R15	
			44林班	高雄三丁目(タカサンノチョウメ)	26.27	R6~R15	
			46林班	東洋(トウヨウ)	23.25	R6~R15	
			46林班	扇ヶ浜(オウギガハマ)	10.45	R6~R15	
			25,26林班	元町(モトマチ)	70.28	R6~R15	
			27林班	目良(メノ)	46.21	R6~R15	
			27林班	江川(エガワ)	22.10	R6~R15	
			27林班	古尾(コオ)	18.69	R6~R15	
			27林班	天神崎(テンジノサキ)	43.71	R6~R15	
			26,27林班	上の山一丁目(ウエノヤマイチノチョウメ)	34.47	R6~R15	
			27林班	上の山二丁目(ウエノヤマニノチョウメ)	19.56	R6~R15	
			45林班	新万(シンマン)	19.02	R6~R15	
			45林班	朝日ヶ丘(アサヒカケカ)	18.72	R6~R15	
			45林班	あけぼの(アケボノ)	33.58	R6~R15	
			45林班	南新万(ミナシマン)	17.54	R6~R15	
			45林班	宝来町(ホウライマチ)	20.35	R6~R15	
			26林班	明洋一丁目(メイヨウイチノチョウメ)	22.43	R6~R15	
			25林班	明洋二丁目(メイヨウニノチョウメ)	21.49	R6~R15	
			25林班	明洋三丁目(メイヨウサンノチョウメ)	9.22	R6~R15	
			25林班	芳養松原一丁目(ヨウヤウマツノハライチノチョウメ)	26.28	R6~R15	
			25林班	芳養松原二丁目(ヨウヤウマツノハラニノチョウメ)	38.77	R6~R15	
			25,26,27,45,46林班		46区域	664.10	
			芳養	16~24林班	芳養町(ヨウヤウマチ)	665.26	R6~R15
			中芳養	62~68林班	中芳養(ナカヨウヤウ)	696.25	R6~R15
			上芳養	69~100林班	上芳養(カミヨウヤウ)	1,971.46	R6~R15
			稲成・秋津	28林班	むつみ(ムツミ)	6.64	R6~R15
				28,29,30,31~38林班	稲成町(イナリマチ)	971.78	R6~R15
				39,40林班	秋津町(アキツマチ)	229.13	R6~R15
				28,29,30,31~40林班	3区域	1,207.55	
			上秋津	47~61林班	上秋津(カミアキツ)	1,302.56	R6~R15
			秋津川	101~132林班	秋津川(アキツガワ)	2,527.04	R6~R15
			万呂	41,44林班	下万呂(シモマロ)	136.77	R6~R15
				42~44林班	中万呂(ナカマロ)	159.08	R6~R15
				43,44林班	上万呂(ウシマロ)	97.27	R6~R15
				41~44林班	3区域	393.12	
			三栖	172林班	城山台(シロヤマダ)	23.36	R6~R15
				164,171,172林班	下三栖(シモミサ)	292.40	R6~R15
				164,165,169~171林班	中三栖(ナカミサ)	319.81	R6~R15
				163,165~168林班	上三栖(カミミサ)	248.05	R6~R15
			163~172林班	4区域	883.62		
上野	134~138林班	上野(ウエノ)	356.59	R6~R15			
長野	133,139~142,162林班	長野(カノ)	634.34	R6~R15			
伏菟野	143~161林班	伏菟野(フトノ)	1,229.22	R6~R15			
新庄	1~10,15林班	新庄町(シンジノチョウ)	836.43	R6~R15			
	9,10林班	神島台(カミジマ)	19.23	R6~R15			
	10,11,13,14林班	たきない町(タキナイマチ)	63.36	R6~R15			
	1~15林班	3区域	919.02				
計		13区域	67区域	13,450.13			

龍神村(1~267林班)	龍神村龍神(大熊)	63~71, 106~110林班	龍神村龍神(リュウジノムシユウジノ)	1, 271. 61	R6~R15
	龍神村龍神(小森谷)	72~89林班	龍神村龍神(リュウジノムシユウジノ)	2, 006. 08	R6~R15
	龍神村龍神(五百原)	90~105林班	龍神村龍神(リュウジノムシユウジノ)	1, 927. 60	R6~R15
	龍神村小又川(西ノ河)	112~122林班	龍神村小又川(リュウジノムシユウジノ)	1, 223. 35	R6~R15
	龍神村小又川(東ノ河)	123~139林班	龍神村小又川(リュウジノムシユウジノ)	1, 600. 20	R6~R15
	龍神村小又川(折川谷)	111, 140~150林班	龍神村小又川(リュウジノムシユウジノ)	1, 194. 61	R6~R15
	龍神村三ツ又	154~159林班	龍神村三ツ又(リュウジノムシユウジノ)	527. 09	R6~R15
	龍神村湯ノ又	56~62, 151~153林班	龍神村湯ノ又(リュウジノムシユウジノ)	589. 01	R6~R15
	龍神村廣井原	48~55, 160~165林班	龍神村廣井原(リュウジノムシユウジノ)	1, 372. 31	R6~R15
	龍神村宮代	31~47, 166~169林班	龍神村宮代(リュウジノムシユウジノ)	1, 981. 51	R6~R15
	龍神村丹生ノ川	183~204林班	龍神村丹生ノ川(リュウジノムシユウジノ)	1, 810. 94	R6~R15
	龍神村殿原	172~182, 205~209林班	龍神村殿原(リュウジノムシユウジノ)	2, 019. 29	R6~R15
	龍神村東	170, 171, 210~219林班	龍神村東(リュウジノムシユウジノ)	1, 023. 58	R6~R15
	龍神村西	29, 30林班	龍神村西(リュウジノムシユウジノ)	162. 54	R6~R15
	龍神村安井	26~28, 220~224林班	龍神村安井(リュウジノムシユウジノ)	571. 19	R6~R15
	龍神村柳瀬	22~25, 225~238林班	龍神村柳瀬(リュウジノムシユウジノ)	1, 319. 98	R6~R15
	龍神村福井	19~21, 239~246林班	龍神村福井(リュウジノムシユウジノ)	910. 48	R6~R15
	龍神村甲斐ノ川	8~18, 247~259林班	龍神村甲斐ノ川(リュウジノムシユウジノ)	2, 081. 21	R6~R15
	龍神村小家	1~7, 260~267林班	龍神村小家(リュウジノムシユウジノ)	1, 202. 10	R6~R15
計	19区域		19区域	24, 794. 68	
中辺路町(1~279林班)	中辺路町北郡	1~4, 96, 97林班	中辺路町北郡(カハチチヨウキョウ)	425. 48	R6~R15
	中辺路町西谷	5~12林班	中辺路町西谷(カハチチヨウキョウ)	401. 05	R6~R15
	中辺路町真砂	13~16, 84, 85林班	中辺路町真砂(カハチチヨウキョウ)	226. 60	R6~R15
	中辺路町石船	82, 83, 86~95林班	中辺路町石船(カハチチヨウキョウ)	691. 57	R6~R15
	中辺路町大内川	98~116林班	中辺路町大内川(カハチチヨウキョウ)	1, 350. 29	R6~R15
	中辺路町小皆	17~25, 76, 77林班	中辺路町小皆(カハチチヨウキョウ)	454. 91	R6~R15
	中辺路町熊野川	26~31, 74, 75林班	中辺路町熊野川(カハチチヨウキョウ)	486. 30	R6~R15
	中辺路町澤	32~34, 71~73林班	中辺路町澤(カハチチヨウキョウ)	313. 49	R6~R15
	中辺路町水上	35~54林班	中辺路町水上(カハチチヨウキョウ)	1, 195. 98	R6~R15
	中辺路町栗栖川	78~83林班	中辺路町栗栖川(カハチチヨウキョウ)	632. 61	R6~R15
	中辺路町内井川	55~70, 121林班	中辺路町内井川(カハチチヨウキョウ)	937. 69	R6~R15
	中辺路町高原	195~201林班	中辺路町高原(カハチチヨウキョウ)	773. 49	R6~R15
	中辺路町川合	117, 118, 148, 149林班	中辺路町川合(カハチチヨウキョウ)	297. 97	R6~R15
	中辺路町大川	150~156, 192~194林班	中辺路町大川(カハチチヨウキョウ)	678. 79	R6~R15
	中辺路町福定	157~163, 186~191林班	中辺路町福定(カハチチヨウキョウ)	879. 45	R6~R15
	中辺路町兵生(羽合谷)	164~169, 177~185林班	中辺路町兵生(カハチチヨウキョウ)	1, 308. 54	R6~R15
	中辺路町兵生(安堵)	170~176林班	中辺路町兵生(カハチチヨウキョウ)	629. 85	R6~R15
	中辺路町温川	119, 120, 122~124, 145~147林班	中辺路町温川(カハチチヨウキョウ)	664. 11	R6~R15
	中辺路町小松原	125~144, 277林班	中辺路町小松原(カハチチヨウキョウ)	1, 483. 43	R6~R15
	中辺路町近露	202~216, 246~249, 257, 258林班	中辺路町近露(カハチチヨウキョウ)	1, 564. 69	R6~R15
	中辺路町野中(広見川)	217~240, 278, 279林班	中辺路町野中(カハチチヨウキョウ)	2, 089. 09	R6~R15
	中辺路町野中(小広)	250~256, 260林班	中辺路町野中(カハチチヨウキョウ)	616. 60	R6~R15
	中辺路町道湯川	241~245, 259, 261, 262~276林班	中辺路町道湯川(カハチチヨウキョウ)	1, 564. 49	R6~R15
計	23区域		23区域	19, 666. 47	
旧大塔村(1~237林班)	鮎川	1~33林班	鮎川(アサガ)	2, 879. 11	R6~R15
	九川	82, 83, 109~111林班	九川(カガ)	363. 57	R6~R15
		81, 82, 111, 112林班	串(ク)	216. 17	R6~R15
		80, 112林班	谷野口(タノグチ)	155. 33	R6~R15
		84, 108, 109林班	長瀬(カセ)	139. 92	R6~R15
		84, 107林班	東伏菟野(トウフツノ)	123. 46	R6~R15
		80~84, 107~112林班	5区域	998. 45	
	小谷	34~36, 42, 43林班	小谷(コガ)	290. 20	R6~R15
	木守(木守)	89~93林班	木守(コシ)	539. 04	R6~R15
	木守(前ノ川)	94~99林班	木守(コシ)	620. 73	R6~R15
	合川	44, 45, 61~63林班	合川(カガ)	356. 82	R6~R15
		44~46林班	竹ノ平(タケノヘ)	153. 23	R6~R15
	五味	44~46, 61~63林班	2区域	510. 05	
		85~88, 100~106林班	五味(ゴミ)	882. 04	R6~R15
	下露・中ノ俣	114, 115林班	佐田(サダ)	49. 44	R6~R15
		113, 116, 117, 118林班	下露(シモロ)	106. 00	R6~R15
		114, 115林班	中ノ俣(カノマ)	147. 88	R6~R15
		113, 114, 116林班	古屋(フル)	132. 74	R6~R15
	113~118林班	4区域	436. 06		
	下川下	126~144, 159, 212~220林班	下川下(シモガウ)	1, 978. 18	R6~R15
	下川上(ミノ谷)	197~211林班	下川上(シモガウ)	1, 099. 94	R6~R15
	下川上(又井川)	160, 181~195, 237林班	下川上(シモガウ)	1, 416. 35	R6~R15
	下川上(安川)	196, 221~236林班	下川上(シモガウ)	1, 496. 94	R6~R15
	西大谷	53~58林班	西大谷(ニシオ)	446. 63	R6~R15
	原	119~125林班	原(ハ)	866. 37	R6~R15
	平瀬	144~151, 155~158林班	平瀬(ヒラセ)	867. 28	R6~R15
	深谷	37~41林班	深谷(フカヤ)	648. 49	R6~R15
	向山	47~52, 59, 60林班	向山(ムカヤマ)	729. 79	R6~R15
	面川	64, 77, 78, 79林班	面川(オモガ)	613. 07	R6~R15
熊野	65~76林班	熊野(クマノ)	1, 214. 72	R6~R15	
和田	152~154, 161~180林班	和田(ワダ)	1, 916. 59	R6~R15	
計	20区域		28区域	20, 450. 03	

本宮町(1~141林班)	本宮町 伏拝・大居	109, 127, 128林班	本宮町伏拝(本宮町伏拝カミ)	229.84	R6~R15
		126, 127林班	本宮町一本松(本宮町一本松ノマツ)	156.06	R6~R15
		93, 129, 130林班	本宮町大居(本宮町大居イ)	469.23	R6~R15
		91~93林班	本宮町本宮(本宮町本宮ウ)	515.81	R6~R15
		91~93, 109, 126~130林班	4区域	1,370.94	
	本宮町三越(東ノ川)	131~138林班	本宮町三越(本宮町三越)	947.89	R6~R15
	本宮町三越(ドンデ)	118林班	本宮町三越(本宮町三越)	73.35	R6~R15
	本宮町三越(公門谷)	111~117林班	本宮町三越(本宮町三越)	767.13	R6~R15
	本宮町三越(音無川)	110, 119~125林班	本宮町三越(本宮町三越)	729.52	R6~R15
	本宮町上切原	95~102林班	本宮町上切原(本宮町上切原)	929.28	R6~R15
	本宮町 土河屋・切畑	103, 104, 106~109林班	本宮町切畑(本宮町切畑)	501.55	R6~R15
		104, 105林班	本宮町土河屋(本宮町土河屋)	219.47	R6~R15
		103~109林班	2区域	721.02	
	本宮町 檜葉・平治川	61, 90林班	本宮町渡瀬(本宮町渡瀬)	166.65	R6~R15
		89林班	本宮町湯峯(本宮町湯峯)	173.18	R6~R15
		61, 82, 88林班	本宮町下湯川(本宮町下湯川)	75.55	R6~R15
		83~88林班	本宮町久保野(本宮町久保野)	540.10	R6~R15
		76, 77, 82林班	本宮町曲川(本宮町曲川)	187.18	R6~R15
		79~81林班	本宮町平治川(本宮町平治川)	341.78	R6~R15
		62, 76林班	本宮町檜葉(本宮町檜葉)	153.26	R6~R15
		62, 63林班	本宮町小々森(本宮町小々森)	101.12	R6~R15
		64, 65, 77~79林班	本宮町皆地(本宮町皆地)	527.97	R6~R15
		61~65, 76~90林班	9区域	2,266.79	
	本宮町武住	66, 73~75林班	本宮町武住(本宮町武住)	353.98	R6~R15
		66~72林班	本宮町大瀬(本宮町大瀬)	1,169.10	R6~R15
		66~75林班	2区域	1,523.08	
	本宮町請川	5~10林班	本宮町請川(本宮町請川)	558.54	R6~R15
		10林班	本宮町耳打(本宮町耳打)	95.15	R6~R15
		5~10林班	2区域	653.69	
	本宮町皆瀬川	11~18林班	本宮町皆瀬川(本宮町皆瀬川)	968.04	R6~R15
	本宮町 川湯・上大野	20, 25林班	本宮町田代(本宮町田代)	106.39	R6~R15
		19, 25林班	本宮町川湯(本宮町川湯)	115.54	R6~R15
		20~21林班	本宮町上大野(本宮町上大野)	229.05	R6~R15
		22, 23, 37林班	本宮町東和田(本宮町東和田)	119.64	R6~R15
		19~23, 25, 37林班	4区域	570.62	
	本宮町静川(白河)	26~28, 33~35, 38林班	本宮町静川(本宮町静川)	535.06	R6~R15
	本宮町静川(養尾谷)	29~32, 139林班	本宮町養尾谷(本宮町養尾谷)	533.76	R6~R15
	本宮町静川(野竹)	57林班	本宮町静川(本宮町静川)	221.78	R6~R15
		50~56林班	本宮町野竹(本宮町野竹)	1,030.57	R6~R15
		50~57林班	2区域	1,252.35	
	本宮町静川(笹ノ瀬)	36, 39~49, 140, 141林班	本宮町静川(本宮町静川)	1,729.89	R6~R15
	本宮町高山	58, 59, 94林班	本宮町高山(本宮町高山)	337.25	R6~R15
		60林班	本宮町小津荷(本宮町小津荷)	125.36	R6~R15
		58~60, 94林班	2区域	462.61	
	本宮町大津荷	1~3林班	本宮町大津荷(本宮町大津荷)	116.26	R6~R15
		1~4林班	本宮町津荷谷(本宮町津荷谷)	216.10	R6~R15
		1~4林班	2区域	332.36	
	計	18区域	38区域	16,367.38	
	合計	93区域	175区域	94,728.69	

【別表1】

区 分	森 林 の 区 域	面積 (ha)
水源の涵養の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林	龍神 1イ1~7,9,10,12 ㊦1~31 ハ1~5,7~12 2イ1~3,5~7,11~13 ㊦1~11 ハ1~17 ニ1~5 ホ1~23 ヘ1~18,22~25 3イ1~13,15~17 ㊦1,3~5 ハ1,2,5 ニ1~17 ホ1,2,4~24 ヘ1~40 4イ1~23 ㊦1~3,5~14 ハ1~7 ニ1~5 ホ1~9 ヘ1~6,8 ト1~8 5イ1~3,5~6,8 ㊦1~11,14~23 ハ1,3~11 6イ1~9 ㊦1~9 ハ1~11,13,17~20 ニ1~11 7イ1~7 ㊦1~20 ハ1~22 ニ1~18 ホ1~29 ヘ1~23 8イ1~21 ㊦1~16 ハ1~7 9イ1~6,9 ㊦1~15 ハ1~32 ニ1~13 ホ1~19 ヘ1~9 ト1~15 10イ1~9 ㊦1~7 ハ1~6 ニ1,4 11イ1~14 ㊦1~5 ハ1~5 ニ1~10 12イ1~7 ㊦1~9 ハ1~19 ニ1~21 ホ1~8 ヘ1~29 ト1~6 13イ1~4,6,7 ㊦1~13 ハ1~13 ニ1~53 14イ1,2 ㊦1,3~9 ハ1~9 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~18 ト1~18 15イ2~4 ㊦1~4 ハ1~8 ニ1,4 ホ1~11 16イ1~11 ㊦1~10 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~7 17イ1~4 ㊦1~11 ハ1~5,6,9 ニ1~7 ホ1~7 18イ1 ㊦1~9 ハ1~14 ニ1~9 ホ1~8 19イ1~14 ㊦1~9 ハ1~9 ニ1~54 ホ1~35 20イ1~44 ㊦1~20 ハ1~43 ニ1~44 21イ1~23 ㊦1~12,14~21 ハ1~13 ニ1~30 22イ1~31 ㊦1~33 ハ1~33 23イ1~3,5~18 ㊦1~18 ハ1~18 ニ1~23 24イ1~23 ㊦1~30 ハ1~18,20~28 ニ1~10 25イ1~12 ㊦1~4,6~24 ハ1~9,11~36 ニ1~13 26イ1~34 ㊦1~26 ハ1~19 ニ1~16 27イ1~14 ㊦1~11 ハ1~6 ニ1~21 ホ1~11 28イ1~18 ㊦1~18,20,21~25 ハ1,3~33 ニ1~35 29イ1~12 ㊦1~23 ハ1~27 ニ1~24 30イ1,2 ㊦1~6 ハ1~14 ニ1~17 ホ1~16 ヘ1~14 ト1~14 チ1~12 31イ1~17 ㊦1~16 ハ1~7 ニ1~3 ホ1~11 32イ1,2 ㊦1~7 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~7 33イ1,2 ㊦1~6 ハ1,2 ニ1~6 ホ1~3 ヘ1~8 34イ1~3 ㊦1~5 ハ1~4 ニ1 ホ1~5 35イ1~4 ㊦1~9 ハ1~11,13~17 ニ1~3 36イ1~3 ㊦1~5 ハ1 ニ1,3~9 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~10 37イ1~3 ㊦1,2 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3 38イ1~6 ㊦1~2 ハ1~5 ニ1 39イ1~4 ㊦1~7 40イ1~4 ㊦1~9 ハ1~18 ニ1~8 ホ1~7 41イ1,4~10 ㊦1,3~13 ハ1~15 ニ1~5 ホ1~10 42イ1~23 ㊦1~5 ハ1~4 43イ1~6,9~20 ㊦1~11 ハ1 ニ1~10 ホ1~8 ヘ1,2 44イ1~15 ㊦1~20 ハ1~16 ニ1~19 ホ1~6 45イ1~13 ㊦1~12 ハ1~14 ニ1~19 ホ1~24 ヘ1~24 46イ1~15,7 ㊦1~22 ハ1~29 ニ1~22 ホ1~23 47イ1~34 ㊦1~10 ハ1~11 ニ1~8 ホ1~21 48イ1~24 ㊦1~38 ハ1~25 ニ1~13 ホ1~26 ヘ1~10 49イ1~17,19~21 ㊦1~19 ハ1~16 ニ1~17 ホ1~25 50イ1,2 ㊦1 ハ1,2 ニ1~4 ホ1~7 ヘ1~15 51イ1~6 ㊦1~3,5,7~13 ハ1~14 52イ1,2 ㊦1 ハ1~4 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1~3,5,7,9 53イ1,2 ㊦1~3 ハ1 ニ1,2 ホ1,2 54イ1~5 ㊦1~6 ハ1~5 ニ1,2 ホ1~5 ヘ1~3 55イ1~6 ㊦1~12 ハ1~3 ニ1~16 ホ1~15,17 ヘ1 ト1~14 チ1~5 ㊦2~12 56イ1~19 ㊦1~9 ハ1~4,6~14 57イ1,3~8 ㊦1~22 ハ1~5 ニ1~22,24 ホ1~22 58イ1~6 ㊦1~8 ハ1~4 ニ1~8 ホ1~8 59イ1~7 ㊦1~6 ハ1 ニ1,2 ホ1~12 ヘ1,3,4,6,7 60イ1~8 ㊦2~8 ハ1~5 ニ1~4,6~8,10 ホ1~3 61イ1~4 ㊦1~5 ハ1~5 ニ1~6 62イ1~10 ㊦1~8 ハ1~5 ニ1~6 63イ1~12 ㊦1~7 ハ1~6 ニ1~9 ホ1~4 ヘ1~7 ト1~6 チ1~7 64イ1~8 ㊦1~7 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~4 ヘ1~6 ト1,2,4~6 チ1,2 65イ1~3 ㊦1~4 ハ1,2 ニ1~7 ホ1~3 ヘ1~6 ト1~4 チ1~4 66イ1~7 ㊦1~11 67イ1~15 ㊦1~9 ハ1~25 ニ1~26 68イ1~4,6~13 ㊦1~3,5~9,12~15 ハ1~17 ニ1~3 ホ1~4 ヘ1~8 ト1~7,9~11 69イ1~34 ㊦1~14 ハ1~8 ニ1,4 ホ1~3 ヘ1 ト1,2 74イ1~4 ㊦1~4 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~6 ヘ1~5 ト1~4 75イ1~4,7~9 ㊦1~7 ハ1,2 ニ1,3~5 ホ1~3,5,6 ヘ1~3 ト1,2 76イ1~3,5 ㊦1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1,2,5~7,11,12 ヘ1,2 77イ1,2 ㊦1~3,5 ハ1,3,6 ニ1~3,5 ホ1~3,5 78イ1~4 ㊦1~4,6 ハ1~4 ニ1~4 ホ1~5 79イ1,2 ㊦1~6 ハ1~4 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1,2 80イ1~5 ㊦1~4 ハ1~4 ニ1~5	22,164

81イ1~5 □1~4 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~3  
82イ1~5 □1~5 ハ2~5 ニ1~3 ホ1~3,6 ヘ1~3,5~7,9 ト2,3  
チ1~4 リ1~3 ヌ1~3 ル1,3~5,7  
83イ1,3~5 □1~15 ハ1~6 ニ1~8  
84イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ1~6 ホ1,3,4  
85イ1~4,6~10 □1 ハ1,3 ニ1~4 ホ1~3 ヘ1,3~5  
86イ1~3 □1~3 ハ1~4,6 ニ1,2 ホ1,2 ヘ1,3~5 ト1,2  
チ1,3~5  
87イ1~11 □1~5,7~10 ハ1~11 ニ1~8 ホ1~4,6~10  
88イ1~13 □1 ハ1~11 ニ1~6 ホ1~3 ヘ1~10  
89イ1~3 □1~5 ハ1~7 ニ1~3 ホ1,2,4 ヘ1~11 ト1~5  
90イ1~16 □1~7 ハ1~3,5 ニ1,3 ホ1~3,5 ヘ1~10 ト1~22  
91イ2~8 □1~5,7,8 ハ1~13 ニ1~9 ホ1~15 ヘ1~8  
92イ1~3,5~8 □1~11 ハ1~4 ニ1~5 ホ1~9 ヘ1,2  
93イ1,2 □1~5 ハ1~4 ニ1~7,10,11 ホ1,3 ヘ1~7 ト1~10  
チ1,2,4,6~9 リ1~4,6  
94イ1~5 □1~3 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~9 ヘ1~4,6,8 ト1~4  
チ1,2,4,5 リ1~3 ヌ1,3 ル1,2,4~6 オ1,2 ウ1,2  
95イ1 □1 ハ1,3~9,11 ニ1~5 ホ1,3,4,6~8 ヘ1~7 ト1~9  
チ1~4  
96イ2~5 □1,2 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~4 ヘ1,2 ト1,2  
97イ1~3,5~12 □2~9,12 ハ1,5 ニ1 ホ1 ヘ1~4 ト1~7  
チ2~10 リ1~6 ヌ1~4  
98イ1~7 □1~4 ハ1~5 ニ1~5 ホ1~6 ヘ1~6 ト1~4 チ1~3  
リ1~4 ヌ1~6 ル1~4 オ1~4 ウ1~5 カ1~6 ヨ1~4  
99イ1,3~5 □1,2 ハ1,2 ニ2~4 ホ1,2 ヘ1 ト1~3 チ1~4  
100イ1~6 □1~4 ハ1~5 ニ1~10 ホ1~5 ヘ1~6  
101イ1~10 □1~9 ハ1~9 ニ1~5 ホ1~2 ヘ1  
102イ1~7 □1~5 ハ1~3 ニ1~2 ホ1~7 ヘ1~8 ト1~6  
チ1~6 リ1~6 ヌ1~6  
103イ1~8 □1~11 ハ1~5 ニ1~15  
104イ1~13 □1~12 ハ1~6 ニ1~9  
105イ1~4 □1~7 ハ1~6 ニ1~18 ホ1~6 ヘ1~5  
106イ1~8 □1~4 ハ1~3 ニ1~10 ホ1~16 ヘ1~4,6~11 ト1~8  
107イ1~3 □1~3 ハ1~4 ニ1~6 ホ1~2 ヘ1~2 ト1~8  
108イ1~5 □1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1~16 ヘ1~16  
109イ1~3 □1~3 ハ1~3 ニ1~5,7~9 ホ1~5 ヘ1~9 ト1~11  
110イ1~11 □1~9 ハ1~5 ニ1~13  
111イ1~14 □1~7 ハ1~9 ニ1~22 ホ1~24 ヘ1~21 ト1~41  
112イ1~6 □1~8 ハ1~8 ニ1~8  
113イ1~3 □1~4 ハ1~4 ニ1~3 ホ1~5  
114イ1~6 □1~6 ハ1~3 ニ1~7  
115イ1 □1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1 ヘ1~3  
116イ1 □1,2 ハ1,2 ニ1,2 ホ1,2 ヘ1~3 ト1 チ1~3  
リ1~5,9~11 ヌ1~4 ル1,3~5  
117イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~5 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~4 チ1~6  
リ1~6 ヌ1,2  
118イ1,2 □1~4 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1,2 ト1~4 チ1~5  
リ1~5  
119イ1,2 □1 ハ1 ニ1~4 ホ1~3 ヘ1,2 ト1 チ1~3  
リ1,2,4,5 ヌ1~3 ル1~5 オ1  
120イ2 □3,4 ハ4,6~8 ニ2 ホ1,3~11 ヘ1,3,4 ト1~3 チ1~5  
121イ1,2,4 □1~5,7,8 ハ1,3~13 ニ1~11  
122イ1~3 □1~6 ハ1~4 ニ1,2 ホ1 ヘ1~5  
123イ1~6 □1 ハ1~4 ニ1 ホ1~3  
124イ1~9 □1~8 ハ1~7 ニ1~3 ホ1  
125イ1~4 □1~3 ハ1~3  
126イ1~8 □3,5,7 ハ1,4 ニ1,2 ホ2~4 ヘ1,3~7 ト1,2,4,5  
チ1,2,4~6 リ1,2,6  
127イ1,2,4,5 □1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1,4,5 ヘ1~3,5 ト1~4  
チ1,2 リ1~4 ヌ1,2,4~6 ル1~5 オ1  
128イ1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1  
129イ1 □1,2 ハ1  
130イ1 □1 ハ1 ホ2  
131イ1~6 □1,2 ハ3 ニ1 ホ3 ヘ2,4  
132イ1~4 □1~4 ハ1~3 ニ1~7 ホ1,3~6 ヘ1,4 ト2,4  
チ3,4 リ1  
133イ4~6 □4,6 ハ4 ニ1 ホ2,4~7 ヘ1~5  
134イ1~3 □1~4 ハ1~3 ニ1,2 ホ1~6 ヘ1,3~12 ト1~7  
135イ1~5 □1  
136イ1~5 □1~4 ハ1,3~5 ニ1~4 ホ1~6 ヘ1~8 ト1~4,6  
137イ1~3 □1~4 ハ1,2 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1~5  
138イ1~3 □1,2,4~7 ハ1~3 ニ1,2 ホ1,2,4 ヘ1,2  
139イ1,2 □1,2 ハ1,2,4 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~4 ト1  
140イ1~3 □1~4 ハ1,2 ニ1,2  
141イ1~3 □1~4 ハ1~3 ニ1 ホ1 ヘ1  
142イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1,2 ト1  
143イ1~5 □1~10 ハ1~5 ニ1~14 ヘ1~6  
144イ1~5 □1~9 ハ1~12 ニ1~28 ホ1~42 ヘ1~14  
145イ1~13,15~42 □1~11 ハ1~21 ニ1~11 ホ1~11  
146イ1~14 □1 ハ1~7 ニ1~6 ホ1~11,13 ヘ1~5,8~10  
ト1~3,5~8 チ1~5  
147イ1~5 □1~8 ハ1~22 ニ1~15 ホ1~10  
148イ1~11 □1~10 ハ1~4,6~9 ニ1~8 ホ1~10 ヘ1~6  
ト1~6  
149イ1~7 □1~9 ハ1~5 ニ1~9 ホ1~13

150-11~20 □1~4,6~11 △1~12 =1~4,6~9 ホ1~3 ^1~7  
151-11~18 □1~15,17~26 △1~9,11~13 =1~18  
152-11~11 □1~22 △1~15 =1~5 ホ1~12  
153-11~26 □1~4 △1~12 =1~7 ホ1~8 ^1~9 ト1~9  
154-11~10 □1~22 △1~14 =1~18 ホ1~30 ^1~23  
155-11~10 □1~14 △1~18 =1~5 ホ1~12 ^1~3,5,6,8~35  
156-11~10 □1,2 △1~21  
157-11,2,4~14 □1~6 △1~12,14~21 =1~7 ホ1~5  
158-13~6 □1~19 △1~10 =1~3  
159-11~20 □1~6 △1~10 =1~14 ホ1~4 ^2~5  
160-11~9 □1~4 △1~6,8~15,17 =1,2 ホ1 ^1~6 ト1~6  
161-11~5 □1~4 △1~10 =1~7,9~12 ホ1~5 ^1~13,15~21  
162-11~10 □1~16 △1~6 =1~11 ホ1~11 ^1~6  
163-11~3 □1~4 △1~20 =1~12 ホ1~14  
164-11~14,16 □1~14 △1~14 =1~4  
165-11~5 □1~6 △1~6  
166-11~18 □1~15 △1~8 =1~9,11 ホ1~13 ^1~19  
167-11~20 □1~16 △1,3 =1~4 ホ1~5  
168-11~21 □2~16 △1~8 =1~17 ホ1~15 ^1~19  
169-11~39 □1~20 △1~5 =1~24 ホ1~17 ^1~16  
170-11~4 □1,2 △1~8 =1~16 ホ1~7 ^2 ト1~15 チ1~21  
171-11~14 □1~23 △1,2,4~16 =1~15  
172-11~8 □1~6 △1~28  
173-11~6 □1,2 △1~5 =1~8 ホ1~4  
174-11~5 □1~14 △1~15 =1~7 ホ1~9  
175-11,2 □1,2 △1~5 =1~3  
176-11~4,6 □1~10 △1~7 =1~14  
177-11~4 □1~3 △1~12 =1~8  
178-11~6 □1~3 △1~6 =1  
179-11~3 □1,2 △1,2 =1,3,4 ホ1~5 ^1,3  
180-11~5 □1~5 △1~3 =1,2 ホ1~3,5~8 ^1~3,5,6  
181-11~11,13~26 □1~10 △1~12,15~19 =1~8  
182-11,3~7,9,11 □1,2,5~8 △1~6 =1~4 ホ1~9  
183-11~12 □1~3,6,7 △1~5 =1~21,23 ホ2~10 ^1~10  
ト1~10 チ1,2  
184-11~25 □1~12 △1~14 =1~22 ホ1~9,11  
185-11~7 □1~7 △1~14 =1~9 ホ1~3 ^1~4  
186-11~15 □1~3,5~15 △1~6 =1~5  
187-11~3 □1~5 △1~3 =1~4  
188-11~4,6,7 □1~4 △1~4 =1,2  
189-11 □1 △1 =1 ホ1,2 ^1~3  
190-11~5 □1~7 △1~8  
191-11 □1 △1~3 =1~4 ホ1~3  
192-11 □1 △1 =1  
193-11 □1 △1,2,4,5 =1  
194-11,2,4~10,13,14,16~18 □2,4~6,10~12,14,15 △1,2,4~11,13,14  
195-11~9 □1~4,6~9 △1~10 =1~7 ホ1~4  
196-11~6 □1,3 △1~8 =1~3 ホ1~9 ^1~10 ト1~10,12~23  
197-11~14 □1~24 △1~3,5~27 =1~40  
198-11~10 □1~16 △1~31  
199-11~6 □1 △1~6 =1~10  
200-11~28 □1~51 △1~13 =1~32  
201-11,3~7,10,11 □1,2,4~11 △1~12 =2,3,5~17 ホ1~4,6~10,12,13  
202-11,2 □1 △1,2 =1~3 ホ1~5 ^1,2  
203-11~17,20~24 □1~13,15~35 △1~5,7,8 =1~9,11,13~20 ホ1~8  
204-11,2,5~8 □1~5 △1~5,7~12,14~26  
205-11 □1~5 △1~3 =1,3~9 ホ1~23 ^1~19 ト1~15  
チ1~45  
206-11~5 □1~4 △1~7 =1~4 ホ1~21  
207-11~4 □1,2 △1~7 =1~3 ホ1~4  
208-11~13 □1~6 △1~9  
209-11~17 □1~4,6~9 △1~4 =1~5 ホ1~8  
210-11~7 □1~4 △1~3 =1~6 ホ1~15 ^1~21  
211-11~15 □1~12 △1~7 =1~14 ホ1~5 ^1~20 ト1~31  
チ1~23 ヲ1~17 又1~21  
212-11~12 □1~28 △1~11 =1,3~23  
213-11~6 □1~6 △1~5 =1~3  
214-11~18 □1~4 △1~4 =1 ホ1~4 ^1,2  
215-11~6 □1~5 △1,3~13 =1~4  
216-11~5 □1~4 △1  
217-11~3 □1,2 △1,2  
218-11~7 □1~3 △1 =1,2,4,5 ホ1,2 ^1~3,5 ト1~5  
219-11~4 □1~3 △1~4 =1~6 ホ1~7 ^1~5 ト1,2  
220-11,2 □1~3 △1~8  
221-11~11 □1~22 △1~3 =1~10  
222-11~25 □1~40 △1~13 =1~4,6~17,19,20  
223-11~22,24~28 □2~43,45~50 △1~23,25~28,30,31 =1~26,28~32  
ホ1~19  
224-11~24 □1~12 △1~9 =1~18  
225-11~3 □1~3 △1~4 =1~5 ホ1~6 ^1~6 ト1,2  
226-11~11 □1,3~8 △1,5~18 =1~14 ホ1~3  
227-11,2 □1,2  
228-11~3 □1~3 △1~3  
229-11~5 □1~6 △1~4 =1,3~5  
230-11~9 □1~7 △1~6 =1~7,9,11,12  
231-11~6 □1~5,7~10 △1~7 =1~12,14~16,18 ホ1,2 ^1,3

ト1 チ1~5  
 232イ1~11 □1~17 ハ1~12 ニ1~14  
 233イ1,2 □1~5 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~7  
 234イ1~10 □1~6 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~7 ハ1~12  
 235イ1~25,27 □1~30 ハ1~14 ニ1~9  
 236イ1~3 □1~3 ハ1~9 ニ1~8 ホ3~5,8,10~19  
 237イ1~4 □1~11 ハ1~7  
 238イ1~12 □1~13 ハ1~27 ニ1~22  
 239イ1~24,28 □1~22 ハ1~14 ニ1~29 ホ1~14,16~26 ハ1~16  
 240イ1~27 □1~25 ハ1~13,15~17 ニ1~14  
 241イ1~22 □1~15 ハ1~23 ニ1~16,18 ホ1~18,20~55  
 242イ1~22 □1~10 ハ1~32,34~37  
 243イ1~10 □1~4 ハ1~4 ニ1~8 ホ1~33  
 244イ1~3 □1~6 ハ1~5 ニ1~17 ホ2~10  
 245イ1~17 □1~24 ハ1~18 ニ1,2 ホ1~13  
 246イ1~22 □1~22 ハ1~15 ニ1~28  
 247イ1~19,21~27 □1~32 ハ1~3,5~15  
 248イ1~7 □1~8,10~18 ハ1~13 ニ1~14 ホ1~22 ハ1~9,11~20  
 249イ1~4,6~10 □1~10 ハ1 ニ1~4,6~9  
 250イ1~3 □1,2 ハ1 ニ1,2 ホ1,2  
 251イ1~10 □1~3 ハ1~3  
 252イ1~20 □1~11 ハ1~6 ニ2~6 ホ1~10 ハ1~11 ト1~6  
 チ1~7  
 253イ1~16 □1~11 ハ1~10  
 254イ1~8 □1~13 ハ1~8 ニ1~4 ホ1~14  
 255イ1~13 □1~18 ハ1~30 ニ1~12  
 256イ1~14 □1~32  
 257イ1,2,4~13 □1~23 ハ1~26 ニ1~14  
 258イ1~15 □1,2 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~4  
 259イ1 □1~3 ハ1~3 ニ1,2 ホ1,2 ハ1~7  
 260イ4,5,7 □1~4 ハ1,2 ニ1 ホ1  
 261イ1~4,6,7 □1~5 ハ1~3 ニ1~10  
 262イ1~11 □1~15,17 ハ1~6 ニ1,2 ホ1,2  
 263イ1,2 □1~4 ハ1~3 ニ1,2 ホ1 ハ1~8  
 264イ1~4 □1~4 ハ1 ニ1~4 ホ1~6  
 265イ1~10 □1~12,14~16,18,21 ハ1~3 ニ1~4 ホ1,2 ハ1  
 ト1~4 チ1~6  
 266イ1~16,18~49 □1~14 ハ1~7,9~18  
 267イ1~3 □1~14 ハ1~3,5~12 ニ1~13 ホ1~3,5~18 ハ1~6

本宮

1イ1~29 □1~28 ハ1~15 ニ1~19  
 2イ1~22 □1~16 ハ1~12  
 3イ1~11 □1~17 ハ1~10 ニ1~11 ホ1~6  
 4イ1~12 □1~11 ハ1~4 ニ1~13 ホ1~9  
 5イ1~15 □1~14 ハ1~5 ニ1,2 ホ1 ハ1~9 ト1~9 チ1~3  
 6イ1~16 □1~16 ハ1~14 ニ1,2 ホ1~13 ハ1~26  
 7イ1~10 □1~7,9~10,12~18 ハ1,2,4~18  
 8イ2~8 □1~4 ハ1~2,5,6 ニ1~3,5 ホ1,3~5 ハ1~11  
 9イ1~13 □1~12 ハ2~11 ニ1~19  
 10イ1~7 □1~22 ハ1~18 ニ1~9,12~19  
 11イ1~26 □1~24 ハ1~12 ニ2~13,15~24  
 12イ1~3 □2 ハ1,2 ニ1~4 ホ1~5 ハ1~5  
 13イ1~4 □1,2 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~3 ハ1~3  
 14イ1,3,4 □1,2 ハ1~7 ニ1 ホ1~6 ハ1,2  
 15イ1~5 □1,2 ハ1,2 ニ1~3  
 16イ1~12,14,15 □1~9 ハ1,2,4~9 ニ1~6 ホ1~7 ハ1~6  
 17イ1~13,15,16 □1~6,8~12 ハ1~14 ニ1~10  
 18イ1~27 □1~40 ハ1~17  
 19イ1~8 □2~15 ハ1~23  
 20イ1~13,15,17~42 □1~36 ハ1~9 ニ1~31  
 21イ1~12 □1~6 ハ1~11 ニ1~4 ホ1~15 ハ1~10  
 22イ1~10 □1~4 ハ2~30 ニ1~11,13~22 ホ1~10 ハ1~14  
 23イ1~3,5~18,20~32,34~35 □1~30 ハ1~16 ニ1~25  
 24イ1~27 □1~47,49~51  
 25イ6,10~16 □1,3~26 ハ1~25 ニ1~15 ホ1~15  
 26イ1~20 □1~7 ハ1~7  
 27イ1~8 □1~7 ハ1~9 ニ1~15 ホ1~12  
 28イ1~15 □1~14 ハ1~17  
 29イ1~14 □1~12 ハ1~32 ニ1~26 ホ1~11  
 30イ1~8 □1~15 ハ1~8 ニ1~27  
 31□1 ハ1  
 32イ1~18 □1~28 ハ1~22 ニ1~18 ホ1~4 ハ1~10 ト1~6,8  
 チ1~6 リ1~13  
 33イ1~10 □1~6 ハ1~4 ニ1~10  
 34イ1~6 □1~3 ハ1~12 ニ1,2,4 ホ1~4 ハ1~8  
 35イ1~39 □1~4,6~23 ハ1~15 ニ1~5  
 36イ1~12 □1~8 ハ1,3~7 ニ1~7 ホ1~8 ハ1~9  
 37イ1~38 □1~7 ハ1~3,5~9  
 38イ1~19 □1~13 ハ1~7 ニ1~13 ホ1~6 ハ1~25  
 39イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~8 ホ1~13 ハ1~6 ト1~4  
 40イ1~4 □1~6 ハ1~8 ニ1~6  
 41イ1~3,5~6 □1,2 ハ1~3 ニ1~5  
 42イ1~6 □1~8 ハ1,3,4,6~12 ニ1~8 ホ1~6 ハ1~3  
 43イ1~9 □1~4 ハ1~7  
 44イ1~11 □1~8 ハ1~9 ニ1~12,14~16 ホ1~14 ハ1~4

15,071

卜1~10,12~14  
 45イ1~4 □1,2 ハ1~3 ニ1~5 ホ1~4,6,7 ヘ1,2,4~7  
 卜1~4 チ1~8 リ1~3  
 46イ1~7 □1~9 ハ1 ニ1 ホ1~8 ヘ1~6  
 47イ1~6 □1~4 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~3 ヘ1~5  
 48イ1,2 □1~5 ハ1~6 ニ1~8 ホ1~4 ヘ1~6 卜1~9  
 チ1~6 リ1~6 ヌ1~7  
 49イ1~8 □1~7 ハ1~9 ニ1~4 ホ1~4  
 50イ1~5 □1~3 ハ1~5 ニ1~4  
 51イ1~3 □1~4 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1~4 卜1~3  
 チ1~3 リ1~4 ヌ1~4 ル1~3  
 52イ1,2 □1~5 ハ1~8  
 53イ1~3 □1~5 ハ1~8 ニ1~10 ホ1~6 ヘ1~3 卜1~4  
 54イ1,2 □1~4 ハ1~9 ニ1~6 ホ1~10 ヘ1~10 卜1~10  
 55イ1~15 □1~17 ハ1~27 ニ1~7,9~43 ホ1~6 ヘ1~16  
 56イ1~3 □1~4 ハ1~8 ニ1,2 ホ1~8 ヘ1~20 卜1~10  
 チ1~22 リ1~15  
 57イ1~12 □1~10 ハ1~19 ニ1~7 ホ1~8 ヘ1~6 卜1~6  
 チ1~16 リ1~6  
 58イ1~14 □1~22 ハ1~47 ニ1~55 ホ1~92  
 59イ1~19,21~27 □1~32 ハ1~27 ニ1~21 ホ1~34 ヘ1~17  
 卜1~32 チ1~4,6~11 リ1~7  
 60イ1~73 □1~44 ハ1~22 ニ1~38 ホ1~18  
 61イ1,2,4~11,13~20 □1~20,22~30 ハ1~19 ニ2~20,22~24  
 ホ1~19,21~25,27,28,30,32~55  
 62イ1~25 □1~16 ハ1~24,27~34 ニ1~7,9,11~18 ホ1~5,7~12  
 ヘ1~3,5~25 卜1~30,32~54  
 63イ1~16,19~21,23~29 □1~52 ハ1~60,63~90 ニ1~21  
 64イ1~27 □1~30,32~34 ハ1~27 ニ1~14,16~35 ホ1~71 ヘ1~35  
 65イ1~4 □1,2 ハ1~7 ニ1~11 ホ1~12 ヘ1~6,8,9,11,12  
 卜1,3,5~7,9~11,13 チ3~10 リ1~3  
 66イ1~5 □1~9 ハ1~10 ニ1~57 ホ1~22  
 67イ1~19 □1~5 ハ1~14 ニ1~8 ホ1~14  
 68イ1~10 □1~6 ハ1~6 ニ1~9 ホ1~9,11 ヘ1~9 卜1~9  
 チ1~7  
 69イ1~8 □1~9 ハ1~10 ニ1~13 ホ1~4 ヘ1~4 卜1~14  
 チ1~17  
 70イ1~6 □1~18 ハ1~4 ニ1~13  
 71イ1~5-2 □1~4 ハ1~14 ニ1~3 ホ1,2  
 72イ1~5 □1~6 ハ1~13  
 73イ1~25 □1~45 ハ1~31 ニ1~11 ホ1~17 ヘ1~11  
 74イ1~3 □1~9 ハ1~6 ニ2~11 ホ1~25,27~32 ヘ1~39  
 75イ1~3 □1~6,8~11 ハ1~5 ニ1~7 ホ1~6 ヘ1~14 卜1~13  
 チ1~18  
 76イ1~19 □1~44,46~79 ハ1~34 ニ1~9  
 77イ1~17 □1~11 ハ1~13 ニ1~22 ホ1~22  
 78イ1~3 □1~7 ハ1~21 ニ1~16 ホ1~11 ヘ1~11  
 79イ1~11 □1~8,10~21 ハ1~17 ニ1~4 ホ1~8 ヘ1~8  
 80イ1~17 □1,3,4,6~14 ハ1~22 ニ1~10  
 81イ1~31 □1~12 ハ1~39 ニ1~3 ホ1~7,9~12  
 82イ1~24 □1~28 ハ1~44 ニ1~20 ホ1~14  
 83イ1~12 □1~9 ハ1~10 ニ1~47 ホ1~7  
 84イ1~13 □1~9 ハ1~14 ニ1~12 ホ1~7 ヘ1,2,4~8  
 85イ1~9 □1,2 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~9  
 86イ1~62 □1~21 ハ1~27 ニ1~64  
 87イ1~9,11~37 □1~29 ハ1~24,26~31 ニ1~14,16~30  
 88イ1~15,17,18,20~22 □1~23 ハ1~31 ニ1~17 ホ1~23  
 89イ1~12 □1,2,4~12 ハ1~5,7~9 ニ1~5 ホ1~11,13~18,20~24  
 ヘ1~27 卜2~19,21~23  
 90イ1~16 □1~40 ハ1~20 ニ1~7,9~27  
 91イ1~5,7~70 □1~6,8~10,12,13 ハ2,3,5~12 ニ1~18 ホ1~18  
 ヘ1~40 卜1~4,7~26,28~34  
 92イ1~56 □1~22 ハ1~26  
 93イ1~24 □1~6,11~70 ハ1~63 ニ1~40  
 94イ1~9,11~13,15 □1~8 ハ1~11 ニ1~4  
 95イ1~8 □1~23 ハ1~22 ニ1~53  
 96イ1~25 □1~76 ハ1~45 ニ1~38  
 97イ1~29 □1~22 ハ1~20 ニ1~4 ホ1~30 ヘ1~8  
 98イ1~13 □1~11 ハ1~34 ニ1~43 ホ1~21 ヘ1~13  
 99イ1~6 □1~45,47~60 ハ1~18 ニ1~28 ホ1~41 ヘ1~23 卜1~46  
 100イ1~5 □1~8 ハ1~5,7~16 ニ1~26 ホ1~13  
 101イ1~26 □1~9 ハ1~11  
 102イ1~5 □1~17 ハ1~43,45~55  
 103イ1~15,17~36 □1~31 ハ1~31,33,34  
 104イ1~17 □1~42,44,45 ハ1~31 ニ1~5,7~10 ホ1~43  
 105イ1~39,41,42,45,46 □1~16,18~29  
 106イ1~43 □1~16  
 107イ1~8 □1~3 ハ1~5 ニ1~3  
 108イ1~3,5~42 □1~5,7~28 ハ1~3 ニ1,2,5  
 109イ1~13 □1~3 ハ1~14 ニ1~21 ホ1~32 ヘ1~22 卜1~18  
 110イ1~21 □1~16 ハ1~10 ニ1~4  
 111イ1 □1~3,5~9 ハ1~27,29~43 ニ1~7,9~11,13~17 ホ1~29  
 112イ1~8,10 □1~6 ハ1~23 ニ1~25  
 113イ1~13 □1~8,10,11,13,14 ハ1~8 ニ1~15  
 114イ1~13 □1~5 ハ1~3 ニ1~7 ホ1~6  
 115イ1~19 □1~6 ハ1~7 ニ1~8 ホ1~6

116-11~7 □1~5 △1~7 =2,4~8 ホ1~8  
 117-11~5 □1~3 △1 =1 ホ1 △1,3,5  
 118-11 □1 △1 =1  
 119-11~5,7,8 □1~37,39~44 △1~9,16~36 =1~32  
 120-11~10 □1~11 △1~8 =1~8  
 121-11~13 □1~26 △1~21 =1~17  
 122-11~13,15~16,18 □1~8,10~15 △1~27,29~34 =1~13,15~45  
 ホ1~26  
 123-11~8 □1~16 △1~7 =1~14  
 124-11~17 □1,3,4,6~28,30,31 △1~8 =1~3  
 125-11~17 □1~25 △1~17 =1~9 ホ1~21  
 126-11~41 □1~51 △1~37 =1~35  
 127-11~10,12,13,15~53,55,56 □1~69 △1~23,25~51 =1~64  
 ホ1~73 △1~11 ト1~10  
 128-11~44 □1~43 △1~21 =1,3~26  
 129-11~24 □1~26 △1~56 =1~4,6~13 ホ1,3~5,7~20,22  
 130-11~49 □1~26 △1~11,13~17  
 131-11~10 □1~6 △1~9  
 132-11~4,6~8,10~12 □1~2 △1~6,8 =1~6  
 133-11~4 □1~8 △1~9 =1~6,8  
 134-11~5 □2~5 △1,2 =1,3,4 ホ1 △1,2  
 135-11~5,7,9~11,13 □1~4,6~9,11,12 △1~7 =1~9 ホ1~6  
 △1~5 ト1,2 チ1~5  
 136-11~9 □1~4 △1,2,4~8,10~13 =1~3 ホ1~6 △1~3  
 137-11 □1 △1~11 =1~3  
 138-11~4 □1~12 △1~9,11~15 =1~7 ホ1~3,5,6 △1~5  
 ト1,3~4,6~8 チ1,4,5,7,9,10 ヲ1,3~5 又1~11 ル1~4 オ1~3  
 139-11~6 □1~7 △1~5 =1~4 ホ1~3 △1~7 ト1~5  
 チ1~7 ヲ1~7 又1~5  
 140-11~3,5 □1~5 △1,3,4 =1~4 ホ1~4  
 141-11~4 □1~3 △1~3 =1~4 ホ1~3 △1~4 ト1~4  
 チ1~5 ヲ1~5 又1~8

中辺路

1-11~6,8~12 □1~6,8~14 △1~32 =1~12,14~28 ホ1~22  
 2-11~23,25~30 □1~33  
 3-11~12,14~24,26 □1~22 △1~19 =1~11,14~43  
 4-11~55 □1~62  
 5-11~9 □1~69 △1~68 =1~49 ホ1~34  
 6-11~25 □1~18 △1~24 =1~8  
 7-11~20 □1~7 △1~25  
 8-11~28,31~35 □1~71  
 9-11~19 □1~30  
 10-11~12,14~33 □1~31 △1~16 =1~16,19~21  
 11-11~21,23~36,38~43 □1~13,15~35 △1~61  
 12-11~67 □1~19 △1~12,14~16  
 13-11~13,15~19 □1~19 △1~11  
 14-11~6,8,9 □1,3~7 △1~10 =1~10 ホ1~8  
 15-11~20 □1~23 △1~46  
 16-11~16 □1~18 △1~16,18~30,32~49  
 17-11~51 □1~21 △1~5,6,8,9,11~26 =1~15 ホ1~7 △1~36  
 18-11~22 □1~20  
 19-11,3~17 □1~20,22~28 △1~13 =1~8  
 20-11~19 □1~22 △1~6,8~14  
 21-11~8 □1~7 △1~15,17~28  
 22-11~28 □1~5,7~22  
 23-11~12 □1~3,5~27 △1~31 =1~13,15,16,18~21  
 24-11~4 □1~19 △1~12  
 25-11~6 □1~11 △1~6  
 26-11~24 □1~20  
 27-11~12 □1~32 △1~19  
 28-11~17,19~27 □1~9  
 29-11,3,4 □1,2,4,5,8~14 △1~8  
 30-11~5 □1~3  
 31-11~11 □1~10,12~19 △1,4~12,14,15  
 32-11,3~7 □1~4,6~12 △1~5,9~13,15~19  
 33-11~18 □1~24 △1~4 =1,2,4~12  
 34-11~15 □1~5,6~16  
 35-11~9 □1~11 △1~26  
 36-11~8 □1~12 △1~5,7,10~18,20~23  
 37-11~8 □1~4,6~18 △1~11,13  
 38-11~7 □1~7 △1~4  
 39-11~13 □1~12 △1~20,22  
 40-12~10 □1~11  
 41-11~4 □1,2,4~11 △1~9 =1~19  
 42-11~7,9~13  
 43-11~9 □1~17 △1~9  
 44-11~10 □1~7 △1~7  
 45-11~8 □1~8 △1  
 46-11~8 □1~9 △1,2 =1~8 ホ1~8  
 47-11~9 □1~6,8~10 △1~13,15,16 =1~11 ホ1~16  
 48-11~5 □1~4 △1 =1~4,6~15  
 49-11~18 □1,2 △2,3  
 50-11 □1,2 △1  
 51-11 □1 △1 =1,2  
 52-11~6,8 □1~14,16,17~23 △1,2 =1,3

53イ1~3 □1,2 ハ1~13 =1~10  
54イ1~6 □1~17,19~26 ハ1~20  
55イ1~22,24~31 □1~21 ハ1~3 ホ1~4  
56イ1~19 □1~5  
57イ1~19 □1~4,7~9  
58イ1~3 □1~11 ハ1,4~7,11~14  
59イ1~3 □1~3 ハ1~4  
60イ1~4 □1~5 ハ1~4 =1,2  
61イ1~4 □1~4 ハ1,2 =1~10  
62イ1~5,8,9,14 □1,2,3,4,5,7,  
63イ1~9 □1~23 ハ1~4,6~16  
64イ1~22 □1~23 ハ1~7,9~18  
65イ1~12 □1~11 ハ1~8  
66イ1~6 □1~14  
67イ1~9,11,12,14~16 □1~8 ハ1~15,17~18  
68イ1~8,10 □1~14 ハ1~34 =1~17 ホ1~31  
69イ1,2,4~8,10~12 □1~4,6~9,11~15  
70イ1~16 □1~35 ハ1~8,10~17,19~31 =14~16  
71イ1~8,10~15 □1~13 ハ1~9 =1~4 ホ1~14  
72イ1~7 □1~18 ハ1~13,15~30 =1~4,6~20  
73イ1~5 □1~15 ハ1~8 =1~25  
74イ1~8 □1~9 ハ1~6 =1~12  
75イ1,2,4~17 □1~13 ハ1~15 =1~21 ホ1~15  
76イ1~8,10,11~19 □1~16 ハ1~14,16,17,22~28,30~32  
77イ2~15,17~31 □1~19 ハ1~15 =1,3,5~19  
78イ1~3 □1~8  
79イ1~25 □1~4 ハ1~7 =1~6,7,8,10  
80イ1~8 □1~20 ハ1~12 =1~19  
81イ1~28 □1~17 ハ1~30 =1~29,31~46 ホ1~16  
82イ2~22 □1~28 ハ1~6  
83イ1~11 □1~12 ハ1~6  
84イ1~10 □1~7 ハ1~5  
85イ1~9 □1~7 ハ1~5  
86イ1~12 □1~13 ハ1~14  
87イ1~10 □1~10 ハ1~7 =1~5 ホ1~4 ハ1~11  
88イ1~13 □1~42 ハ1~13,15 =1,2,4,6,7,8 ホ1~6,8,10~21  
ハ1~12  
89イ1~14 □1~5,7,8,10,11 ハ2,4 =1~4 ホ1~6  
90イ1~11,13~18 □1~14,17,18 ハ1~12 =1~20  
91イ1~34 □1~16 ハ1~9,11~15 =1,2,4~17  
92イ1~7,9,11,13~33 □1~7,10~13 ハ1 =1~27 ホ1~25 ハ1~2  
93イ1~17 □1~8 ハ1~5 =1~19 ホ1~19 ハ1~3  
94イ1~14,16~19 □1~3 ハ1~5 =1~10  
95イ1~16,18 □1~22 ハ1~23,25~32  
96イ1~15,16,18~22 □1~11 ハ1,3,~8 =1~37 ホ1~23  
97イ1~51 □1~25 ハ1~25 =1~16 ホ1~16  
98イ1~17 □1~5 ハ1~5 =1~8,10~31  
99イ1~18,21~47 □1~7 ハ1~5 =1~8 ホ1~8 ハ1~17  
ト1~18,20~26,29~41,43,44  
100イ1~33 □1~34 ハ1~6 =1~7 ホ1~37  
101イ1,2,4~7,9,10 □1~10 ハ1~5 =1~7 ホ1~11 ハ1~8  
102イ1~14,16~17,20,22,23 □1~7 ハ1~4 =1  
103イ1~3 □1~11 ハ1~14 =1~6 ホ1~4,6 ハ1~3  
104イ1~12 □1~8 ハ1~10 =1~4  
105イ1~18 □1~16 ハ1~18 =1~14 ホ1~11  
106イ1,2,4~9,11~21 □1~19 ハ1~7 =1~4  
107イ1~16 □1~17 ハ1~10 =1~9  
108イ1~14 □1~11,13~23 ハ1~9  
109イ1~11 □1~8 ハ1~3,5~12,14 =1~17  
110イ1~6 □1~11 ハ1~18 =1~4  
111イ1~5 □1~5,7,8 ハ1~6  
112イ1~7 □1,2 ハ1~5  
113イ1~10,12~14 □1~11 ハ1~12,14~23,25~30  
114イ1~8 □3~10 ハ1~11 =1~10 ホ1~15 ハ1~6  
115イ1~4,6~8,9,11 □1~13 ハ1~28 =1~31,33  
116イ1~12 □1,2,4,6~21 ハ1~14,16~23  
117イ1~21 □1~8,10~46 ハ1~22 =1~9 ホ1~7,9~12 ハ1~9  
118イ1~3,5~7 □1,2,5~12 ハ1,2,3,6~12  
119イ1~7 □1~20  
120イ1~27 □1~24 ハ1~18 =1~9,14~47  
121イ1,3,4,6~13 □1~8 ハ1~21  
122イ1,2,4,5 □1~10 ハ1~11  
123イ1~6 □1~6 ハ1~3 =1~9  
124イ1~20 □1~7 ハ1~8 =1~3 ホ1~13 ハ1~23,25~32  
125イ1~12 □1~4,6,7,8 ハ1~4,6~13  
126イ1~7 □1~12 ハ1~17  
127イ1~23 □1~11 ハ1~9 =1~4 ホ1~12  
128イ1~21 □1~10 ハ1~18 =1~5 ホ1~14  
129イ1~10,12~15 □1~19 ハ1~30  
130イ1~4,6~20 □1~6,8~16 ハ1~8 =1,3~10 ホ1,3,4~9,11,12  
131イ1~3 □1~6 ハ1~6,10 =1~9  
132イ1~4 □1 ハ1~13 =1,3,4,5 ホ1~7,9,10  
133イ1~4 □1,2 ハ1~30 =1~8  
134イ1~8 □1~9 ハ1~12 =1~25  
135イ1,2 □1~6 ハ1,2 =1~7 ホ1,2  
136イ1~4 □1 ハ1,2 =1,2

137-11~3 □1~3 △1~3 =1,2 ホ1~9  
 138-11~5 □1,5~8 △1~5 =1~3  
 139-11~3 □1~3  
 140-11,2 □1,2 △1,2 =1 ホ1,2  
 141-11~4,6~13 □1~4 △1  
 142-11~6,8~16 □1~21 △1~8 =1~32 ホ3~6,8~19  
 143-11~5,7~18 □1~9 △1~13,15~17 =1~21  
 144-11~15 □1~20 △1,4,5,7~38 =1~10  
 145-11~40 □1~8,10~20 △1~35 =1~38  
 146-11~13 □1~15 △1~26 =1,2,4~27  
 147-11~6 □1~16 △1~10 =1~19 ホ1~6 △1~8  
 148-11 □1~4 △1~4 =1~14,17~20 ホ1~22,24~27 △1~4  
 149-11,3~9 □1~18 △1~11  
 150-11~10,12~24,26 □1~16 △1~9  
 151-11~19 □1~14 △1~24  
 152-11~18 □1~21  
 153-11~8 □1~5 △1~8 =1~7,9,10  
 154-11~11 □1~7 △1~17,19 =1~10 ホ1~19 △1~17  
 155-11~7 □1~25 △1~5,7,9~23  
 156-11~12 □1~10 △1~5  
 157-11 □1~7 △1~5  
 158-11~5 □1~9 △1,2 =1,2,4~6, ホ1~4  
 159-11~6 □1~8  
 160-11~18 □1~11  
 161-11~12,14~20 □1~13  
 162-11~3 □1~3 △2~8  
 163-11 □1 △1~4  
 164-11,2 □1,2 △1,2 =1,3,4 ホ1,2 △1,3,4 ト1,2  
 165-11,2 □1,3 △4,5 ホ1,4  
 166-11~16,20 □1~7,13~23 △1~14  
 167-11~6 □1,3,4 △2~8 =1~6,8 ホ2~5,7~12 △1~14  
 168-11~7 □1~10 △1~9 =1~19 ホ1,2,4~25  
 169-11,2 □1~4 △2 =2,7,10  
 170-11~4,8,9 □1,2 △1,2  
 171-11,2,4 □1,2,6,7 △1~3,5~9 =1,2,6,7  
 172-11~8 □3~7,9,10 △1~3,5~7 =1,2,4,7 ホ1~3,8,9 △1~9  
 173-11~3 □1~4,6~8,10~12 △1~5,8,9 =1~5,8,9 ホ1~11  
 △1,2,8,11  
 174-11~3 □2~6,8,9 △1~6 =1,3,5~8 ホ1~16 △1~22  
 175-11 □1 △1,2 =1~5 ホ1~5 △1,3,4~7  
 176-13 □1,2 △1~10 =1~9  
 177-11,2,4~7 □1~3 △1,3~9 =2~5 ホ2~7,9~12,14~19  
 △1~26,28,29  
 178-11 □1 △1,2  
 179-11~5 □1~4 △1~3,7,8  
 180-11~7 □1~32 △1~9,17~19  
 181-11~3 □1~3,6,7 △2,6~10,13,15,16 =1,4,9,10,15  
 ホ4,6,7,9~14 △1,2,3,5,8~11 ト2,5  
 182-11~5,7,9~16,19~22 □1~16 △1,2,5 =1~3  
 183-11,2 □1 △1 =1~7  
 184-11 □1 △1 =1,2,3,5  
 185-11 □1,2 △1 =1,2 ホ1  
 186-11~9 □1~18,20 △1~16 =1~16 ホ1~4  
 187-11,2,3,5~10 □1~3 △1~10 =1~5 ホ1~25 △1~9  
 188-11~13 □1~17,21~26 △1~12 =1~4,6,8~12  
 ホ1~9,12,13,15,17~34  
 189-11~11 □1~11 △1 =1,2  
 190-11~9 □1~5,7~9 △1~5 =1~7  
 191-11~21 □1~9,11,12,14,15 △1~11  
 192-11~9 □1~9 △1~4,6~12 =1~6 ホ1,2 △1~3 ト1~11  
 チ1~41 リ1~16  
 193-11~5 □1~13 △1~13,15~29 =1~8 ホ1~6 △1~16  
 194-13,5,6~11 □1~12 △1~22 =1~16  
 195-11~19 □1~12,14~31 △1~23,25~31 =1~19  
 196-11,2,4,6~11,3,15~48,50 □1,3~13,15 △1~12 =1~11  
 197-11~16 □1~20 △1~3 =1~6 ホ1~10 △1~5  
 198-11~47 □1~12 △1~15  
 199-11~34 □1~20 △1~11 =1~7 ホ1~13 △1~5 ト1~13  
 チ1~12 リ1~7 又1~7  
 200-11~9,11~45,47 □1~6 △1~25 =1~6 ホ1~34 △1~21  
 201-11,2 □1~7 △1~10 =1~4 ホ1~19 △1~19  
 202-11~5 □1~9 △1~8  
 203-11~6 □1~11 △1~6 =1~6  
 204-11~7 □1~10 △1~10  
 205-11~5 □1~10 △1~6 =1~7  
 206-11~8 □1~4 △1~12 =1~8  
 207-17~23 □1~8 △1~11 =1~11  
 208-11~19 □1~15 △1~4 =1~5 ホ1~9 △1~14  
 209-11~8 □1~7 △1~6,8~25  
 210-11~13 □1~18 △1~6  
 211-11~11 □1~10 △1~31 =1~14  
 212-11,2,6~12,14,15 □1~9,11~17 △1~13,15~17 =1~26  
 ホ1~20 △1~18  
 213-11~10 □1~22 △1~13 =1~22 ホ1~9  
 214-11~7 □1~10 △1~7,9 =1~9  
 215-11~10 □1~6 △1~9 =1~9

216-11~5 □1~8 ハ1~9 ニ1~8 ホ1~6 ヘ1~3 ト1~11  
 チ1~14 リ1~5  
 217-11~4 □1~5 ハ1~4  
 218-11~3 ホ1,2  
 219-11~4 □1~5 ハ1~9  
 220-11~3 □1~4 ハ1~5 ニ1~5 ホ1~5  
 221-1,2 □1~5 ハ1  
 222-1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1,3,4 ホ2  
 223-11~3 □1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1,2  
 224-11~4 □1,2 ハ1~5 ニ1,2 ホ1~4  
 225-1,2 □1~5 ハ1,3 ニ1~3 ホ1,2  
 226-11~9,11~14 □1~10 ハ1~11,13,14 ニ1~3  
 227-11~9 □1 ハ1~6 ニ1~16 ホ1~10 ヘ1~14 ト1~3,5~22  
 228-11~18 □1~18 ハ1~17 ニ1~13 ホ1~12 ヘ1~12  
 229-11~13 □1~16 ハ1~17 ニ1~17 ホ1~19 ヘ1~17 ト1~16  
 230-11~20 □1 ハ1~3 ニ1,2  
 231-11~6 □1~4 ハ1~5 ニ1~5 ホ1,2 ヘ1,2 ト1~10  
 232-11~8 □1,3,4,5~8 ハ1~6  
 233-11~3 □1~12 ハ1~5 ニ1~6  
 234-11,2,4~7 □1~4 ハ1,2,5,6  
 235-11~6 □1~5 ハ1~6 ニ1~5 ホ1,2,4~8 ヘ1~5  
 236-11~5 □1~5 ハ1~6  
 237-11~6 □1~6 ハ1~8 ニ1~11 ホ1~4 ヘ1~11 ト1~6  
 238-11~3 □1 ハ1,2 ニ1~3 ホ1~11 ヘ1,3~8,10 ト1~3~5  
 239-11~12 □1~7 ハ1~7 ニ1,2,4~6 ホ1~6,8~11  
 240-11~9 □1~13 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~15  
 241-1,2 □1~6,8,9 ハ1~6 ニ1,2 ホ1~4,6  
 242-1,2 □1,2 ハ1~3 ニ1~5  
 243-1,5 □1~3 ハ1~4 ニ1~3 ホ1~7,9  
 244-11~4 □1~3 ハ1,2,4,5 ニ1~3  
 245-11~2 □1~5  
 246-11~33 □1~15 ハ1~14 ニ1~23 ホ1~29 ヘ1~55  
 247-11~36 □1~16 ハ1~7 ニ1~22 ホ1~9 ヘ1~7  
 248-11~3 □1~3,5~11 ハ1~4 ニ1~9  
 249-11~23 □1~19,21~23 ハ1~16 ニ1~19  
 250-11~5 □1~18 ハ1~12 ニ1~8 ホ1~14 ヘ1~8 ト1~6  
 251-11~3 □1~8 ハ1~12 ニ1~8  
 252-11~8 □1~9 ハ1~3 ニ1~12 ホ1~9  
 253-11~6 □1~8 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~15 ヘ1~16  
 254-11~22 □1~12 ハ1~13 ニ1~13 ホ1~8  
 255-11~15 □1~14 ハ1~8 ニ1  
 256-11~5 □1~5 ハ1~11 ニ1~11  
 257-11~15 □1~12 ハ1~8  
 258-1,2 □1,3~5,7,9,10~13 ハ1~4 ニ1~9 ホ1~9  
 259-11~5,7~11 □1~3 ハ1~3  
 260-11~4 □1~3 ハ1~3 ニ1,2  
 261-11~3 □1~5 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~4 ヘ1~4 ト1~6  
 262-11~6 □1,2 ハ1~5 ニ1~3  
 263-11~3 □1~7  
 264-11 □1~4 ハ1,3,4 ニ1~5  
 265-11~4 □1~4 ハ1,2 ニ1,2 ホ1,2  
 266-11 □1~8 ハ1~4  
 267-1,3~5,7~9 □1,2,4~6 ハ1,5~10,12~14 ニ1~15 ホ1,2,4~8,10  
 ヘ1~3,5~8,10~19  
 268-11~4,7 □1~4,6~10,13,17 ハ1~7,9  
 269-11,2,3,5 □1~8 ハ1~6 ニ1~4  
 270-11,3,4,7~10 □1~6 ハ1,2,4~7 ニ1,3,5 ホ2,6~9  
 271-11,3,4,7,17~18,20~22 □1,2,6 ハ1~8  
 ニ1~5,7,8,10,11,13~16 ホ1~5,7~16 ヘ1~12  
 272-11 □1~3 ハ1,2 ニ1~11 ホ1~6  
 273-11~4 □1~4 ハ1~4 ニ1~3 ホ1,2 ヘ1~3 ト1~6  
 チ1~5 リ1,2  
 274-11~7 □1~4 ハ1~8  
 275-11~3 □1~7 ハ1~4 ニ1~3  
 276-11~3 □1~3 ハ1~4  
 277-1,2 □1,2 ハ1,2  
 278-11~17 □1~8  
 279-11~14 □1~11

大塔

1-11~23 □1~11 ハ1~13 ニ1~16 ホ1~16  
 2-11~26 □1~24 ハ1~15 ニ1~20 ホ1~8 ヘ1~12  
 3-11~6,9~12 □1~6 ハ1~11 ニ1~4 ホ1~20 ヘ1~6 ト1~4  
 チ1~3  
 4-11~14 □1~13 ニ1~14 ホ1~6,8,9,11~23 ヘ1~20 ト1~11  
 チ1~19  
 5-1,2 □1~14 ハ1~12 ニ1~22 ホ1~9  
 6-11~16 □1~16 ハ1~3 ニ1~14 ホ1~39 ヘ1~10 ト1~15  
 7-2,4~12 □1~15 ハ1~18 ニ1~12 ホ1~14 ヘ1~15  
 8-11~8 □1~11 ハ1~16 ニ1~8 ホ1~17 ヘ1~13  
 9-11~13 □1~16 ハ1~11 ニ1~8 ヘ1~8  
 10-11~9 □1~5 ハ1~21 ニ1~7 ト1~8  
 11-11~3 □1~5 ハ1~6 ニ1~6 ホ1~11 ヘ1~10  
 12-11~10 □1~16 ハ1~10 ニ1~13 ホ1~9  
 13-11~18 □1~17 ハ1~12 ニ1~32 ホ1~14 ヘ1~8  
 14-11~9 □1~9 ハ1~15 ニ1~17 ホ1~8 ヘ1~8

15イ1~6 □1~7 ハ1~15 ニ1~8,10~18  
 16イ1,2,4~7 □1~13,15~21 ハ1~23 ニ1~45  
 17イ1~20 □1~16 ハ1~8,10 ニ1~20 ホ1~16 ヘ1~14  
 ト1~4,6,7 チ1~7  
 18イ1~9 □1~14 ハ2~6,8,9 ニ1~13 ホ1~8  
 19イ1~14 □1~14 ハ1~5,6,8 ニ1~11 ホ1~10 ヘ1~17 ト1~12  
 20イ1~4 □1~2 ハ1~9  
 21イ1~6 □1~5 ハ1~10 ニ1~6,8 ホ1~8 ヘ1~12  
 22イ1~3 □1~11 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~3  
 23イ1~7 □1~3,5~9 ハ1~12 ニ1~12 ホ1~12 ヘ1~7 ト1~13  
 24イ1~5 □1~9 ハ1~7 ニ1~10 ホ1~12 ヘ1~15  
 25イ1~5 □1,2,4,6,7,8 ハ1~7 ニ1,2,4,5 ホ1~18  
 26イ1~17 □1~4 ハ1,3~14 ニ1~8 ホ1~5,7  
 27イ1~3 □1~15 ハ1~7 ニ1~16  
 28イ1~12 □1~15 ハ1~10,12,13  
 29イ1~14 □1~13 ハ1~11 ニ1~11 ホ1~10 ヘ1~21 ト1,2,4~18  
 チ1~26 リ1,9~16  
 30イ1~3,7~14,16,17 □1~10,12~24 ハ1~5 ニ1~24 ホ1~22  
 ヘ1~11 ト1,4~18  
 31イ1~5 □1~10,12~18 ハ1~27 ニ1~11 ホ1~24  
 ヘ1~4,6~17,19~23  
 32イ1~14 □1~21 ハ1~22 ニ1~14 ホ1~6 ヘ1~5,7,8  
 ト1~5,7~11,13,14,16  
 33イ1~8,11,13,14 □1~32 ハ1~10 ニ1~6 ホ1~7 ヘ1~10  
 ト1~7,9  
 34イ1~5,7~12 □3,5~15 ハ1~8 ニ1~6  
 35イ1~4 □1~14 ハ1~11,13 ニ1~12 ホ1~10  
 36イ1~12 □1~13 ハ1~4 ニ1~5,7~15 ホ1~12  
 37イ1~4 □1~8 ハ1~9 ニ1~17 ホ1~14 ヘ1~11  
 38イ1~7 □1~9 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~9 ヘ2~7  
 39イ1~8 □1~13,15~19 ハ1~13 ニ1~14 ホ1~7 ヘ1~5 ト1~5  
 40イ1~13 □1~20 ハ1~14 ニ1~40 ホ1~15 ヘ1,2,4~32  
 41イ1~13 □1~20 ハ1~14 ニ1~40 ホ1~15 ヘ1,2,4~32  
 42イ1~8 □1~20 ハ1~12 ニ1~11 ホ1~9 ヘ1~21  
 43イ1~4 □1~13 ハ1~10 ニ1~4 ホ1~5  
 44イ1~13 □1~13 ハ1~10 ニ1~20 ホ1~7  
 45イ1~13 □1~6 ハ1~18 ニ1~5  
 46イ1~29 □1~36 ハ1~26 ニ1~24 ホ1~27 ヘ1~36  
 47イ1~8 □1~29 ハ1~30 ニ1~12 ホ1~12 ヘ1~15 ト1~3,5~24  
 チ1~16  
 48イ1~11 □1~19 ハ1~42 ニ1~26 ホ1~25 ヘ1~30  
 49イ1~8 □1~13 ハ1~21 ニ1~8 ホ2~11 ヘ1~24 ト1~8  
 50イ1~15,17~20 □1~20 ハ1,2 ニ1~4 ホ1~13 ヘ1~6  
 51イ1~12 □1~14 ハ1~15 ニ1~11 ホ1~12 ヘ1~3,6~8 ト1~6  
 チ1~7  
 52イ1~6 □1~11 ハ1~9 ニ1~7 ホ1~7 ヘ1~8  
 53イ1~3 □1~13 ハ1~8 ニ1~19 ホ1~31  
 54イ1~45,47~61 □1~10 ハ1~8 ニ23  
 55イ1~28 □1~16 ハ1~26 ニ1~16  
 56イ1~15 □1~19 ハ1~23 ニ1~12 ホ1~14  
 57イ1~11 □1~9 ハ1~7 ニ1~4 ホ1~9 ヘ1~9 ト1~4,6~11  
 チ1~23  
 58イ1~7 □1~31 ハ1~24 ニ4~13 ホ1~8  
 59イ1~18 □1~17 ハ1~4  
 60イ1~5 □1~14 ハ1~8 ニ1~6  
 61イ1~13 □1~13 ハ1~9 ニ1~9 ホ1~10 ヘ1~4,6~12  
 62イ1~15 □1~22 ハ1~7 ニ1~22 ホ1~6,8  
 63イ1~13 □1~15 ハ1~16 ニ1~8 ホ1~9  
 64イ1~10 □1~17 ハ1~11 ニ1~17 ホ1~12 ヘ1~4  
 65イ1~12 □1~4 ハ1~11 ニ1~12 ホ1~17 ヘ1~20 ト1~7  
 チ1~11 リ1~9  
 66イ1~11 □1~5 ハ1~14 ニ1~11 ホ1~5 ヘ1~4  
 67イ1~6 □1~13 ハ2~7 ニ1~5 ホ1~14 ヘ1,2 ト1,6~12  
 68イ1~11 □1~12 ハ1~15 ニ1~13 ホ1~6 ヘ1~4 ト1~5  
 69イ1~4 □2 ハ1~7 ニ1,2 ホ1~3 ヘ1~5 ト1~6 チ1~8  
 リ1~4  
 70イ1~5 □1~15 ハ1,2,4~11 ニ1,2 ホ1~5 ヘ1~3 ト1~6  
 71イ1~3 □1~3 ハ1~7 ニ1 ホ1~12  
 72イ1~23 □1~18,20~26 ハ1~9,13~24 ニ1~16 ホ1~13  
 ヘ1~4,6,7 ト1,3,4,6 チ1~3 リ1~6  
 73イ1~6 □1~7 ハ1~2 ニ1~12 ホ2~7 ヘ1~12  
 74イ1~13 □1~13 ハ1~11 ニ1~6,8~15,17  
 75イ1~19 □1~22 ハ1,3,4,6~12,16 ニ1~19 ホ1~5 ヘ1~13 ト1~7  
 76イ1~5 □1~31 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~13  
 77イ1~6 □1~11 ハ1~15 ニ1~10 ホ1~13 ヘ1~23 ト1~43  
 チ1~23  
 78イ1~13 □1~22 ハ1~21 ニ1~22 ホ1~24 ヘ1~17  
 79イ1~34 □1~25 ハ1~21 ニ1~34 ホ1~11 ヘ1~24 ト1~14  
 チ1~9  
 80イ1~2 □1~9 ハ1~14 ニ2~19 ホ1~26 ヘ1~17  
 81イ1~18 □1~12 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~5 ヘ1~15 ト1~12  
 82イ1~5 □1~17 ハ1~14 ニ1~6 ホ1~15 ヘ1~3,5~11 ト1,2  
 チ1~6 リ1~9  
 83イ1~15 □1~24 ハ1~7,9~23,26,27,31 ニ1~8 ホ1~12 ヘ1~14  
 84イ1~5,7~9 □1~20 ハ1~9 ニ1~15 ホ1~16 ト1~13  
 チ1~17 リ1~7

85イ1~5 □1~11 ハ1~17 ニ1~11 ホ1~6 ヘ1~19  
ト1~14 チ1~15 リ1~12 ヌ1~24,26  
86イ1,2,4~32 □1~14 ハ1~30 ニ1~32 ホ1~19  
87イ1~4,6,7 □1~7 ハ1~7 ニ1~7 ホ1~17 ヘ1~13 ト1,2  
88イ1~7 □1~5 ニ2~13 ホ1~9 ヘ1~6 ト1~9 チ1~5  
89イ1~18 □1~5 ハ1~7 ニ1~19 ホ1~10 ヘ1~4,6,7  
90イ1~16 □1~15 ハ1~21 ニ1~22  
91イ1~33 □1~14 ハ1~19 ニ1~15,17 ホ1~10 ヘ1~26 ト1~25  
チ1~17 リ1~13 ヌ1~11  
92イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ1~5 ホ1,2 ヘ1,2 ト1~3  
チ1~3 リ2 ヌ1,2 ル1~4  
93イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1,2 ホ1 ヘ1 ト1~3 チ1,2  
94イ1,2 □1~3 ハ1,2 ニ1~3 ホ1,2,4 ヘ1~3 ト1~6  
95イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ2~7  
96イ1~9 □1~19 ハ1~5 ニ1~18 ホ1~9 ヘ2~11 ト1~3,5~16  
チ2~12 リ1~14 ヌ1~12 オ1~6 ヲ1~3 カ1~6  
97イ1~2 □1~11 ハ1~17 ニ1~11 ホ1~6 ヘ1~7  
98イ1~3 □1 ハ1 ニ1~7 ホ1~14 ヘ1~15 ト1~9 チ1~11  
99イ1~11 □1~3,6,7 ハ1,2,6 ニ1~7 ホ1~9 ヘ1~6  
ト1~9 チ1~5 リ1~12 ヌ1~12  
100イ1~4 □1~5 ハ1~7 ニ1~3  
101イ1,2 □1~3 ハ1~7 ニ1~22  
102イ1~9 □1~7 ハ1~13 ニ1~30 ホ1~8  
103イ1~21 □1~6,8~12,14 ハ1~26,28 ニ1~29 ホ1~23 ヘ1~5  
ト1~9 チ1~8 ヌ1~13 ル1~10 リ1~8  
104イ1~38 □1~8,10,12 ハ1~9 ニ1~12 ホ1~12 ヘ1~13  
105イ1~5 □1~7 ハ1~3,5~8 ニ2~5 ホ1~8 ヘ1~12 ト1~28  
チ4~6  
106イ1~7 □1~14 ハ2~7 ニ1~8 ホ2~14  
107イ1~7 □1~4 ハ1~6 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~9,11~22  
108イ1~6 □1~12 ハ1~8 ニ1~5 ホ1~4  
109イ1~16 □1~3 ハ1~12 ニ1~5  
110イ1~10 □1~4 ハ1~8 ニ1~9  
111イ1~8 □1~4 ハ1~17,19,20 ニ1~12,15~20 ホ1~7  
112イ1~11 □1~11 ハ1~18 ニ1~17 ホ1~18  
113イ1~11 □1~21 ハ1~16,18~21,23,24 ニ1~19 ホ1~20  
ヘ1~44 ト1~14,16~19 チ1~7 リ1~13  
114イ1~12 □1~21 ハ1~16 ニ1~22 ホ1~17 ヘ1~19  
115イ1~5 □1~11 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~11 ヘ1~10 ト1~14  
チ1~13 リ1~17 ヌ1~3,5~23  
116イ2~8 □1~7 ハ1~15 ニ1~23 ホ1~21 ヘ1~17  
117イ1~16 □1~11 ハ1~11 ニ1~14  
118イ1~2 □1~7 ハ1~3 ニ1~2 ホ1~7  
119イ1~3 □1,2 ハ1~4 ニ1,2  
120イ1~3 □1~3 ハ1~15 ニ1~7  
121イ1~3 □1~3 ハ1~15 ニ1~7  
122イ1 ハ1 □1  
123イ1~3 □1~5 ハ1~4 ニ1~4,7,8  
124イ1~4 □1~3 ハ1~5 ニ1~4  
125イ1,2 □1~4 ハ1~8 ニ1~11 ホ1~9 ヘ1~8  
126イ1~5 □1~9 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~7 ヘ1~9 ト1~4  
127イ1~15 □1~10,13~16  
128イ1~13 □1~13 ハ1~15 ニ1~6 ホ1~7 ヘ1~6 ト1~6  
129イ1~9 □1~15 ハ1~11 ニ1~3  
130イ1,2 □1~4 ハ1~14 ニ1~16  
131イ1~9 □1~6 ハ2~5 ニ1,2 ホ1~6  
132イ1~6 □1~7 ハ1~7  
133イ1~10 □1~12 ハ1~6 ニ1~8 ホ1~5 ヘ1~2  
134イ1~5 □1~7  
135イ1,2 □1~3 ハ1~6 ニ1~5 ホ1~14  
136イ1~3,5~16 □1~6 ハ1~8  
137イ1~8 □1~5 ハ1 ニ1~12 ホ1~17,19~26  
138イ1~4 □1~5 ハ1~3 ニ1~6  
139イ1~6 □1,2 ハ1~3 ニ1~7 ホ1,2  
140イ1~8 □1,2 ホ1,2 ニ1~4  
141イ1~6,8~13,15,17,18 □1~11 ハ1~23 ニ1~26 ホ1~17  
ヘ1~12 ト1~18 チ1~14  
142イ1~10,24~26 □1~10 ハ1~3 ニ1~16 ホ1~24  
ヘ1~25 ト1~18  
143イ3~23 □1~18 ハ1~13 ニ1~9 ホ1~4 ヘ1~7 ト1~6  
144イ1~2 □1~7 ハ1~15 ニ1~6 ホ1~3  
145イ1~8,10~21 □1~8 ハ1,2,5~10 ニ1~7  
146イ1~14 □1~15 ハ1~15 ニ1~14 ホ1~16  
ヘ1~7 ト1~3,5,7,8 チ1~6  
147イ1~12 □1,3~9 ハ1~17 ニ1~5  
148イ1~5 □1~16,18~23 ハ1~17 ニ1~3  
149イ1~3 □1~5  
150イ1~10 ニ1 ホ1~6 □1~4  
151イ1~5 □2~8 ハ1~3  
152イ1~10 □1~6  
153イ2 □1~6  
154イ1~4 □1~7 ハ1 ニ1~6  
155イ1~8 □1~22 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~3,5~20  
156イ1~8 □1~8 ハ1~12 ニ1~5 ホ1~5 ヘ1~9  
157イ1~8 □1~4 ハ1~4 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1~5 ト1~6 チ1,2  
158イ1~8 □1~12 ハ1~11 ニ1~12

159-11~8 □1~14 △1~7 ≡1~13 ホ1~16  
 160-11~9 □1~14 △1~9 ≡1~9 ホ1~10  
 161-11~6 □1~14 △1~7 ≡1~8  
 162-11~18 □1~7 △2~9 ≡1~3,5~7 ホ1~13,15~22,24 △1~7  
 163-11~4 □1~9 △1~17 ≡1~8 ホ1~6 △1~6 ト1~9  
 164-11~5 □1~9 △1,2 ≡1~7 ホ1~8  
 165-11~13 □1~4,6,9 △1~8 ≡2,3 ホ4,5,8 △1,4  
 ト1~5 チ1~6 リ1~5  
 166-11~7 □1~4 △1~4 ≡1~3  
 167-11,8,9,11 □1~4 △1~4 ≡1~3  
 167-11,8,9,11 □1,3,4 △1~5 ≡1~3  
 168-11~11 □1~17 △1~4 ≡1~5  
 169-11,2 □1,3 △1~5 ≡1~6 ホ1~6  
 170-11~4 □1~7 △1~5 ≡1~3 ホ1 △1~4 ト1~3  
 171-12 □1~21 △1~8 ≡1~8  
 172-11~12 □1~4 △1~6 ≡1~7  
 173-11~8 □1 △1 ≡1  
 174-11~5 □1~4 △1~7 ≡1~3  
 175-12 □1~3 △1~9 ≡1,2  
 176-11,2 □1,2,4 △1~10 ≡1~9 ホ1~7 △1~9  
 177-13,4 □1~10 △1,2 ≡1,2 ホ1~6  
 178-11,2,4,7 □1,2,3,5 △1~11 ≡1~7 ホ1~18 △1~23  
 ト1~15  
 179-11~9 □1~5 △1~10 ≡1~4,6 ホ2,3,5,6,7 △1~14  
 ト1~6,10~18,20,21  
 180-11~14 □1~8 △1~11 ≡1~11 ホ1~7  
 181-11~6 □1~8 △1~10 ≡1~6 ホ1~11  
 182-11~6 □1~21 △1~9 ≡1~9 ホ1,9 チ1~5  
 183-11~6,11~13 □3,4,7,9 △1~9 ≡1~10 ホ1~5  
 184-11~3 □1~9 △1~8 ≡1~6 ホ1~8  
 185-11~9 □1~4 △1~10 ≡1~12 ホ1~13  
 186-11~7 □1~5 △1~7 ≡1~9 ホ1~5,7,9,10~15,17~23  
 187-11~7 □1~6 △1~5 ≡1~6  
 188-11~16 □1~8 △1~9 ≡1~8 ホ1~7  
 189-11~5 □1~4 △1 ≡1~3 ホ1~2  
 190-11~6 □1 △1,3 ≡1~3 ホ1~5 △1~10 ト1~3 チ1~9  
 191-11~6 □1~3 ≡1~4  
 192-11~10 □1~7,9,11 △1~8,10,11 ≡1~10 ホ1,3~8,10  
 193-11~3 □1~11 △1~9 ≡1~3 ホ1~4 △1~8  
 194-11~4 □1,3,4,5 △1~14 ≡1~5,7~10 ホ1,3~14 △1,2,4~6  
 195-11~8 □1~10 △1~6  
 196-11,2 □1~19 △1~12  
 197-11~7 □1~4 △1,2,4,5 ≡1~3 ホ1~3 △2~14 ト1~5  
 198-11~9 □1~4 △1~15 ≡1~7  
 199-11~9 □1~12 △1~11 ≡1~10,12  
 200-11~4 □1~6 △1~12 ≡1~16 ホ1~8  
 201-11~3 □1~12 △1~9 ≡1~11  
 202-11~8 □1~6 △1~8 ≡1~9 ホ1~6 △1,2 ト1~9  
 203-11~6 □1~4 △1~3 ≡1~3 ホ1~6 △1,2 ト1  
 チ1~10 リ1~9  
 204-11,2 □1~11 △1~9 ≡1~3 ホ1~12 △1~14  
 205-11~9,11~13 □1~11  
 206-14,5,7,9,12 □1,2,7~12 △1~9 ≡1~10 ホ1~9  
 207-11~14 □2~22 △1~16 ≡1~3 ホ1~6 △1~5 チ1~4  
 リ1~7  
 208-11~18 □1~9 △1~11 ≡1~15 ホ1~6 △1~11 ト1~8  
 209-11~13 □1~8,10~18 △1~8 ≡1~5,7~9  
 210-11~17,19,20 □1~16 △1~12 ≡1~10 ホ1~4  
 211-11~6 □1~9 △1~11 ≡1~4  
 212-11~9 □1~18 △1~11 ≡1~15 ホ1~8  
 213-11~4 □1~7 △1~9  
 214-11~7 □1~4 △1~7  
 215-11~14 □1~18 △1~12 ≡1~8  
 216-11~8 □1~19 △2~16 ≡1~23 ホ1~9  
 217-11~8 □1~10  
 218-11,2 □1~14 △1~18  
 219-11~13 □1~7 △1~11 ≡1~4 ホ1,3,4, △1~6  
 220-11~4 □2~8 △1~5 ≡1~9 ホ6~9  
 221-11,2,4 □1~4 △1~6 ≡1~3 ホ1~8 △1,3~15  
 ト1~8,10~12 チ1~6 リ1~6  
 222-11,2,4,5 □1~7 △1~6,8 ≡1~8 ホ1~6,7,9 △1~6,8,9,11  
 ト1,2,3,5~9 チ1~8 リ1~4  
 223-11,2,4,5 □2~6 △1,2,3,5 ≡1~13 ホ1~10 △1~5  
 224-11~5 □1~3,5~7 △1~8 ≡1~7 ホ1~10  
 225-11~5 □1~11,13,16 △1,3,5~8 ≡1~4 ホ1,2,4,5  
 226-11,2,5~10,12,16,17 □1,3,~7,9~11 △1,2 ≡1~4,6,7,9~13  
 ホ1~8 △1,2,5,8,9,10,12,15 ト1~11 チ2~4  
 リ1,3~5,7,9,10 △2~9,11,12,14  
 227-11~8 □1,2,5,7,9,11 △1,2 ≡1~13 ホ1,2,4~7  
 228-11,2,4~15 □1~14,16,18 △1~6 ≡2,5~7,9~13  
 229-11,2,5,6 □1~4 △1~11 ≡1~15  
 230-11~4 □1~8 △1~7 ≡1~7 ホ1~6 △2~11  
 231-11~10 □1~7 △1~6 ≡1~10 ホ1~15  
 232-11~5 □1~6 △1~4 ≡1~3,5~8 ホ1~4,6~11 △1~8  
 ト1~4  
 233-11,2,3,5,6 □1,3~8 △1~6 ≡1,2 ホ1,3~8 △1,4~7

ト1,3~10,12~14 チ1~6 リ1,2,4,6 又3  
 234イ1~8 ロ1~9 ハ1~7 ニ1,2 ホ1~4 ヘ1~10 ト1~4  
 チ1~5 リ1~8 又1~14,16~19 ル1~5 オ1~8  
 235イ1~16 ロ1~10 ハ1~4,6~12  
 236イ1~11 ロ1~5 ハ1~10 ニ1~14 ホ1~8 ヘ1~7 ト1~8  
 チ1~7 リ1~12 又1~4  
 237イ1~7,9~12,14 ロ3,4,6,8,9 ハ1,3,6,7 ニ1~3,5~8 ホ1~4  
 ヘ1,2,4,5,7,9

田辺

5,546

7ロ1  
 19イ1~11,13~18 ロ1~9,11~17,19~26,28~30  
 21イ1~3,5~12 ロ1~3 ハ1,4~6  
 30イ1~12 ロ1~24 ハ1,3~16  
 31イ1~7 ロ1~25 ハ1~3,5~13  
 32イ1~11 ロ1,2,4~9 ハ1~17  
 33イ1~12 ロ1~11 ハ1~5  
 34イ1~23 ロ1~16 ハ1~7,21,24  
 37イ1~6 ロ1~6 ハ1,2,5,6,8~10 ニ1~8,10  
 ホ1~4,6,8~10,12~14,16~19,21  
 48イ1~3,5~11 ロ1~3,5~7 ハ1~3,5~7  
 49イ1~10 ロ1~5 ハ1 ニ1~6  
 50イ1~4 ロ1~6 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~13  
 53イ1,2 ロ2~7,9,10 ハ1~8,10~24  
 54イ1,2 ロ1,2 ハ1,2 ニ1,2,3,5~8,10  
 55イ1~27 ロ2~10,12,14  
 56イ1~10 ロ1~9 ハ1~5,7~11  
 57イ1~20,22~31 ロ1~7 ハ1~5  
 66イ1,3~50 ロ1~28,31~35 ハ1,2,4~13,15~30,34,35,37  
 67イ1~11,14~27 ロ1~7,9~12,14~26 ハ1,3,5,7,9~14,16  
 68イ1~10 ロ1~19 ハ1~13,15,17,18  
 72イ1~12 ロ1,2 ハ1~9  
 73イ1~11 ロ1~5  
 76イ3~5 ロ1~7  
 77イ1~16 ロ1~10  
 78イ1~11 ロ1~7  
 79イ1~8 ロ1~19 ハ1~16  
 80イ1~12 ロ1~10 ハ1~11  
 81イ1~7 ロ1~16  
 82イ~5 ロ1,2 ハ1~13 ニ1~3  
 83イ1~11 ロ1~8 ハ1~6,8~10  
 84ハ3  
 85イ1~3 ロ1~15 ハ1~11  
 86イ1~5 ロ1~7  
 87イ1~14 ロ1~11  
 88イ1~14 ロ1~9  
 89イ1,2 ロ1,2 ハ1~7,9,10 ニ1~4 ホ1~7  
 90イ1~8 ロ1~7,9~12 ハ1~3  
 91イ1~7 ロ1~15 ハ1~15  
 92イ1~14 ロ1~16 ハ1~22  
 93イ1~10 ロ1~15 ハ1~4 ニ1~14  
 94イ1~8,12 ロ2~5  
 95イ1~7 ロ1~5 ハ1~11  
 96イ1~8 ロ1~8 ハ1~11  
 97イ1~5,7,8 ロ1~17  
 98イ1~3 ロ1~4 ハ1~5  
 99ハ8,9  
 100イ1~11 ロ1~13 ハ1  
 101イ1~16 ロ1~15 ハ1~5  
 102イ1~8 ロ1,2  
 103イ1,2 ロ1,2 ハ1~3  
 104イ1~19 ロ1~3  
 105イ1~18 ロ1~18 ハ1~11,14~31 ニ1~36 ホ1~23  
 ヘ1~11 ト1~9,11,12,14~16  
 106イ1~15 ロ1~31 ハ1~22  
 107イ1~8 ロ1~7 ハ1~12 ニ1~12  
 108イ1~12 ロ1,3,4 ハ1~17  
 109イ1~20,22~25 ロ1~25 ハ1~8,10~17,19~26 ニ1~5,7~22  
 110イ1~9 ロ1~7 ハ1~7 ニ1~11  
 111イ1~7 ロ1~23 ハ1~21  
 112イ1~18 ロ1~11 ハ1~17  
 113イ1~7 ロ1~11 ハ1~17  
 114イ1~23,25 ロ1~20 ハ1~6  
 115イ10,13,14,16,18~20,23,24 ロ4 ハ5,6,12  
 116イ1~10 ロ1~12 ハ1~12 ニ1~11  
 117イ1~14 ロ1~5 ハ1~6  
 118イ1~21 ロ1~12 ハ1~7,9~18 ニ1~19  
 119イ1~34 ロ1~23 ハ1~19  
 120イ1~8 ロ1~24 ハ1~23 ニ1~15  
 121イ1~22,24,25,27,28,30 ロ1~7,9  
 122イ1~7 ロ1~13 ハ1~10 ニ1~15  
 123イ1~6,8~11 ロ1~5 ハ1~15 ニ1~6  
 124イ1~13 ロ1~21 ハ1~17 ニ1~3  
 125イ1~14 ロ1~13 ハ1~22  
 126イ1~10 ロ1~40 ハ1~20,22~30 ニ1~25  
 127イ1~8 ロ1~11 ハ1~9

128-11~31 □1~21 ハ1~7,10~24,26~32 ニ1~7,9~10,12~14  
 ホ1~11 ヘ1~6  
 129-11~7 □1~9 ハ1~14 ニ1~11 ホ1~10 ヘ1~14 ト1~10  
 チ2~9  
 130-11~21 □1~7,9~16 ハ1~15 ニ1~9  
 131-11~15 □1~6,8~14 ハ1~11,13,15,16 ニ1~20  
 ホ1~16 ヘ1~11 ト~7 チ1~13  
 132-11~24 □1~20 ハ1~14 ニ1~7,9~32 ホ1~9  
 133-11,2,4~19 □1~5 ハ1~32 ニ1~4,6~21  
 134-11~19 □1~6  
 136-11~10 □1~32 ハ1~23  
 137-11~25 □1~12 ハ1~16 ニ1~15  
 138-11~44,46,47 □1~12,14~17 ハ1~16 ニ1,4~6,8~12,14~17  
 ホ1~11,13~22  
 139-11~17 □1~9 ハ1~11  
 140-11~12 □1~14 ハ1~35 ニ1,2,4~19  
 141-11~30 □1~9 ハ1~9 ニ1~6  
 142-11~12 □1~5 ハ1~5  
 143-11~13 □1~17 ハ1~9,11~15  
 144-11~8 □1~11 ハ1~7 ニ1~15  
 145-11~13 □1~8 ハ1~9 ニ1~11  
 146-11~7,9~11 □1~10 ハ1~12 ニ1~4  
 147-11~16 □1~13 ハ1~10  
 148-11~12 □1~7  
 149-11~24 □1~13 ハ1~9  
 150-11~12 □1~13 ハ1~3  
 151-11~7 □1~12 ハ1~9  
 152-11~19 □1~13  
 153-11~9 □1~10 ハ1~5 ニ1~6  
 154-11~12 □1~17  
 155-11~10 □1~13 ハ1~7  
 156-11~8 □1~11  
 157-11~21 □1~10 ハ1~11 ニ1~13  
 158-11~6 □1~19 ハ1~17 ニ1,2,4~21  
 159-11~40 □1,3~26 ハ1~28  
 160-11~6 □1~7 ハ1~10

計

80,112



	<p>30ハ2  31ハ2,3,7,8  32イ8,9,13  33ロ14,21,24  62イ14 ニ8  72ニ8,11  79ニ8,11  91ト18,20,25,45  96ト2,3,5ニ8  103ロ6  104イ2ニ4  141チ9,10,12  142イ5  145ロ4,5,13,14  159ロ10  221ハ1,3ニ6,8,9,13ニ15 ト3,4  236チ6</p>	
	<p>田辺  52ハ22,26ニ28  58ハ29,30  59イ4,11 ハ18,19,21ニ24  63ニ9,12ニ18  71ロ2  84ハ1,2  129ホ1ニ10  130イ2  131イ2,3  132ニ18  133イ1,5  134イ1,5  137イ2,4ニ18,20,21 ロ1  138ニ17 ホ9ニ11,13,14,18,19  163ニ2 ホ4  165イ21ニ23</p>	129
計		652
②快適な環境の形成の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林	<p>本宮  94イ7ニ9 ハ1ニ10 ロ3ニ8 ニ1ニ4  95ロ1ニ3</p>	72
	<p>田辺  46イ1  109ロ4ニ9,11ニ15</p>	8
計		80
③保健文化機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林	<p>龍神  62ハ1ニ5,6,8 ニ1,2 ホ6,7  72イ1 ロ1,14 ハ1ニ3,6,13,14  73イ1 ロ1 ハ1  74ホ1 ハ1 ト1  76ハ5 ニ3  77イ2 ハ1 ニ1,2 ホ1,5 ハ1,2,3,9  78イ1,2,4 ロ1ニ4,6 ハ1ニ4 ニ1ニ4 ホ1ニ5  79イ1,2 ロ1ニ6 ハ1ニ4 ニ1ニ3 ホ1ニ3 ハ1,2  80イ1ニ5 ロ1ニ4 ハ1ニ4 ニ1ニ5  81イ1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1ニ3  82イ1,3 ハ2,3 ル1  83イ1,5 ロ1 ハ1ニ5 ニ1ニ3  84イ1 ロ1 ニ1 ホ1,3  85イ1  86チ4,5  87イ1ニ11 ロ1ニ10 ニ1,2,4,5  95イ1 ロ1 ニ3  96イ4 ロ1 ハ1 ニ1 ホ1,2 ト1,2  97ハ1,5  110イ2ニ11 ロ1ニ9 ハ1ニ5  111ニ10,11 ハ2,3  116イ1 ハ1  117イ1 ロ2 ハ1,2 ニ1,2,5 ハ2,4 ト2  118イ1,2 ロ1ニ4  127オ1  132イ1,4 ロ1,3  136イ4,5 ロ1,2,4 ハ1,5 ニ3 ホ1  137イ2 ホ1,2</p>	818
	<p>本宮  18イ15  19ハ1ニ23 ロ3ニ7,9ニ15  20イ8  25ニ1,3,5,6ニ15 ハ1ニ5,12,14 ホ11ニ14  47ハ1,2 ロ3,4  49ニ1 ホ1,4  89ニ4,5 ホ1,14ニ18,20ニ24 ハ1ニ27 ト1ニ19,21ニ23</p>	170

	<p>91イ1~5 92イ1~7,37~42 ハ20~26</p>	
	<p>中辺路 50イ1 口1~2 ハ1 51イ1 口1 ニ1,2 59ハ3,4 90口30 135ホ1 136ハ2 ニ1 169イ1 口1 172イ4 174ニ1 222イ1 277イ1,2 口1,2 ハ1,2</p>	299
	<p>大塔 48ハ16~18,26,28~30 ホ25 49チ1~4 50イ1,2,7,8,17 52ハ1~8 ホ1~7 53イ1 ニ12,13,18 ホ21,23,25,28,30 61ハ7~9 69ハ1~7 ホ3 71ハ4 92ヌ1,2 93口1,2 ハ1 ニ1,2 ホ1 ヘ1 94ハ2 ニ2 ホ1,2 118イ1,2 口1~4 ホ,2,5,7 126口9 ハ1,2,3 ニ1 187ハ5 ニ5,6 195ハ5,6 197イ1 ハ1,5 ニ1~3 ホ1 218ハ8,18 219イ1,3,5 口7 220ホ6~9 221イ1,2,4 口1,2,4 ハ1 222リ3,4 223イ1,2,4 口2,4,6 ハ1~3,5 ホ10 ヘ1~4 224ホ8,9 225イ3,4 口1 ホ1 226ハ1 ニ1~4 リ5 233ハ4~6 ニ1 リ,2,4,6 ス3 234イ1,3,4 235イ1,3,4 口6~10 ハ2~11 236イ1~8 リ10~12 ス1~4</p>	387
	<p>田辺 14口21 15イ1 27イ1 口2~9 29イ1~11 口1~25 ハ6~15 34ハ21,24 35イ1~16,18~21 36イ1~16 口18~21 ハ13,15,16,19~21 37ハ5 39口1 44口1-1 46イ3~7 53イ1,2 54イ1,2 口2 103イ1,2 口1,2 ハ1~3 104イ1~6 口1~3</p>	267
計		1,941
④通常皆伐森林	<p>田辺 1イ1~6 口1~4 ハ1~3,5,6 2イ1,2 口1 ハ1~9 3イ1~7 口1~12 ハ1~15 4イ1~4 口1 ハ1~4 ニ1~8 5イ1~3 口1~21-1 6イ1 口1 ハ1,1-1 ニ1,2 7イ1~3-1 口1 ハ1~6 8イ1~32 9イ5,11~13,15,21,22 口1,2,6 ハ8,9 11イ5,6,9,10 口3,5~7,9 ハ1,6~8 12イ1~5 口1~15,19,20 ハ15,16,21~28 13イ1,3,4 口1,2 ハ1~5 ニ1~9 ホ1,2 14ニ7~11 16イ1~15 口1~4 ハ1~3 ニ11,19~24 17イ1~13 口1~8 ハ1~4 ニ12,17,19,26~30 18イ1~34 口1~21 ハ1~39 ニ1~9 20イ1~9 口1~15 22イ1~5 口1~19 ハ1~9 ニ1 23イ1~33 口1~11,13~23 ハ1~28 ニ1~37</p>	1,315

24イ1~4,11~15,22~24,26,30  
 25イ3,9~13 □1,19,21 ハ1~3,7~11  
 26イ1~6 □1~6,8,  
 28イ1~31 □1~51 ハ1~3,8,9,13,18~42  
 29ハ1~5 ニ1~30 ホ1~13  
 35イ17,22 □1~21 ハ1~6,8,9  
 36□1~17 ハ1~7,9~12,14,17,18,22  
 38イ1~23 □1~37 ハ1~46,48,52~56  
 39イ1~19 □2~27 ハ1~14 ニ9,15~27  
 40イ1~28 □1~6  
 41イ1~10 □1~25 ハ1~8  
 43イ1~39 □1~66 ハ1~16  
 44イ1~3,5,8,10~35,40,42 □31,40  
 47イ1~24 □1~18 ハ1~27  
 51イ1~13 □1~40 ハ1~9  
 52イ1~35 □1~10,12~24 ハ1~21,23~25,29~35  
 58イ1~15 □1~36 ハ1~28,31~41  
 59イ1~3,5~10,12~15 □1~26 ハ1~17,20,25~28  
 62イ1~11 □1~15 ハ1~35 ニ1~19  
 63イ1~42 □1~19 ハ1~45 ニ1~8,10,11,19~22  
 64イ1~26 □1~22  
 65イ1~34 □1~16  
 69イ1~4 □1~8  
 70イ1,2 □1,2 ハ1,2  
 71イ1~21 □1,3  
 84イ1~5, □1~10 ハ3  
 94イ1~16 □1~7 ハ1~8  
 135イ1~7 □1~43 ハ1~25  
 163イ1~26 □1~44 ハ1~31 ニ1,3~10  
 164イ1~43 □1~17 ハ1~36  
 165イ2~28 □1~24 ハ1~18  
 166イ1~16 □1~16  
 167イ1~4 □1,2,4~7 ハ1~3,5~31 ニ1~13  
 168イ1~22 □1~40 ハ1~14 ニ1~9  
 169イ1~26 □1~25 ハ1~36 ニ1~31  
 170イ1~47 □1~23 ハ1~46  
 171イ1~26 □1~28 ハ1~18,20~26  
 172イ7~19,25,27,36,37 □1~6,8~18 ハ1~17 ニ3~17

計

1,315

木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林

龍神

21,919

1イ1~7,9,10,12 口1~31 ハ1~5,7~12  
2イ1~3,5~7,11~13 口1~11 ハ1~17 ニ1~5 ホ1~23 ヘ1~18,22~25  
3イ1~13,15~17 口1,3~5 ハ1,2,5 ニ1~17 ホ1,2,4~24 ヘ1~40  
4イ1~23 口1~3,5~14 ハ1~7 ニ1~5 ホ1~9 ヘ1~6,8 ト1~8  
5イ1~3,5,6,8 口1~11,14~23 ハ1,3~11  
6イ1~9 口1~9 ハ1~11,13,17~20 ニ1~11  
7イ1~7 口1~20 ハ1~4,6~11,13~22 ニ1~18 ホ1~29 ヘ1~23  
8イ1~21 口1~16 ハ1~7  
9イ1~6,9 口1~15 ハ1~32 ニ1~13 ホ1~19 ヘ1~9 ト1~15  
10イ1~9 口1~7 ハ1~6 ニ1,4  
11イ1~14 口1~5 ハ1~5 ニ1~10  
12イ1~7 口1~9 ハ1~19 ニ1~21 ホ1~8 ヘ1~29 ト1~6  
13イ1~4,6,7 口1~13 ハ1~13 ニ1~53  
14イ1,2 口1,3~9 ハ1~9 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~18 ト1~18  
15イ1~5 口1~4 ハ1~9 ニ1,2,4 ホ1~11  
16イ1~11 口1~10 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~7  
17イ1~4 口1~11 ハ1~6,9 ニ1~7 ホ1~7  
18イ1 口1~9 ハ1~14 ニ1~9 ホ1~8  
19イ1~14 口1~9 ハ1~9 ニ1~17,19,21~54 ホ1~35  
20イ1~22,24~28,30~44 口1~20 ハ1~32,34~43 ニ1~44  
21イ1~23 口1~12,14~21 ハ1~13 ニ1~30  
22イ1~31 口1~33 ハ1~33  
23イ1~3,5~18 口1~18 ハ1~18 ニ1~23  
24イ1~23 口1~30 ハ1~18,20~28 ニ1~10  
25イ1~12 口1~4,6~24 ハ1~9,11~36 ニ1~13  
26イ1~21,23~34 口1~26 ハ1~19 ニ1~16  
27イ1,2,4~14 口1~11 ハ1~6 ニ1~21 ホ1~11  
28イ1~18 口1~18,20~23,25 ハ1,3~33 ニ1~21,25~35  
29イ1~12 口1~23 ハ1~27 ニ1~24  
30イ1,2 口1~6 ハ1~14 ニ1~17 ホ1~16 ヘ1~14 ト1~14 チ1~12  
31イ1~3,6~17 口1~16 ハ1~7 ニ1~3 ホ1~11  
32イ1,2 口1~7 ハ1~4,6~8 ニ1~7 ホ1~7  
33イ1,2 口1~6 ハ1,2 ニ1~6 ホ1~3 ヘ1~8  
34イ1~3 口1~5 ハ1~4 ニ1 ホ1~5  
35イ1~3 口1~9 ハ1~11,13~17 ニ1~3  
36イ1~3 口1~5 ハ1 ニ1,3~9 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~10  
37イ1~3 口1,2 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3  
38イ1~6 口1,2 ハ1~5 ニ1  
39イ1~4 口1~7  
40イ1~4 口1~9 ハ1~18 ニ1~8 ホ1~7  
41イ1,4~10 口1,3~13 ハ1~15 ニ1~5 ホ1~10  
42イ1~23 口1~5 ハ1~4  
43イ1~6,9~20 口1~11 ハ1 ニ1~10 ホ1~8 ヘ1,2  
44イ1~15 口1~20 ハ1~16 ニ1~19 ホ1~6  
45イ1~13 口1~12 ハ1~14 ニ1~19 ホ1~24 ヘ1~24  
46イ1~15 口1~22 ハ1~29 ニ1~22 ホ1~22  
47イ1~34 口1~10 ハ1~11 ニ1~8 ホ1~21  
48イ1~24 口1~38 ハ1~25 ニ1~13 ホ1~26 ヘ1~10  
49イ1~17,19,20 口1~19 ハ1~16 ニ1~17 ホ1~25  
50イ1,2 口1 ハ1,2 ニ1~4 ホ1~7 ヘ1~15  
51イ1~6 口1~3,5,7~13 ハ1~14  
52イ1,2 口1 ハ1~4 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1~3,5,7,9  
53イ1,2 口1~3 ハ1 ニ1,2 ホ1,2  
54イ1~5 口1~6 ハ1~5 ニ1,2 ホ1~5 ヘ1~3  
55イ1~6 口1~12 ハ1~3 ニ1~16 ホ1~15,17 ヘ1 ト1~14 チ1~5 ㊦2~12  
56イ1~19 口1~9 ハ1~4,6~14  
57イ1,3~8 口1~22 ハ1~5 ニ1~22,24 ホ1~22  
58イ1~6 口1~8 ハ1~4 ニ1~8 ホ1~8  
59イ1~7 口1~6 ハ1 ニ1,2 ホ1~12 ヘ1,3,4,6,7  
60イ1~8 口2~8 ハ1~5 ニ1~4,6~10 ホ1~3  
61イ1~4 口1~5 ハ1~5 ニ1~6  
62イ1~8 口1~8 ハ1~5 ニ1,2  
63イ1~12 口1~7 ハ1~6 ニ1~9 ホ1~4 ヘ1~7 ト1~6 チ1~7  
64イ1~8 口1~7 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~4 ヘ1~6 ト1~6 チ1,2  
65イ1~3 口1~4 ハ1,2 ニ1~7 ホ1~3 ヘ1~6 ト1~4 チ1~4  
66イ1~7 口1~11  
67イ1~15 口1~9 ハ1~25 ニ1~26  
68イ1~4,6~13 口1~3,5~9,12~15 ハ1~17 ニ1~3 ホ1~4 ヘ1~8 ト1~7,9~11  
69イ1~34 口1~14 ハ1~8 ニ1,4 ホ1~3 ヘ1 ト1,2 チ1~3 ㊦3  
71イ1  
72イ1 口3~5 ハ1,2  
74イ1~4 口1~4 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~6 ヘ1~5 ト1~4  
75イ1~9 口1~7 ハ1,2 ニ1,3~6 ホ1~6 ヘ1~3 ト1,2  
76イ1~3,5 口1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1~7,11,12 ヘ1,2  
77イ1,2 口1~4 ハ1~6 ニ1~5 ホ1~5 ヘ1,2,5~9  
78イ1~4 口1~6 ハ1~4 ニ1~4 ホ1~5  
79イ1,2 口1~6 ハ1~4 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1~3  
80イ1~5 口1~4 ハ1~4 ニ1~5  
81イ1~5 口1~4 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~3  
82イ1~5 口1~5 ハ1~6,8 ニ1~3 ホ1~3,5,6 ヘ1~3,5~9 ト1~3  
チ1~4 ㊦1~3 ㊦1~3 ㊦1~5,7  
83イ1~6 口1~15 ハ1~6 ニ1~8  
84イ1~5 口1~3 ハ1~4 ニ1~6 ホ1,3,4  
85イ1~4,6~10 口1 ハ1,3 ニ1~4 ホ1~3 ヘ1,3~5

86イ1~3 □1~3 ハ1~4,6 ニ1,2 ホ1,2 ヘ1,3~5 ト1,2 チ1,3~5  
87イ1~12 □1~10 ハ1~12 ニ1~8 ホ1~10  
88イ1~13 □1 ハ1~11 ニ1~6 ホ1~3 ヘ1~10  
89イ1~3 □1~5 ハ1~7 ニ1~3 ホ1,2,4 ヘ1~11 ト1~5  
90イ1~16 □1~7 ハ1~3,5 ニ1~3 ホ1~5 ヘ1~10 ト1~22  
91イ2~8 □1~5,7,8 ハ1~13 ニ1~9 ホ1~15 ヘ1~8  
92イ1~3,5~8 □1~11 ハ1~4 ニ1~5 ホ1~9 ヘ1,2  
93イ1,2 □1~5 ハ1~5 ニ1~11 ホ1,3 ヘ1~7 ト1~10 チ1,2,4,6~9 リ1~6  
94イ1~5 □1~3 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~9 ヘ1~8 ト1~4 チ1~5  
リ1~3 ヌ1~3 ル1~6 オ1,2 ウ1,2  
95イ1 □1 ハ1,3~9,11 ニ1~5 ホ1,3,4,6~8 ヘ1~7 ト1~9 チ1~4  
96イ2~5 □1,2 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~4 ヘ1,2 ト1,2  
97イ1~3,5,7~12 □2~7,9,12 ハ1,5 ニ1 ホ1 ヘ1~4 ト1~7 チ2~10  
リ1~6 ヌ1~4  
98イ1~7 □1~4 ハ1~5 ニ1~5 ホ1~6 ヘ1~6 ト1~4 チ1~3  
リ1~4 ヌ1~6 ル1~4 オ1~4 ウ1~5 カ1~6 ヨ1~4  
99イ1,3~5 □1,2 ハ1,2 ニ2~4 ホ1,2 ヘ1 ト1~3 チ1~4  
100イ1~6 □1~4 ハ1~5 ニ1~10 ホ1~5 ヘ1~6  
101イ1~10 □1~9 ハ1~9 ニ1~5 ホ1,2 ヘ1  
102イ1~7 □1~5 ハ1~3 ニ1,2 ホ1~7 ヘ1~8 ト1~6 チ1~6 リ1~6 ヌ1~6  
103イ1~8 □1~11 ハ1~5 ニ1~15  
104イ1~13 □1~12 ハ1~6 ニ1~9  
105イ1~4 □1~7 ハ1~6 ニ1~18 ホ1~6 ヘ1~5  
106イ1~8 □1~4 ハ1~3 ニ1~10 ホ1~16 ヘ1~4,6~11 ト1~8  
107イ1~3 □1~3 ハ1~4 ニ1~6 ホ1,2 ヘ1,2 ト1~8  
108イ1~5 □1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1~16 ヘ1~16  
109イ1~3 □1~3 ハ1~3 ニ1~5,7~9 ホ1~5 ヘ1~9 ト1~11  
110イ1~11 □1~9 ハ1~5 ニ1~13  
111イ1~14 □1~7 ハ1~9 ニ1~22 ホ1~24 ヘ1~21 ト1~9,11~19,21~29,31~41  
112イ1~6 □1~8 ハ1~8 ニ1~8  
113イ1~3 □1~4 ハ1~4 ニ1~4 ホ1~5  
114イ1~6 □1~6 ハ1~3 ニ1~7  
115イ1 □1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1 ヘ1~3  
116イ1 □1,2 ハ1,2 ニ1,2 ホ1,2 ヘ1~3 ト1 チ1~3 リ1~7,9~11  
ヌ1~4 ル1~5  
117イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~5 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~4 チ1~6 リ1~6 ヌ1,2  
118イ1,2 □1~4 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1,2 ト1~4 チ1~5 リ1~5  
119イ1,2 □1 ハ1 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1,2 ト1 チ1~3 リ1,2,4,5  
ヌ1~5 ル1~5 オ1~3  
120イ2 □3,4 ハ4,6~8 ニ2 ホ1,3~11 ヘ1,3,4 ト1~3 チ1~5  
121イ1~4 □1~8 ハ1,3~13 ニ1~11  
122イ1~3 □1~6 ハ1~4 ニ1,2 ホ1 ヘ1~5  
123イ1~6 □1 ハ1~4 ニ1 ホ1~3  
124イ1~9 □1~8 ハ1~7 ニ1~3 ホ1  
125イ1~4 □1~3 ハ1~3  
126イ1~8 □3,5 ハ1,4 ニ1,2 ホ1~4 ヘ1,3~7 ト1,2,4 チ1,2,4~6 リ1,2,6  
127イ1~6 □1,3~5 ハ1~4,6 ニ1~4 ホ1~5 ヘ1~3,5,7 ト1~3  
チ1,2 リ1~4 ヌ1,2,4~6 ル1~5 オ1  
128イ1,2 □1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1  
129イ1 □1,2 ハ1  
130イ1 □1 ハ1 ホ2  
131イ1~6 □1,2 ハ1,3 ニ1 ホ3 ヘ2,4  
132イ1~4 □1~4 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~7 ヘ1~4 ト1~5 チ1~4 リ1  
133イ1~6 □1~6 ハ1~5 ニ1~3 ホ1~7 ヘ1~5  
134イ1~3 □1~4 ハ1~3 ニ1,2 ホ1~6 ヘ1,3~12 ト1~7  
135イ1~5 □1  
136イ1~5 □1~4 ハ1,3~5 ニ1~3 ホ1~6 ヘ1~8 ト1~4  
137イ1~3 □1~4 ハ1,2 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1~5  
138イ1~3 □1,2,4~7 ハ1~3 ニ1,2 ホ1,2,4 ヘ1,2  
139イ1,2 □1,2 ハ1,2,4 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~4 ト1  
140イ1~3 □1~4 ハ1,2 ニ1,2  
141イ1~3 □1~4 ハ1~3 ニ1 ホ1 ヘ1  
142イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1,2 ト1  
143イ1~5 □1~10 ハ1~5 ニ1~14  
144イ1~5 □1~9 ハ1~12 ニ1~28 ホ1~42 ヘ1~14  
145イ1~13,15~42 □1~11 ハ1~21 ニ1~11 ホ1~11  
146イ1~14 □1 ハ1~7 ニ1~6 ホ1~11,13 ヘ1~5,8~10 ト1~8 チ1~6  
147イ1~5 □1~8 ハ1~22 ニ1~15 ホ1~10  
148イ1~11 □1~10 ハ1~4,6~9 ニ1~8 ホ1~10 ヘ1~6 ト1~6  
149イ1~7 □1~9 ハ1~5 ニ1~9 ホ1~13  
150イ1~20 □1~4,6~11 ハ1~12 ニ1~4,6~9 ホ1~3 ヘ1~7  
151イ1~18 □1~15,17~26 ハ1~9,11~13 ニ1~15,17,18  
152イ1~11 □1~22 ハ1~15 ニ1~5 ホ1~12  
153イ1~26 □1~4 ハ1~12 ニ1~7 ホ1~8 ヘ1~9 ト1~9  
154イ1~10 □1~22 ハ1~14 ニ1~18 ホ1~30 ヘ1~23  
155イ1~10 □1~14 ハ1~18 ニ1~5 ホ1~12 ヘ1~3,5,6,8~35  
156イ1~10 □1,2 ハ1~21  
157イ1,2,4~14 □1~6 ハ1~12,14~21 ニ1~7 ホ1~5  
158イ3~6 □1~19 ハ1~10 ニ1~3  
159イ1~20 □1~6 ハ1~10 ニ1~14 ホ1~4 ヘ2~5  
160イ1~9 □1~4 ハ1~17 ニ1,2 ホ1 ヘ1~6 ト1~6  
161イ1~5 □1~4 ハ1~10 ニ1~12 ホ1~5 ヘ1~13,15~21  
162イ1~10 □1~16 ハ1~6 ニ1~11 ホ1~11 ヘ1~6  
163イ1~3 □1~4 ハ1~20 ニ1~12 ホ1~14  
164イ1~14,16 □1~14 ハ1~14 ニ1~4  
165イ1~5 □1~6 ハ1~6

166-11~18 □1~15 ハ1~8 ニ1~9,11 ホ1~13 ヘ1~19  
167-11~20 □1~16 ハ1,3 ニ1~4 ホ1~5  
168-11~21 □2~16 ハ1~8 ニ1~17 ホ1~15 ヘ1~19  
169-11~39 □1~20 ハ1~5 ニ1~24 ホ1~4,6~17 ヘ1~16  
170-11~4 □1,2 ハ1~8 ニ1~16 ホ1~7 ヘ2 ト1~15 チ1~21  
171-11~13 □1~23 ハ1,2,4~16 ニ1~15  
172-11~8 □1~6 ハ1~28  
173-11~6 □1,2 ハ1~5 ニ1~8 ホ1~4  
174-11~5 □1~14 ハ1~15 ニ1~7 ホ1~9  
175-11,2 □1,2 ハ1~5 ニ1~3  
176-11~4,6 □1~10 ハ1~7 ニ1~14  
177-11~4 □1~3 ハ1~12 ニ1~8  
178-11~6 □1~3 ハ1~6 ニ1  
179-11~3 □1,2 ハ1,2 ニ1,3,4 ホ1~5 ヘ1,3  
180-11~5 □1~5 ハ1~3 ニ1,2 ホ1~3,5~8 ヘ1~3,5,6  
181-11~11,13~26 □1~10 ハ1~6,9~12,15~19 ニ1~8  
182-11,3~7,9,11 □1,2,5~8 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~9  
183-11,4~9,11,12 □1~3,6,7 ハ1~5 ニ1~12,14~20,23 ホ2~10 ヘ1~10  
ト1~10 チ1,2  
184-11~15,18~22,24,25 □1~12 ハ1~14 ニ1~22 ホ1~9,11  
185-11~7 □1~7 ハ1~14 ニ1~9 ホ1~3 ヘ1~4  
186-11~15 □1~3,5~15 ハ1~6 ニ1~5  
187-11~3 □1~5 ハ1~3 ニ1~5  
188-11~4,6,7 □1~4 ハ1~4 ニ1,2  
189-11 □1 ハ1 ニ1 ホ1,2 ヘ1~3  
190-11~5 □1~7 ハ1~8  
191-11 □1 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3  
192-11 □1 ハ1 ニ1  
193-11 □1 ハ1,2,4,5 ニ1  
194-11,2,4~10,13,14,16~18 □1~7,10~12,14,15 ハ1~14  
195-11~9 □1~4,6~9 ハ1~11 ニ1~6 ホ1~4  
196-11~6 □1,3 ハ1~8 ニ1~3 ホ1~9 ヘ1~10 ト1~10,12~23  
197-11~14 □1~24 ハ1~3,5~27 ニ1,2,4~40  
198-11~10 □1~16 ハ1~31  
199-11~6 □1 ハ1~6 ニ1~10  
200-11~28 □1~51 ハ1~13 ニ1~32  
201-11,3~7,10,11 □1,2,4~11 ハ1~12 ニ2,3,5~17 ホ2~4,6~10,12,13  
202-11,2 □1 ハ1,2 ニ1~3 ホ1~5 ヘ1,2  
203-11~17,20~24 □1~13,15~35 ハ1~5,7,8 ニ1~9,11,13~20 ホ1~8  
204-11,2,5~8 □1~5 ハ1~5,7~12,14~26  
205-11 □1~5 ハ1~3 ニ1,3~9 ホ1~23 ヘ1~19 ト1~15 チ1~38,40~45  
206-11~5 □1~4 ハ1~7 ニ1~4 ホ1~21  
207-11~4 □1,2 ハ1~7 ニ1~3 ホ1~4  
208-11~13 □1~6 ハ1~9  
209-11~17 □1~4,6~9 ハ1~4 ニ1~5 ホ1~8  
210-11~7 □1~4 ハ1~3 ニ1~6 ホ1~15 ヘ1~21  
211-11~15 □1~12 ハ1~7 ニ1~14 ホ1~5 ヘ1~20 ト1~31 チ1~23  
リ1~17 ヌ1~21  
212-11~12 □1~28 ハ1~11 ニ1,3~22  
213-11~6 □1~6 ハ1~5 ニ1~3  
214-11~18 □1~4 ハ1~4 ニ1 ホ1~4 ヘ1,2  
215-11~6 □1~5 ハ1,3~13 ニ1~4  
216-11~5 □1~4 ハ1  
217-11~3 □1,2 ハ1,2  
218-11~7 □1~3 ハ1 ニ1~5 ホ1,2 ヘ1~5 ト1~5  
219-11~4 □1~3 ハ1~4 ニ1~6 ホ1~7 ヘ1~5 ト1,2  
220-11,2 □1~3 ハ1~8  
221-11~11 □1~22 ハ1~3 ニ1~10  
222-11~25 □1~40 ハ1,2,4~13 ニ1~4,6~17,19,20  
223-11~22,24~28 □2~43,45~50 ハ1~23,25~28,30,31 ニ1~26,28~32 ホ1~19  
224-11~24 □1~12 ハ1~9 ニ1~18  
225-11~3 □1~3 ハ1~4 ニ1~5 ホ1~6 ヘ1~6 ト1,2  
226-11,3~8 ハ1,5~18 ニ1~14 ホ1~3  
227-11,2 □1,2  
228-11~3 □1~3 ハ1~3  
229-11~5 □1~6 ハ1~4 ニ1,3~5  
230-11~9 □1~7 ハ1~6 ニ1~7,9,11,12  
231-11~6 □1~5,7~10 ハ1~7 ニ1~12,14~16,18 ホ1,2 ヘ1,3 ト1 チ1~5  
232-11~11 □1~17 ハ1~4,10~12 ニ1~8,10~14  
233-11,2 □1~5 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~7  
234-11~10 □1~6 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~7 ヘ4~12  
235-11~25,27 □1~30 ハ1~14 ニ1~9  
236-11~3 □1~3 ハ1~9 ニ1~8 ホ3~5,8,10~19  
237-11~4 □1~11 ハ1~7  
238-11~12 □1~13 ハ1~17,19~27 ニ1~22  
239-11~24,26,27 □1~22 ハ1,3~14 ニ1~29 ホ1~14,16~26 ヘ1~16  
240-11~26 □1~25 ハ1~13,15~17 ニ2~14  
241-11~22 □1~15 ハ1~23 ニ1~16,18 ホ1~18,20~49,51~55  
242-11~23 □1~10 ハ1~32,34~37  
243-11~10 □1~4 ハ1~4 ニ1~8 ホ1~37  
244-11~3 □1~6 ハ1~5 ニ1~17 ホ2~10  
245-11~17 □1~24 ハ1~18 ニ1,2 ホ1~13  
246-11~18,20~22 □1~5,7~22 ハ1~15 ニ1~28  
247-11~19,21~27 □1~3,5~9,12~32 ハ1~3,5~15  
248-11~7 □1~8,10~18 ハ1~13 ニ1~14 ホ1~22 ヘ1~20  
249-11~10 □1~10 ハ1 ニ1~4,6~9

250イ1~3 □1,2 ハ1 ニ1,2 ホ1,2 251イ1~10 □1~3 ハ1~3 252イ1~20 □1~11 ハ1~6 ニ2~6 ホ1~10 ヘ1~11 ト1~6 チ1~7 253イ1~16 □1~11 ハ1,3~10 254イ1~8 □1~13 ハ1~8 ニ1~4 ホ1~14 255イ1~13 □1~18 ハ1~13,15~30 ニ1~12 256イ1~14 □1~32 257イ1,2,4~13 □1~23 ハ1~25 ニ2~15 258イ1~15 □1,2 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~4 259イ1 □1~3 ハ1~3 ニ1,2 ホ1,2 ヘ1~7 260イ4,5,7 □1~4 ハ1,2 ニ1 ホ1 261イ1~4,6,7 □1~5 ハ1~3 ニ1~10 262イ1~11 □1~15,17 ハ1~3,6 ニ1,2 ホ1,2 263イ1,2 □1~4 ハ1~3 ニ1,2 ホ1 ヘ1~8 264イ1~4 □1~4 ハ1 ニ1~4 ホ1~6 265イ1~10 □1~12,14~16,18,21 ハ1~3 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1 ト1~4 チ1~6 266イ1~16,18~49 □1~14 ハ1~6,10~18 267イ1~3 □1~14 ハ1~3,5~12 ニ1~13 ホ1~3,5~18 ヘ1~6	
--	--

本宮 1イ1~29 □1~28 ハ1~15 ニ1~19 2イ1~21 □1~16 ハ1~12 3イ1~11 □1~17 ハ1~10 ニ1~11 ホ1~6 4イ1~12 □1~11 ハ1~4 ニ1~13 ホ1~9 5イ1~15 □1~14 ハ1~5 ニ1,2 ホ1 ヘ1~9 ト1~9 チ1~3 6イ1~16 □1~16 ハ1~14 ニ1,2 ホ1~13 ヘ1~26 7イ1~10 □1~7,9,10,12~18 ハ1,2,4~18 8イ2~8 □1~4 ハ1,2,5,6 ニ1~3,5 ホ1,3~5 ヘ1~11 9イ1~13 □1~12 ハ2~11 ニ1~19 10イ1~7 □1~22 ハ1~18 ニ1~9,12~19 11イ1~16,18~26 □1~24 ハ1~12 ニ2~13,15~24 12イ1~3 □2 ハ1,2 ニ1~4 ホ1~5 ヘ1~5 13イ1~4 □1,2 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~3 ヘ1~3 14イ1,3,4 □1,2 ハ1~7 ニ1 ホ1~6 ヘ1,2 15イ1~5 □1,2 ハ1,2 ニ1~3 16イ1~12,14,15 □1~9 ハ1,2,4~9 ニ1~6 ホ1~7 ヘ1~6 17イ1~13,15,16 □1~6,8~12 ハ1~14 ニ1~10 18イ1~26 □1~40 ハ1~17 19イ1~8 □4~15 ハ2~23 20イ1~13,15,17~42 □1~36 ハ1~9 ニ1~31 21イ1~12 □1~6 ハ1~11 ニ1~4 ホ1~15 ヘ1~10 22イ1~10 □1~4 ハ2~30 ニ1~11,13~22 ホ1~10 ヘ1~14 23イ1~3,5~18,20~32,34,35 □1~30 ハ1~16 ニ1~25 24イ1~27 □1~47,49~51 25イ6,10~16 □1,3~26 ハ1~25 ニ1~15 ホ1~15 26イ1~9,11~20 □1~7 ハ2~4,6,7 27イ1~8 □1~7 ハ1~9 ニ1~15 ホ1~12 28イ1~15 □1~14 ハ1~17 29イ1~14 □1~12 ハ1~19,21~32 ニ1~26 ホ1~11 30イ1~8 □1~15 ハ1~8 ニ1~27 31□1 ハ1 32イ1~18 □1~28 ハ1~22 ニ1~18 ホ1~4 ヘ1~10 ト1~6,8 チ1~6 リ1~13 33イ1~10 □1~6 ハ1~4 ニ1~10 34イ1~6 □1~3 ハ1~12 ニ1,2,4 ホ1~4 ヘ1~8 35イ1~39 □1~4,6~23 ハ1~15 ニ1~5 36イ1~12 □1~8 ハ1,3~7 ニ1~7 ホ1~8 ヘ1~9 37イ1~38 □1~7 ハ1~3,5~9 38イ1~19 □1~13 ハ1~7 ニ1~13 ホ1~6 ヘ1~25 39イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~8 ホ1~13 ヘ1~6 ト1~4 40イ1~4 □1~6 ハ1~8 ニ1~6 41イ1~3,5,6 □1,2 ハ1~3 ニ1~5 42イ1~6 □1~8 ハ1,3,4,6~12 ニ1~9 ホ1~6 ヘ1~3 43イ1~9 □1~4 ハ1~7 44イ1~11 □1~8 ハ1~9 ニ1~16 ホ1~14 ヘ1~4 ト1~10,12~14 45イ2~4 □1,2 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~4,6,7 ヘ2,4~7 ト1~4 チ1~5,7,8 リ1,2 46イ1~7 □1~9 ハ1 ニ1 ホ1~8 ヘ1~6 47イ1~6 □1~4 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~3 ヘ1~5 48イ1,2 □1~5 ハ1~6 ニ1~8 ホ1~4 ヘ1~6 ト1~9 チ1~6 リ1~6 又1~7 49イ1~8 □1~7 ハ1~9 ニ1~4 ホ1~4 50イ1~5 □1~3 ハ1~5 ニ1~4 51イ1~3 □1~4 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~3 チ1~3 リ1~4 又1~4 ル1~3 52イ1,2 □1~5 ハ1~8 53イ1~3 □1~5 ハ1~8 ニ1~10 ホ1~6 ヘ1~3 ト1~4 54イ1,2 □1~4 ハ1~9 ニ1~6 ホ1~10 ヘ1~10 ト1~10 55イ1~15 □1~17 ハ1~27 ニ1~7,9~43 ホ1~6 ヘ1~16 56イ1~3 □1~4 ハ1~8 ニ1,2 ホ1~8 ヘ1~20 ト1~10 チ1~22 リ1~15 57イ1~12 □1~10 ハ1~19 ニ1~7 ホ1~8 ヘ1~6 ト1,2,4~6 チ1~16 リ1~6 58イ1~14 □1~22 ハ1~43,45~47 ニ1~55 ホ1~80 59イ1~19,21~27 □1~32 ハ1~27 ニ1~21 ホ1~34 ヘ1~17 ト1~32 チ1~4,6~11 リ1~7 60イ1~73 □1~44 ハ1~22 ニ1~38 ホ1~18 61イ1,2,4~11,13~20 □1~20,22~30 ハ1~19 ニ2~5,7~18,20,22~24 ホ1~8,11~19,21~25,27,28,30,32~55 62イ1~25 □1~8,10~16 ハ1~23,27,29~34 ニ1~7,9,11~18 ホ1~5,7~12 ヘ1~3,5~25 ト1~30,32~54	15,191
---	--------

63イ1~16,19~21,23~29 □1~52 ハ1~60,63~90 ニ1~21  
64イ1~27 □1~30,32~34 ハ1~27 ニ2~14,16~22,24,25,27~35 ホ1~71 ヘ1~35  
65イ1~4 □1,2 ハ1~7 ニ1~11 ホ1~12 ヘ1~6,8,9,11,12  
ト1,3,5~7,9~11,13 チ3~10 リ1~3  
66イ1~5 □1~9 ハ1~10 ニ1~57 ホ1~22  
67イ1~19 □1~5 ハ1~14 ニ1~8 ホ1~14  
68イ1~10 □1~6 ハ1~6 ニ1~9 ホ1~9,11 ヘ1~9 ト1~9 チ1~7  
69イ1~8 □1~9 ハ1~10 ニ1~13 ホ1~4 ヘ1~4 ト1~14 チ1~17  
70イ1~6 □1~18 ハ1~4 ニ1~13  
71イ1~5 □1~4 ハ1~14 ニ1~3 ホ1,2  
72イ1~5 □1~6 ハ1~13  
73イ1~25 □1~45 ハ1~31 ニ1~11 ホ1~17 ヘ1~11  
74イ1~3 □1~9 ハ1~6 ニ2~11 ホ1~25,27~32 ヘ1~22,24~39  
75イ1~3 □1~6,8~11 ハ1~5 ニ1~7 ホ1~6 ヘ1~14 ト1~13 チ1~18  
76イ1~19 □1~44,46~79 ハ1~34 ニ1~9  
77イ1~17 □1~11 ハ1~13 ニ1~22 ホ1~22  
78イ1~3 □1~7 ハ1~21 ニ1~16 ホ1~11 ヘ1~11  
79イ1~11 □1~8,10~21 ハ1~17 ニ1~5 ホ1~8 ヘ1~8  
80イ1~17 □1,3,4,6~14 ハ1~22 ニ1~10  
81イ1~31 □1~12 ハ1~39 ニ1~3 ホ1~7,9~12  
82イ1~24 □1~28 ハ1~44 ニ1~20 ホ1~14  
83イ1~12 □1~9 ハ1~10 ニ1~47 ホ1~7  
84イ1~13 □1~9 ハ1~14 ニ1~12 ホ1~7 ヘ1~9  
85イ1~9 □1,2 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~9  
86イ1~62 □1~21 ハ1~27 ニ1~64  
87イ1~9,11~37 □1~29 ハ1~24,26~31 ニ1~14,16~30  
88イ1~15,17,18,20~22 □1~23 ハ1~31 ニ1~17 ホ1~23  
89イ1~12 □1,2,4~12 ハ1~5,7~9 ニ1~5 ホ1~11,13~18,20~24  
ヘ1~24,26,27 ト2~19,21,22  
90イ1~16 □1~13,15~40 ハ1~20 ニ1~7,9~27  
91イ1~5,7~70 □1~6,8~10,12,13 ハ2,3,5~12 ニ1~18 ホ1~18  
ヘ1~40 ト1~4,7~26,28~34  
92イ1~56 □1~22 ハ1~25  
93イ1~24 □1~6,11~70 ハ1~63 ニ1~40  
94イ1~9,11~13,15 □1~8 ハ1~11 ニ1~4  
95イ1~8 □1~23 ハ1~22 ニ1~53  
96イ1~25 □1~13,15~49,51~76 ハ1~37,39~45 ニ1~38  
97イ1~29 □1~22 ハ1~20 ニ1~4 ホ1~30 ヘ1~8  
98イ1~13 □1~11 ハ1~34 ニ1~43 ホ1~21 ヘ1~13  
99イ1~6 □1~45,47~60 ハ1~18 ニ1~28 ホ1~41 ヘ1~23 ト1~46  
100イ1~5 □1~8 ハ1~5,7~16 ニ1~26 ホ1~13  
101イ1~26 □1~9 ハ1~11  
102イ1~5 □1~17 ハ1~43,45~55  
103イ1~15,17~26,28~36 □1~31 ハ1~31,33,34  
104イ1~17 □1~42,44,45 ハ1~31 ニ1~5,7~10 ホ1~43  
105イ1~31,33~39,45,46 □1~16,18~29  
106イ1~41 □1~16  
107イ1~8 □1~3 ハ1~5 ニ1~3  
108イ1~3,5~42 □1~5,7~28 ハ1~3 ニ1,2,5  
109イ1~13 □1~3 ハ1~14 ニ1~21 ホ1~32 ヘ1~22 ト1~18  
110イ1~21 □1~16 ハ1~10 ニ1~4  
111イ1 □1~3,5~9 ハ1~27,29~43 ニ1~7,9~11,13~17 ホ1~29  
112イ1~8,10 □1~6 ハ1~23 ニ1~25  
113イ1~13 □1~8,10,11,13,14 ハ1~8 ニ1~15  
114イ1~13 □1~5 ハ1~3 ニ1~7 ホ1~6  
115イ1~19 □1~6 ハ1~7 ニ1~8 ホ1~6  
116イ1~7 □1~5 ハ1~7 ニ1,2,4~8 ホ1~8  
117イ1~5 □1~3 ハ1 ニ1 ホ1 ヘ1,3,5  
118イ1 □1 ハ1 ニ1  
119イ1~5,7,8 □1~37,39~44 ハ1~9,16~36 ニ1~32  
120イ1~10 □1~11 ハ1~8 ニ1~8  
121イ1~13 □1~26 ハ1~21 ニ1~17  
122イ1~13,15,16,18 □1~8,10~15 ハ1~27,29~34 ニ1~13,15~45 ホ1~26  
123イ1~8 □1~16 ハ1~7 ニ1~14  
124イ1~17 □1,3,4,6~28,30,31 ハ1~8 ニ1~3  
125イ1~17 □1~25 ハ1~17 ニ1~9 ホ1~21  
126イ1~41 □1~51 ハ1~37 ニ1~35  
127イ1~10,12,13,15~53,55,56 □2~69 ハ1~23,25~51 ニ1~64 ホ1~73  
ヘ1~11 ト1~10  
128イ2~4,6~44 □1~18,21~43 ハ1~21 ニ1,3~26  
129イ1~24 □1~26 ハ1~56 ニ1~4,6~13 ホ1,3~5,7~20,22  
130イ1~49 □1~26 ハ1~11,13~17  
131イ1~10 □1~6 ハ1~9  
132イ1~12 □1,2 ハ1~9 ニ1~6  
133イ1~4 □1~8 ハ1~9 ニ1~8  
134イ1~5 □1~5 ハ1,2 ニ1,3~5 ホ1 ヘ1,2  
135イ1~14 □1~12 ハ1~7 ニ1~9 ホ1~6 ヘ1~5 ト1~6 チ1~5  
136イ1~9 □1~4 ハ1~13 ニ1~3 ホ1~6 ヘ1~3  
137イ1 □1 ハ1~11 ニ1~3  
138イ1~4 □1~12 ハ1~16 ニ1~7 ホ1~6 ヘ1~5 ト1,3,4,6~8  
チ1,4,5,7,9,10 リ1,3~5 ヌ1~11 ル1~4 オ1~3  
139イ1~6 □1~7 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~3 ヘ1~7 ト1~5 チ1~7 リ1~7  
ヌ1~5  
140イ1~3,5 □1~5 ハ1,3,4 ニ1~4 ホ1~4  
141イ1~4 □1~3 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~4 チ1~5 リ1~5  
ヌ1~8

1イ1~6,8~12 □1~6,8~14 ハ1~32 =1,2,5~12,14~28 ホ1~22  
 2イ1~23,25~30 □1~33  
 3イ1~12,14~21,24 □1~22 ハ1~19 =1~11,14~43  
 4イ1~55 □1~62  
 5イ1~3,5~9 □1~8,10~69 ハ1~68 =1~49 ホ1~34  
 6イ1~25 □1~18 ハ1~24 =1~8  
 7イ1~20 □1~7 ハ1~25  
 8イ1~28,31~35 □1~71  
 9イ1~19 □1~30  
 10イ1~33 □1~31 ハ1~16,19~21  
 11イ1~21,23~36,38~43 □1~13,15~35 ハ1~61  
 12イ1~67 □1~19 ハ1~12,14~16  
 13イ1~4,7~13,15~17,19 □1~19 ハ1~10  
 14イ1~6,8,9 □1,3~7 ハ1~10 =1~10 ホ1~8  
 15イ1~20 □1~23 ハ1~46  
 16イ1~16 □1~18 ハ1~14,16,18~30,32~49  
 17イ1,3~51 □1~8,10~21 ハ1~6,8,9,11~26 =1~15 ホ1~7 ハ1~36  
 18イ1~22 □1~20  
 19イ1,3~17 □1~20,22~28 ハ1~13 =1~8  
 20イ1~19 □1~22 ハ1~6,8~14  
 21イ1~8 □1~7 ハ1~15,17~28  
 22イ1~28 □1~5,7~22  
 23イ1~12 □1~3,5~27 ハ1~31 =1~13,15,16,18~21  
 24イ1~4 □1~19 ハ1~12  
 25イ1~6 □1~11 ハ1~6  
 26イ1~24 □1~9,11,13~20  
 27イ1~12 □1~32 ハ1~19  
 28イ1~27 □1~10  
 29イ1~5 □1,2,4~14 ハ1~8  
 30イ1~5 □1~3  
 31イ1~11 □1~10,12~19 ハ1,4~15  
 32イ1,3~7 □1~4,6~12 ハ1~5,9~13,15~19  
 33イ1~18 □1~24 ハ1~4 =1,2,4~12  
 34イ1~15 □1~16  
 35イ1~9 □1~11 ハ1~26  
 36イ1~8 □1~12 ハ1~5,7,10~18,20~23  
 37イ1~8 □1~4,6~18 ハ1~11,13  
 38イ1~7 □1~7 ハ1~4  
 39イ1~13 □1~12 ハ4~20,22  
 40イ1~10 □1~11  
 41イ1~4 □1,2,4~11 ハ1~9 =1~19  
 42イ1~7,9~13 □1,3~11 ハ1,2,4~11  
 43イ1~9 □1~17 ハ1~9  
 44イ1~10 □1~7 ハ1~7  
 45イ1~8 □1~8 ハ1  
 46イ1~8 □1~9 ハ1,2 =1~8 ホ1~8  
 47イ1~9 □1~6,8~10 ハ1~13,15,16 =1~11 ホ1~16  
 48イ1~5 □1~4 ハ1 =1~4,6~15  
 49イ1~18 □1,2 ハ2,3  
 50イ1 □1,2 ハ1  
 51イ1 □1 ハ1 =1,2  
 52イ1~8 □1~23 ハ1,2 =1,3  
 53イ1~3 □1,2 ハ1,4,5,7~13 =1~10  
 54イ1~6 □1~17,19~26 ハ2~20  
 55イ1~22,24~31 □1~21 ハ1~3 =1~3 ホ1~4  
 56イ1~19 □1~5  
 57イ1~10 □1~9 ハ1,2,4~7  
 58イ1~7,9~13 □1~11 ハ1~14  
 59イ1~3 □1~3 ハ1~4  
 60イ1~4 □1~5 ハ1~4 =1,2  
 61イ1~4 □1~4 ハ1,2 =1~10  
 62イ1~9,11,12,14 □1~5,7  
 63イ1~9 □1~23 ハ1~4,6~15  
 64イ1~22 □1~23 ハ1~7,9~18  
 65イ1~12 □1~11 ハ1~8  
 66イ1~6 □1~14  
 67イ1~9,11,12 □2~8 ハ1~15,17  
 68イ1~8,10 □1~14 ハ1~34 =1~17 ホ1~31  
 69イ2,4~8,10~12 □1~4,6~9,11~15  
 70イ1~16 □1~35 ハ1~8,10~17,19~31  
 71イ1~8,10~15 □1~13 ハ1~9 =1~4 ホ1~14  
 72イ1~7 □1~18 ハ1~5,7~13,15~30 =1~4,6~20  
 73イ1~5 □1~15 ハ1~8 =1~25  
 74イ1~8 □1~9 ハ1~6 =1~12  
 75イ1,2,4~17 □1~13 ハ1~15 =1~21 ホ1~15  
 76イ1~3,5~8,10~19 □1~16 ハ1~14,16,17,22~28,30~32  
 77イ2~15,17~31 □1~19 ハ1~6,8~15 =1,3,5~19  
 78イ1~3 □1~8  
 79イ1~25 □1,3 ハ2~7 =1~8,10  
 80イ1~8 □1~20 ハ1~12 =1~19  
 81イ1~28 □1~17 ハ1~30 =1~27,29,31~46 ホ1,2,4~16  
 82イ2~14,16~22 □1~28 ハ3~6  
 83イ1~11 □1~12 ハ1~6  
 84イ1~10 □1~7 ハ1~5

85-11~9 □1~7 △1~5  
86-11~12 □1~13 △1~14  
87-11~10 □1~10 △1~7 =1~5 ホ1~4 ^1~10  
88-11,2,4~13 □1~42 △1~13,15 =1,2,4,6~8 ホ1~6,8,10~21 ^1~12  
89-11~14 □1~5,7,8,10 △2,4 =1~5 ホ1~6  
90-11~11,13~18 □2~14,17,18 △1~12 =1~20  
91-11~34 □1~16 △1~9,11~15 =1,2,4~17  
92-11~7,13~33 □1~7,10~13 △1 =1~27 ホ1~25 ^1,2  
93-11~6,8~17 □1~8 △1~5 =1~18 ホ1~19 ^1~3  
94-11~14,16~19 □1~3 △1~5 =1~10  
95-11~16,18 □1~22 △1~23,25~32  
96-11~3,5~16,18~22 □1~11 △1,3~8 =1~37 ホ1~23  
97-11~11,13~51 □1~24 △1~25 =1~9,11~16 ホ1~16  
98-11~17 □1~5 △1~5 =1~8,10~31  
99-11~18,21~47 □1~7 △1~5 =1~8 ホ1~8 ^1~17  
ト1~18,20~26,29~41,43,44  
100-11~7,9~33 □1~34 △1~6 =1~7 ホ1~37  
101-11,2,4~7,9,10 □1~10 △1~5 =1~7 ホ1~11 ^1~8  
102-11~14,16,17,20,22,23 □1~7 △1~4 =1  
103-11~3 □1~11 △1~14 =1~6 ホ1~4,6 ^1~3  
104-11~12 □1~8 △1~10 =1,3,4  
105-11~4,6~18 □1~14,16 △1~8 =1~14 ホ1~11  
106-11,2,4~9,11~21 □1~19 △1~7 =1~4  
107-11~10,13~16 □1~17 △1~10 =1~9  
108-11~14 □1~11,13~23 △1~9  
109-11~11 □1~8 △1~3,5~14 =1~17  
110-11~6 □1~11 △1~18 =1~4  
111-11~5 □1~9 △1~6  
112-11~7 □1,2 △1~5  
113-11~10,12~14 □1~11 △1~12,14~23,25~30  
114-11~8 □3~10 △1~11 =1~10 ホ1~15 ^1~6  
115-11~4,6~9,11 □1~13 △1~28 =1~31,33  
116-11~12 □1,2,4,6~21 △1~14,16~23  
117-11~21 □2~8,10~46 △1~22 =1~9 ホ1~7,9~12 ^1~9  
118-11~3,5~7 □1,2,5~12 △1~3,6~12  
119-11~7 □1~20  
120-11~27 □1~24 △1~18 =1~9,14~47  
121-11,3,4,6~13 □1~8 △1~21  
122-11~5 □1~10 △1~11  
123-11~6 □1~6 △1~3 =1~9  
124-11~20 □1~7 △1~8 =1~3 ホ1~13 ^3~32  
125-11~12 □1~4,6~8 △1~4,6~13  
126-11~7 □1~12 △1~17  
127-11~23 □1~11 △1~9 =1~4 ホ1~12  
128-11~21 □1~10 △1~18 =1~5 ホ1~14  
129-11~10,12~15 □1~19 △1~30  
130-11~4,6~20 □1~6,8~16 △1~8 =1,3~10 ホ1~12  
131-11~3 □1~6 △1~6 =1~9  
132-11~4 □1 △1~13 =1,3~5 ホ1~10  
133-11~4 □1,2 △1~30 =1~8  
134-11~9 □1~9 △1~12 =1~25  
135-11,2 □1~6 △1,2 =1~7 ホ1,2  
136-11~4 □1 △1,2 =1,2  
137-11~3 □1~3 △1~3 =1,2 ホ1~9  
138-11~5 □1,5~8 △1~5 =1,2  
139-11~3 □1~3  
140-11,2 □1,2 △1,2 =1 ホ1,2  
141-11~4,6~13 □1~4 △1  
142-11~6,8~16 □1~21 △1~8 =1~32 ホ3~6,8~19  
143-11~5,7~18 □1~9 △1~13,15~17 =1~21  
144-11~15 □1~20 △1,4,5,7~9,11~38 =1~10  
145-11~40 □1~8,10~20 △1~35 =1~38  
146-11~13 □1~3,5~15 △1~26 =1,2,4~27  
147-11~6 □1~16 △1~10 =1~19 ホ1~6 ^1~8  
148-11 □2~4 △1~4 =1~13,17~20 ホ2~22,24~27 ^1~4  
149-11,3~9 □1~18 △1~6  
150-11~10,12~24,26 □1~16 △1~9  
151-11~19 □1~14 △1~24  
152-11~18 □1~21  
153-11~8 □1~5 △1~8 =1~7,9~11  
154-11~10 □1~7 △1~17,19 =1~10 ホ1~19 ^1~17  
155-11~7 □1~25 △1~4,7,9~23  
156-11~12 □1~10 △1~5  
157-11 □1~7 △1~5  
158-11~5 □1~9 △1,2 =1~6 ホ1~4  
159-11~6 □1~8  
160-11~18 □1,2,4~11  
161-11~12,14~20 □1~13  
162-11~3 □1~3 △2~8  
163-11 □1 △1~4  
164-11,2 □1,2 △1,2 =1,3,4 ホ1,2 ^1,3,4 ト1,2  
165-11,2 □1,3 △4,5 ホ1,4  
166-11~16,20 □1~7,13~23 △1~14  
167-11~6 □1,3,4 △1~8 =1~6,8 ホ2~5,7~13 ^1~14  
168-11~7 □1~10 △1~9 =1~19 ホ1,2,4~25  
169-11,2 □1~4 △2 =2,5~7,10

170-11~5,7~9 □1,2 △1,2  
171-11~3 □2~7 △1~9 =1~7  
172-11~8 □3~7,9,10 △1~3,5~7 =1,2,4,7 ホ1~3,8,9 △1~9  
173-11~3 □1~4,6~12 △1~5,7~9 =1~9 ホ1~11 △1,2,8,11  
174-11~3 □1~9 △1~6 =1,3,5~8 ホ1~16 △1~22  
175-11 □1 △1,2 =1~5 ホ1~5 △1~7  
176-11~3 □1,2 △1~10 =1~9  
177-11,2,4~7 □1~3 △1~9 =1~5 ホ2~7,9~19 △1~26,28,29  
178-11~12 □1~4 △1~5,7,8,10~12,14~16,19 =1~16  
179-11~10 □1~4 △1~3,5~8,10  
180-11~7 □1~32 △1~9,17~19 =1~10  
181-11~3 □1~3,6,7 △2,6~10,13,15,16 =1,4,9,10,15 ホ4,6,7,9~14  
△1~3,5,8~11 ト2,5  
182-11~16,19~22 □1~16 △1,2,5 =1~3  
183-11,2,5 □1,2 △1 =1~7  
184-11~9 □1 △1~5 =1~3,5  
185-11,2 □1,2,4 △1,2 =1~4 ホ1  
186-11~9 □1~18,20 △1~16 =1~16 ホ1~4  
187-11~3,5~10 □1~3 △1~10 =1~5 ホ1~25 △1~9  
188-11~13 □1~17,21,23~26 △1~12 =1~4,6,8~12 ホ1~9,12,13,15,17~34  
189-11~11 □1~10 △1 =1  
190-11~9 □1~5,7~9 △1~5 =1~7  
191-11~21 □1~9,11,12,14,15 △1~11  
192-11~9 □1~9 △1~4,6~12 =1~6 ホ1,2 △1~3 ト1~11 チ1~41  
リ1,3~16  
193-11~5 □1~13 △1~13,15~29 =1~8 ホ1~6 △1~16  
194-13,5~11 □1~12 △1~22 =1~16  
195-11~19 □1~12,14~21,23~31 △1~23,25~27,29~31 =1~19  
196-11~4,6~11,15~48,50 □1,3~13,15 △1~12 =1~11  
197-11~6 □1~20 △1~4 =1~6 ホ1~10 △1~5  
198-11~24,26~47 □1~12 △1~15  
199-11~14,16~27,29~34 □1~20 △1~11 =1~7 ホ1~13 △1~5  
ト1~13 チ1~12 リ3~7 ス1~7  
200-11~9,11~45,47 □1~6 △1~25 =1~6 ホ1~34 △1~21  
201-11,2 □1~7 △1~10 =1~4 ホ1~19 △1~19  
202-11~5 □1~9 △1~8  
203-11~6 □1~11 △1~6 =1~6  
204-11~7 □1~10 △1~10  
205-11~5 □1~10 △1~6 =1~7  
206-11~8 □1~4 △1~12 =1~8  
207-17~23 □1~8 △1~11 =1~11  
208-11~19 □1~15 △1~4 =1~5 ホ1~9 △1~14  
209-11~8,13 □1~7 △2~6,8~25  
210-11~13 □1~18 △1~6  
211-11~11 □1~10 △1~31 =1~14  
212-11,2,6~12,14,15 □1~9,11~17 △1~13,15~17 =1~26 ホ1~20  
△1~3,5~13,15~18  
213-11~10 □1~22 △1~13 =1~9,11~22 ホ1~9  
214-11~7 □1~8,10 △1~7 =1~9  
215-11~10 □1~6 △1,3~9 =1~9  
216-11~5 □1~8 △1~9 =1~8 ホ1~6 △1~3 ト1~11 チ1~14 リ1~5  
217-11~4 □1~5 △1~4  
218-11~3 □1,2 △1~5 =1~4 ホ1,2  
219-11~4 □1~5 △1~9  
220-11~3 □1~4 △1~5 =1~5 ホ1~5  
221-11,2 □1~5 △1  
222-11,2 □1,2 △1~3 =1~5 ホ1~3  
223-11~3 □1 △1~3 =1,2 ホ1,2  
224-11~4 □1,2 △1~5 =1,2 ホ1~4  
225-11,2 □1~5 △1,3 =1~3 ホ1,2  
226-11~4,6~14 □1~13 △1~11,13~18 =1~3  
227-11~9 □1 △1~6 =1~16 ホ1~10 △1~14 ト1~3,5~22  
228-11~18 □1~18 △1~12,14~17 =1~11,13 ホ1~12 △1~12  
229-11,3~13 □1~16 △1~17 =1~13,15~17 ホ1~19 △1~17 ト1~16  
230-11~20 □1~4 △1~3 =1,2,4  
231-11~6 □1~4 △1~5 =1~5 ホ1,2 △1,2 ト1~10  
232-11~8 □1,3~8 △1~6  
233-11~3 □1~12 △1~6 =1~7  
234-11~7 □1~4 △1~6  
235-11~6 □1~5 △1~6 =1~5 ホ1~9 △1~5  
236-11~5 □1~6 △1~6  
237-11~6 □1~6 △1~8 =1~11 ホ1~4 △1~12 ト1~6  
238-11~3 □1 △1,2 =1~3 ホ1~12 △1,3~10 ト1~5  
239-11~12 □1~7 △1~7 =1~6 ホ1~11  
240-11~9 □1~14 △1,2 =1~8 ホ1~15  
241-11,2 □1~6,8,9 △1~6 =1,2 ホ1~4,6  
242-11,2 □1,2 △1~4 =1~5  
243-11~5 □1~3 △1~4 =1~3 ホ1~9  
244-11~4 □1~3 △1~5 =1~4  
245-11,2 □1~5  
246-11~4,6~33 □3~12,14,15 △1~14 =1~23 ホ1,3~21,23~29  
△1~14,16~27,29~42,44~55  
247-11~36 □2~16 △1~6 =1~22 ホ1~9 △1~7  
248-11~3 □1~3,5~11 △1~4 =1~9  
249-11~23 □1~19,21~23 △1~16 =1~19  
250-11~5 □1~18 △1~12 =1~8 ホ1~14 △1~8 ト1~6

251-1~3 □1,2,4~8 △1~12 =1~8  
 252-1~8 □1~9 △1~3 =1~13 ホ1~9  
 253-1~6 □1~8 △1~5 =1~6 ホ1~15 △1~16  
 254-1~7,9~22 □1~12 △1~13 =1~13 ホ1~8  
 255-1~14 □1~14 △1~8 =1  
 256-1~5 □1~5 △1~11 =1~11  
 257-1~15 □1~12 △1~8  
 258-1~3 □1,3~13 △1~4 =1~9 ホ1~9  
 259-1~5,7,10,11 □1~3 △1~3  
 260-1~4 □1~3 △1~3 =1,2  
 261-1~3 □1~5 △1~4 =1,2 ホ1~5 △1~4 ト1~6  
 262-1~6 □1,2 △1~5 =1~3  
 263-1~3 □1~7  
 264-1 □1~4 △1,3,4 =1~5  
 265-1~4 □1~5 △1,2 =1,2 ホ1,2  
 266-1 □1~8 △1~4  
 267-1,3~9 □1~6 △1~3,5~10,12~14 =1~15 ホ1~10 △1~19  
 268-1~4,6,7 □1~4,6~10,13,17 △1~7,9  
 269-1~3,5 □1~8 △1~6 =1~4  
 270-1~4,6~10 □1~6 △1~5,7 =1~5 ホ2,6~9  
 271-1,3,4,6~9,11~18,20~22 □1~5 △1~8 =1~5,7,8,10,11,13~16  
 ホ1~16 △1~12  
 272-1 □1~3 △1,2 =1~11 ホ1~6  
 273-1~4 □1~4 △1~4 =1~3 ホ1,2 △1~3 ト1~6 チ1~5 リ1,2  
 274-1~7 □1~4 △1~8  
 275-1~3 □1~7 △1~4 =1~3  
 276-1~3 □1~3 △1~4  
 277-1,2 □1,2 △1,2  
 278-1~17 □1~8  
 279-1~14 □1~11

大塔

18,968

1-1~23 □1~11 △1,2,4~6,8~13 =1~16 ホ1~16  
 2-1~26 □1~24 △1~15 =1~11,13~20 ホ1~8 △1~12  
 3-1~6,9~12 □1~6 △1~11 =1~4 ホ1~20 △1~6 ト1~4 チ1~3  
 4-1~9 □1~13 =1~14 ホ1~6,8,9,11~23 △2~20 ト1~11 チ1~19  
 5-1,2 □1~14 △1~5,7~12 =1,3~22 ホ1~8  
 6-1~7,9~13,15,16 □1,2,5~11,15,16 △1~3 =1~3,5~7,9~14 ホ1~39  
 △1~5,7~10 ト1~15  
 7-2,4~12 □1~15 △1~18 =1~12 ホ1~14 △1~15  
 8-1~8 □1~11 △1~16 =1~8 ホ1~14,16,17 △1~7,9,12,13  
 9-2~13 □1~16 △1~11 =1~8 △1~8  
 10-1~9 □1~5 △1~21 =1~7 ト1~8  
 11-1~3 □1~5 △1~6 =1~6 ホ1~11 △1~10  
 12-1~10 □1~16 △1~10 =1~13 ホ1~9  
 13-1~18 □1~17 △1~12 =1~32 ホ1~14 △1~8  
 14-1~9 □1~9 △1~15 =1~17 ホ1~8 △1~8  
 15-1~6 □2~4,6,7 △1~15 =1~6,11~17  
 16-1,2,4~7 □1~13,15~21 △1~16,18,19,21 =4~44  
 17-1,3,8~18 □1~16 △1~8,10 =1~20 ホ2,4~14,16 △1~9,12~14  
 ト1~4,6,7 チ1~7  
 18-1~9 □1~14 △1~9 =1~13 ホ1~8  
 19-1~14 □1~14 △1~8 =1~11 ホ1~10 △1~17 ト1~12 チ1~6  
 20-1~6 □1,2 △1~9  
 21-1~6 □1~5 △1~10 =1~8 ホ1~8 △1~12  
 22-1~3 □1~11 △1~6 =1~3 ホ1~3  
 23-1~7 □1~9 △1~12 =1~14 ホ1~12 △1~7 ト1~13  
 24-1~5 □1~9 △1~7 =1~10 ホ1~12 △2~7,9,11,13,14 ト1,2,4~9  
 25-1~5 □1~8 △1~7 =1,2,4,5 ホ1~18  
 26-1~17 □1~4 △1~14 =1~8 ホ1~5,7  
 27-1~3 □1~15 △1~7 =1~16  
 28-1~12 □1~15 △1~13  
 29-1~15 □1~13 △1~13 =1~11 ホ1~10 △1~13,15,17~21  
 ト1~8,10~18 チ1~12,14~25 リ9~16  
 30-1,3,7~14,16,17 □1~3,6~10,12~24 △1~4 =1~14,16~24  
 ホ1~22 △1~11 ト1,4~18  
 31-1~5 □1~10,12~18 △1~27 =1~11 ホ1~24 △1~4,6~17,19~23  
 32-1~14 □1~21 △1~22 =1~14 ホ1~6 △1~5,7,8 ト1~5,7~11,13,14,16  
 33-1~8,11,13,14 □1~32 △1~10 =1~6 ホ1~7 △1~10 ト1~7,9  
 34-1~5,7~12 □3,5~7,9~15 △1~8 =1~6  
 35-1~4 □1~14 △1~11,13 =1~12 ホ1~10  
 36-1~12 □1~13 △1~4 =1~15 ホ1~12  
 37-1~4 □1~8 △1~9 =1~17 ホ1~14 △1~11  
 38-1~7 □1~9 △1~5 =1~6 ホ1~7,9 △2~5  
 39-1~8 □1~19 △1~13 =1~14 ホ1~7 △1~5 ト1~5  
 40-1~4 □1~9 △1,2 =1~5 ホ1~9  
 41-1~13 □1~20 △1~14 =1~40 ホ1~15 △1,2,4~15,17~30  
 42-1~8 □1~20 △1~12 =1~11 ホ1~9 △1~16,18  
 43-1~5 □1~13 △1~10 =1~4 ホ1~5  
 44-1~13 □1~7 △1~10 =1~20 ホ1~7  
 45-1~13 □1~6 △1~18 =1~5  
 46-1~29 □1~36 △1~26 =1~24 ホ1~27 △1~36  
 47-1~8 □1~29 △1~30 =1~12 ホ1~12 △1~15 ト1~3,5~24 チ1~16  
 48-1~11 □1~19 △1~42 =1~26 ホ1~25 △1~30  
 49-1~8 □1~13 △1~21 =1~8 ホ2~11 △1~24 ト1~8  
 50-1~15,17~20 □1~20 △1,2 =1~4 ホ1~13 △1~6

51イ1~12 □1~14 ハ1~15 ニ1~11 ホ1~12 ヘ1~3,6~8 ト1~6 チ1~7  
52イ1~6 □1~11 ハ1~9 ニ1~7 ホ1~7 ヘ1~8  
53イ1~3 □1~13 ハ1~8 ニ1~19 ホ1~31  
54イ1~45,47~61 □1~10 ハ1~8 ニ21,23  
55イ1~28 □1~16 ハ1~26 ニ1~16  
56イ1~15 □1~19 ハ1~23 ニ1~12 ホ1~14  
57イ1~11 □1~9 ハ1~7 ニ1~4 ホ1~9 ヘ1~9 ト1~4,6~11 チ1~23  
58イ1~7 □1~31 ハ1~24 ニ4~13 ホ1~8  
59イ1~18 □1~17 ハ1~4  
60イ1~5 □1~14 ハ1~8 ニ1~6  
61イ1~13 □1~13 ハ1~9 ニ1~9 ホ1~10 ヘ1~4,6~12  
62イ1~15 □1~22 ハ1~7 ニ1~22 ホ1~6,8  
63イ1~13 □1~15 ハ1~16 ニ1~8 ホ1~9  
64イ1~10 □1~17 ハ1~11 ニ1~17 ホ1~12 ヘ1~4  
65イ1~12 □1~4 ハ1~11 ニ1~12 ホ1~17 ヘ1~20 ト1~7 チ1~11 リ1~9  
66イ1~11 □1~5 ハ1~14 ニ1~11 ホ1~5 ヘ1~4  
67イ1~6 □1~13 ハ1~7 ニ1~5 ホ1~14 ヘ1,2 ト1,5~12  
68イ1~11 □1~12 ハ1~15 ニ1~13 ホ1~6 ヘ1~4 ト1~5  
69イ1~4 □2 ハ1~7 ニ1,2 ホ1~3 ヘ1~5 ト1~6 チ1~8 リ1~4  
70イ1~5 □1~15 ハ1,2,4~11 ニ1,2 ホ1~5 ヘ1~3 ト1~6  
71イ1~3 □1~3 ハ1~7 ニ1 ホ1~12  
72イ1~23 □1~18,20~26 ハ1~9,13~24 ニ1~16 ホ1~13 ヘ1~4,6,7  
ト1,3,4,6 チ1~3 リ1~6  
73イ1~6 □1~7 ハ1,2 ニ1~12 ホ2~7 ヘ1~12  
74イ1~13 □1~13 ハ1~11 ニ1~6,8~15,17  
75イ1~19 □1~22 ハ1,3,4,6~12,16 ニ1~19 ホ1~5 ヘ1~13 ト1~7  
76イ1~5 □1~31 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~13  
77イ1~6 □1~11 ハ1~15 ニ1~10 ホ1~13 ヘ1~23 ト1~43 チ1~23  
78イ1~13 □1~22 ハ1~21 ニ1~22 ホ1~24 ヘ1~17  
79イ1~34 □1~25 ハ2~21 ニ1~34 ホ1~11 ヘ1~24 ト1~14 チ1~9  
80イ1,2 □1~9 ハ1~14 ニ2~16,18,19 ホ1~26 ヘ1~16  
81イ1~18 □1~12 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~5 ヘ1~15 ト1~12  
82イ1~5 □1~17 ハ1~14 ニ1~6 ホ1~15 ヘ1~3,5~11 ト1,2 チ1~6 リ1~9  
83イ1~15 □1~24 ハ1~7,9~23,26,27,31 ニ1~8 ホ1~12 ヘ1~14  
84イ1~5,7~9 □1~20 ハ1~9 ニ1~15 ホ1~16 ト1~13 チ1~17 リ1~7  
85イ1~5 □1~11 ハ1~17 ニ1~11 ホ1~6 ヘ1~19 ト1~14  
チ1~15 リ1~12 ヌ1~24,26  
86イ1,2,4~32 □1~14 ハ1~30 ニ1~32 ホ1~19  
87イ1~4,6,7 □1~7 ハ1~7 ニ1~7 ホ1~17 ヘ1~13 ト1,2  
88イ1~7 □1~5 ハ1,2 ニ2~13 ホ1~9 ヘ1~6 ト1~9 チ1~5  
89イ1~18 □1~5 ハ1~7 ニ1~9,11,12,14~19 ホ1~10 ヘ1~4,6,7  
90イ1~16 □1~15 ハ1~21 ニ1~21  
91イ1~33 □1~14 ハ1~19 ニ1~15,17 ホ1~10 ヘ1~26 ト1~25  
チ1~17 リ1~13 ヌ1~11  
92イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ1~5 ホ1,2 ヘ1,2 ト1~3 チ1~3 リ1,2  
ヌ1,2 ル1~4  
93イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1,2 ホ1 ヘ1 ト1~3 チ1,2  
94イ1,2 □1~3 ハ1,2 ニ1~3 ホ1,2,4 ヘ1~3 ト1~6  
95イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ2~7  
96イ1~9 □1~19 ハ1~5 ニ1~18 ホ1~9 ヘ2~11 ト1~3,5~16  
チ2~12 リ1~14 ヌ1~12 ル1~10 オ1~6 ヲ1~3 カ1~6  
97イ1,2 □1~11 ハ1~17 ニ1~11 ホ1~6 ヘ1~7  
98イ1~3 □1 ハ1 ニ1~7 ホ1~14 ヘ1~15 ト1~9 チ1~11  
99イ1~11 □1~3,6,7 ハ1,2,6 ニ1~7  
100イ1~4 □1~5 ハ1~7 ニ1~3  
101イ1,2 □1~3 ハ1~7 ニ1~22  
102イ1~9 □1~7 ハ1~13 ニ1~30 ホ1~8  
103イ1~21 □1~6,8~12,14 ハ1~5,8~26,28 ニ1~29 ホ1~23 ヘ1,2  
ト1~5 チ1~8 リ1~8 ヌ1~13 ル1~10  
104イ1~38 □1~8,10,12 ハ1~9 ニ1~12 ホ1~12 ヘ1~13  
105イ1~5 □1~7 ハ1,3~8 ニ2~5 ホ1~8 ヘ1~12 ト1~28 チ4~6  
106イ1~7 □1~14 ハ2~7 ニ1~8 ホ2~14  
107イ1~7 □1~4 ハ1~6 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~9,11~22  
108イ1~6 □1~12 ハ1~8 ニ1~5 ホ1~4  
109イ1~16 □1~7,9~11,13,16,18~21,24,29~32 ハ1~12 ニ1~5  
110イ1~10 □1~4 ハ1~8 ニ1~9  
111イ1~8 □1~4 ハ1~17,19,20 ニ1~12,15~20 ホ1~7  
112イ1~11 □1~11 ハ1~18 ニ1~17 ホ1~18  
113イ1~11 □1~16,18~21 ハ1~16,18~21,23,24 ニ1~19 ホ1~20  
ヘ1~44 ト1~14,16~19 チ1~7 リ1~13  
114イ1~12 □1~21 ハ1~16 ニ1~22 ホ1~17 ヘ1~19  
115イ1~5 □1~11 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~11 ヘ1~10 ト1~14  
チ1~13 リ1~17 ヌ1~3,5~23  
116イ2~8 □1~7 ハ1~15 ニ1~23 ホ1~21 ヘ1~17  
117イ1~6 □1~11 ハ1~11 ニ1~14  
118イ1,2 □1~7 ハ1~3 ニ1,2 ホ1~7  
119イ1~3 □1,2 ハ1~4 ニ1,2  
120イ1~3 □1~3 ハ1~15 ニ1~7  
121イ1~3 □1~3 ハ1 ニ1  
122イ1 □1 ハ1  
123イ1~3 □1~5 ハ1~4 ニ1~4,7,8  
124イ1~4 □1~3 ハ1~5 ニ1~4  
125イ1,2 □1~4 ハ1~8 ニ1~11 ホ1~9 ヘ1~8  
126イ1~5 □1~9 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~7 ヘ1~9 ト1~4  
127イ1~15 □1~10,13~16  
128イ1~13 □1~13 ハ1~15 ニ1~6 ホ1~7 ヘ1~6 ト1~6

129-11~9 □1~15 △1~11 ≡1~3  
 130-11,2 □1~4 △1~14 ≡1~16  
 131-11~9 □1~6 △1~5 ≡1~3 ホ1~6  
 132-11~6 □1~7 △1~7  
 133-11~10 □1~12 △1~6 ≡1~8 ホ1~5 △1,2  
 134-11~5 □1~7  
 135-11,2 □1~3 △1~6 ≡1~5 ホ1~14  
 136-11~3,5~16 □1~6 △1,2,7,8  
 137-11~8 □1~5 △1 ≡1~12 ホ1~17,19~25  
 138-11~4 □1~5 △1~3 ≡1~6  
 139-11~6 □1,2 △1~3 ≡1~7 ホ1,2  
 140-11~8 □1,2 ≡1~4 ホ1,2  
 141-11~6,8~13,15,17,18 □1~11 △1~23 ≡1~26 ホ1~17  
 △1,2,4~6,8~11 ト1~13,15,16 チ1,3~14  
 142-11~10,24 □1~10 △1~3 ≡1~16 ホ1~24 △1~25 ト1~18  
 143-13~23 □1~18 △1~13 ≡1~9 ホ1~4 △1~7 ト1~6  
 144-11,2 □1~7 △1~15 ≡1~6 ホ1~3  
 145-11,2,4~8,10~21 □1~9 △1,2,5~10 ≡1~7  
 146-11~14 □1~15 △1~15 ≡1~14 ホ1~16 △1~7 ト1~3,5,7,8 チ1~6  
 147-11~12 □1,3~9 △1~7 ≡1~5  
 148-11~5 □1~16,18~23 △1~10,13~17 ≡1~3  
 149-11~3 □1~5  
 150-11~10 □1~4 △1 ≡1 ホ1~7  
 151-12~5 □1~8 △1~3  
 152-11~10 □1~6 △1,2 ≡1,2  
 153-12 □1~4 △1  
 154-11,3,4 □1~7 △1 ≡1~6  
 155-11~8 □1~22 △1~8 ≡1~13 ホ1~3,5~20  
 156-11~8 □1~8 △1~10,12 ≡1~5 ホ1~5 △1~9  
 157-11~8 □1~4 △1~4 ≡1~4 ホ1,2 △1~5 ト1~6 チ1,2  
 158-11~8 □1~12 △1~11 ≡1~12  
 159-11~8 □1~14 △1~7 ≡1~13 ホ1~16  
 160-11~9 □1~14 △1~9 ≡1~9 ホ1~9  
 161-11~6 □1~14 △1~7 ≡1~8  
 162-11~18 □1~7 △2~9 ≡1~3,5~7 ホ1~13,15~22,24 △1~7  
 163-11~4 □1~9 △1~17 ≡1~8 ホ1~6 △1~6 ト1~9 又4,6~11  
 164-11~5 □1~9 △1,2 ≡1~7 ホ1~8  
 165-11~13 □1~9 △1~8 ≡1~4 ホ1,2,4~8 △1~5 ト1~5 チ1~6 リ1~5  
 166-11~7 □1~4 △1~4 ≡1~3  
 167-11~11 □1~4 △1~4 ≡1~5  
 168-11~11 □1~17 △1~4 ≡1~5  
 169-11,2 □1~3 △1~5 ≡1~6 ホ1~6  
 170-11~4 □1~7 △1~6 ≡1~3 ホ1 △1~4 ト1~3  
 171-11~3 □1~21 △1~8 ≡1~8  
 172-11~12 □1~4 △1~6 ≡1~7  
 173-11~8 □1 △1 ≡1  
 174-11~5 □1~4 △1~6 ≡1~3  
 175-11,2 □1~3 △1~9 ≡1,2  
 176-11,2 □1~5 △1~10 ≡1~9 ホ1~7 △1~9  
 177-11~4 □1~10 △1,2 ≡1,2 ホ1~6  
 178-11,2,4,7 □1~3,5 △1~11 ≡1~7 ホ1~18 △1~23 ト1~15  
 179-11~9 □1~5 △1~10 ≡1~4,6 ホ2,3,5~7 △1~14 ト1~6,10~18,20,21  
 180-11~14 □1~8 △1~11 ≡1~11 ホ1~7  
 181-11~6 □1~8 △1~10 ≡1~6 ホ1~11  
 182-11~6 □1~21 △1~9 ≡1~9 ホ1,9 チ1~5  
 183-11~6,11~13 □3,4,7,9 △1~9 ≡1~10 ホ1~5  
 184-11~3 □1~9 △1~8 ≡1~6 ホ1~8  
 185-11~9 □1~4 △1~10 ≡1~12 ホ1~13  
 186-11~7 □1~5 △1~9 ≡1~9 ホ1~23  
 187-11~7 □1,2,4~6 △1~5 ≡1~6  
 188-11~16 □1~8 △1~9 ≡1~8 ホ1~7  
 189-11~5 □1~4 △1 ≡1~3 ホ1,2  
 190-11~6 □1 △1,3 ≡1~3 ホ1~5 △1~10 ト1~3 チ1~9  
 191-11~6 □1~3 ≡1~4  
 192-11~10 □1~11 △1~11 ≡1~10 ホ1~10  
 193-11~3 □1~11 △1~9 ≡1~3 ホ1~4 △1~8  
 194-11~4 □1,3~5 △1~14 ≡1~5,7~10 ホ1~14 △1,2,4~6  
 195-11~8 □1~10 △1~6  
 196-11,2 □1~19 △1~12  
 197-11~7 □1~4 △1,2,4,5 ≡1~3 ホ1~3 △2~14 ト1~5  
 198-11~9 □1~4 △1~15 ≡1~7  
 199-11~9 □1~12 △1~11 ≡1~10,12  
 200-11~4 □1~6 △1~12 ≡1~16 ホ1~4,6~8  
 201-11~3 □1~12 △1~9 ≡1~11  
 202-11~8 □1~6 △1~8 ≡1~9 ホ1~6 △1,2 ト1~9  
 203-11~6 □1~4 △1~3 ≡1~3 ホ1~6 △1,2 ト1 チ1~10 リ1~9  
 204-11,2 □1~11 △1~9 ≡1~3 ホ1~12 △1~14  
 205-11~9,11~13 □1~11  
 206-14,5,7,9~12 □1~12 △1~9 ≡1~10 ホ1~9  
 207-11~14 □2~22 △1~16 ≡1~3 ホ1~6 △1~5 チ1~4 リ1~7  
 208-11~18 □1~9 △1~11 ≡1~15 ホ1~6 △1~11 ト1~8  
 209-11~13 □1~8,10~18 △1~10 ≡1~9  
 210-11~20,23 □1~16 △1~12 ≡1~10 ホ1~4  
 211-11~6 □1~9 △1~11 ≡1~4  
 212-11~9 □1~18 △1~11 ≡1~15 ホ1~8  
 213-11~4 □1~7 △1~9

214イ1~7 □1~4 ハ1~7  
 215イ1~14 □1~18 ハ1~12 ニ1~8  
 216イ1~8 □1~19 ハ2~16 ニ1~23 ホ1~9  
 217イ2~8 □1~10  
 218イ1,2 □2~14 ハ1~18  
 219イ1~13 □1~7 ハ1~11 ニ1~4 ホ1,3,4 ハ1~6  
 220イ1~4 □2~8 ハ1~5 ニ1~9 ホ6~9  
 221イ1,2,4 □1~4 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~8 ハ1,3~15 ト1~8,10~12  
 チ1~6 リ1~6  
 222イ1~5 □1~7 ハ1~6,8 ニ1~8 ホ1~7,9 ハ1~6,8,9,11 ト1~3,5~9  
 チ1~8 リ1~4  
 223イ1,2,4,5 □2~6 ハ1~3,5 ニ1~13 ホ1~10 ハ1~5  
 224イ1~5 □1~7 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~10  
 225イ1~5 □1~7,9~16 ハ1~8 ニ1~5 ホ1~5  
 226イ1~10,12~17 □1,4~11 ハ1,2 ニ1~4,6,7,9~13 ホ1~8  
 ハ1,2,5,8~10,12,15 ト1~11 チ1~4 リ1~11 ス2~9,11,12,14  
 227イ1~8 □1~11 ハ1~4 ニ1~13 ホ1~7  
 228イ1,2,4~15 □1~14,16,18 ハ1~6 ニ2,5~7,9~13  
 229イ1,2,5,6 □1~4 ハ1~11 ニ1~15  
 230イ1~4 □1~8 ハ1~7 ニ1~7 ホ1~6 ハ2~11  
 231イ1~10 □1~7 ハ1~6 ニ1~10 ホ1~15  
 232イ1~5 □1~6 ハ1~4 ニ1~3,5~8 ホ1~4,6~11 ハ1~8 ト1~4  
 233イ1~3,5,6 □1,3~8 ハ1~6 ニ1,2 ホ1,3~8 ハ1,4~7 ト1,3~10,12~14  
 チ1~6 リ1~6 ス1,3~5  
 234イ1~8 □1~9 ハ1~7 ニ1,2 ホ1~4 ハ1~10 ト1~4 チ1~5  
 リ1~8 ス1~14,16~19 ル1~5 オ1~9  
 235イ1~16 □1~10 ハ1~4,6~13  
 236イ1~11 □1~5 ハ1~10 ニ1~14 ホ1~8 ハ1~7 ト1~8 チ1~7  
 リ1~12 ス1~4  
 237イ1~7,9~12,14 □3,4,6,8,9 ハ1,3,6,7 ニ1~3,5~8 ホ1~4 ハ1,2,4,5,7,9

田辺

5,259

7□1  
 19イ1~3,5~7,9~11,13~18 □1~9,11,12,14~17,19~26,28~30  
 21イ1~3,5,7~9,12 □1,3 ハ1,4,5  
 30イ1~12 □1~24 ハ1,3~15  
 31イ2~6 □1~14,16,18~24 ハ1,2,5~13  
 32イ1,3~5,7,8,11 □1,4~9 ハ2~8,11~17  
 33イ1~12 □1~9,11 ハ1~5  
 34イ1~18,20~23 □1~12,14~16 ハ1~7,21,24  
 37イ1~6 □1~6 ハ1,2,5,6,8~10 ニ1,2,5~8,10 ホ1~4,6,9,12~14,16~19,21  
 48イ1~3,5~11 □1~3,5~7 ハ1~3,5~7  
 49イ1~10 □1~5 ハ1 ニ1~6  
 50イ1~4 □1~6 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~13  
 53イ1,2 □2~7,9,10 ハ1~4,6~8,10~24  
 54イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~3,5~8,10  
 55イ1~24,26,27 □2~5,7~10,12,14  
 56イ1~10 □1~9 ハ1~4,7~11  
 57イ1~20,22~31 □1~7  
 66イ1,3~7,9,14,15,17~21,24~26,28~40,42~50 □1~25,31~35  
 ハ1,2,9~13,15,16,18~21,23~25,27~30,34  
 67イ1~8,10,11,15,17~24 □1~7,9,17~19,21,23~25 ハ1,3,5,9~14,16  
 68イ1~10 □1~4,6~17 ハ1~12,17,18  
 72イ1~7,9~12 □1,2 ハ1~4,6~9  
 73イ1~11 □1~5  
 76イ3~5 □1~7  
 77イ1~16 □1~10  
 78イ1~11 □1~7  
 79イ1~8 □1~19 ハ1~16  
 80イ1~12 □1~10 ハ1~11  
 81イ1~5,7 □1~6  
 82イ1~5 □1,2 ハ1~6,8~13 ニ1,3  
 83イ1~11 □1~8 ハ1~6,8~10  
 84ハ3  
 85イ1~3 □1~15 ハ1~11  
 86イ2~5 □1~7  
 87イ1~4,6~14 □1~11  
 88イ1~7,9~14 □1~9  
 89イ1,2 □1,2 ハ1~7,10 ニ1~4 ホ1~7  
 90イ1~8 □1~7,9~12 ハ1~3  
 91イ1~7 □1~15 ハ2~6,8~15  
 92イ1~14 □1~16 ハ1~22  
 93イ1~10 □1~15 ハ1~4 ニ1~14  
 94イ1~8,12 □2~5  
 95イ1~7 □1,2,4,5 ハ1~4,7~11  
 96イ1~8 □1~8 ハ1~11  
 97イ1~4,7 □1~17  
 98イ1,3 □1~4 ハ2~5  
 99ハ8,9  
 100イ1~7,9,11 □1~3,5~13 ハ1  
 101イ1~16 □1~15 ハ1~5  
 102イ1~8 □1,2  
 103イ1,2 □1,2 ハ1~3  
 104イ1~19 □1~3  
 105イ1~18 □1~18 ハ1~11,14~31 ニ1~36 ホ1~23 ハ1~11 ト1~9,11,12,14~16  
 106イ1~15 □1~31 ハ1~22

107-11~8 □1~7 △1~12 =1~12  
 108-11~12 □1,3,4 △1~9,11~17  
 109-11~3,5~7,10~20,22~25 □1~25 △1~8,10~14,16,17,19~26  
 =1,3~5,7~12,14,15,17,19~21  
 110-11~9 □1~7 △1~7 =1~11  
 111-11~7 □1~23 △1~21  
 112-11~18 □1~11 △1~17  
 113-11~7 □1~11 △1~17  
 114-11~25 □1~6,8~20 △1~6  
 115-110,13,14,16,18~20,23,24 □4 △5,6,12  
 116-11~10 □1~12 △1~12 =1~11  
 117-11~14 □1~5 △1~6  
 118-11~21 □1~12 △1~7,9~18 =1~19  
 119-11~21,23~34 □1~8,10~23 △1~19  
 120-11~8 □1~24 △1~23 =1~15  
 121-11~22,24,25,27,28,30 □2~7,9  
 122-11~7 □1~13 △1~10 =1~15  
 123-11~6,8~11 □1~5 △1~15 =1~6  
 124-11~10,12,13 □1~21 △1~17 =1~3  
 125-11~14 □1~13 △1~22  
 126-11~10 □1,3~40 △1~20,22~30 =1,3,4,6~25  
 127-11~8 □1~11 △1~9  
 128-11~31 □1~13,15~21 △1~7,10~24,26~32 =1~7,9,10,12~14  
 ホ1~11 △1~6  
 129-11~7 □1~9 △1~14 =1~11 ホ1~10 △1~14 ト1~10 チ2~9  
 130-11~21 □1~7,9~16 △1~15 =1~3,5~9  
 131-11~6,8~15 □1~6,8~14 △1~11,13,15,16 =1~20 ホ1~16  
 △1~11 ト1~5 チ1~6,9~13  
 132-11~15,17~24 □1~19 △1~12,14 =1~7,9~32 ホ1~9  
 133-11,2,4~19 □1~5 △1~15,17~32 =1~4,6~21  
 134-11~19 □1~6  
 136-12~10 □1~18,20~26,28~31 △1~5,7~17,19~23  
 137-11~8,10~17,19,22~25 □1~4,7~12 △1~5,7~16 =1~15  
 138-11~44,46,47 □1~12,14~16 △1~16 =1,4~6,8~12,14~17 ホ1~11,14~22  
 139-11~17 □1~9 △1~5,7~11  
 140-11~12 □1~14 △1~35 =1,2,4~19  
 141-11~30 □1~9 △1~9 =1~6  
 142-11~12 □1~5 △1~5  
 143-11~13 □1~17 △1~5,7~9,11~13,15  
 144-11~8 □1~11 △1~7 =1~15  
 145-11~13 □1~8 △1~9 =1~11  
 146-11~7,9~11 □1~10 △1~12 =1~4 ホ1~4  
 147-11~16 □1~8,11~13 △1~10  
 148-11~12 □1~7  
 149-11~24 □1~13 △1~9  
 150-11~12 □1~13 △1~3 =1  
 151-11~7 □1~12 △1~9  
 152-11~19 □1~13  
 153-11~9 □1~10 △1~5 =1~6  
 154-11~12 □1~17  
 155-11~10 □1~13 △1~7  
 156-11~8 □1~11  
 157-11~21 □1~10 △1~11 =1~13  
 158-11~6 □1~19 △1~17 =1,2,4~21  
 159-11~40 □1,3~26 △1~14,16~28  
 160-11~6 □1~7 △1~10

木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林のうち、特に効率的な施業が可能な森林

龍神

5,974

4ハ7 ニ1~5 ホ1  
14イ1,2 ロ1,3~9 ハ1~9 ニ1~5 ホ1~4  
15イ1~5 ロ1~4 ハ1~9 ニ1,2,4 ホ6,8~11  
32ハ1~4,8 ニ1~7 ホ2~7  
36イ1~3 ロ1~5  
37イ2 ロ1,2 ハ1~3 ホ1,2  
38イ3~5  
39イ1,3 ロ1,3~7  
40イ2~4  
42ロ5 ハ  
51ハ  
52イ1 ロ1 ハ1,2  
59イ7 ハ1 ニ1,2  
60ロ3~5 ニ4,6~10  
61イ1~4 ハ1~3,5 ニ1,4,5  
64イ1~8 ロ2~7 ハ1~4,6 ニ1 ホ1~4 ハ1~6 ト1~6 チ1,2  
65ハ2 ニ1~7 ホ1~3 ハ1~6 ト3 チ1,2  
66イ1~7 ロ1~11  
69ロ1~14 ハ1,3~8 ト1 チ1~3 リ3  
71イ1  
72イ1 ロ3~5 ハ1,2  
74ホ3~5 ハ2~4  
75イ1~7 ロ1~7 ハ1,2 ニ1,3~6 ホ1~6 ト1,2  
76イ1,2 ホ1~4,6,12 ハ1  
77イ1,2 ロ1~4 ハ1~6 ニ1~5 ホ1~5 ハ1,2,5~9  
78イ1~4 ロ1~6 ハ1~4 ニ1~4 ホ2  
79イ1,2 ロ1~4 ニ2,3 ホ2,3 ハ1~3  
80イ1~5 ロ1~4 ハ2~4 ニ2~5  
81イ1~5 ロ1~3 ハ1~4 ニ1 ホ1~3  
82イ1~5 ロ1~5 ハ1~6,8 ニ1~3 ホ1~3,5,6 ハ2,5~9 ト1~3 チ1~4 リ1~3  
ヌ2,3 ル1~4  
83イ1~6 ロ1~5 ハ2~6 ニ4~6  
85ニ2,4 ホ3 ハ5  
86イ3 ロ3 チ1  
87イ1~12 ロ1~3,5~10 ハ1,2,6~12 ニ1~8 ホ1~10  
88イ1~7,9,10 ロ1 ハ1~3  
90ニ1,2 ホ3,4 ハ1  
91ハ10~13 ニ1~4  
92イ1~3,5,6 ロ1,2,4~11 ハ3,4 ニ1~3,5 ホ1~9  
93イ1,2 ロ1~5 ハ1~5 ニ2~11 ホ1,3 ハ1,2 リ2~5  
94イ1~5 ロ1~3 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~9 ハ1~8 ト1~4 チ1~5 リ1~3 ヌ1~3  
ル1~4,6  
95ホ1,3,4,6~8 ト1,2,6 チ1,2  
99チ1~3  
100イ1~6 ロ1,2,4 ホ1~5 ハ1~6  
101イ1~10 ロ1~9 ニ1,2,4,5 ホ1,2  
102ト4,6 チ1~6 リ1~6 ヌ5  
103イ1~8 ロ11 ニ9~11,13~15  
112イ4~6  
113イ1~3 ロ1~4 ハ1~4 ニ1~4 ホ1~3,5  
114ハ1~3 ニ1~7  
115ハ1,2 ニ1,2 ホ1 ハ2,3  
116リ1~7,11 ヌ1~4 ル1~5  
117イ1 ロ2 ハ1 ニ1~5 ホ1~3 ハ1~4 ト1~4 チ2~6 リ1~6 ヌ1,2  
118イ2 ロ2~4 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~3 ハ1,2 ト2~4 チ1~5 リ1~5  
119イ1,2 ロ1 ハ1 ホ1~3 ト1 ヌ1,2,4,5 ル1~5 オ1~3  
120ト1~3 チ1~5  
121イ1~4 ロ1~8 ハ1,6~13 ニ1~11  
122イ1~3 ロ1,3,5,6 ハ1~4 ニ1,2 ホ1 ハ1~5  
126ホ1~3 ト1,4 チ4~6 リ1,2,6  
127イ1~6 ロ1,3~5 ハ1~4,6 ニ1~4 ホ1~5 ハ1~3,5,7 ト1~3 チ1,2 リ1,2  
ル1~5 オ1  
128イ1,2 ロ1 ハ2 ニ1 ホ1  
129イ1  
131ハ1,3 ニ1  
132イ1~4 ロ1~4 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~7 ハ1~4 ト1~5 チ1~4 リ1  
133イ1~6 ロ1~6 ハ1~5 ニ1~3 ホ1~7 ハ1~5  
134ト1~4,7  
142ハ1,2 ト1  
146ハ1~5,10 ト1~8 チ1~6  
147イ5  
153ロ3,4 ハ1~12 ニ1~7 ホ1~8 ハ1~9 ト1~9  
160イ1~9 ロ1~4 ハ1~17 ニ1,2 ホ1 ハ1~6 ト1~6  
161イ1~5 ロ1~4 ハ1~10 ニ1~12  
162イ3~8  
164ロ11~13 ハ1~4 ニ1~4  
172イ1~8 ロ1~6  
173ハ1~5 ホ1~4  
184イ2,3  
185イ1~4 ロ4~7 ハ1,2,9,12  
187イ1~3 ロ1,2,4,5 ハ1~3 ニ1~5  
188ロ1,3,4 ハ1~4 ニ1,2  
189イ1 ロ1 ハ1 ニ1 ホ1,2 ハ1~3  
190イ1~5 ロ1~7 ハ1~5

191ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3  
 193ニ1  
 194イ1,2,14,17,18 ロ1~7,10,11,14,15 ハ1~7,12~14  
 195イ3,4,7 ロ4,8,9 ハ1~11 ニ1~6  
 196ホ2~5 ヘ7,8  
 206イ1~5 ロ1,2,4  
 207イ1~4 ロ1,2 ハ1~7  
 210ロ1,2,4  
 214ハ1,2 ニ1 ホ1~4 ヘ1,2  
 215ロ5 ハ1 ニ1~4  
 216イ1~4 ロ2~4 ハ1  
 217イ1~3 ロ1,2 ハ1,2  
 218イ1 ロ1~3 ハ1 ニ1~5 ホ1,2 ヘ1~5 ト1~5  
 219イ1,3,4 ハ2~4 ニ5,6 ホ2~4 ヘ1~5 ト2  
 228イ1~3 ロ1~3 ハ1~3  
 242イ1~5,9~12,14~23 ロ6~10  
 243イ5~10 ハ1~4 ニ1~8 ホ1~30,33~37  
 248ヘ7~20  
 249イ1~10 ロ1~10 ハ1 ニ1,2,6~9  
 251イ1~10  
 252ヘ1~11 ト1~6 チ1~7  
 253ロ1,2,7~11 ハ3,4,6~10  
 257ニ9~15  
 258イ1~15 ロ1,2 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~4  
 259ヘ1,2  
 260ロ2~4 ハ1,2 ニ1

本宮

5ニ2 チ1~3  
 9イ5~10,13 ロ1,2,7,11,12 ハ10 ニ2,5,17,19  
 11ハ8~10 ニ5~9  
 16イ1~7 ロ1~4  
 17ニ8,10  
 26ロ2~7 ハ3  
 39ロ1,2  
 42イ2~5 ロ6~8 ハ1,3,4,6~12 ニ1~9 ホ1~6  
 43イ8,9 ロ3  
 44イ1~11 ロ1~8 ハ1~9 ニ1~16 ホ1~14 ヘ1~4 ト1~10,12~14  
 45ホ2~4,6  
 48ニ6~8 ホ1,2 ヘ1~6 ト1~8  
 51イ2,3 ロ1~3 ニ1~3 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~3 チ1~3  
 53ハ7,8 ニ1~3 ホ3~6 ヘ1~3 ト2~4  
 54ロ2,4 ハ9 ニ1,6 ホ1,3~10 ヘ1,2,10 ト1~10  
 65ホ5,7  
 67イ4,5,11,17,18 ロ4,5 ハ1~11,14 ニ8 ホ9  
 68イ4,6 ロ1,2,4~6 ハ1~5 ニ3 ヘ9 ト1~9 チ1~7  
 69イ1~8 ロ1~9 ハ1~10 ニ1~13 ホ1~4 ヘ1~4 ト12~14 チ1~15,17  
 70イ1,2,6  
 73ニ8,9 ホ2,3  
 77ハ8,11,12 ニ1,2  
 78イ1,2  
 79ハ11~17 ニ1~5  
 81イ9,29,30 ニ1~3  
 82イ8~13,19  
 83ロ2~6 ハ1~5,7 ニ1,2,18,19  
 84イ11 ロ4~7,9 ハ1 ニ4,10,11 ホ1~7 ヘ2~7,9  
 85イ9 ロ2  
 89イ6,7  
 92イ49,50  
 94イ7,9 ハ4,7 ニ1~4  
 95ロ1  
 99イ1~6 ロ1~45,47~58 ハ1~18 ニ27,28 ヘ4~23 ト1~8,22~46  
 100イ1~4 ロ5~8 ハ7~16 ニ7,9~18,21~26  
 101ロ8 ハ1~11  
 102イ1~5 ロ14~17  
 113イ9  
 114イ11~13 ロ1~5 ハ2,3 ニ5~7 ホ1~5  
 115イ1,2,7,13,16 ハ1,3,5  
 116イ3~5,7 ロ1 ハ1,7 ニ1,5~8 ホ1~8  
 117イ1~5 ロ1~3 ハ1 ニ1  
 118イ1 ロ1 ハ1 ニ1  
 119ロ1  
 120イ2,4~10 ロ4,5  
 121イ1~6,8~11 ロ15,17,18  
 123ニ1~14  
 131イ1~9 ロ1~3 ハ1~4,6  
 132イ1~12 ロ1,2 ハ1~9 ニ1~6  
 133イ1~4 ロ1~8 ハ1~9 ニ1~8  
 134イ1~5 ロ1~5 ハ1,2 ニ1,3~5 ホ1 ヘ1,2  
 135イ1~14 ロ1~12 ハ1~7 ニ1~9 ホ1~6 ヘ1~5 ト1~6 チ1~5  
 136イ1~9 ロ1~4 ハ1~13 ニ1~3 ホ1~6 ヘ1~3  
 137イ1 ロ1 ハ1~3,5~10 ニ1~3  
 138イ1~4 ロ1~4,6~12 ハ1~4,6~16 ニ1~7 ホ1~6 ヘ1~5 ト1,3,4,6~8 チ  
 1,4,5,7,9,10 ヲ1,3~5 ヌ1~11 ル1~4 オ1~3  
 139ニ1~4 ホ1 ヘ1~5 ヲ2~5  
 140イ1~3,5 ロ4

6イ1~25 □1~3 =1~8  
 7イ4~20 □1~7 ハ1~25  
 8イ1~9,12~16,18~28,31~35 □1~5,10~12,31,33,36~41,44,45,53~55,64,67~71  
 9イ1~19 □2~30  
 10イ1~33 □1~7,10,16~31 ハ2~16,19~21  
 11イ1~21,23,24,26,27,40~43  
 15ハ1,9,20,30~46  
 17ホ2~7  
 21ハ1  
 28イ3~6,15~25,27 □1~10  
 29イ1~5 □1,2,4~14 ハ1~8  
 30イ1,2 □2,3  
 31ハ12~14  
 40イ1~3 □11  
 41□2  
 42イ1~3,7,9~13 □1,3~11 ハ1,2,4~11  
 43イ1~7,9 □6,7 ハ9  
 44イ1~10  
 45イ1~6,8  
 46イ2,7  
 48イ3~5 □1~4 ハ1 =13  
 49イ4,9~13,15~17 □1,2 ハ2,3  
 50□1 ハ1  
 51イ1 □1  
 52イ1~8 □1,4,10~23  
 55ハ1~3 =1~3 ホ3,4  
 56イ3~19 □1~5  
 57イ1~10 □1~9 ハ1,2,4~7  
 58イ1~7,9~13 □1~11 ハ1~14  
 59イ1~3 □1~3 ハ1~4  
 60イ1~4 □1~5 ハ1~4 =1,2  
 61イ1~4 □1~4 ハ1,2 =1~10  
 62イ1~9,11,12,14 □1~5,7  
 63イ1~9 □1~10,15~17  
 64イ6~22  
 65イ1~12 □1~11 ハ1~8  
 66イ1~6 □1~14  
 67イ1~4 □2~8 ハ11~15,17  
 83イ2~10 □2~12 ハ1~6  
 88ホ1 ハ12  
 89イ14 □1,2 ハ2,4 =1~5 ホ1~6  
 90□9~13  
 98イ3~7,9~17  
 100イ27 □1,12~34 ハ1~6  
 106□13~19 ハ1~7 =1~4  
 107□14~17 ハ1~10 =1~9  
 108イ3,4,13,14  
 109イ7,8 □1,6~8 ハ1~3,5,6,12~14 =1,16,17  
 110イ1~5 □1~4,11 ハ18 =1~3  
 111イ2 □1~9 ハ1~6  
 121イ9~13 □1~4 ハ1~21  
 122イ1~5 □1~10 ハ1~11  
 123イ1~6 □1~6 ハ1~3 =1~9  
 124イ1~7 □1~7 ハ1~8 =1~3 ホ1~13 ハ18~21,23~32  
 125イ2~12 □1~4,6 ハ10~13  
 126イ1~7 □1~12 ハ1~17  
 127イ1~23 □1~11 ハ1~9 =1~4 ホ1~12  
 128イ1~9,12~21 ハ1~8,18 =1~5 ホ1~14  
 129イ1~10,12~15 □1~19 ハ1~30  
 130イ1~4,8~20 □1~6,10,11,14~16 ハ1~8 =1,3~10 ホ1~12  
 131イ1~3 □6 =1~5  
 132イ1~4 □1 ハ1~13 =1,3~5 ホ1~10  
 133イ1~3  
 134イ1~9 □1~9 ハ8~12  
 135ハ1 =1~7 ホ1,2  
 136ハ2  
 137イ1,2 □1~3 ハ1,2  
 138イ5  
 142□15,16 ハ1~8  
 150□10~16 ハ1~9  
 153イ1~8 □1~5 ハ1~8 =9,11  
 158イ1~5 □1~9 ハ1,2 =1~6 ホ1~4  
 162イ2,3  
 163□1 ハ1,2  
 167ハ1~3 ホ7~10,12,13  
 168イ1~5 □1~10 ホ8  
 169=5~7  
 170イ1~5,7~9 □1,2 ハ1,2  
 171イ1~3 □2~7 ハ1~9 =1~7  
 172ハ3 =1,2,4 ハ1~4,6~9  
 173イ1~3 □1~4,6~12 ハ1~5,7~9 =1~3,5~9 ホ11  
 174イ1~3 □1~9 ハ1~3 ハ1~12,14,15  
 175イ1 ハ1,2 =1~5 ホ1~5 ハ1~7  
 176イ1~3 □1,2 ハ1~4,6~10 =1,6~9

177-11,2,4~6 □1~3 △1~6 =1~5 ホ3,4,6,7,9~19  
 178-11~12 □1~4 △1~5,7,8,10~12,14~16,19 =1~16  
 179-11~10 □1~3 △1~3,5~8,10  
 180-11~7 =1~10  
 182-11~12 □14~16  
 183-11,2,5 □1,2 △1 =1,5,6  
 184-11~9 △1~5 =1  
 185-11,2 □1,2,4 △1,2 =2~4  
 197-11~4  
 198-14,7,9,10 △6  
 202-11~5 □3~9 △1,4,7,8  
 203-11~6 □1~11 △1~6 =1~6  
 204-11~4,7 □1~3,6~10 △1~10  
 205-11~5 □1~10 △1~6 =1~7  
 206-11~8 □1~4 △1~12 =1~4,6~8  
 207-123 □1~8 △1~11 =1~11  
 209-11,3,7,8,13  
 210-111,12 □4,5,11~18 △1~6  
 212-16~11 □16 ホ6  
 213-14~9 △13  
 216-12~5  
 217-11~4 □3~5 △1~4  
 218-13 □1,2 △1~5 =1~4 ホ1  
 219-11~4 △2~4,6~9  
 220-11~3 □1~4 △1~5 =1~5 ホ1~5  
 221-11,2 □1~4 △1  
 222-11,2 □1,2 △1~3 =1~5 ホ1~3  
 223-11 △1~3 =1,2 ホ1,2  
 224-12,3 □1,2 △4,5 =1,2 ホ1~4  
 225-11,2 △1,3 ホ1,2  
 226-19~13 □1~9,11~13 △1~11,13~18  
 227-11,3~9 □1 △1~5 =1~6 ホ1~7,9 △2 ト7,13~15  
 229=15  
 230-11~11,13~20 □1~4 △1~3 =1,2,4  
 231-ホ1 △1,2  
 232-11~8 □1,7,8 △1~6  
 233-11~3 □1~12 △1~6 =1~7  
 234-11~7 □1~4 △1~6  
 235-11~6 □1~5 △1~6 =1~5 ホ1~9 △1~5  
 236-11~5 □1~6 △1~6  
 237-11~5 =1~11 ホ1~4 △1~12 ト1~6  
 238-11~3 □1 △1,2 =1~3 ホ1~12 △1,3~10 ト1~5  
 239-11~7,9 □2~6 △1~7 =1~5 ホ1~10  
 240-11~14 △1,2 =1~5,8 ホ1~10,12,13  
 241-11,2 □1,2,8,9 △1~4 =1,2 ホ4,6  
 242-11,2 □1,2 △3,4 =5  
 243-11~5 △1 =1 ホ7~9  
 244-11 △1~4 =3,4  
 245-11,2,4  
 248-16,7 △1~4 =1~8  
 250-11~5 □1~18 △1~12 =1~8 ホ1~14 △1~8 ト1~6  
 251-11~3 □1,2,4~6 △3~11 =2~5  
 252-12 □1~9 △1~3 =1~13 ホ4~9  
 253-11,3~6 □2~8 △4,5 =1~6 ホ1~15 △8~16  
 254-12,11,12,15~22 □2,4,7~12 △1~13 =1~13 ホ1~8  
 255-110 □2,5~14 △1~8 =1  
 256-11~5 □1~5 △1~11 =1~11  
 257-11~15 □1~12 △1~8  
 258-11~3 □1,3,5~13 △1~4 =1~9 ホ1~9  
 259-11~5,10,11 □1~3 △1  
 260-11~4 □1 △2,3 =1,2  
 261-11~3 □3,5 △1~4 =1,2 ホ4,5  
 262-12 =1,2  
 265-11~4 □1~5 △1,2  
 266-11 □1~5,7 △1~4  
 267-11,3~9 □1~6 △1~3,5~7,10,12~14 =1~15 ホ1~10 △1~19  
 268-14,6,7 □6,9,10 △1~3,5,9  
 269-12,5 □3~5,8  
 270-11~4,6~10 □1~6 △1~5,7 =1~5 ホ9  
 271-13,6~9,11~18,20~22 □1~5 △1,2,5,7,8 =1,13 ホ2~15 △1~12  
 272-11 □1~3 △1,2 =1~11 ホ1~5  
 273-12,4 □1~4 ホ1,2 △1~3 ト1,4~6 チ1~3,5 ヲ1  
 275-12~4  
 276-13 □1~3 △1~4  
 278-11~17 □1~8  
 279-11~14 □1~11

大塔

8□9~11 △3,6,11~15 =2  
 11△5 =4,5 ホ6,7 △3,5,6  
 14△5~8 □1,3,4,6,8 △7~9 =3,4,10,11  
 15△3~15 =1,3,5  
 16=15,32~38  
 17△1,3,8,9,11,14~17 □1~4 △4,5 =11~17  
 18△1~9 □1~14 △1~9 =1~12 ホ1~8  
 19△1~4,6~14 □1~14 △1~7 =1~11 ホ1~10 △1~17 ト1~12 チ1~6

20イ1~6 □1,2 ハ1~9  
 21イ1~6 □1~4 ハ5~10 ニ1~8 ホ1~7 ヘ1~12  
 22イ1~3 □1~11 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~3  
 23イ1~7 □1~4,6~9 ハ1~12 ニ1~14 ホ1~12 ヘ1~7 ト1~13  
 24イ1~5 □7 ハ2~7 ニ1~10 ホ1~12 ヘ2~7,9,11,13,14 ト1,2,4~9  
 25イ1,2,4,5 □1~8 ハ1~7 ニ1,2,4,5 ホ1~18  
 26イ3~10,13~17 □1~4 ハ1~14 ニ1~7 ホ5,7  
 27イ1~3 □1~15 ハ1~7 ニ2,5,9,10,12~15  
 28□13 ハ5,8,10,11  
 29イ3~13 □1~13 ハ1~13 ニ1~11 ホ1~3,7~10 ヘ1,3,9,6,10,11,21 ト1~  
 5,7,8,13,14,16,18  
 31ホ9~19  
 32ニ5~14 ホ1~5 ヘ1~5,7,8 ト1  
 33へ4  
 34□3  
 36イ5~10,12 □1,4,12,13 ハ1~4 ニ1~15 ホ1~8,10  
 37イ1~4 □1~8 ハ1~9 ニ1~13,15~17 ホ1~14 ヘ1~11  
 38ニ2~6 ホ1~3,6,7 ヘ2  
 39イ5,6,8 □1,2,7~12,14,19 ハ6,9,10  
 40イ1~4 □1~9 ハ1,2 ホ1,3  
 41イ6~8,11~13 □1,2,6,9~15,17~20 ハ1~8,10~14 ニ1~40 ホ1~15 ヘ4,5  
 42イ1~3,5~8 □1~18,20 ハ1~3,7,8,11 ニ1,2,4~8 ホ1 ヘ2,3  
 43イ3~5 □3~12 ハ2,6,8  
 44ハ6,8~10 ニ1,2  
 51ト1,2,6 チ1,3  
 54ハ2,3,5~7 ニ21  
 55ハ19,20,22~25 ニ3,4,6~8,10~12,15,16  
 56イ1~5 □1  
 59イ17  
 60□1,3,6~13 ハ1~3,6~8 ニ2,3  
 61□3 ホ2~5 ヘ11  
 62ハ1,4 ニ11,13~20  
 63ニ7,8 ホ5~7  
 64イ1~3  
 66ハ11 ニ1~11 ホ1~5 ヘ1~4  
 67□1~10 ハ1~7 ニ1~5 ホ1~14 ヘ1 ト5,12  
 70ト1~6  
 71イ1,2  
 75へ9 ト1  
 76イ5 ニ4,5 ホ9,12,13  
 77イ1,5,6 □3,10,11 ハ10 ヘ16,19~21,23 チ22,23  
 78イ13 ハ15 ニ18,22 ホ1~3  
 79ニ24~28 ホ9,10 ヘ1,2,11  
 81ハ1,3 ニ1~8 ホ1~4  
 83へ3~13  
 87□1~7 ハ1~7 ニ1~7 ホ11 ヘ1  
 88□3~5 ハ1,2  
 92ホ1,2 ヘ1,2 リ1,2 ヌ1,2 ル1~3  
 96イ6,11~14 ヌ1~12 ル1~10 オ1~6 ク1~3 カ1~6  
 97イ1,2 □1~11 ハ1~17  
 98ホ6~8  
 105□6,7 ハ1,3~5 ホ1~4  
 107イ5~7 □1~4 ホ2~4  
 108ホ3,4  
 109イ1~16 □1~7,9~11,13,16,18~21,24,29~32 ハ1,8~12  
 129イ1~3  
 130イ1,2  
 131イ9 □1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1~6  
 132イ1~6 ハ1~7  
 137ニ1,5~9,11,12 ホ1,4  
 142イ1~7,9,10,24 □1,2,9,10 ハ1,2 ニ1~6,13,14 ホ1,2  
 145□9 ハ1,8~10 ニ1~7  
 146イ1,4~9,11~14 □1,3,4,8 ハ15 ヘ3~6  
 150ハ1 ニ1 ホ1~7  
 151イ2~5 □1~8 ハ1  
 152イ1~10 □1~6 ハ1,2 ニ1,2  
 153イ2 □1~4 ハ1  
 154イ1,3,4 □1  
 155イ3~5  
 156□1~5 ヘ1~6  
 157イ1~8 □1~4 ハ1~4 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1~5  
 161イ6 □1,2 ニ5,6,8  
 163ヌ4,6~11  
 164イ2~4 □8 ハ1,2 ニ1~7 ホ1~8  
 165イ1~13 □1~9 ハ1~8 ニ1~4 ホ1,2,4~8 ヘ1~5 ト1~5 チ1~6 リ1~8  
 166イ1~7 □1~4 ハ1~4 ニ1~3  
 167イ1~11 □1~4 ハ1~4 ニ1~5  
 168イ1~11 □1~17 ハ1~4 ニ1~5  
 169イ1,2 □1~3 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~6  
 170イ1~4 □1~7 ハ1~6 ニ1~3 ホ1 ヘ1~4 ト1~3  
 171イ1~3 □1~21 ハ1~8 ニ1~8  
 172イ1~12 □1~4 ハ1~6 ニ1~7  
 173イ1~8 □1 ハ1 ニ1  
 174イ1~5 □1~4 ハ1~6 ニ1~3  
 175イ1,2 □1~3 ハ1~9 ニ1,2  
 176イ1,2 □1~5 ニ4,5 ヘ1~9

177-1~4 口1,2  
 181-5~8 ハ1~10 ニ1~3,5  
 186-16 口1~5 ハ1,8,9 ニ2~9 ホ1~23  
 187-1~5 ニ1~3,6  
 188-14,6~16 口1~8 ハ1~9 ニ1~8 ホ1~7  
 189-11~5 口1~4 ホ1,2  
 190-11~6 口1 ハ1,3 ニ1~3 ホ1~5 ハ1~6,8~10 ト1,2  
 191-15,6 口3  
 192-16~10 口1~11 ハ1~11 ニ1~10 ホ1~10  
 193-11,3 口2  
 194-ホ1~5,7,10,12,13 ハ1,2,4~6  
 195-11,2 口5,8  
 196-11,2 口1~7,9,10,12,14~19 ハ1~12  
 206-110~12 口1~12 ハ1~9 ニ1~4  
 207-口21,22 ハ1~16 ニ1 リ1,2  
 208-口8 ハ1~11 ニ1~6 ホ6  
 209-113 口1~3 ハ8~10 ニ2~7  
 210-118,23 口5~11  
 211-1~11 ニ1~4  
 221-ニ1~3 ホ1~8 ハ10 ト1~8,10~12 チ1~3 リ2~6  
 222-11~4 ニ7 ハ6,8,9 ト1,2  
 223-ニ6~13 ホ1~10 ハ1~5  
 224-11~5 口1~7 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~10  
 225-11~5 口1~7,9~16 ハ1~8 ニ1~5 ホ1~5  
 226-11~10,12~17 口1,4~9,11 ニ3,4,6,7,9 ト2,3 チ1~4 リ1~4,6~11 ニ2~9,11,12,14  
 227-11~8 口1~11 ハ1~4 ニ1~13 ホ1~3,5~7  
 228-11,4,5,13 ニ10,13  
 229-11 ニ14  
 230-11,2,4  
 232-15 口1~3 ト2~4  
 233-11 口4~6 ハ1~6 ニ1,2 ホ1,7 リ2~6 ニ1,3~5  
 234-11~4,7,8 ニ19 オ5,6,9  
 235-16,8~12,14,15 口1,2,5 ハ11,13  
 236-11,3~8,10,11 口1~5 ハ1~9 ト1~3,5~8 チ1~7  
 237-7

田辺

114-11~24 口6,8  
 116-15~9 口7~12 ハ2~5  
 117-11~14 口1~5  
 118-11~16,18~21 口1~12 ハ3~7,9~18 ニ1~19  
 138-119~35,38~40  
 145-13~13 口1~8 ハ1~9 ニ1~11  
 146-17,9,11 口10 ハ5,7,8,10~12 ニ1~3 ホ1~4  
 147-14,6,8~16 口1~8,11 ハ1~6  
 148-11,2,9~12 口1,5~7  
 149-11~24 口1~7,10~13 ハ1~9  
 150-11~3,6~12 口1~13 ハ1~3 ニ1  
 151-口1,2,5~8,12  
 152-11~9,15~18 口9,10  
 153-3,4  
 158-口1~11,17~19 ハ1~17  
 159-口9  
 160-11~5

693

小計

23,152

計

79,677

【別表2】

施業の方法	森 林 の 区 域	面積 (ha)
伐期の延長を推進すべき森林	龍神 1イ1~7, 9, 10, 12 □1~31 ハ1~5, 7~12 2イ1~3, 5~7, 11~13 □1~11 ハ1~17 ニ1~5 ホ1~23 ヘ1~18, 22~25 3イ1~13, 15~17 □1, 3~5 ハ1, 2, 5 ニ1~17 ホ1, 2, 4~24 ヘ1~40 4イ1~23 □1~3, 5~14 ハ1~7 ニ1~5 ホ1~9 ヘ1~6, 8 ト1~8 5イ1~3, 5~6, 8 □1~11, 14~23 ハ1, 3~11 6イ1~9 □1~9 ハ1~11, 13, 17~20 ニ1~11 7イ1~7 □1~20 ハ1~22 ニ1~18 ホ1~29 ヘ1~23 8イ1~21 □1~16 ハ1~7 9イ1~6, 9 □1~15 ハ1~32 ニ1~13 ホ1~19 ヘ1~9 ト1~15 10イ1~9 □1~7 ハ1~6 ニ1, 4 11イ1~14 □1~5 ハ1~5 ニ1~10 12イ1~7 □1~9 ハ1~19 ニ1~21 ホ1~8 ヘ1~29 ト1~6 13イ1~4, 6, 7 □1~13 ハ1~13 ニ1~53 14イ1, 2 □1, 3~9 ハ1~9 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~18 ト1~18 15イ2~4 □1~4 ハ1~8 ニ1, 4 ホ1~11 16イ1~11 □1~10 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~7 17イ1~4 □1~11 ハ1~5, 6, 9 ニ1~7 ホ1~7 18イ1 □1~9 ハ1~14 ニ1~9 ホ1~8 19イ1~14 □1~9 ハ1~9 ニ1~54 ホ1~35 20イ1~44 □1~20 ハ1~43 ニ1~44 21イ1~23 □1~12, 14~21 ハ1~13 ニ1~30 22イ1~31 □1~33 ハ1~33 23イ1~3, 5~18 □1~18 ハ1~18 ニ1~23 24イ1~23 □1~30 ハ1~18, 20~28 ニ1~10 25イ1~12 □1~4, 6~24 ハ1~9, 11~36 ニ1~13 26イ1~34 □1~26 ハ1~19 ニ1~16 27イ1~14 □1~11 ハ1~6 ニ1~21 ホ1~11 28イ1~18 □1~18, 20, 21~25 ハ1, 3~33 ニ1~35 29イ1~12 □1~23 ハ1~27 ニ1~24 30イ1, 2 □1~6 ハ1~14 ニ1~17 ホ1~16 ヘ1~14 ト1~14 チ1~12 31イ1~17 □1~16 ハ1~7 ニ1~3 ホ1~11 32イ1, 2 □1~7 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~7 33イ1, 2 □1~6 ハ1, 2 ニ1~6 ホ1~3 ヘ1~8 34イ1~3 □1~5 ハ1~4 ニ1 ホ1~5 35イ1~4 □1~9 ハ1~11, 13~17 ニ1~3 36イ1~3 □1~5 ハ1 ニ1, 3~9 ホ1~3 ヘ1~4 ト1~10 37イ1~3 □1, 2 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3 38イ1~6 □1~2 ハ1~5 ニ1 39イ1~4 □1~7 40イ1~4 □1~9 ハ1~18 ニ1~8 ホ1~7 41イ1, 4~10 □1, 3~13 ハ1~15 ニ1~5 ホ1~10 42イ1~23 □1~5 ハ1~4 43イ1~6, 9~20 □1~11 ハ1 ニ1~10 ホ1~8 ヘ1, 2 44イ1~15 □1~20 ハ1~16 ニ1~19 ホ1~6 45イ1~13 □1~12 ハ1~14 ニ1~19 ホ1~24 ヘ1~24 46イ1~15, 7 □1~22 ハ1~29 ニ1~22 ホ1~23 47イ1~34 □1~10 ハ1~11 ニ1~8 ホ1~21 48イ1~24 □1~38 ハ1~25 ニ1~13 ホ1~26 ヘ1~10 49イ1~17, 19~21 □1~19 ハ1~16 ニ1~17 ホ1~25 50イ1, 2 □1 ハ1, 2 ニ1~4 ホ1~7 ヘ1~15 51イ1~6 □1~3, 5, 7~13 ハ1~14 52イ1, 2 □1 ハ1~4 ニ1~4 ホ1, 2 ヘ1~3, 5, 7, 9 53イ1, 2 □1~3 ハ1 ニ1, 2 ホ1, 2 54イ1~5 □1~6 ハ1~5 ニ1, 2 ホ1~5 ヘ1~3 55イ1~6 □1~12 ハ1~3 ニ1~16 ホ1~15, 17 ヘ1 ト1~14 チ1~5 リ2~12 56イ1~19 □1~9 ハ1~4, 6~14 57イ1, 3~8 □1~22 ハ1~5 ニ1~22, 24 ホ1~22 58イ1~6 □1~8 ハ1~4 ニ1~8 ホ1~8 59イ1~7 □1~6 ハ1 ニ1, 2 ホ1~12 ヘ1, 3, 4, 6, 7 60イ1~8 □2~8 ハ1~5 ニ1~4, 6~8, 10 ホ1~3 61イ1~4 □1~5 ハ1~5 ニ1~6 62イ1~10 □1~8 ハ1~5 ニ1~6 63イ1~12 □1~7 ハ1~6 ニ1~9 ホ1~4 ヘ1~7 ト1~6 チ1~7 64イ1~8 □1~7 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~4 ヘ1~6 ト1, 2, 4~6 チ1, 2 65イ1~3 □1~4 ハ1, 2 ニ1~7 ホ1~3 ヘ1~6 ト1~4 チ1~4 66イ1~7 □1~11 67イ1~15 □1~9 ハ1~25 ニ1~26 68イ1~4, 6~13 □1~3, 5~9, 12~15 ハ1~17 ニ1~3 ホ1~4 ヘ1~8 ト1~7, 9~11 69イ1~34 □1~14 ハ1~8 ニ1, 4 ホ1~3 ヘ1 ト1, 2 74イ1~4 □1~4 ハ1~4 ニ1, 2 ホ1~6 ヘ1~5 ト1~4 75イ1~4, 7~9 □1~7 ハ1, 2 ニ1, 3~5 ホ1~3, 5, 6 ヘ1~3 ト1, 2 76イ1~3, 5 □1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1, 2, 5~7, 11, 12 ヘ1, 2	22,131

77イ1,2 □1~3,5 ハ1,3,6 ニ1~3,5 ホ1~3,5  
78イ1~4 □1~4,6 ハ1~4 ニ1~4 ホ1~5  
79イ1,2 □1~6 ハ1~4 ニ1~3 ホ1~3 ハ1,2  
80イ1~5 □1~4 ハ1~4 ニ1~5  
81イ1~5 □1~4 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~3  
82イ1~5 □1~5 ハ2~5 ニ1~3 ホ1~3,6 ハ1~3,5~7,9 ト2,3  
チ1~4 リ1~3 ヌ1~3 ル1,3~5,7  
83イ1,3~5 □1~15 ハ1~6 ニ1~8  
84イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ1~6 ホ1,3,4  
85イ1~4,6~10 □1 ハ1,3 ニ1~4 ホ1~3 ハ1,3~5  
86イ1~3 □1~3 ハ1~4,6 ニ1,2 ホ1,2 ハ1,3~5 ト1,2  
チ1,3~5  
87イ1~11 □1~5,7~10 ハ1~11 ニ1~8 ホ1~4,6~10  
88イ1~13 □1 ハ1~11 ニ1~6 ホ1~3 ハ1~10  
89イ1~3 □1~5 ハ1~7 ニ1~3 ホ1,2,4 ハ1~11 ト1~5  
90イ1~16 □1~7 ハ1~3,5 ニ1,3 ホ1~3,5 ハ1~10 ト1~22  
91イ2~8 □1~5,7,8 ハ1~13 ニ1~9 ホ1~15 ハ1~8  
92イ1~3,5~8 □1~11 ハ1~4 ニ1~5 ホ1~9 ハ1,2  
93イ1,2 □1~5 ハ1~4 ニ1~7,10,11 ホ1,3 ハ1~7 ト1~10  
チ1,2,4,6~9 リ1~4,6  
94イ1~5 □1~3 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~9 ハ1~4,6,8 ト1~4  
チ1,2,4,5 リ1~3 ヌ1,3 ル1,2,4~6 オ1,2 ヲ1,2  
95イ1 □1 ハ1,3~9,11 ニ1~5 ホ1,3,4,6~8 ハ1~7 ト1~9  
チ1~4  
96イ2~5 □1,2 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~4 ハ1,2 ト1,2  
97イ1~3,5~12 □2~9,12 ハ1,5 ニ1 ホ1 ハ1~4 ト1~7  
チ2~10 リ1~6 ヌ1~4  
98イ1~7 □1~4 ハ1~5 ニ1~5 ホ1~6 ハ1~6 ト1~4 チ1~3  
リ1~4 ヌ1~6 ル1~4 オ1~4 ヲ1~5 カ1~6 ヱ1~4  
99イ1,3~5 □1,2 ハ1,2 ニ2~4 ホ1,2 ハ1 ト1~3 チ1~4  
100イ1~6 □1~4 ハ1~5 ニ1~10 ホ1~5 ハ1~6  
101イ1~10 □1~9 ハ1~9 ニ1~5 ホ1~2 ハ1  
102イ1~7 □1~5 ハ1~3 ニ1~2 ホ1~7 ハ1~8 ト1~6  
チ1~6 リ1~6 ヌ1~6  
103イ1~8 □1~11 ハ1~5 ニ1~15  
104イ1~13 □1~12 ハ1~6 ニ1~9  
105イ1~4 □1~7 ハ1~6 ニ1~18 ホ1~6 ハ1~5  
106イ1~8 □1~4 ハ1~3 ニ1~10 ホ1~16 ハ1~4,6~11 ト1~8  
107イ1~3 □1~3 ハ1~4 ニ1~6 ホ1~2 ハ1~2 ト1~8  
108イ1~5 □1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1~16 ハ1~16  
109イ1~3 □1~3 ハ1~3 ニ1~5,7~9 ホ1~5 ハ1~9 ト1~11  
110イ1~11 □1~9 ハ1~5 ニ1~13  
111イ1~14 □1~7 ハ1~9 ニ1~22 ホ1~24 ハ1~21 ト1~41  
112イ1~6 □1~8 ハ1~8 ニ1~8  
113イ1~3 □1~4 ハ1~4 ニ1~3 ホ1~5  
114イ1~6 □1~6 ハ1~3 ニ1~7  
115イ1 □1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1 ハ1~3  
116イ1 □1,2 ハ1,2 ニ1,2 ホ1,2 ハ1~3 ト1 チ1~3  
リ1~5,9~11 ヌ1~4 ル1,3~5  
117イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~5 ホ1~3 ハ1~4 ト1~4 チ1~6  
リ1~6 ヌ1,2  
118イ1,2 □1~4 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~3 ハ1,2 ト1~4 チ1~5  
リ1~5  
119イ1,2 □1 ハ1 ニ1~4 ホ1~3 ハ1,2 ト1 チ1~3  
リ1,2,4,5 ヌ1~3 ル1~5 オ1  
120イ2 □3,4 ハ4,6~8 ニ2 ホ1,3~11 ハ1,3,4 ト1~3 チ1~5  
121イ1,2,4 □1~5,7,8 ハ1,3~13 ニ1~11  
122イ1~3 □1~6 ハ1~4 ニ1,2 ホ1 ハ1~5  
123イ1~6 □1 ハ1~4 ニ1 ホ1~3  
124イ1~9 □1~8 ハ1~7 ニ1~3 ホ1  
125イ1~4 □1~3 ハ1~3  
126イ1~8 □3,5,7 ハ1,4 ニ1,2 ホ2~4 ハ1,3~7 ト1,2,4,5  
チ1,2,4~6 リ1,2,6  
127イ1,2,4,5 □1~5 ハ1~5 ニ1~3 ホ1,4,5 ハ1~3,5 ト1~4  
チ1,2 リ1~4 ヌ1,2,4~6 ル1~5 オ1  
128イ1 ハ1,2 ニ1,2 ホ1  
129イ1 □1,2 ハ1  
130イ1 □1 ハ1 ホ2  
131イ1~6 □1,2 ハ3 ニ1 ホ3 ハ2,4  
132イ1~4 □1~4 ハ1~3 ニ1~7 ホ1,3~6 ハ1,4 ト2,4  
チ3,4 リ1  
133イ4~6 □4,6 ハ4 ニ1 ホ2,4~7 ハ1~5  
134イ1~3 □1~4 ハ1~3 ニ1,2 ホ1~6 ハ1,3~12 ト1~7  
135イ1~5 □1  
136イ1~5 □1~4 ハ1,3~5 ニ1~4 ホ1~6 ハ1~8 ト1~4,6  
137イ1~3 □1~4 ハ1,2 ニ1~4 ホ1,2 ハ1~5  
138イ1~3 □1,2,4~7 ハ1~3 ニ1,2 ホ1,2,4 ハ1,2  
139イ1,2 □1,2 ハ1,2,4 ニ1~5 ホ1~4 ハ1~4 ト1  
140イ1~3 □1~4 ハ1,2 ニ1,2  
141イ1~3 □1~4 ハ1~3 ニ1 ホ1 ハ1

142イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1,2 ト1  
143イ1~5 □1~10 ハ1~5 ニ1~14 ヘ1~6  
144イ1~5 □1~9 ハ1~12 ニ1~28 ホ1~42 ヘ1~14  
145イ1~13, 15~42 □1~11 ハ1~21 ニ1~11 ホ1~11  
146イ1~14 □1 ハ1~7 ニ1~6 ホ1~11, 13 ヘ1~5, 8~10  
ト1~3, 5~8 チ1~5  
147イ1~5 □1~8 ハ1~22 ニ1~15 ホ1~10  
148イ1~11 □1~10 ハ1~4, 6~9 ニ1~8 ホ1~10 ヘ1~6  
ト1~6  
149イ1~7 □1~9 ハ1~5 ニ1~9 ホ1~13  
150イ1~20 □1~4, 6~11 ハ1~12 ニ1~4, 6~9 ホ1~3 ヘ1~7  
151イ1~18 □1~15, 17~26 ハ1~9, 11~13 ニ1~18  
152イ1~11 □1~22 ハ1~15 ニ1~5 ホ1~12  
153イ1~26 □1~4 ハ1~12 ニ1~7 ホ1~8 ヘ1~9 ト1~9  
154イ1~10 □1~22 ハ1~14 ニ1~18 ホ1~30 ヘ1~23  
155イ1~10 □1~14 ハ1~18 ニ1~5 ホ1~12 ヘ1~3, 5, 6, 8~35  
156イ1~10 □1, 2 ハ1~21  
157イ1, 2, 4~14 □1~6 ハ1~12, 14~21 ニ1~7 ホ1~5  
158イ3~6 □1~19 ハ1~10 ニ1~3  
159イ1~20 □1~6 ハ1~10 ニ1~14 ホ1~4 ヘ2~5  
160イ1~9 □1~4 ハ1~6, 8~15, 17 ニ1, 2 ホ1 ヘ1~6 ト1~6  
161イ1~5 □1~4 ハ1~10 ニ1~7, 9~12 ホ1~5 ヘ1~13, 15~21  
162イ1~10 □1~16 ハ1~6 ニ1~11 ホ1~11 ヘ1~6  
163イ1~3 □1~4 ハ1~20 ニ1~12 ホ1~14  
164イ1~14, 16 □1~14 ハ1~14 ニ1~4  
165イ1~5 □1~6 ハ1~6  
166イ1~18 □1~15 ハ1~8 ニ1~9, 11 ホ1~13 ヘ1~19  
167イ1~20 □1~16 ハ1, 3 ニ1~4 ホ1~5  
168イ1~21 □2~16 ハ1~8 ニ1~17 ホ1~15 ヘ1~19  
169イ1~39 □1~20 ハ1~5 ニ1~24 ホ1~17 ヘ1~16  
170イ1~4 □1, 2 ハ1~8 ニ1~16 ホ1~7 ヘ2 ト1~15 チ1~21  
171イ1~14 □1~23 ハ1, 2, 4~16 ニ1~15  
172イ1~8 □1~6 ハ1~28  
173イ1~6 □1, 2 ハ1~5 ニ1~8 ホ1~4  
174イ1~5 □1~14 ハ1~15 ニ1~7 ホ1~9  
175イ1, 2 □1, 2 ハ1~5 ニ1~3  
176イ1~4, 6 □1~10 ハ1~7 ニ1~14  
177イ1~4 □1~3 ハ1~12 ニ1~8  
178イ1~6 □1~3 ハ1~6 ニ1  
179イ1~3 □1, 2 ハ1, 2 ニ1, 3, 4 ホ1~5 ヘ1, 3  
180イ1~5 □1~5 ハ1~3 ニ1, 2 ホ1~3, 5~8 ヘ1~3, 5, 6  
181イ1~11, 13~26 □1~10 ハ1~12, 15~19 ニ1~8  
182イ1, 3~7, 9, 11 □1, 2, 5~8 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~9  
183イ1~12 □1~3, 6, 7 ハ1~5 ニ1~21, 23 ホ2~10 ヘ1~10  
ト1~10 チ1, 2  
184イ1~25 □1~12 ハ1~14 ニ1~22 ホ1~9, 11  
185イ1~7 □1~7 ハ1~14 ニ1~9 ホ1~3 ヘ1~4  
186イ1~15 □1~3, 5~15 ハ1~6 ニ1~5  
187イ1~3 □1~5 ハ1~3 ニ1~4  
188イ1~4, 6, 7 □1~4 ハ1~4 ニ1, 2  
189イ1 □1 ハ1 ニ1 ホ1, 2 ヘ1~3  
190イ1~5 □1~7 ハ1~8  
191イ1 □1 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3  
192イ1 □1 ハ1 ニ1  
193イ1 □1 ハ1, 2, 4, 5 ニ1  
194イ1, 2, 4~10, 13, 14, 16~18 □2, 4~6, 10~12, 14, 15 ハ1, 2, 4~11, 13, 14  
195イ1~9 □1~4, 6~9 ハ1~10 ニ1~7 ホ1~4  
196イ1~6 □1, 3 ハ1~8 ニ1~3 ホ1~9 ヘ1~10 ト1~10, 12~23  
197イ1~14 □1~24 ハ1~3, 5~27 ニ1~40  
198イ1~10 □1~16 ハ1~31  
199イ1~6 □1 ハ1~6 ニ1~10  
200イ1~28 □1~51 ハ1~13 ニ1~32  
201イ1, 3~7, 10, 11 □1, 2, 4~11 ハ1~12 ニ2, 3, 5~17 ホ1~4, 6~10, 12, 13  
202イ1, 2 □1 ハ1, 2 ニ1~3 ホ1~5 ヘ1, 2  
203イ1~17, 20~24 □1~13, 15~35 ハ1~5, 7, 8 ニ1~9, 11, 13~20 ホ1~8  
204イ1, 2, 5~8 □1~5 ハ1~5, 7~12, 14~26  
205イ1 □1~5 ハ1~3 ニ1, 3~9 ホ1~23 ヘ1~19 ト1~15  
チ1~45  
206イ1~5 □1~4 ハ1~7 ニ1~4 ホ1~21  
207イ1~4 □1, 2 ハ1~7 ニ1~3 ホ1~4  
208イ1~13 □1~6 ハ1~9  
209イ1~17 □1~4, 6~9 ハ1~4 ニ1~5 ホ1~8  
210イ1~7 □1~4 ハ1~3 ニ1~6 ホ1~15 ヘ1~21  
211イ1~15 □1~12 ハ1~7 ニ1~14 ホ1~5 ヘ1~20 ト1~31  
チ1~23 リ1~17 ヌ1~21  
212イ1~12 □1~28 ハ1~11 ニ1, 3~23  
213イ1~6 □1~6 ハ1~5 ニ1~3  
214イ1~18 □1~4 ハ1~4 ニ1 ホ1~4 ヘ1, 2  
215イ1~6 □1~5 ハ1, 3~13 ニ1~4  
216イ1~5 □1~4 ハ1

217イ1~3 □1,2 ハ1,2  
 218イ1~7 □1~3 ハ1 =1,2,4,5 ホ1,2 ハ1~3,5 ト1~5  
 219イ1~4 □1~3 ハ1~4 =1~6 ホ1~7 ハ1~5 ト1,2  
 220イ1,2 □1~3 ハ1~8  
 221イ1~11 □1~22 ハ1~3 =1~10  
 222イ1~25 □1~40 ハ1~13 =1~4,6~17,19,20  
 223イ1~22,24~28 □2~43,45~50 ハ1~23,25~28,30,31 =1~26,28~32  
 ホ1~19  
 224イ1~24 □1~12 ハ1~9 =1~18  
 225イ1~3 □1~3 ハ1~4 =1~5 ホ1~6 ハ1~6 ト1,2  
 226□1,3~8 ハ1,5~18 =1~14 ホ1~3  
 227イ1,2 □1,2  
 228イ1~3 □1~3 ハ1~3  
 229イ1~5 □1~6 ハ1~4 =1,3~5  
 230イ1~9 □1~7 ハ1~6 =1~7,9,11,12  
 231イ1~6 □1~5,7~10 ハ1~7 =1~12,14~16,18 ホ1,2 ハ1,3  
 ト1 チ1~5  
 232イ1~3,5~17 ハ1~12 =1~14  
 233イ1,2 □1~5 ハ1~3 =1~3 ホ1~7  
 234イ1~10 □1~6 ハ1~5 =1~4 ホ1~7 ハ1~12  
 235イ1~25,27 □1~30 ハ1~14 =1~9  
 236イ1~3 □1~3 ハ1~9 =1~8 ホ3~5,8,10~19  
 237イ1~4 □1~11 ハ1~7  
 238イ1~12 □1~13 ハ1~27 =1~22  
 239イ1~24,28 □1~22 ハ1~14 =1~29 ホ1~14,16~26 ハ1~16  
 240イ1~27 □1~25 ハ1~13,15~17 =1~14  
 241イ1~22 □1~15 ハ1~23 =1~16,18 ホ1~18,20~55  
 242イ1~22 □1~10 ハ1~32,34~37  
 243イ1~10 □1~4 ハ1~4 =1~8 ホ1~33  
 244イ1~3 □1~6 ハ1~5 =1~17 ホ2~10  
 245イ1~17 □1~24 ハ1~18 =1,2 ホ1~13  
 246イ1~22 □1~22 ハ1~15 =1~28  
 247イ1~19,21~27 □1~32 ハ1~3,5~15  
 248イ1~7 □1~8,10~18 ハ1~13 =1~14 ホ1~22 ハ1~9,11~20  
 249イ1~4,6~10 □1~10 ハ1 =1~4,6~9  
 250イ1~3 □1,2 ハ1 =1,2 ホ1,2  
 251イ1~20 □1~3 ハ1~3  
 252イ1~20 □1~11 ハ1~6 =2~6 ホ1~10 ハ1~11 ト1~6  
 チ1~7  
 253イ1~16 □1~11 ハ1~10  
 254イ1~8 □1~13 ハ1~8 =1~4 ホ1~14  
 255イ1~13 □1~18 ハ1~30 =1~12  
 256イ1~14 □1~32  
 257イ1,2,4~13 □1~23 ハ1~26 =1~14  
 258イ1~15 □1,2 ハ1~3 =1~4 ホ1~4  
 259イ1 □1~3 ハ1~3 =1,2 ホ1,2 ハ1~7  
 260イ4,5,7 □1~4 ハ1,2 =1 ホ1  
 261イ1~4,6,7 □1~5 ハ1~3 =1~10  
 262イ1~11 □1~15,17 ハ1~6 =1,2 ホ1,2  
 263イ1,2 □1~4 ハ1~3 =1,2 ホ1 ハ1~8  
 264イ1~4 □1~4 ハ1 =1~4 ホ1~6  
 265イ1~10 □1~12,14~16,18,21 ハ1~3 =1~4 ホ1,2 ハ1  
 ト1~4 チ1~6  
 266イ1~16,18~49 □1~14 ハ1~7,9~18  
 267イ1~3 □1~14 ハ1~3,5~12 =1~13 ホ1~3,5~18 ハ1~6

本宮

1イ1~29 □1~28 ハ1~15 =1~19  
 2イ1~22 □1~16 ハ1~12  
 3イ1~11 □1~17 ハ1~10 =1~11 ホ1~6  
 4イ1~12 □1~11 ハ1~4 =1~13 ホ1~9  
 5イ1~15 □1~14 ハ1~5 =1,2 ホ1 ハ1~9 ト1~9 チ1~3  
 6イ1~16 □1~16 ハ1~14 =1,2 ホ1~13 ハ1~26  
 7イ1~10 □1~7,9~10,12~18 ハ1,2,4~18  
 8イ2~8 □1~4 ハ1~2,5,6 =1~3,5 ホ1,3~5 ハ1~11  
 9イ1~13 □1~12 ハ2~11 =1~19  
 10イ1~7 □1~22 ハ1~18 =1~9,12~19  
 11イ1~26 □1~24 ハ1~12 =2~13,15~24  
 12イ1~3 □2 ハ1,2 =1~4 ホ1~5 ハ1~5  
 13イ1~4 □1,2 ハ1~4 =1,2 ホ1~3 ハ1~3  
 14イ1,3,4 □1,2 ハ1~7 =1 ホ1~6 ハ1,2  
 15イ1~5 □1,2 ハ1,2 =1~3  
 16イ1~12,14,15 □1~9 ハ1,2,4~9 =1~6 ホ1~7 ハ1~6  
 17イ1~13,15,16 □1~6,8~12 ハ1~14 =1~10  
 18イ1~27 □1~40 ハ1~17  
 19イ1~8 □2~15 ハ1~23  
 20イ1~13,15,17~42 □1~36 ハ1~9 =1~31  
 21イ1~12 □1~6 ハ1~11 =1~4 ホ1~15 ハ1~10  
 22イ1~10 □1~4 ハ2~30 =1~11,13~22 ホ1~10 ハ1~14  
 23イ1~3,5~18,20~32,34~35 □1~30 ハ1~16 =1~25

24イ1~27 □1~47, 49~51  
 25イ6, 10~16 □1, 3~26 ハ1~25 ニ1~15 ホ1~15  
 26イ1~20 □1~7 ハ1~7  
 27イ1~8 □1~7 ハ1~9 ニ1~15 ホ1~12  
 28イ1~15 □1~14 ハ1~17  
 29イ1~14 □1~12 ハ1~32 ニ1~26 ホ1~11  
 30イ1~8 □1~15 ハ1~8 ニ1~27  
 31□1 ハ1  
 32イ1~18 □1~28 ハ1~22 ニ1~18 ホ1~4 ハ1~10 ト1~6, 8  
 チ1~6 リ1~13  
 33イ1~10 □1~6 ハ1~4 ニ1~10  
 34イ1~6 □1~3 ハ1~12 ニ1, 2, 4 ホ1~4 ハ1~8  
 35イ1~39 □1~4, 6~23 ハ1~15 ニ1~5  
 36イ1~12 □1~8 ハ1, 3~7 ニ1~7 ホ1~8 ハ1~9  
 37イ1~38 □1~7 ハ1~3, 5~9  
 38イ1~19 □1~13 ハ1~7 ニ1~13 ホ1~6 ハ1~25  
 39イ1, 2 □1, 2 ハ1, 2 ニ1~8 ホ1~13 ハ1~6 ト1~4  
 40イ1~4 □1~6 ハ1~8 ニ1~6  
 41イ1~3, 5~6 □1, 2 ハ1~3 ニ1~5  
 42イ1~6 □1~8 ハ1, 3, 4, 6~12 ニ1~8 ホ1~6 ハ1~3  
 43イ1~9 □1~4 ハ1~7  
 44イ1~11 □1~8 ハ1~9 ニ1~12, 14~16 ホ1~14 ハ1~4  
 ト1~10, 12~14  
 45イ2~4 □1, 2 ハ1~3 ニ1~5 ホ1~4, 6, 7 ハ1, 2, 4~7  
 ト1~4 チ1~8 リ1~3  
 46イ1~7 □1~9 ハ1 ニ1 ホ1~8 ハ1~6  
 47イ1~6 □1~4 ハ1~6 ニ1~4 ホ1~3 ハ1~5  
 48イ1, 2 □1~5 ハ1~6 ニ1~8 ホ1~4 ハ1~6 ト1~9  
 チ1~6 リ1~6 又1~7  
 49イ1~8 □1~7 ハ1~9 ニ1~4 ホ1~4  
 50イ1~5 □1~3 ハ1~5 ニ1~4  
 51イ1~3 □1~4 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~3 ハ1~4 ト1~3  
 チ1~3 リ1~4 又1~4 ル1~3  
 52イ1, 2 □1~5 ハ1~8  
 53イ1~3 □1~5 ハ1~8 ニ1~10 ホ1~6 ハ1~3 ト1~4  
 54イ1, 2 □1~4 ハ1~9 ニ1~6 ホ1~10 ハ1~10 ト1~10  
 55イ1~15 □1~17 ハ1~27 ニ1~7, 9~43 ホ1~6 ハ1~16  
 56イ1~3 □1~4 ハ1~8 ニ1, 2 ホ1~8 ハ1~20 ト1~10  
 チ1~22 リ1~15  
 57イ1~12 □1~10 ハ1~19 ニ1~7 ホ1~8 ハ1~6 ト1~6  
 チ1~16 リ1~6  
 58イ1~14 □1~22 ハ1~47 ニ1~55 ホ1~92  
 59イ1~19, 21~27 □1~32 ハ1~27 ニ1~21 ホ1~34 ハ1~17  
 ト1~32 チ1~4, 6~11 リ1~7  
 60イ1~73 □1~44 ハ1~22 ニ1~38 ホ1~18  
 61イ1, 2, 4~11, 13~20 □1~20, 22~30 ハ1~19 ニ2~20, 22~24  
 ホ1~19, 21~25, 27, 28, 30, 32~55  
 62イ1~25 □1~16 ハ1~24, 27~34 ニ1~7, 9, 11~18 ホ1~5, 7~12  
 ハ1~3, 5~25 ト1~30, 32~54  
 63イ1~16, 19~21, 23~29 □1~52 ハ1~60, 63~90 ニ1~21  
 64イ1~27 □1~30, 32~34 ハ1~27 ニ1~14, 16~35 ホ1~71 ハ1~35  
 65イ1~4 □1, 2 ハ1~7 ニ1~11 ホ1~12 ハ1~6, 8, 9, 11, 12  
 ト1, 3, 5~7, 9~11, 13 チ3~10 リ1~3  
 66イ1~5 □1~9 ハ1~10 ニ1~57 ホ1~22  
 67イ1~19 □1~5 ハ1~14 ニ1~8 ホ1~14  
 68イ1~10 □1~6 ハ1~6 ニ1~9 ホ1~9, 11 ハ1~9 ト1~9  
 チ1~7  
 69イ1~8 □1~9 ハ1~10 ニ1~13 ホ1~4 ハ1~4 ト1~14  
 チ1~17  
 70イ1~6 □1~18 ハ1~4 ニ1~13  
 72イ1~5 □1~6 ハ1~13  
 73イ1~25 □1~45 ハ1~31 ニ1~11 ホ1~17 ハ1~11  
 74イ1~3 □1~9 ハ1~6 ニ2~11 ホ1~25, 27~32 ハ1~39  
 75イ1~3 □1~6, 8~11 ハ1~5 ニ1~7 ホ1~6 ハ1~14 ト1~13  
 チ1~18  
 76イ1~19 □1~44, 46~79 ハ1~34 ニ1~9  
 77イ1~17 □1~11 ハ1~13 ニ1~22 ホ1~22  
 78イ1~3 □1~7 ハ1~21 ニ1~16 ホ1~11 ハ1~11  
 79イ1~11 □1~8, 10~21 ハ1~17 ニ1~4 ホ1~8 ハ1~8  
 80イ1~17 □1, 3, 4, 6~14 ハ1~22 ニ1~10  
 81イ1~31 □1~12 ハ1~39 ニ1~3 ホ1~7, 9~12  
 82イ1~24 □1~28 ハ1~44 ニ1~20 ホ1~14  
 83イ1~12 □1~9 ハ1~10 ニ1~47 ホ1~7  
 84イ1~13 □1~9 ハ1~14 ニ1~12 ホ1~7 ハ1, 2, 4~8  
 85イ1~9 □1, 2 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~9  
 86イ1~62 □1~21 ハ1~27 ニ1~64  
 87イ1~9, 11~37 □1~29 ハ1~24, 26~31 ニ1~14, 16~30  
 88イ1~15, 17, 18, 20~22 □1~23 ハ1~31 ニ1~17 ホ1~23  
 89イ1~12 □1, 2, 4~12 ハ1~5, 7~9 ニ1~5 ホ1~11, 13~18, 20~24  
 ハ1~27 ト2~19, 21~23

90イ1~16 □1~40 ハ1~20 ニ1~7,9~27  
 91イ1~5,7~70 □1~6,8~10,12,13 ハ2,3,5~12 ニ1~18 ホ1~18  
     へ1~40 ト1~4,7~26,28~34  
 92イ1~56 □1~22 ハ1~26  
 93イ1~24 □1~6,11~70 ハ1~63 ニ1~40  
 94イ1~9,11~13,15 □1~8 ハ1~11 ニ1~4  
 95イ1~8 □1~23 ハ1~22 ニ1~53  
 96イ1~25 □1~76 ハ1~45 ニ1~38  
 97イ1~29 □1~22 ハ1~20 ニ1~4 ホ1~30 へ1~8  
 98イ1~13 □1~11 ハ1~34 ニ1~43 ホ1~21 へ1~13  
 99イ1~6 □1~45,47~60 ハ1~18 ニ1~28 ホ1~41 へ1~23 ト1~46  
 100イ1~5 □1~8 ハ1~5,7~16 ニ1~26 ホ1~13  
 101イ1~26 □1~9 ハ1~11  
 102イ1~5 □1~17 ハ1~43,45~55  
 103イ1~15,17~36 □1~31 ハ1~31,33,34  
 104イ1~17 □1~42,44,45 ハ1~31 ニ1~5,7~10 ホ1~43  
 105イ1~39,41,42,45,46 □1~16,18~29  
 106イ1~43 □1~16  
 107イ1~8 □1~3 ハ1~5 ニ1~3  
 108イ1~3,5~42 □1~5,7~28 ハ1~3 ニ1,2,5  
 109イ1~13 □1~3 ハ1~14 ニ1~21 ホ1~32 へ1~22 ト1~18  
 110イ1~21 □1~16 ハ1~10 ニ1~4  
 111イ1 □1~3,5~9 ハ1~27,29~43 ニ1~7,9~11,13~17 ホ1~29  
 112イ1~8,10 □1~6 ハ1~23 ニ1~25  
 113イ1~13 □1~8,10,11,13,14 ハ1~8 ニ1~15  
 114イ1~13 □1~5 ハ1~3 ニ1~7 ホ1~6  
 115イ1~19 □1~6 ハ1~7 ニ1~8 ホ1~6  
 116イ1~7 □1~5 ハ1~7 ニ2,4~8 ホ1~8  
 117イ1~5 □1~3 ハ1 ニ1 ホ1 へ1,3,5  
 118イ1 □1 ハ1 ニ1  
 119イ1~5,7,8 □1~37,39~44 ハ1~9,16~36 ニ1~32  
 120イ1~10 □1~11 ハ1~8 ニ1~8  
 121イ1~13 □1~26 ハ1~21 ニ1~17  
 122イ1~13,15~16,18 □1~8,10~15 ハ1~27,29~34 ニ1~13,15~45  
     ホ1~26  
 123イ1~8 □1~16 ハ1~7 ニ1~14  
 124イ1~17 □1,3,4,6~28,30,31 ハ1~8 ニ1~3  
 125イ1~17 □1~25 ハ1~17 ニ1~9 ホ1~21  
 126イ1~41 □1~51 ハ1~37 ニ1~35  
 127イ1~10,12,13,15~53,55,56 □1~69 ハ1~23,25~51 ニ1~64  
     ホ1~73 へ1~11 ト1~10  
 128イ1~44 □1~43 ハ1~21 ニ1,3~26  
 129イ1~24 □1~26 ハ1~56 ニ1~4,6~13 ホ1,3~5,7~20,22  
 130イ1~49 □1~26 ハ1~11,13~17  
 131イ1~10 □1~6 ハ1~9  
 132イ1~4,6~8,10~12 □1~2 ハ1~6,8 ニ1~6  
 133イ1~4 □1~8 ハ1~9 ニ1~6,8  
 134イ1~5 □2~5 ハ1,2 ニ1,3,4 ホ1 へ1,2  
 135イ1~5,7,9~11,13 □1~4,6~9,11,12 ハ1~7 ニ1~9 ホ1~6  
     へ1~5 ト1,2 チ1~5  
 136イ1~9 □1~4 ハ1,2,4~8,10~13 ニ1~3 ホ1~6 へ1~3  
 137イ1 □1 ハ1~11 ニ1~3  
 138イ1~4 □1~12 ハ1~9,11~15 ニ1~7 ホ1~3,5,6 へ1~5  
     ト1,3~4,6~8 チ1,4,5,7,9,10 リ1,3~5 又1~11 ル1~4 オ1~3  
 139イ1~6 □1~7 ハ1~5 ニ1~4 ホ1~3 へ1~7 ト1~5  
     チ1~7 リ1~7 又1~5  
 140イ1~3,5 □1~5 ハ1,3,4 ニ1~4 ホ1~4  
 141イ1~4 □1~3 ハ1~3 ニ1~4 ホ1~3 へ1~4 ト1~4  
     チ1~5 リ1~5 又1~8

中辺路

1イ1~6,8~12 □1~6,8~14 ハ1~32 ニ1~12,14~28 ホ1~22  
 2イ1~23,25~30 □1~33  
 3イ1~12,14~24,26 □1~22 ハ1~19 ニ1~11,14~43  
 4イ1~55 □1~62  
 6イ1~25 □1~18 ハ1~24 ニ1~8  
 7イ1~20 □1~7 ハ1~25  
 8イ1~28,31~35 □1~71  
 9イ1~19 □1~30  
 10イ1~12,14~33 □1~31 ハ1~16 ニ1~16,19~21  
 11イ1~21,23~36,38~43 □1~13,15~35 ハ1~61  
 12イ1~67 □1~19 ハ1~12,14~16  
 13イ1~13,15~19 □1~19 ハ1~11  
 14イ1~6,8,9 □1,3~7 ハ1~10 ニ1~10 ホ1~8  
 15イ1~20 □1~23 ハ1~46  
 16イ1~16 □1~18 ハ1~16,18~30,32~49  
 17イ1~51 □1~21 ハ1~5,6,8,9,11~26 ニ1~15 ホ1~7 へ1~36  
 18イ1~22 □1~20  
 19イ1,3~17 □1~20,22~28 ハ1~13 ニ1~8  
 20イ1~19 □1~22 ハ1~6,8~14

21イ1~8 □1~7 ハ1~15, 17~28  
 22イ1~28 □1~5, 7~22  
 23イ1~12 □1~3, 5~27 ハ1~31 ニ1~13, 15, 16, 18~21  
 24イ1~4 □1~19 ハ1~12  
 25イ1~6 □1~11 ハ1~6  
 26イ1~24 □1~20  
 27イ1~12 □1~32 ハ1~19  
 28イ1~17, 19~27 □1~9  
 29イ1, 3, 4 □1, 2, 4, 5, 8~14 ハ1~8  
 30イ1~5 □1~3  
 31イ1~11 □1~10, 12~19 ハ1, 4~12, 14, 15  
 32イ1, 3~7 □1~4, 6~12 ハ1~5, 9~13, 15~19  
 33イ1~18 □1~24 ハ1~4 ニ1, 2, 4~12  
 34イ1~15 □1~5, 6~16  
 35イ1~9 □1~11 ハ1~26  
 36イ1~8 □1~12 ハ1~5, 7, 10~18, 20~23  
 37イ1~8 □1~4, 6~18 ハ1~11, 13  
 38イ1~7 □1~7 ハ1~4  
 39イ1~13 □1~12 ハ1~20, 22  
 40イ2~10 □1~11  
 41イ1~4 □1, 2, 4~11 ハ1~9 ニ1~19  
 42イ1~7, 9~13  
 43イ1~9 □1~17 ハ1~9  
 44イ1~10 □1~7 ハ1~7  
 45イ1~8 □1~8 ハ1  
 46イ1~8 □1~9 ハ1, 2 ニ1~8 ホ1~8  
 47イ1~9 □1~6, 8~10 ハ1~13, 15, 16 ニ1~11 ホ1~16  
 48イ1~5 □1~4 ハ1 ニ1~4, 6~15  
 49イ1~18 □1, 2 ハ2, 3  
 50イ1 □1, 2 ハ1  
 51イ1 □1 ハ1 ニ1, 2  
 52イ1~6, 8 □1~14, 16, 17~23 ハ1, 2 ニ1, 3  
 53イ1~3 □1, 2 ハ1~13 ニ1~10  
 54イ1~6 □1~17, 19~26 ハ1~20  
 55イ1~22, 24~31 □1~21 ハ1~3 ホ1~4  
 56イ1~19 □1~5  
 57イ1~19 □1~4, 7~9  
 58イ1~3 □1~11 ハ1, 4~7, 11~14  
 59イ1~3 □1~3 ハ1~4  
 60イ1~4 □1~5 ハ1~4 ニ1, 2  
 61イ1~4 □1~4 ハ1, 2 ニ1~10  
 62イ1~5, 8, 9, 14 □1, 2, 3, 4, 5, 7,  
 63イ1~9 □1~23 ハ1~4, 6~16  
 64イ1~22 □1~23 ハ1~7, 9~18  
 65イ1~12 □1~11 ハ1~8  
 66イ1~6 □1~14  
 67イ1~9, 11, 12, 16 □1~8 ハ1~15, 17~18  
 68イ1~8, 10 □1~14 ハ1~34 ニ1~17 ホ1~31  
 69イ1, 2, 4~8, 10~12 □1~4, 6~9, 11~15  
 70イ1~16 □1~35 ハ1~8, 10~17, 19~31 ニ14~16  
 71イ1~8, 10~15 □1~13 ハ1~9 ニ1~4 ホ1~14  
 72イ1~7 □1~18 ハ1~13, 15~30 ニ1~4, 6~20  
 73イ1~5 □1~15 ハ1~8 ニ1~25  
 74イ1~8 □1~9 ハ1~6 ニ1~12  
 75イ1, 2, 4~17 □1~13 ハ1~15 ニ1~21 ホ1~15  
 76イ1~8, 10, 11~19 □1~16 ハ1~14, 16, 17, 22~28, 30~32  
 77イ2~15, 17~31 □1~19 ハ1~15 ニ1, 3, 5~19  
 78イ1~3 □1~8  
 79イ1~25 □1~4 ハ1~7 ニ1~6, 7, 8, 10  
 80イ1~8 □1~20 ハ1~12 ニ1~19  
 81イ1~28 □1~17 ハ1~30 ニ1~29, 31~46 ホ1~16  
 82イ2~22 □1~28 ハ1~6  
 83イ1~11 □1~12 ハ1~6  
 84イ1~10 □1~7 ハ1~5  
 85イ1~9 □1~7 ハ1~5  
 86イ1~12 □1~13 ハ1~14  
 87イ1~10 □1~10 ハ1~7 ニ1~5 ホ1~4 ハ1~11  
 88イ1~13 □1~42 ハ1~13, 15 ニ1, 2, 4, 6, 7, 8 ホ1~6, 8, 10~21  
 ハ1~12  
 89イ1~14 □1~5, 7, 8, 10, 11 ハ2, 4 ニ1~4 ホ1~6  
 90イ1~11, 13~18 □1~14, 17, 18 ハ1~12 ニ1~20  
 91イ1~34 □1~16 ハ1~9, 11~15 ニ1, 2, 4~17  
 92イ1~7, 9, 11, 13~33 □1~7, 10~13 ハ1 ニ1~27 ホ1~25 ハ1, 2  
 93イ1~17 □1~8 ハ1~5 ニ1~19 ホ1~19 ハ1~3  
 94イ1~14, 16~19 □1~3 ハ1~5 ニ1~10  
 95イ1~16, 18 □1~22 ハ1~23, 25~32  
 96イ1~15, 16, 18~22 □1~11 ハ1, 3, ~8 ニ1~37 ホ1~23  
 97イ1~51 □1~25 ハ1~25 ニ1~16 ホ1~16  
 98イ1~17 □1~5 ハ1~5 ニ1~8, 10~31  
 99イ1~18, 21~47 □1~7 ハ1~5 ニ1~8 ホ1~8 ハ1~17

ト1~18, 20~26, 29~41, 43, 44  
 100イ1~33 □1~34 ハ1~6 ニ1~7 ホ1~37  
 101イ1, 2, 4~7, 9, 10 □1~10 ハ1~5 ニ1~7 ホ1~11 ハ1~8  
 102イ1~14, 16~17, 20, 22, 23 □1~7 ハ1~4 ニ1  
 103イ1~3 □1~11 ハ1~14 ニ1~6 ホ1~4, 6 ハ1~3  
 104イ1~12 □1~8 ハ1~10 ニ1~4  
 105イ1~18 □1~16 ハ1~18 ニ1~14 ホ1~11  
 106イ1, 2, 4~9, 11~21 □1~19 ハ1~7 ニ1~4  
 107イ1~16 □1~17 ハ1~10 ニ1~9  
 108イ1~14 □1~11, 13~23 ハ1~9  
 109イ1~11 □1~8 ハ1~3, 5~12, 14 ニ1~17  
 110イ1~6 □1~11 ハ1~18 ニ1~4  
 111イ1~5 □1~5, 7, 8 ハ1~6  
 112イ1~7 □1, 2 ハ1~5  
 113イ1~10, 12~14 □1~11 ハ1~12, 14~23, 25~30  
 114イ1~8 □3~10 ハ1~11 ニ1~10 ホ1~15 ハ1~6  
 115イ1~4, 6~8, 9, 11 □1~13 ハ1~28 ニ1~31, 33  
 116イ1~12 □1, 2, 4, 6~21 ハ1~14, 16~23  
 117イ1~21 □1~8, 10~46 ハ1~22 ニ1~9 ホ1~7, 9~12 ハ1~9  
 118イ1~3, 5~7 □1, 2, 5~12 ハ1, 2, 3, 6~12  
 119イ1~7 □1~20  
 120イ1~27 □1~24 ハ1~18 ニ1~9, 14~47  
 121イ1, 3, 4, 6~13 □1~8 ハ1~21  
 122イ1, 2, 4, 5 □1~10 ハ1~11  
 123イ1~6 □1~6 ハ1~3 ニ1~9  
 124イ1~20 □1~7 ハ1~8 ニ1~3 ホ1~13 ハ1~23, 25~32  
 125イ1~12 □1~4, 6, 7, 8 ハ1~4, 6~13  
 126イ1~7 □1~12 ハ1~17  
 127イ1~23 □1~11 ハ1~9 ニ1~4 ホ1~12  
 128イ1~21 □1~10 ハ1~18 ニ1~5 ホ1~14  
 129イ1~10, 12~15 □1~19 ハ1~30  
 130イ1~4, 6~20 □1~6, 8~16 ハ1~8 ニ1, 3~10 ホ1, 3, 4~9, 11, 12  
 131イ1~3 □1~6 ハ1~6, 10 ニ1~9  
 132イ1~4 □1 ハ1~13 ニ1, 3, 4, 5 ホ1~7, 9, 10  
 133イ1~4 □1, 2 ハ1~30 ニ1~8  
 134イ1~8 □1~9 ハ1~12 ニ1~25  
 135イ1, 2 □1~6 ハ1, 2 ニ1~7 ホ1, 2  
 136イ1~4 □1 ハ1, 2 ニ1, 2  
 137イ1~3 □1~3 ハ1~3 ニ1, 2 ホ1~9  
 138イ1~5 □1, 5~8 ハ1~5 ニ1~3  
 139イ1~3 □1~3  
 140イ1, 2 □1, 2 ハ1, 2 ニ1 ホ1, 2  
 141イ1~4, 6~13 □1~4 ハ1  
 142イ1~6, 8~16 □1~21 ハ1~8 ニ1~32 ホ3~6, 8~19  
 143イ1~5, 7~18 □1~9 ハ1~13, 15~17 ニ1~21  
 144イ1~15 □1~20 ハ1, 4, 5, 7~38 ニ1~10  
 145イ1~40 □1~8, 10~20 ハ1~35 ニ1~38  
 146イ1~13 □1~15 ハ1~26 ニ1, 2, 4~27  
 147イ1~6 □1~16 ハ1~10 ニ1~19 ホ1~6 ハ1~8  
 148イ1 □1~4 ハ1~4 ニ1~14, 17~20 ホ1~22, 24~27 ハ1~4  
 149イ1, 3~9 □1~18 ハ1~11  
 150イ1~10, 12~24, 26 □1~16 ハ1~9  
 151イ1~19 □1~14 ハ1~24  
 152イ1~18 □1~21  
 153イ1~8 □1~5 ハ1~8 ニ1~7, 9, 10  
 154イ1~11 □1~7 ハ1~17, 19 ニ1~10 ホ1~19 ハ1~17  
 155イ1~7 □1~25 ハ1~5, 7, 9~23  
 156イ1~12 □1~10 ハ1~5  
 157イ1 □1~7 ハ1~5  
 158イ1~5 □1~9 ハ1, 2 ニ1, 2, 4~6, ホ1~4  
 159イ1~6 □1~8  
 160イ1~18 □1~11  
 161イ1~12, 14~20 □1~13  
 162イ1~3 □1~3 ハ2~8  
 163イ1 □1 ハ1~4  
 164イ1, 2 □1, 2 ハ1, 2 ニ1, 3, 4 ホ1, 2 ハ1, 3, 4 ト1, 2  
 165イ1, 2 □1, 3 ハ4, 5 ホ1, 4  
 166イ1~16, 20 □1~7, 13~23 ハ1~14  
 167イ1~6 □1, 3, 4 ハ2~8 ニ1~6, 8 ホ2~5, 7~12 ハ1~14  
 168イ1~7 □1~10 ハ1~9 ニ1~19 ホ1, 2, 4~25  
 169イ1, 2 □1~4 ハ2 ニ1, 7, 10  
 170イ1~4, 8, 9 □1, 2 ハ1, 2  
 171イ1, 2, 4 □1, 2, 6, 7 ハ1~3, 5~9 ニ1, 2, 6, 7  
 172イ1~8 □3~7, 9, 10 ハ1~3, 5~7 ニ1, 2, 4, 7 ホ1~3, 8, 9 ハ1~9  
 173イ1~3 □1~4, 6~8, 10~12 ハ1~5, 8, 9 ニ1~5, 8, 9 ホ1~11  
 ハ1, 2, 8, 11  
 174イ1~3 □2~6, 8, 9 ハ1~6 ニ1, 3, 5~8 ホ1~16 ハ1~22  
 175イ1 □1 ハ1, 2 ニ1~5 ホ1~5 ハ1, 3, 4~7  
 176イ3 □1, 2 ハ1~10 ニ1~9  
 177イ1, 2, 4~7 □1~3 ハ1, 3~9 ニ1~5 ホ2~7, 9~12, 14~19

^1~26, 28, 29  
 178イ1 □1 ハ1, 2  
 179イ1~5 □1~4 ハ1~3, 7, 8  
 180イ1~7 □1~32 ハ1~9, 17~19  
 181イ1~3 □1~3, 6, 7 ハ2, 6~10, 13, 15, 16 =1, 4, 9, 10, 15  
 ホ4, 6, 7, 9~14 ^1, 2, 3, 5, 8~11 ト2, 5  
 182イ1~5, 7, 9~16, 19~22 □1~16 ハ1, 2, 5 =1~3  
 183イ1, 2 □1 ハ1 =1~7  
 184イ1 □1 ハ1 =1, 2, 3, 5  
 185イ1 □1, 2 ハ1 =1, 2 ホ1  
 186イ1~9 □1~18, 20 ハ1~16 =1~16 ホ1~4  
 187イ1, 2, 3, 5~10 □1~3 ハ1~10 =1~5 ホ1~25 ^1~9  
 188イ1~13 □1~17, 21~26 ハ1~12 =1~4, 6, 8~12  
 ホ1~9, 12, 13, 15, 17~34  
 189イ1~11 □1~11 ハ1 =1, 2  
 190イ1~9 □1~5, 7~9 ハ1~5 =1~7  
 191イ1~21 □1~9, 11, 12, 14, 15 ハ1~11  
 192イ1~9 □1~9 ハ1~4, 6~12 =1~6 ホ1, 2 ^1~3 ト1~11  
 チ1~41 リ1~16  
 193イ1~5 □1~13 ハ1~13, 15~29 =1~8 ホ1~6 ^1~16  
 194イ3, 5, 6~11 □1~12 ハ1~22 =1~16  
 195イ1~19 □1~12, 14~31 ハ1~23, 25~31 =1~19  
 196イ1, 2, 4, 6~11, 3, 15~48, 50 □1, 3~13, 15 ハ1~12 =1~11  
 197イ1~16 □1~20 ハ1~3 =1~6 ホ1~10 ^1~5  
 198イ1~47 □1~12 ハ1~15  
 199イ1~34 □1~20 ハ1~11 =1~7 ホ1~13 ^1~5 ト1~13  
 チ1~12 リ1~7 又1~7  
 200イ1~9, 11~45, 47 □1~6 ハ1~25 =1~6 ホ1~34 ^1~21  
 201イ1, 2 □1~7 ハ1~10 =1~4 ホ1~19 ^1~19  
 202イ1~5 □1~9 ハ1~8  
 203イ1~6 □1~11 ハ1~6 =1~6  
 204イ1~7 □1~10 ハ1~10  
 205イ1~5 □1~10 ハ1~6 =1~7  
 206イ1~8 □1~4 ハ1~12 =1~8  
 207イ7~23 □1~8 ハ1~11 =1~11  
 208イ1~19 □1~15 ハ1~4 =1~5 ホ1~9 ^1~14  
 209イ1~8 □1~7 ハ1~6, 8~25  
 210イ1~13 □1~18 ハ1~6  
 211イ1~11 □1~10 ハ1~31 =1~14  
 212イ1, 2, 6~12, 14, 15 □1~9, 11~17 ハ1~13, 15~17 =1~26  
 ホ1~20 ^1~18  
 213イ1~10 □1~22 ハ1~13 =1~22 ホ1~9  
 214イ1~7 □1~10 ハ1~7, 9 =1~9  
 215イ1~10 □1~6 ハ1~9 =1~9  
 216イ1~5 □1~8 ハ1~9 =1~8 ホ1~6 ^1~3 ト1~11  
 チ1~14 リ1~5  
 217イ1~4 □1~5 ハ1~4  
 218イ1~3 ホ1, 2  
 219イ1~4 □1~5 ハ1~9  
 220イ1~3 □1~4 ハ1~5 =1~5 ホ1~5  
 221イ1, 2 □1~5 ハ1  
 222イ1, 2 □1, 2 ハ1, 2 =1, 3, 4 ホ2  
 223イ1~3 □1 ハ1, 2 =1, 2 ホ1, 2  
 224イ1~4 □1, 2 ハ1~5 =1, 2 ホ1~4  
 225イ1, 2 □1~5 ハ1, 3 =1~3 ホ1, 2  
 226イ1~9, 11~14 □1~10 ハ1~11, 13, 14 =1~3  
 227イ1~9 □1 ハ1~6 =1~16 ホ1~10 ^1~14 ト1~3, 5~22  
 228イ1~18 □1~18 ハ1~17 =1~13 ホ1~12 ^1~12  
 229イ1~13 □1~16 ハ1~17 =1~17 ホ1~19 ^1~17 ト1~16  
 230イ1~20 □1 ハ1~3 =1, 2  
 231イ1~6 □1~4 ハ1~5 =1~5 ホ1, 2 ^1, 2 ト1~10  
 232イ1~8 □1, 3, 4, 5~8 ハ1~6  
 233イ1~3 □1~12 ハ1~5 =1~6  
 234イ1, 2, 4~7 □1~4 ハ1, 2, 5, 6  
 235イ1~6 □1~5 ハ1~6 =1~5 ホ1, 2, 4~8 ^1~5  
 236イ1~5 □1~5 ハ1~6  
 237イ1~6 □1~6 ハ1~8 =1~11 ホ1~4 ^1~11 ト1~6  
 238イ1~3 □1 ハ1, 2 =1~3 ホ1~11 ^1, 3~8, 10 ト1~3~5  
 239イ1~12 □1~7 ハ1~7 =1, 2, 4~6 ホ1~6, 8~11  
 240イ1~9 □1~13 ハ1~3 =1~8 ホ1~15  
 241イ1, 2 □1~6, 8, 9 ハ1~6 =1, 2 ホ1~4, 6  
 242イ1, 2 □1, 2 ハ1~3 =1~5  
 243イ1, 5 □1~3 ハ1~4 =1~3 ホ1~7, 9  
 244イ1~4 □1~3 ハ1, 2, 4, 5 =1~3  
 245イ1~2 □1~5  
 246イ1~33 □1~15 ハ1~14 =1~23 ホ1~29 ^1~55  
 247イ1~36 □1~16 ハ1~7 =1~22 ホ1~9 ^1~7  
 248イ1~3 □1~3, 5~11 ハ1~4 =1~9  
 249イ1~23 □1~19, 21~23 ハ1~16 =1~19  
 250イ1~5 □1~18 ハ1~12 =1~8 ホ1~14 ^1~8 ト1~6

251イ1~3 □1~8 ハ1~12 ニ1~8  
 252イ1~8 □1~9 ハ1~3 ニ1~12 ホ1~9  
 253イ1~6 □1~8 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~15 ハ1~16  
 254イ1~22 □1~12 ハ1~13 ニ1~13 ホ1~8  
 255イ1~15 □1~14 ハ1~8 ニ1  
 256イ1~5 □1~5 ハ1~11 ニ1~11  
 257イ1~15 □1~12 ハ1~8  
 258イ1,2 □1,3~5,7,9,10~13 ハ1~4 ニ1~9 ホ1~9  
 259イ1~5,7~11 □1~3 ハ1~3  
 260イ1~4 □1~3 ハ1~3 ニ1,2  
 261イ1~3 □1~5 ハ1~4 ニ1,2 ホ1~4 ハ1~4 ト1~6  
 262イ1~6 □1,2 ハ1~5 ニ1~3  
 263イ1~3 □1~7  
 264イ1 □1~4 ハ1,3,4 ニ1~5  
 265イ1~4 □1~4 ハ1,2 ニ1,2 ホ1,2  
 266イ1 □1~8 ハ1~4  
 267イ1,3~5,7~9 □1,2,4~6 ハ1,5~10,12~14 ニ1~15 ホ1,2,4~8,10  
 ハ1~3,5~8,10~19  
 268イ1~4,7 □1~4,6~10,13,17 ハ1~7,9  
 269イ1,2,3,5 □1~8 ハ1~6 ニ1~4  
 270イ1,3,4,7~10 □1~6 ハ1,2,4~7 ニ1,3,5 ホ2,6~9  
 271イ1,3,4,7,17~18,20~22 □1,2,6 ハ1~8  
 ニ1~5,7,8,10,11,13~16 ホ1~5,7~16 ハ1~12  
 272イ1 □1~3 ハ1,2 ニ1~11 ホ1~6  
 273イ1~4 □1~4 ハ1~4 ニ1~3 ホ1,2 ハ1~3 ト1~6  
 チ1~5 リ1,2  
 274イ1~7 □1~4 ハ1~8  
 275イ1~3 □1~7 ハ1~4 ニ1~3  
 276イ1~3 □1~3 ハ1~4  
 277イ1,2 □1,2 ハ1,2  
 278イ1~17 □1~8  
 279イ1~14 □1~11

大塔

2イ1~26 □1~24 ハ1~15 ニ1~20 ホ1~8 ハ1~12  
 3イ1~6,9~12 □1~6 ハ1~11 ニ1~4 ホ1~20 ハ1~6 ト1~4  
 チ1~3  
 4イ1~14 □1~13 ニ1~14 ホ1~6,8,9,11~23 ハ1~20 ト1~11  
 チ1~19  
 5イ1,2 □1~14 ハ1~12 ニ1~22 ホ1~9  
 6イ1~16 □1~16 ハ1~3 ニ1~14 ホ1~39 ハ1~10 ト1~15  
 7イ2,4~12 □1~15 ハ1~18 ニ1~12 ホ1~14 ハ1~15  
 8イ1~8 □1~11 ハ1~16 ニ1~8 ホ1~17 ハ1~13  
 9イ1~13 □1~16 ハ1~11 ニ1~8 ハ1~8  
 10イ1~9 □1~5 ハ1~21 ニ1~7 ト1~8  
 11イ1~3 □1~5 ハ1~6 ニ1~6 ホ1~11 ハ1~10  
 12イ1~10 □1~16 ハ1~10 ニ1~13 ホ1~9  
 13イ1~18 □1~17 ハ1~12 ニ1~32 ホ1~14 ハ1~8  
 14イ1~9 □1~9 ハ1~15 ニ1~17 ホ1~8 ハ1~8  
 15イ1~6 □1~7 ハ1~15 ニ1~8,10~18  
 16イ1,2,4~7 □1~13,15~21 ハ1~23 ニ1~45  
 17イ1~20 □1~16 ハ1~8,10 ニ1~20 ホ1~16 ハ1~14  
 ト1~4,6,7 チ1~7  
 18イ1~9 □1~14 ハ2~6,8,9 ニ1~13 ホ1~8  
 19イ1~14 □1~14 ハ1~5,6,8 ニ1~11 ホ1~10 ハ1~17 ト1~12  
 20イ1~4 □1~2 ハ1~9  
 21イ1~6 □1~5 ハ1~10 ニ1~6,8 ホ1~8 ハ1~12  
 22イ1~3 □1~11 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~3  
 23イ1~7 □1~3,5~9 ハ1~12 ニ1~12 ホ1~12 ハ1~7 ト1~13  
 24イ1~5 □1~9 ハ1~7 ニ1~10 ホ1~12 ハ1~15  
 25イ1~5 □1,2,4,6,7,8 ハ1~7 ニ1,2,4,5 ホ1~18  
 26イ1~17 □1~4 ハ1,3~14 ニ1~8 ホ1~5,7  
 27イ1~3 □1~15 ハ1~7 ニ1~16  
 28イ1~12 □1~15 ハ1~10,12,13  
 29リ1,9~16 ハ16  
 30イ1~3,7~14,16,17 □1~10,12~24 ハ1~5 ニ1~24 ホ1~22  
 ハ1~11 ト1,4~18  
 31イ1~5 □1~10,12~18 ハ1~27 ニ1~11 ホ1~24  
 ハ1~4,6~17,19~23  
 32イ1~14 □1~21 ハ1~22 ニ1~14 ホ1~6 ハ1~5,7,8  
 ト1~5,7~11,13,14,16  
 33イ1~8,11,13,14 □1~32 ハ1~10 ニ1~6 ホ1~7 ハ1~10  
 ト1~7,9  
 34イ1~5,7~12 □3,5~15 ハ1~8 ニ1~6  
 35イ1~4 □1~14 ハ1~11,13 ニ1~12 ホ1~10  
 36イ1~12 □1~13 ハ1~4 ニ1~5,7~15 ホ1~12  
 37イ1~4 □1~8 ハ1~9 ニ1~17 ホ1~14 ハ1~11  
 38イ1~7 □1~9 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~9 ハ1~7  
 39イ1~8 □1~13,15~19 ハ1~13 ニ1~14 ホ1~7 ハ1~5 ト1~5  
 40イ1~13 □1~20 ハ1~14 ニ1~40 ホ1~15 ハ1,2,4~32

18,837

41イ1~13 □1~20 ハ1~14 ニ1~40 ホ1~15 ヘ1,2,4~32  
42イ1~8 □1~20 ハ1~12 ニ1~11 ホ1~9 ヘ1~21  
43イ1~4 □1~13 ハ1~10 ニ1~4 ホ1~5  
44イ1~13 □1~13 ハ1~10 ニ1~20 ホ1~7  
45イ1~13 □1~6 ハ1~18 ニ1~5  
46イ1~29 □1~36 ハ1~26 ニ1~24 ホ1~27 ヘ1~36  
47イ1~8 □1~29 ハ1~30 ニ1~12 ホ1~12 ヘ1~15 ト1~3,5~24  
チ1~16  
48イ1~11 □1~19 ハ1~42 ニ1~26 ホ1~25 ヘ1~30  
49イ1~8 □1~13 ハ1~21 ニ1~8 ホ2~11 ヘ1~24 ト1~8  
50イ1~15,17~20 □1~20 ハ1,2 ニ1~4 ホ1~13 ヘ1~6  
51イ1~12 □1~14 ハ1~15 ニ1~11 ホ1~12 ヘ1~3,6~8 ト1~6  
チ1~7  
52イ1~6 □1~11 ハ1~9 ニ1~7 ホ1~7 ヘ1~8  
53イ1~3 □1~13 ハ1~8 ニ1~19 ホ1~31  
54イ1~45,47~61 □1~10 ハ1~8 ニ23  
55イ1~28 □1~16 ハ1~26 ニ1~16  
56イ1~15 □1~19 ハ1~23 ニ1~12 ホ1~14  
57イ1~11 □1~9 ハ1~7 ニ1~4 ホ1~9 ヘ1~9 ト1~4,6~11  
チ1~23  
58イ1~7 □1~31 ハ1~24 ニ4~13 ホ1~8  
59イ1~18 □1~17 ハ1~4  
60イ1~5 □1~14 ハ1~8 ニ1~6  
61イ1~13 □1~13 ハ1~9 ニ1~9 ホ1~10 ヘ1~4,6~12  
62イ1~15 □1~22 ハ1~7 ニ1~22 ホ1~6,8  
63イ1~13 □1~15 ハ1~16 ニ1~8 ホ1~9  
64イ1~10 □1~17 ハ1~11 ニ1~17 ホ1~12 ヘ1~4  
65イ1~12 □1~4 ハ1~11 ニ1~12 ホ1~17 ヘ1~20 ト1~7  
チ1~11  
リ1~9  
66イ1~11 □1~5 ハ1~14 ニ1~11 ホ1~5 ヘ1~4  
67イ1~6 □1~13 ハ2~7 ニ1~5 ホ1~14 ヘ1,2 ト1,6~12  
68イ1~11 □1~12 ハ1~15 ニ1~13 ホ1~6 ヘ1~4 ト1~5  
69イ1~4 □2 ハ1~7 ニ1,2 ホ1~3 ヘ1~5 ト1~6 チ1~8  
リ1~4  
70イ1~5 □1~15 ハ1,2,4~11 ニ1,2 ホ1~5 ヘ1~3 ト1~6  
71イ1~3 □1~3 ハ1~7 ニ1 ホ1~12  
72イ1~23 □1~18,20~26 ハ1~9,13~24 ニ1~16 ホ1~13  
ヘ1~4,6,7 ト1,3,4,6 チ1~3 リ1~6  
73イ1~6 □1~7 ハ1~2 ニ1~12 ホ2~7 ヘ1~12  
74イ1~13 □1~13 ハ1~11 ニ1~6,8~15,17  
75イ1~19 □1~22 ハ1,3,4,6~12,16 ニ1~19 ホ1~5 ヘ1~13 ト1~7  
76イ1~5 □1~31 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~13  
77イ1~6 □1~11 ハ1~15 ニ1~10 ホ1~13 ヘ1~23 ト1~43  
チ1~23  
78イ1~13 □1~22 ハ1~21 ニ1~22 ホ1~24 ヘ1~17  
79イ1~34 □1~25 ハ1~21 ニ1~34 ホ1~11 ヘ1~24 ト1~14  
チ1~9  
80イ1~2 □1~9 ハ1~14 ニ2~19 ホ1~26 ヘ1~17  
81イ1~18 □1~12 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~5 ヘ1~15 ト1~12  
82イ1~5 □1~17 ハ1~14 ニ1~6 ホ1~15 ヘ1~3,5~11 ト1,2  
チ1~6  
リ1~9  
83イ1~15 □1~24 ハ1~7,9~23,26,27,31 ニ1~8 ホ1~12 ヘ1~14  
84イ1~5,7~9 □1~20 ハ1~9 ニ1~15 ホ1~16 ト1~13  
チ1~17 リ1~7  
85イ1~5 □1~11 ハ1~17 ニ1~11 ホ1~6 ヘ1~19  
ト1~14 チ1~15 リ1~12 又1~24,26  
86イ1,2,4~32 □1~14 ハ1~30 ニ1~32 ホ1~19  
87イ1~4,6,7 □1~7 ハ1~7 ニ1~7 ホ1~17 ヘ1~13 ト1,2  
88イ1~7 □1~5 ニ2~13 ホ1~9 ヘ1~6 ト1~9 チ1~5  
89イ1~18 □1~5 ハ1~7 ニ1~19 ホ1~10 ヘ1~4,6,7  
90イ1~16 □1~15 ハ1~21 ニ1~22  
91イ1~33 □1~14 ハ1~19 ニ1~15,17 ホ1~10 ヘ1~26 ト1~25  
チ1~17 リ1~13 又1~11  
92イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ1~5 ホ1,2 ヘ1,2 ト1~3  
チ1~3 リ2 又1,2 ル1~4  
93イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1,2 ホ1 ヘ1 ト1~3 チ1,2  
94イ1,2 □1~3 ハ1,2 ニ1~3 ホ1,2,4 ヘ1~3 ト1~6  
95イ1~5 □1~3 ハ1~4 ニ2~7  
96イ1~9 □1~19 ハ1~5 ニ1~18 ホ1~9 ヘ2~11 ト1~3,5~16  
チ2~12 リ1~14 又1~12 オ1~6 ワ1~3 カ1~6  
97イ1~2 □1~11 ハ1~17 ニ1~11 ホ1~6 ヘ1~7  
98イ1~3 □1 ハ1 ニ1~7 ホ1~14 ヘ1~15 ト1~9 チ1~11  
99イ1~11 □1~3,6,7 ハ1,2,6 ニ1~7 ホ1~9 ヘ1~6  
ト1~9 チ1~5 リ1~12 又1~12  
100イ1~4 □1~5 ハ1~7 ニ1~3  
101イ1,2 □1~3 ハ1~7 ニ1~22  
102イ1~9 □1~7 ハ1~13 ニ1~30 ホ1~8  
103イ1~21 □1~6,8~12,14 ハ1~26,28 ニ1~29 ホ1~23 ヘ1~5  
ト1~9 チ1~8 又1~13 ル1~10 リ1~8  
104イ1~38 □1~8,10,12 ハ1~9 ニ1~12 ホ1~12 ヘ1~13

105イ1~5 □1~7 ハ1~3,5~8 ニ2~5 ホ1~8 ヘ1~12 ト1~28  
チ4~6  
106イ1~7 □1~14 ハ2~7 ニ1~8 ホ2~14  
107イ1~7 □1~4 ハ1~6 ニ1~5 ホ1~4 ヘ1~9,11~22  
108イ1~6 □1~12 ハ1~8 ニ1~5 ホ1~4  
109イ1~16 □1~3 ハ1~12 ニ1~5  
110イ1~10 □1~4 ハ1~8 ニ1~9  
111イ1~8 □1~4 ハ1~17,19,20 ニ1~12,15~20 ホ1~7  
112イ1~11 □1~11 ハ1~18 ニ1~17 ホ1~18  
113イ1~11 □1~21 ハ1~16,18~21,23,24 ニ1~19 ホ1~20  
ヘ1~44 ト1~14,16~19 チ1~7 リ1~13  
114イ1~12 □1~21 ハ1~16 ニ1~22 ホ1~17 ヘ1~19  
115イ1~5 □1~11 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~11 ヘ1~10 ト1~14  
チ1~13 リ1~17 ヌ1~3,5~23  
116イ2~8 □1~7 ハ1~15 ニ1~23 ホ1~21 ヘ1~17  
117イ1~16 □1~11 ハ1~11 ニ1~14  
118イ1~2 □1~7 ハ1~3 ニ1~2 ホ1~7  
119イ1~3 □1,2 ハ1~4 ニ1,2  
120イ1~3 □1~3 ハ1~15 ニ1~7  
121イ1~3 □1~3 ハ1~15 ニ1~7  
122イ1 ハ1 □1  
123イ1~3 □1~5 ハ1~4 ニ1~4,7,8  
124イ1~4 □1~3 ハ1~5 ニ1~4  
125イ1,2 □1~4 ハ1~8 ニ1~11 ホ1~9 ヘ1~8  
126イ1~5 □1~9 ハ1~3 ニ1~8 ホ1~7 ヘ1~9 ト1~4  
127イ1~15 □1~10,13~16  
128イ1~13 □1~13 ハ1~15 ニ1~6 ホ1~7 ヘ1~6 ト1~6  
129イ1~9 □1~15 ハ1~11 ニ1~3  
130イ1,2 □1~4 ハ1~14 ニ1~16  
131イ1~9 □1~6 ハ2~5 ニ1,2 ホ1~6  
132イ1~6 □1~7 ハ1~7  
133イ1~10 □1~12 ハ1~6 ニ1~8 ホ1~5 ヘ1~2  
134イ1~5 □1~7  
135イ1,2 □1~3 ハ1~6 ニ1~5 ホ1~14  
136イ1~3,5~16 □1~6 ハ1~8  
137イ1~8 □1~5 ハ1 ニ1~12 ホ1~17,19~26  
138イ1~4 □1~5 ハ1~3 ニ3,5,6  
139イ1~6 □1,2 ハ1~3 ニ1~7 ホ1,2  
140イ1~8 □1,2 ホ1,2 ニ1~4  
141イ1~6,8~13,15,17,18 □1~11 ハ1~23 ニ1~26 ホ1~17  
ヘ1~12 ト1~18 チ1~14  
142イ1~10,24~26 □1~10 ハ1~3 ニ1~16 ホ1~24  
ヘ1~25 ト1~18  
143イ3~23 □1~18 ハ1~13 ニ1~9 ホ1~4 ヘ1~7 ト1~6  
144イ1~2 □1~7 ハ1~15 ニ1~6 ホ1~3  
145イ1~8,10~21 □1~8 ハ1,2,5~10 ニ1~7  
146イ1~14 □1~15 ハ1~15 ニ1~14 ホ1~16  
ヘ1~7 ト1~3,5,7,8 チ1~6  
147イ1~12 □1,3~9 ハ1~17 ニ1~5  
148イ1~5 □1~16,18~23 ハ1~17 ニ1~3  
149イ1~3 □1~5  
150イ1~10 ニ1 ホ1~6 □1~4  
151イ1~5 □2~8 ハ1~3  
152イ1~10 □1~6  
153イ2 □1~6  
154イ1~4 □1~7 ハ1 ニ1~6  
155イ1~8 □1~22 ハ1~8 ニ1~13 ホ1~3,5~20  
156イ1~8 □1~8 ハ1~12 ニ1~5 ホ1~5 ヘ1~9  
157イ1~8 □1~4 ハ1~4 ニ1~4 ホ1,2 ヘ1~5 ト1~6 チ1,2  
158イ1~8 □1~12 ハ1~11 ニ1~12  
159イ1~8 □1~14 ハ1~7 ニ1~13 ホ1~16  
160イ1~9 □1~14 ハ1~9 ニ1~9 ホ1~10  
161イ1~6 □1~14 ハ1~7 ニ1~8  
162イ1~18 □1~7 ハ2~9 ニ1~3,5~7 ホ1~13,15~22,24 ヘ1~7  
163イ1~4 □1~9 ハ1~17 ニ1~8 ホ1~6 ヘ1~6 ト1~9  
164イ1~5 □1~9 ハ1,2 ニ1~7 ホ1~8  
165イ1~13 □1~4,6,9 ハ1~8 ニ2,3 ホ4,5,8 ヘ1,4  
ト1~5 チ1~6 リ1~5  
166イ1~7 □1~4 ハ1~4 ニ1~3  
167イ1,8,9,11 □1~4 ハ1~4 ニ1~3  
167イ1,8,9,11 □1,3,4 ハ1~5 ニ1~3  
168イ1~11 □1~17 ハ1~4 ニ1~5  
169イ1,2 □1,3 ハ1~5 ニ1~6 ホ1~6  
170イ1~4 □1~7 ハ1~5 ニ1~3 ホ1 ヘ1~4 ト1~3  
171イ2 □1~21 ハ1~8 ニ1~8  
172イ1~12 □1~4 ハ1~6 ニ1~7  
173イ1~8 □1 ハ1 ニ1  
174イ1~5 □1~4 ハ1~7 ニ1~3  
175イ2 □1~3 ハ1~9 ニ1,2  
176イ1,2 □1,2,4 ハ1~10 ニ1~9 ホ1~7 ヘ1~9

177イ3,4 □1~10 ハ1,2 ニ1,2 ホ1~6  
 178イ1,2,4,7 □1,2,3,5 ハ1~11 ニ1~7 ホ1~18 へ1~23  
 ト1~15  
 179イ1~9 □1~5 ハ1~10 ニ1~4,6 ホ2,3,5,6,7 へ1~14  
 ト1~6,10~18,20,21  
 180イ1~14 □1~8 ハ1~11 ニ1~11 ホ1~7  
 181イ1~6 □1~8 ハ1~10 ニ1~6 ホ1~11  
 182イ1~6 □1~21 ハ1~9 ニ1~9 ホ1,9 チ1~5  
 183イ1~6,11~13 □3,4,7,9 ハ1~9 ニ1~10 ホ1~5  
 184イ1~3 □1~9 ハ1~8 ニ1~6 ホ1~8  
 185イ1~9 □1~4 ハ1~10 ニ1~12 ホ1~13  
 186イ1~7 □1~5 ハ1~7 ニ1~9 ホ1~5,7,9,10~15,17~23  
 187イ1~7 □1~6 ハ1~5 ニ1~6  
 188イ1~16 □1~8 ハ1~9 ニ1~8 ホ1~7  
 189イ1~5 □1~4 ハ1 ニ1~3 ホ1~2  
 190イ1~6 □1 ハ1,3 ニ1~3 ホ1~5 へ1~10 ト1~3 チ1~9  
 191イ1~6 □1~3 ニ1~4  
 192イ1~10 □1~7,9,11 ハ1~8,10,11 ニ1~10 ホ1,3~8,10  
 193イ1~3 □1~11 ハ1~9 ニ1~3 ホ1~4 へ1~8  
 194イ1~4 □1,3,4,5 ハ1~14 ニ1~5,7~10 ホ1,3~14 へ1,2,4~6  
 195イ1~8 □1~10 ハ1~6  
 196イ1,2 □1~19 ハ1~12  
 197イ1~7 □1~4 ハ1,2,4,5 ニ1~3 ホ1~3 へ2~14 ト1~5  
 198イ1~9 □1~4 ハ1~15 ニ1~7  
 199イ1~9 □1~12 ハ1~11 ニ1~10,12  
 200イ1~4 □1~6 ハ1~12 ニ1~16 ホ1~8  
 201イ1~3 □1~12 ハ1~9 ニ1~11  
 202イ1~8 □1~6 ハ1~8 ニ1~9 ホ1~6 へ1,2 ト1~9  
 203イ1~6 □1~4 ハ1~3 ニ1~3 ホ1~6 へ1,2 ト1  
 チ1~10 リ1~9  
 204イ1,2 □1~11 ハ1~9 ニ1~3 ホ1~12 へ1~14  
 205イ1~9,11~13 □1~11  
 206イ4,5,7,9,12 □1,2,7~12 ハ1~9 ニ1~10 ホ1~9  
 207イ1~14 □2~22 ハ1~16 ニ1~3 ホ1~6 へ1~5 チ1~4  
 リ1~7  
 208イ1~18 □1~9 ハ1~11 ニ1~15 ホ1~6 へ1~11 ト1~8  
 209イ1~13 □1~8,10~18 ハ1~8 ニ1~5,7~9  
 210イ1~17,19,20 □1~16 ハ1~12 ニ1~10 ホ1~4  
 211イ1~6 □1~9 ハ1~11 ニ1~4  
 212イ1~9 □1~18 ハ1~11 ニ1~15 ホ1~8  
 213イ1~4 □1~7 ハ1~9  
 214イ1~7 □1~4 ハ1~7  
 215イ1~14 □1~18 ハ1~12 ニ1~8  
 216イ1~8 □1~19 ハ2~16 ニ1~23 ホ1~9  
 217イ1~8 □1~10  
 218イ1,2 □1~14 ハ1~18  
 219イ1~13 □1~7 ハ1~11 ニ1~4 ホ1,3,4, へ1~6  
 220イ1~4 □2~8 ハ1~5 ニ1~9 ホ6~9  
 221イ1,2,4 □1~4 ハ1~6 ニ1~3 ホ1~8 へ1,3~15  
 ト1~8,10~12 チ1~6 リ1~6  
 222イ1,2,4,5 □1~7 ハ1~6,8 ニ1~8 ホ1~6,7,9 へ1~6,8,9,11  
 ト1,2,3,5~9 チ1~8 リ1~4  
 223イ1,2,4,5 □2~6 ハ1,2,3,5 ニ1~13 ホ1~10 へ1~5  
 224イ1~5 □1~3,5~7 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~10  
 225イ1~5 □1~11,13,16 ハ1,3,5~8 ニ1~4 ホ1,2,4,5  
 226イ1,2,5~10,12,16,17 □1,3,~7,9~11 ハ1,2 ニ1~4,6,7,9~13  
 ホ1~8 へ1,2,5,8,9,10,12,15 ト1~11 チ2~4  
 リ1,3~5,7,9,10 又2~9,11,12,14  
 227イ1~8 □1,2,5,7,9,11 ハ1,2 ニ1~13 ホ1,2,4~7  
 228イ1,2,4~15 □1~14,16,18 ハ1~6 ニ2,5~7,9~13  
 229イ1,2,5,6 □1~4 ハ1~11 ニ1~15  
 230イ1~4 □1~8 ハ1~7 ニ1~7 ホ1~6 へ2~11  
 231イ1~10 □1~7 ハ1~6 ニ1~10 ホ1~15  
 232イ1~5 □1~6 ハ1~4 ニ1~3,5~8 ホ1~4,6~11 へ1~8  
 ト1~4  
 233イ1,2,3,5,6 □1,3~8 ハ1~6 ニ1,2 ホ1,3~8 へ1,4~7  
 ト1,3~10,12~14 チ1~6 リ1,2,4,6 又3  
 234イ1~8 □1~9 ハ1~7 ニ1,2 ホ1~4 へ1~10 ト1~4  
 チ1~5 リ1~8 又1~14,16~19 ル1~5 オ1~8  
 235イ1~16 □1~10 ハ1~4,6~12  
 236イ1~11 □1~5 ハ1~10 ニ1~14 ホ1~8 へ1~7 ト1~8  
 チ1~7 リ1~12 又1~4  
 237イ1~7,9~12,14 □3,4,6,8,9 ハ1,3,6,7 ニ1~3,5~8 ホ1~4  
 へ1,2,4,5,7,9

田辺

7□1  
 19イ1~11,13~18 □1~9,11~17,19~26,28~30  
 21イ1~3,5~12 □1~3 ハ1,4~6  
 30イ1~12 □1~24 ハ1,3~16

5,546

31イ1~7 □1~25 ハ1~3,5~13  
32イ1~11 □1,2,4~9 ハ1~17  
33イ1~12 □1~11 ハ1~5  
34イ1~23 □1~16 ハ1~7,21,24  
37イ1~6 □1~6 ハ1,2,5,6,8~10 ニ1~8,10  
ホ1~4,6,8~10,12~14,16~19,21  
48イ1~3,5~11 □1~3,5~7 ハ1~3,5~7  
49イ1~10 □1~5 ハ1 ニ1~6  
50イ1~4 □1~6 ハ1~8 ニ1~7 ホ1~13  
53イ1,2 □2~7,9,10 ハ1~8,10~24  
54イ1,2 □1,2 ハ1,2 ニ1,2,3,5~8,10  
55イ1~27 □2~10,12,14  
56イ1~10 □1~9 ハ1~5,7~11  
57イ1~20,22~31 □1~7 ハ1~5  
66イ1,3~50 □1~28,31~35 ハ1,2,4~13,15~30,34,35,37  
67イ1~11,14~27 □1~7,9~12,14~26 ハ1,3,5,7,9~14,16  
68イ1~10 □1~19 ハ1~13,15,17,18  
72イ1~12 □1,2 ハ1~9  
73イ1~11 □1~5  
76イ3~5 □1~7  
77イ1~16 □1~10  
78イ1~11 □1~7  
79イ1~8 □1~19 ハ1~16  
80イ1~12 □1~10 ハ1~11  
81イ1~7 □1~16  
82イ~5 □1,2 ハ1~13 ニ1~3  
83イ1~11 □1~8 ハ1~6,8~10  
84ハ3  
85イ1~3 □1~15 ハ1~11  
86イ1~5 □1~7  
87イ1~14 □1~11  
88イ1~14 □1~9  
89イ1,2 □1,2 ハ1~7,9,10 ニ1~4 ホ1~7  
90イ1~8 □1~7,9~12 ハ1~3  
91イ1~7 □1~15 ハ1~15  
92イ1~14 □1~16 ハ1~22  
93イ1~10 □1~15 ハ1~4 ニ1~14  
94イ1~8,12 □2~5  
95イ1~7 □1~5 ハ1~11  
96イ1~8 □1~8 ハ1~11  
97イ1~5,7,8 □1~17  
98イ1~3 □1~4 ハ1~5  
99ハ8,9  
100イ1~11 □1~13 ハ1  
101イ1~16 □1~15 ハ1~5  
102イ1~8 □1,2  
103イ1,2 □1,2 ハ1~3  
104イ1~19 □1~3  
105イ1~18 □1~18 ハ1~11,14~31 ニ1~36 ホ1~23  
ハ1~11 ト1~9,11,12,14~16  
106イ1~15 □1~31 ハ1~22  
107イ1~8 □1~7 ハ1~12 ニ1~12  
108イ1~12 □1,3,4 ハ1~17  
109イ1~20,22~25 □1~25 ハ1~8,10~17,19~26 ニ1~5,7~22  
110イ1~9 □1~7 ハ1~7 ニ1~11  
111イ1~7 □1~23 ハ1~21  
112イ1~18 □1~11 ハ1~17  
113イ1~7 □1~11 ハ1~17  
114イ1~23,25 □1~20 ハ1~6  
115イ10,13,14,16,18~20,23,24 □4 ハ5,6,12  
116イ1~10 □1~12 ハ1~12 ニ1~11  
117イ1~14 □1~5 ハ1~6  
118イ1~21 □1~12 ハ1~7,9~18 ニ1~19  
119イ1~34 □1~23 ハ1~19  
120イ1~8 □1~24 ハ1~23 ニ1~15  
121イ1~22,24,25,27,28,30 □1~7,9  
122イ1~7 □1~13 ハ1~10 ニ1~15  
123イ1~6,8~11 □1~5 ハ1~15 ニ1~6  
124イ1~13 □1~21 ハ1~17 ニ1~3  
125イ1~14 □1~13 ハ1~22  
126イ1~10 □1~40 ハ1~20,22~30 ニ1~25  
127イ1~8 □1~11 ハ1~9  
128イ1~31 □1~21 ハ1~7,10~24,26~32 ニ1~7,9~10,12~14  
ホ1~11 ハ1~6  
129イ1~7 □1~9 ハ1~14 ニ1~11 ホ1~10 ハ1~14 ト1~10  
チ2~9  
130イ1~21 □1~7,9~16 ハ1~15 ニ1~9  
131イ1~15 □1~6,8~14 ハ1~11,13,15,16 ニ1~20  
ホ1~16 ハ1~11 ト~7 チ1~13  
132イ1~24 □1~20 ハ1~14 ニ1~7,9~32 ホ1~9

133イ1,2,4~19 □1~5 ハ1~32 ニ1~4,6~21  
 134イ1~19 □1~6  
 136イ1~10 □1~32 ハ1~23  
 137イ1~25 □1~12 ハ1~16 ニ1~15  
 138イ1~44,46,47 □1~12,14~17 ハ1~16 ニ1,4~6,8~12,14~17  
 ホ1~11,13~22  
 139イ1~17 □1~9 ハ1~11  
 140イ1~12 □1~14 ハ1~35 ニ1,2,4~19  
 141イ1~30 □1~9 ハ1~9 ニ1~6  
 142イ1~12 □1~5 ハ1~5  
 143イ1~13 □1~17 ハ1~9,11~15  
 144イ1~8 □1~11 ハ1~7 ニ1~15  
 145イ1~13 □1~8 ハ1~9 ニ1~11  
 146イ1~7,9~11 □1~10 ハ1~12 ニ1~4  
 147イ1~16 □1~13 ハ1~10  
 148イ1~12 □1~7  
 149イ1~24 □1~13 ハ1~9  
 150イ1~12 □1~13 ハ1~3  
 151イ1~7 □1~12 ハ1~9  
 152イ1~19 □1~13  
 153イ1~9 □1~10 ハ1~5 ニ1~6  
 154イ1~12 □1~17  
 155イ1~10 □1~13 ハ1~7  
 156イ1~8 □1~11  
 157イ1~21 □1~10 ハ1~11 ニ1~13  
 158イ1~6 □1~19 ハ1~17 ニ1,2,4~21  
 159イ1~40 □1,3~26 ハ1~28  
 160イ1~6 □1~7 ハ1~10

計

79,669

長伐期施業を推進すべき森林

龍神

1イ7 ハ3~5,7  
21=30  
22イ10,11 ハ1,2,4  
35ハ2,2-1,5,12~16  
44=1,2 ハ15  
45=5  
56ハ3  
62ハ1~5,6,8 =1,2 ホ6,7  
72イ1 ロ1,14 ハ1~3,6,13,14  
73イ1 ロ1 ハ1  
74ホ1 ヘ1 ト1  
76ハ5 =3  
77イ2 ハ1 =1,2 ホ1,5 ヘ1,2,3,9  
78イ1,2,4 ロ1~4,6 ハ1~4 =1~4 ホ1~5  
79イ1,2 ロ1~6 ハ1~4 =1~3 ホ1~3 ヘ1,2  
80イ1~5 ロ1~4 ハ1~4 =1~5  
81イ1 ハ1,2 =1,2 ホ1~3  
82イ1,3 ハ2,3 ル1  
83イ1,5 ロ1 ハ1~5 =1~3  
84イ1 ロ1 =1 ホ1,3  
85イ1  
86チ4,5  
87イ1~11 ロ1~10 =1,2,4,5  
89イ1,1-1,2,3,3-1 ロ1~5 ハ1~7 =1~3 ト1~5  
90イ2  
90ハ16  
95イ1 ロ1 =3  
96イ4 ロ1 ハ1 =1 ホ1,2 ト1,2  
97ハ1,5  
103ハ1,3  
109ト10,11 =8,9 ロ1  
110イ2~11 ロ1~9 ハ1~5  
111=10,11 ヘ2,3  
116イ1 ハ1  
117イ1 ロ2 ハ1,2 =1,2,5 ヘ2,4 ト2  
118イ1,2 ロ1~4  
127オ1  
132イ1,4 ロ1,3  
136イ4,5 ロ1,2,4 ハ1,5 =3 ホ1  
137イ2 ホ1,2  
152ロ20,21  
167ハ1,3 ホ4 ロ9,10,14,15  
168ヘ1~3  
171=9,10  
181=3~5  
188イ1~4  
190ハ7,8  
195ホ1  
208イ1,2  
209イ14,15  
212イ2,3, ロ17,19~21,27  
222イ18,19 ロ1~3,16  
226イ8  
238ハ24~26  
251イ1~6 チ1~5  
252チ1~5

1,016

本宮

9イ1,10  
18イ15  
19ハ1~23 ロ3~7,9~15  
20イ8  
21ト1  
23ハ14  
25=1~15 ハ1~5,12,14,15 ホ11~14  
47ハ1,2 ロ3,4  
49=1 ホ1,4  
57=6 ホ7  
64ホ57~69  
73ロ13~35,37~45  
76イ5~9,13,14  
79イ1,1-1,11 ロ2~5  
85イ3~5  
89ロ1,2,4 =4,5 ホ1,14~18,20~24 ヘ1~27 ト1~19,21~23  
91イ1~5 ト7~26,28~34  
92イ1~7,37~42 ハ20~26  
94イ7~9 ハ1~10 ロ3~8 =1~4  
95ロ1~3

622

97ホ21, 23~30 □1~22  
 104□44~46  
 109□1, 2 =10 ホ1  
 111イ1-1 ハ10  
 112イ1, 1-1, 2~4, 4-1, 5~7, 10 □1, 2, 4 ハ1, 3, 6~8 =2, 3, 5, 12, 12-1  
 113イ12, 13 □11, 11-1  
 114イ4~7, 13 □2, 3  
 115ホ1  
 116□2 ハ1 ホ3~7  
 119イ1, 2  
 122□14 ハ17  
 123イ6, 8 □1, 16 ハ7, 8 =1~3 ハ9, 9-1

中辺路

4イ46, 47 □3, 4, 7~15  
 5=1~28, 30, 36, 37 ホ1~3, 5~34  
 11イ25, 28, 29, 31 ハ1~61 □3~35  
 12イ11~53, 58, 59, 61, 63~67  
 15ハ13~17, 23~26  
 16ハ5~12, 14~16, 18~30, 32~36  
 17イ1~42 ハ13~16 □8, 9  
 23=1~13, 15, 16, 18~21 ハ17, 19~21, 26~31  
 24イ1  
 33ハ1, 2 □18, 22~24  
 50イ1 □1~2 ハ1  
 51イ1 □1 =1, 2  
 59ハ3, 4  
 64ハ1~6 イ16  
 68ハ7~34  
 79□1  
 81イ18, 25~27  
 82□8~11, 14  
 84イ1~3, 7, 8 □1, 2, 7  
 90□30  
 101イ1~5  
 106=1, 1-1  
 107=6, 6-1 ハ1 □15, 16  
 117ハ7 ハ9 □16~18, 29~31, 33~35  
 118イ1  
 119ハ24~27  
 133=1~7 ハ1, 3, 18, 22~29  
 134=5, 8~17, 19~22 ハ3~5, 7, 8  
 135ホ1  
 136ハ2 =1  
 148ハ3 ホ20~22  
 152□3~10, 14, 15, 17~20  
 153イ2  
 154=1 ホ12, 15, 17, 19  
 169イ1 □1  
 172イ4  
 174=1  
 193ト1~8, 16~19 ハ21, 25~31  
 195□1~16, 18~31  
 197ハ2, 3  
 198イ10  
 199イ15, 18~23, 28  
 210イ1~5, 7, 8  
 211ハ17, 19, 20  
 216ハ2  
 222イ1  
 227ト6~22 =8~10 ハ3, 6 ハ6~14  
 229ホ7~11 □8~11  
 246=17, 22 ハ1 ハ1, 29~33, 50, 51 □3~7  
 252イ1, 5, 6, 12  
 277イ1, 2 □1, 2 ハ1, 2

653

大塔

1イ12  
 3ハ9~11  
 4ハ5  
 12ホ5~8  
 17チ3  
 29リ10~13  
 30ハ2  
 31ハ2, 3, 7, 8  
 32イ8, 9, 13  
 33□14, 21, 24  
 48ハ16~18, 26, 28~30 ホ25  
 49チ1~4  
 50イ1, 2, 7, 8, 17

453

52へ1~8 ホ1~7  
 53イ1 ニ, 12, 13, 18 ホ21, 23, 25, 28, 30  
 61ハ7~9  
 62イ14 ニ8  
 69ハ1~7 ホ3  
 71ハ4  
 72ニ8, 11  
 79ニ8, 11  
 91ト18, 20, 25, 45  
 92ヌ1, 2  
 93ロ1, 2 ハ1 ニ1, 2 ホ1 へ1  
 94ハ2 ニ2 ホ1, 2  
 96ト2, 3, 5~8  
 103ロ6  
 104イ2~4  
 115ロ4, 5, 10, 10-1, 11 ニ7  
 118イ1, 2 ロ1~4 ホ, 2, 5, 7  
 126ロ9 ハ1, 2, 3 ニ1  
 187ハ5 ニ5, 6  
 141チ9, 10, 12  
 142イ5  
 145ロ4, 5, 13, 14  
 158ハ4, 5  
 159ロ10  
 195ハ5, 6  
 197イ1 ハ1, 5 ニ1~3 ホ1  
 211イ4~6 ロ1  
 218ハ8, 18  
 219イ1, 3, 5 ロ7  
 220ホ6~9  
 221イ1, 2, 4 ロ1, 2, 4 ハ1 へ1, 3~6, 8, 9, 13~15 ト3, 4  
 222リ3, 4  
 223イ1, 2, 4 ロ2, 4, 6 ハ1, 2, 3, 5 ホ10 へ1~4  
 224ホ8, 9  
 225イ3, 4 ロ1 ホ1  
 226ハ1 ニ1~4 リ5  
 233ハ4~6 ニ1 リ, 2, 4, 6 ス3  
 234イ1, 3, 4  
 235イ1, 3, 4 ロ6~10 ハ2~11  
 236イ1~8 チ6 リ10~12 ス1~4

田辺

14ロ21  
 15イ1  
 27イ1 ロ1~11, 13~38 40~45  
 29ハ7, 9, 12, 13  
 34ハ21, 24  
 35イ1, 4, 8, 10, 11  
 36イ9~16  
 37ハ5  
 46イ1, 3~7  
 53イ1, 2  
 54イ1, 2 ロ2  
 103イ1, 2 ロ1, 2 ハ1~3  
 104イ1~6 ロ1~3  
 109ロ4~9, 11~15  
 129ホ1~10  
 130イ2  
 131イ2, 3  
 132ニ18  
 133イ1, 5  
 134イ1, 5  
 137イ2, 4~18, 20, 21 ロ1  
 138ニ17 ホ9~11, 13, 14, 18, 19  
 163ホ4  
 165イ21~23

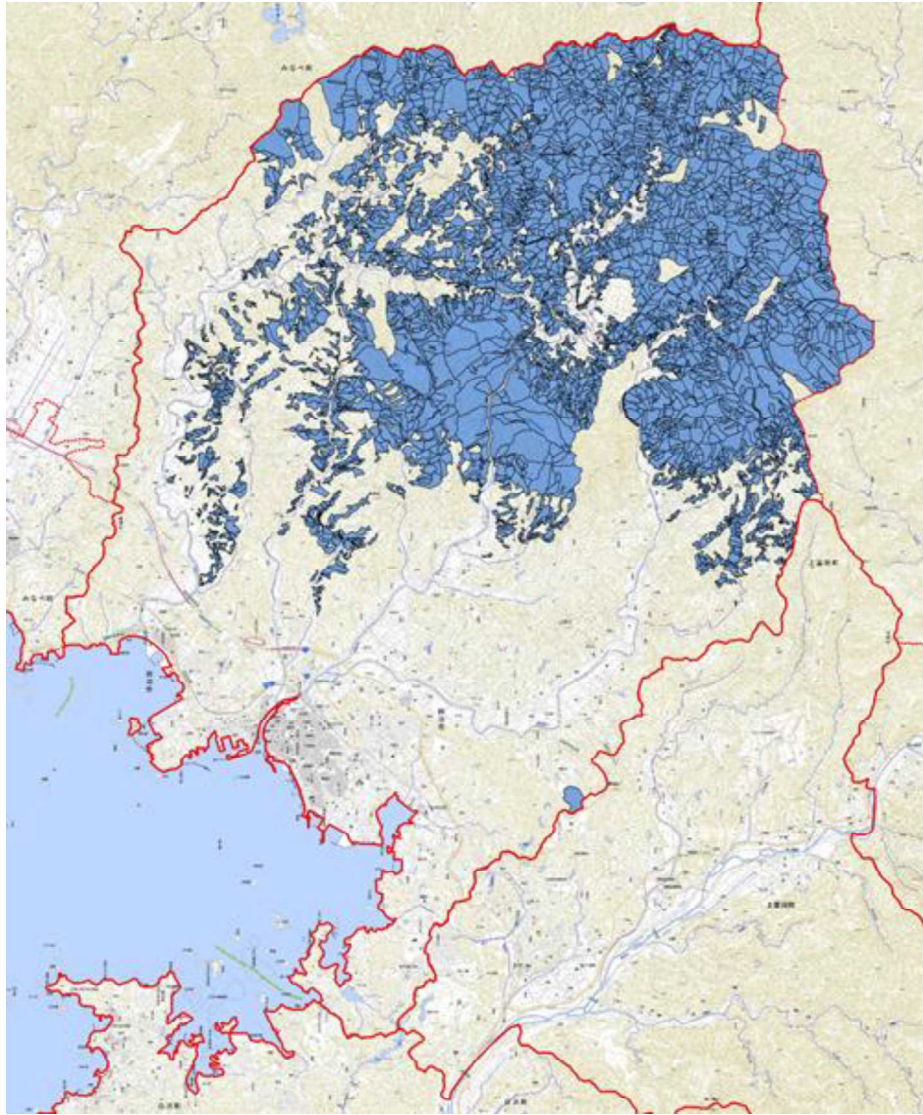
392

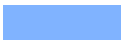


計

3,137

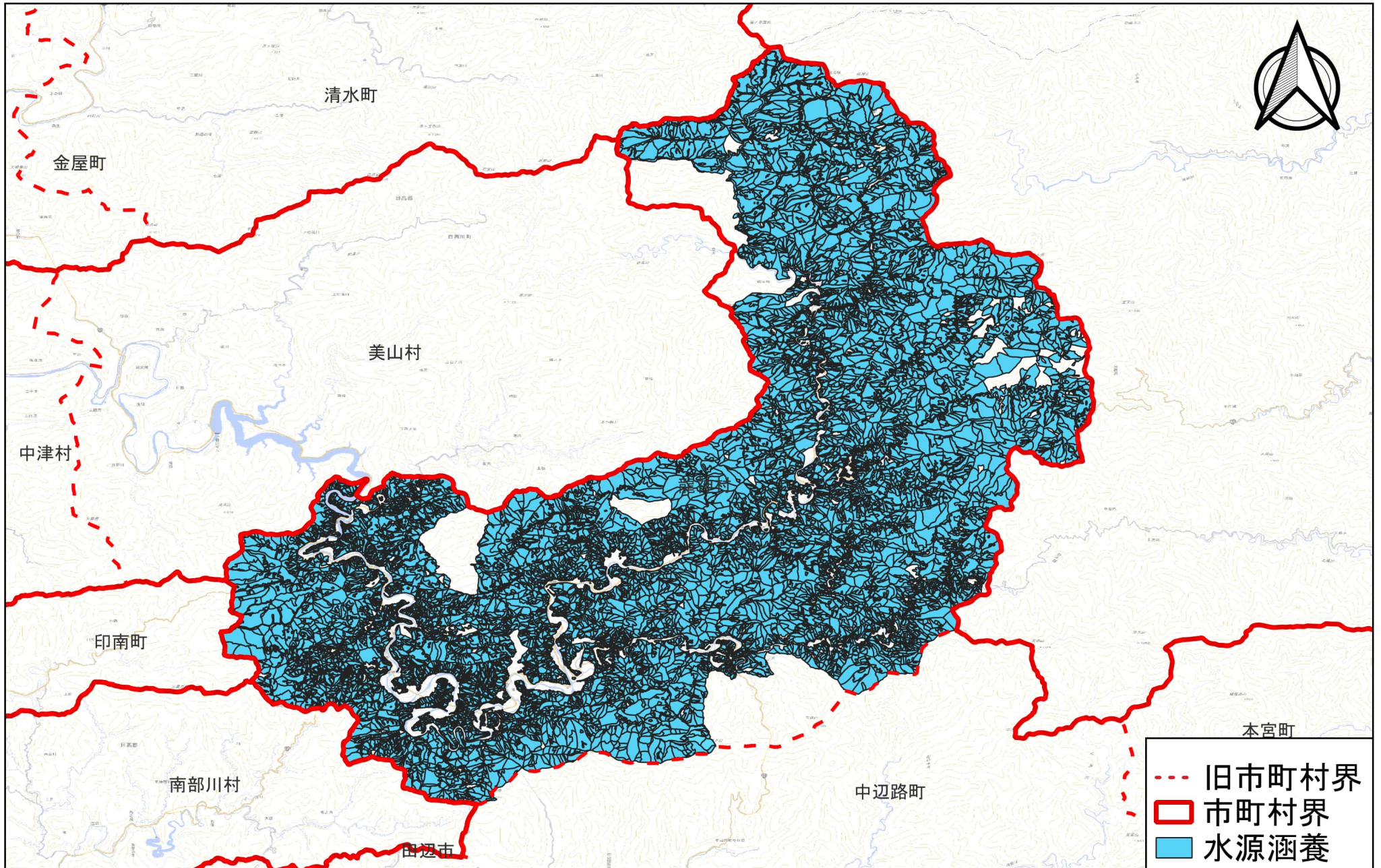
複層林施業を推進すべき森林	複層林施業を推進すべき森林 (択伐によるものを除く)	該当なし	
			0
	択伐による複層林施業を推進すべき森林	該当なし	
			0
特定広葉樹の育成を行う森林施業を推進すべき森林	本宮・中辺路 熊野古道から50m幅		275
			275

水源涵(かん)養機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000  
【旧田辺市】

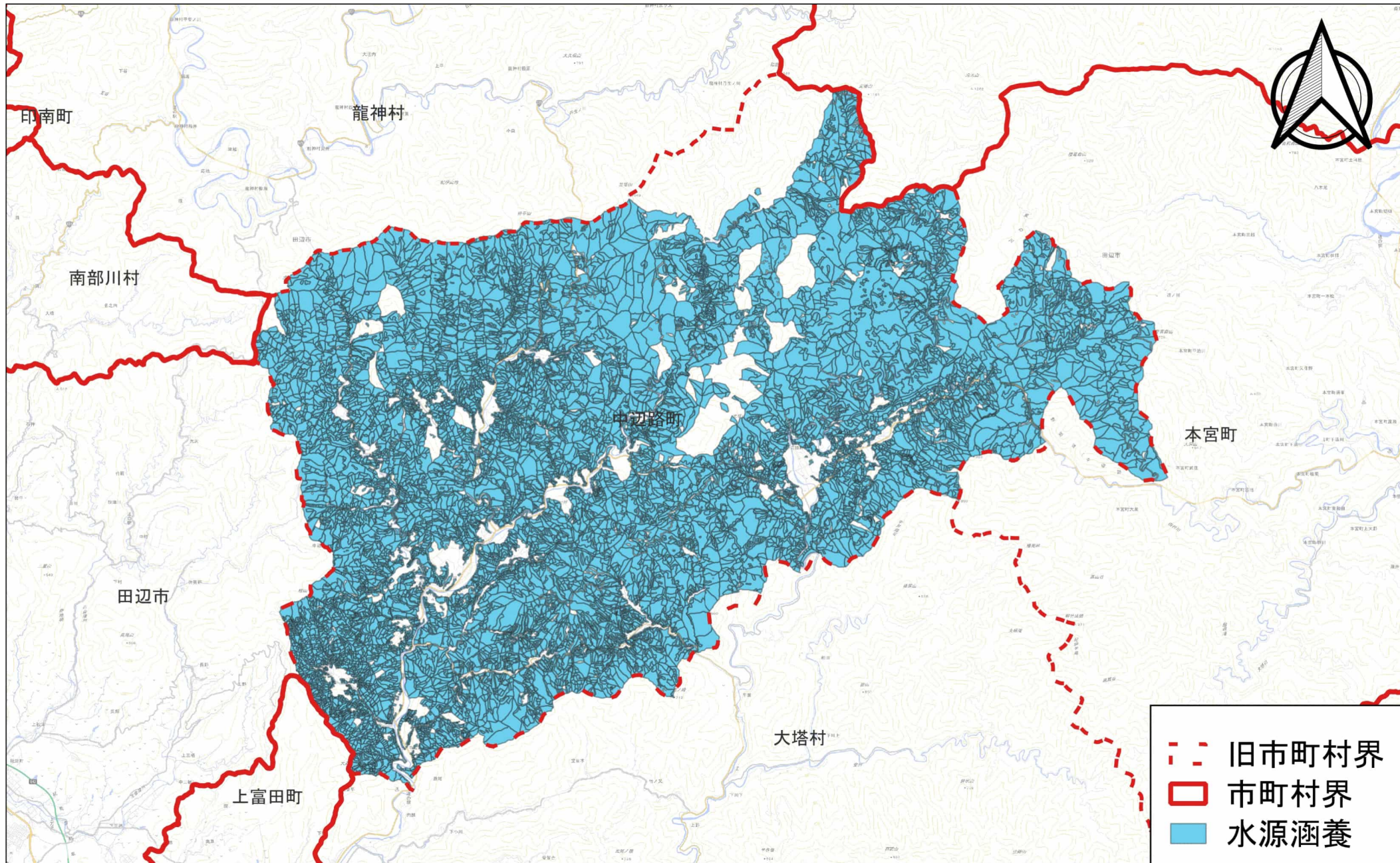


凡例	
	水源涵(かん)養
	市町村界
	旧市町村

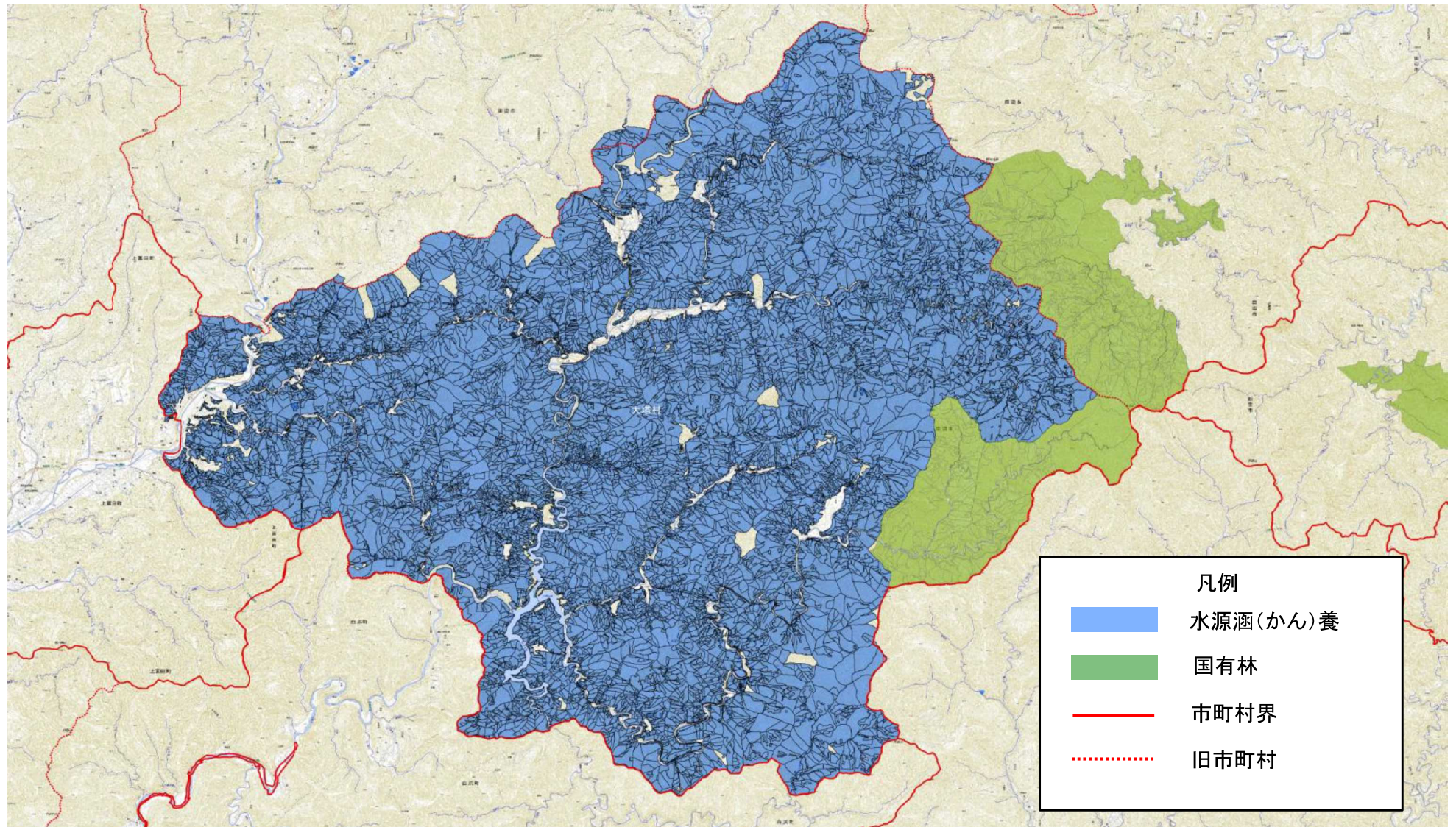
# 水源涵養機能維持増進森林 位置図 S=1:100,000 【旧龍神村】



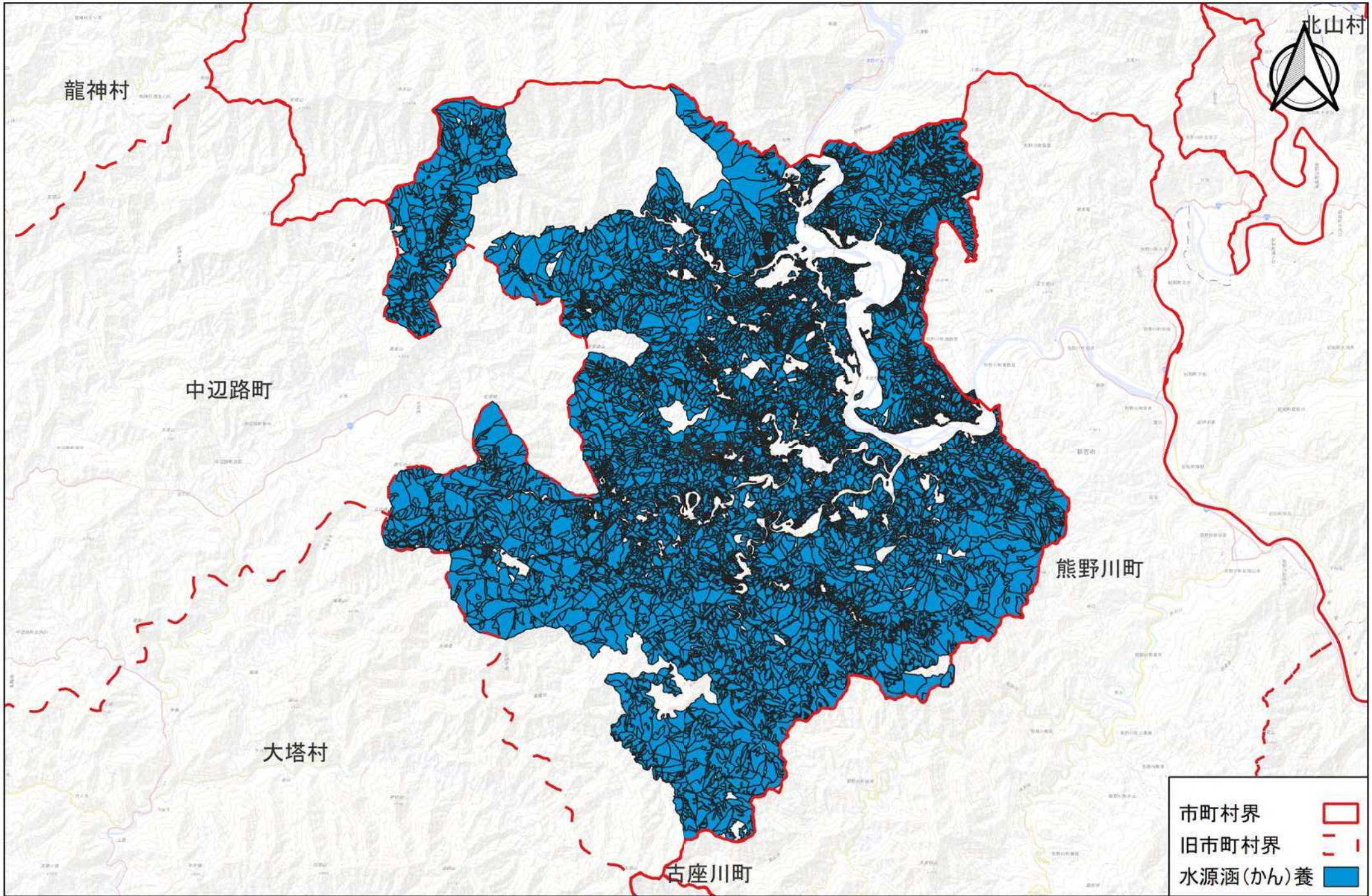
# 水源涵養機能維持増進森林 位置図 S=1:150,000【旧中辺路町】



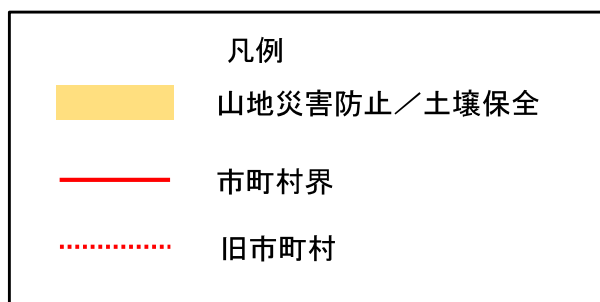
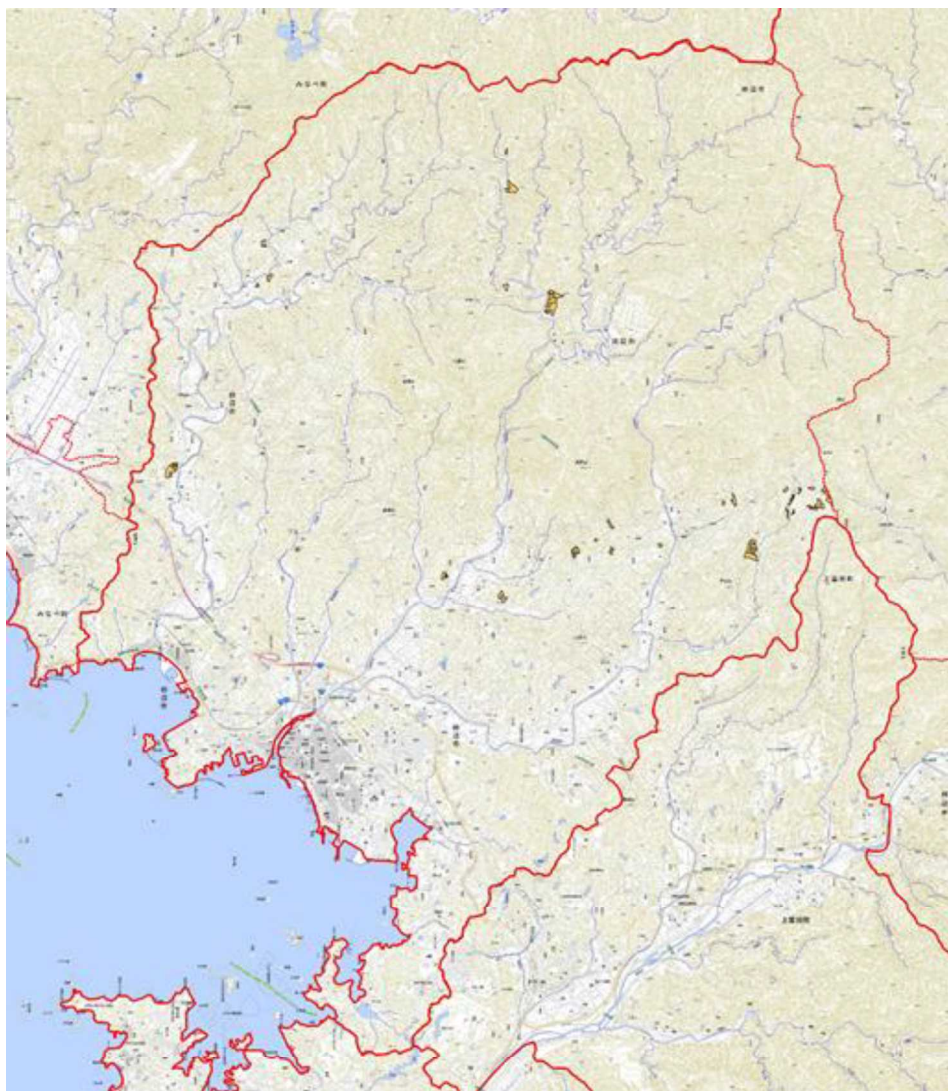
水源涵(かん)養機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000 【旧大塔村】



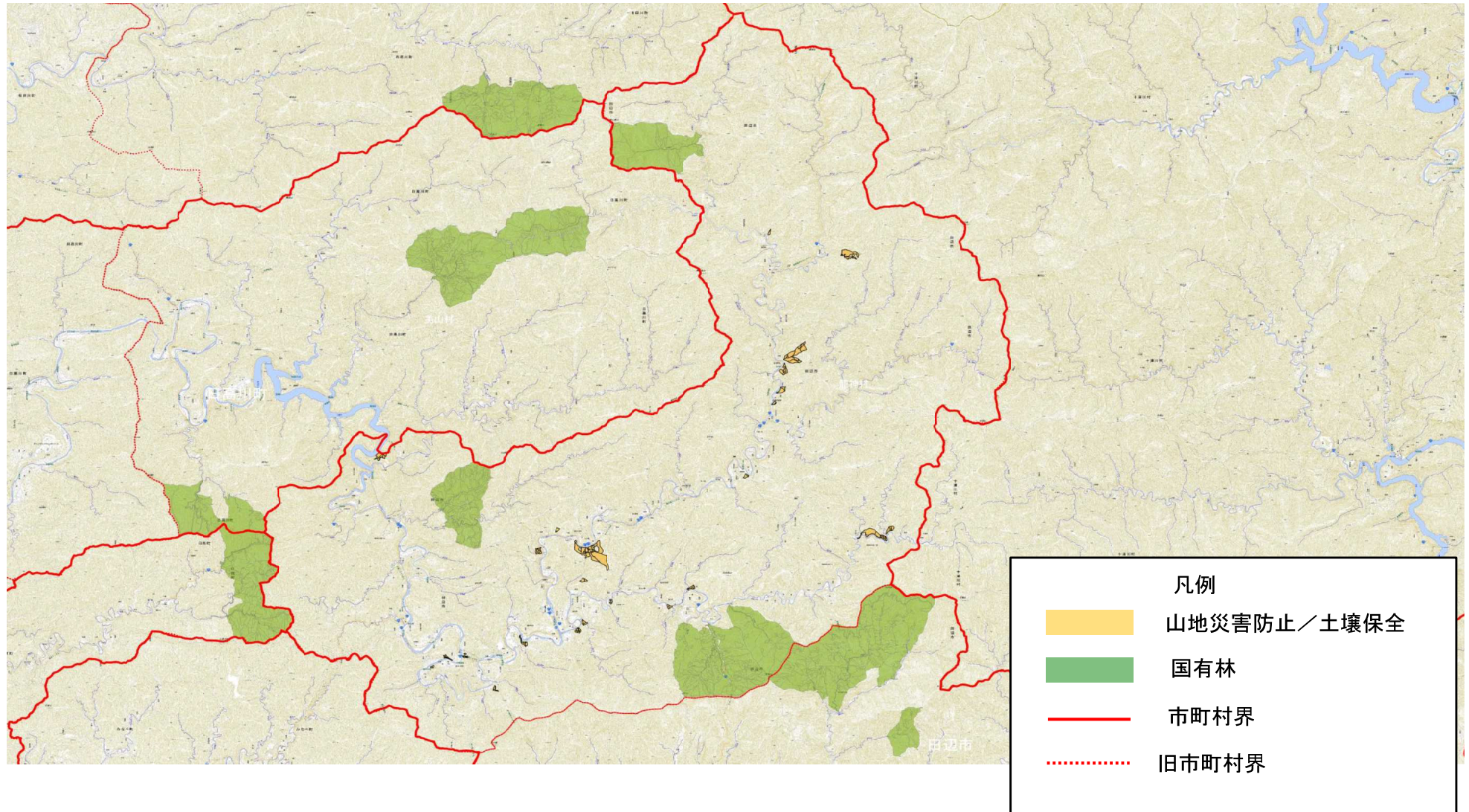
水源涵(かん)養機能維持増進森林 位置図 S=1:120,000 【旧本宮町】



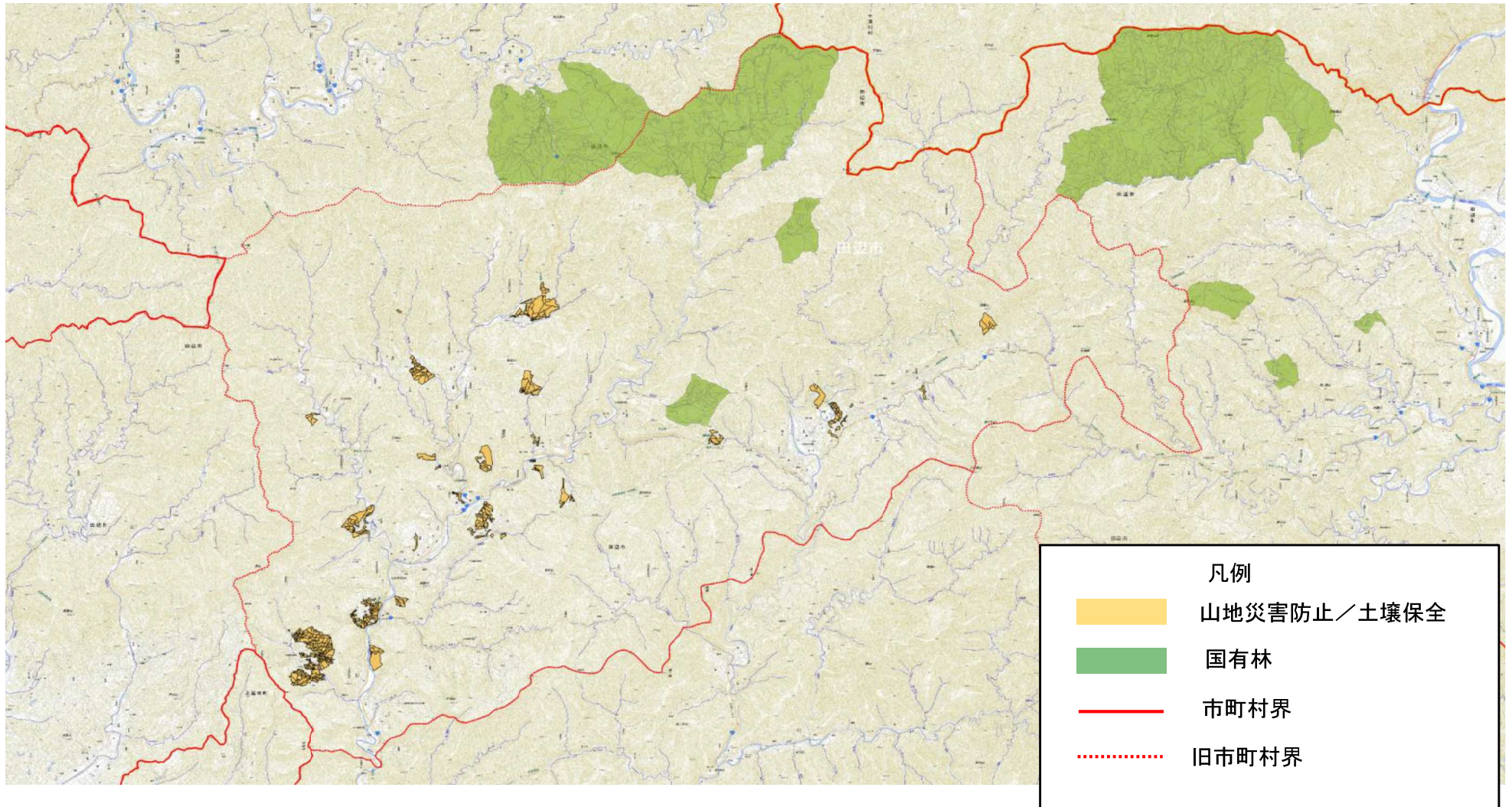
山地災害防止／土壤保全機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000  
【旧田辺市】



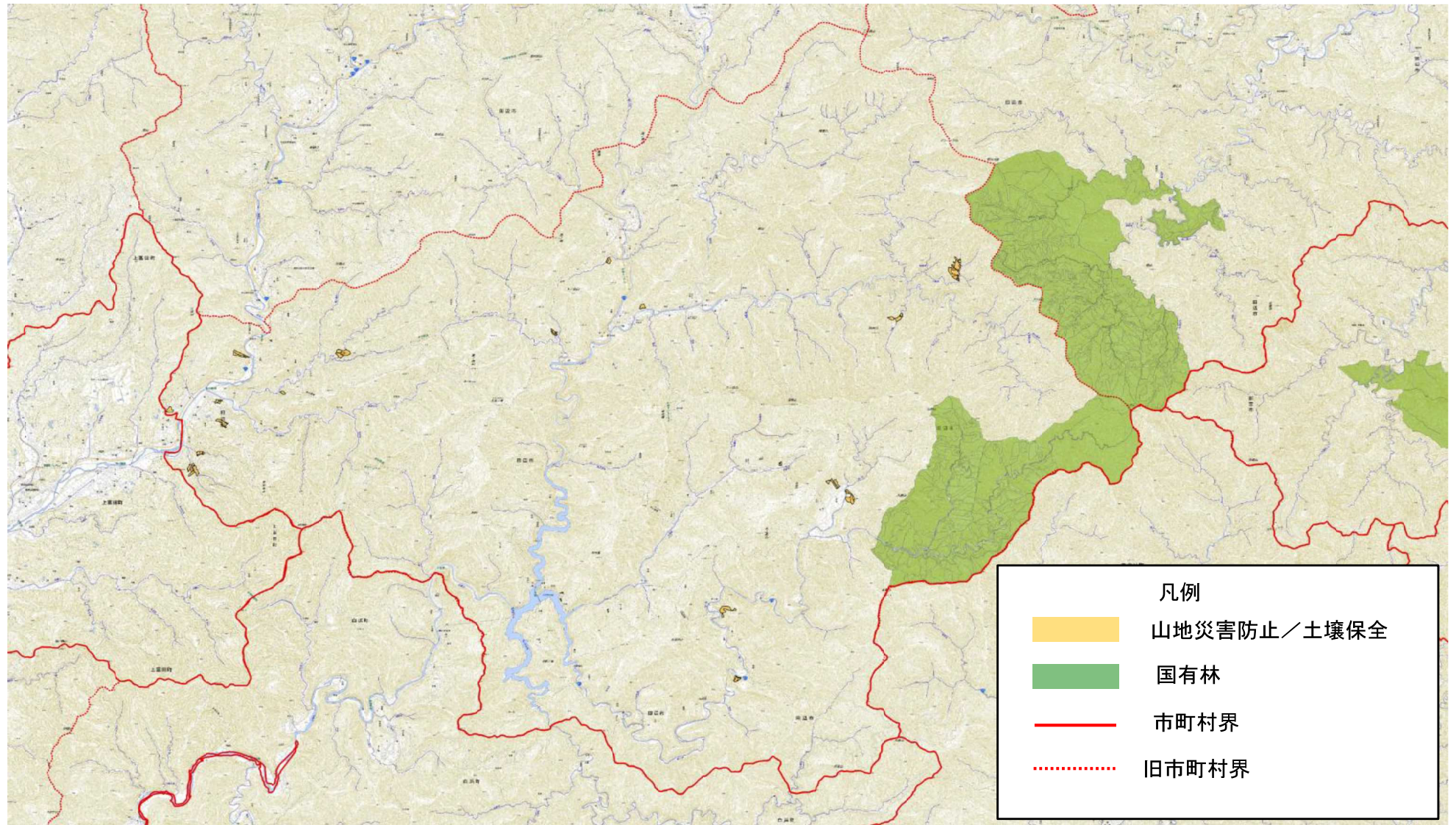
# 山地災害防止／土壤保全機能維持増進森林 位置図 S=1/85,000 【旧龍神村】



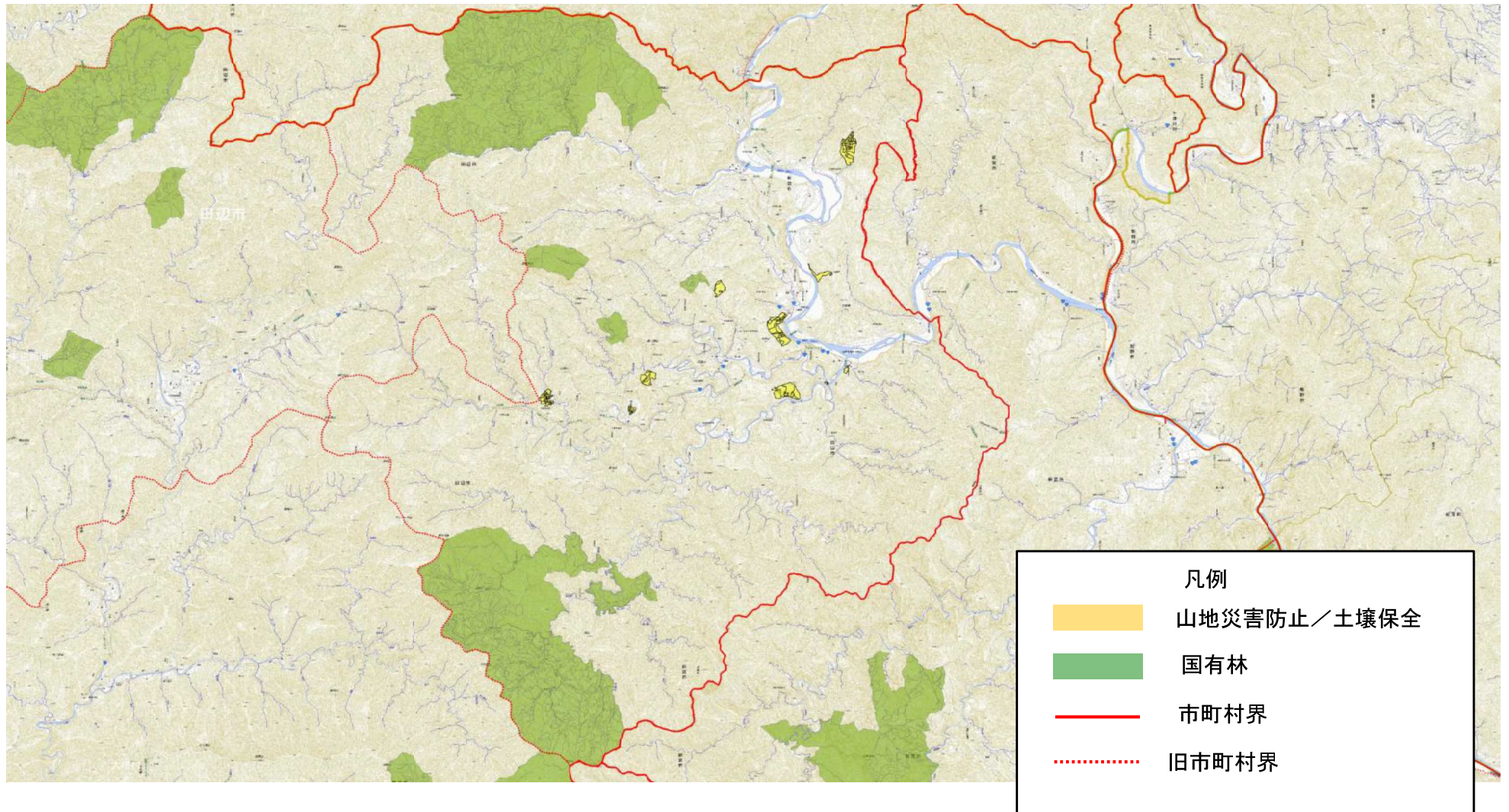
# 山地災害防止／土壤保全機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000 【旧中辺路町】



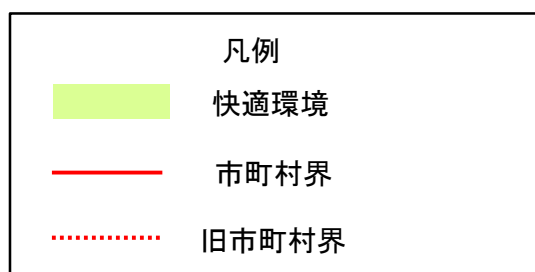
# 山地災害防止／土壤保全機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000 【旧大塔村】



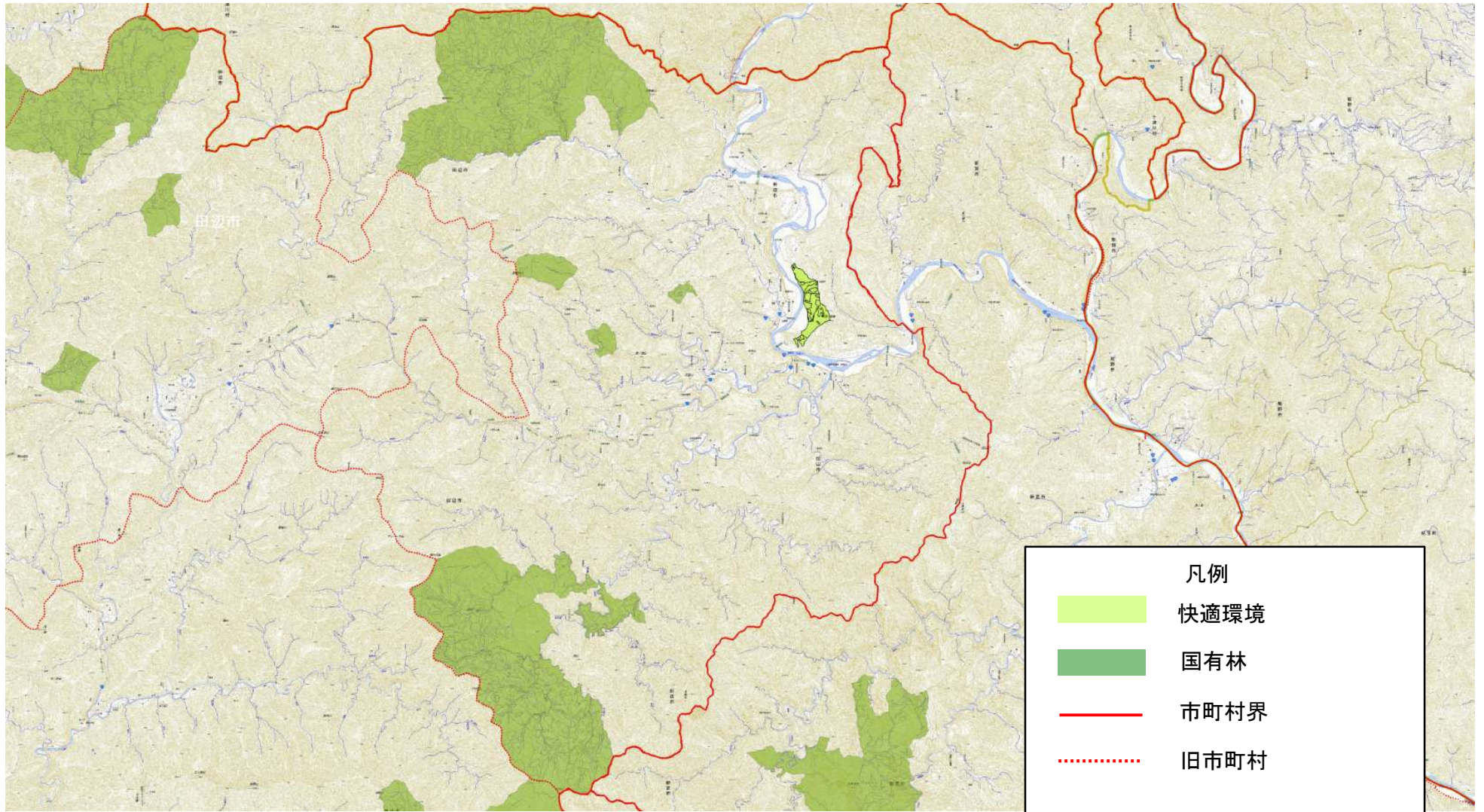
# 山地災害防止／土壤保全機能維持増進森林 位置図 S=1/70,000 【旧本宮町】



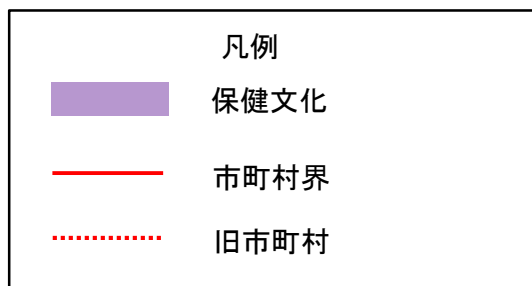
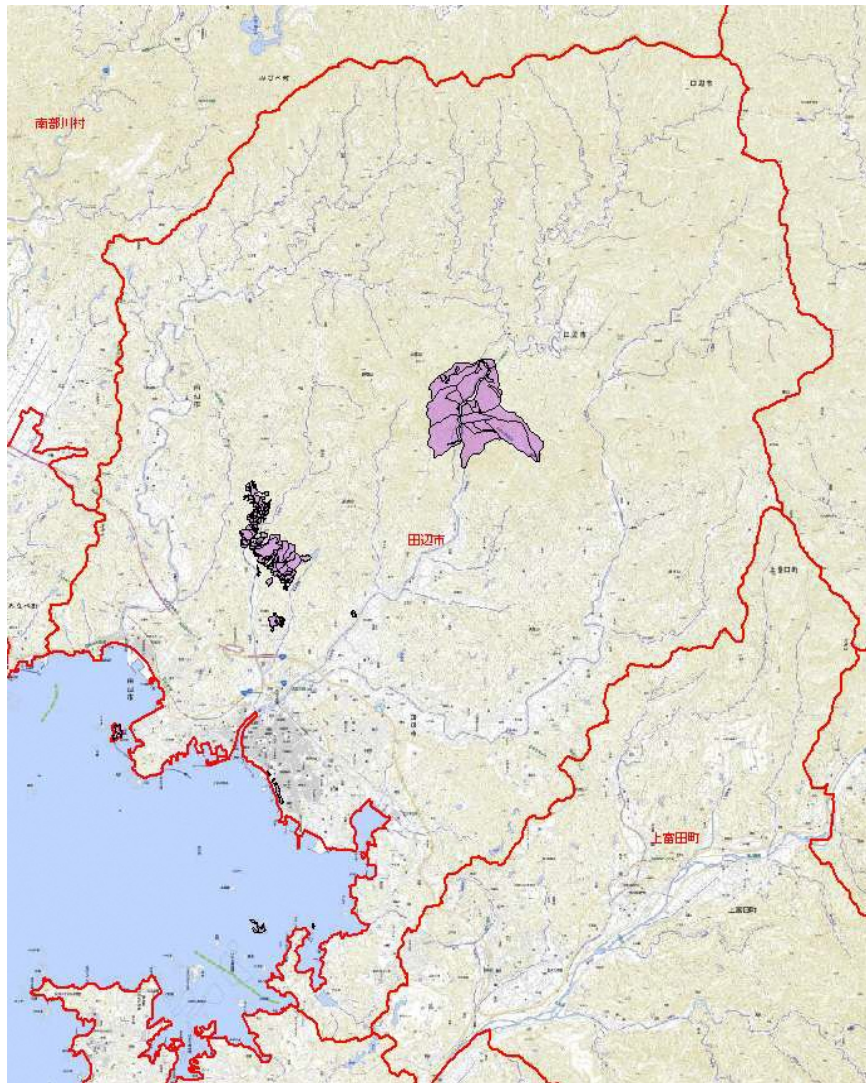
快適環境形成機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000 【旧田辺市】



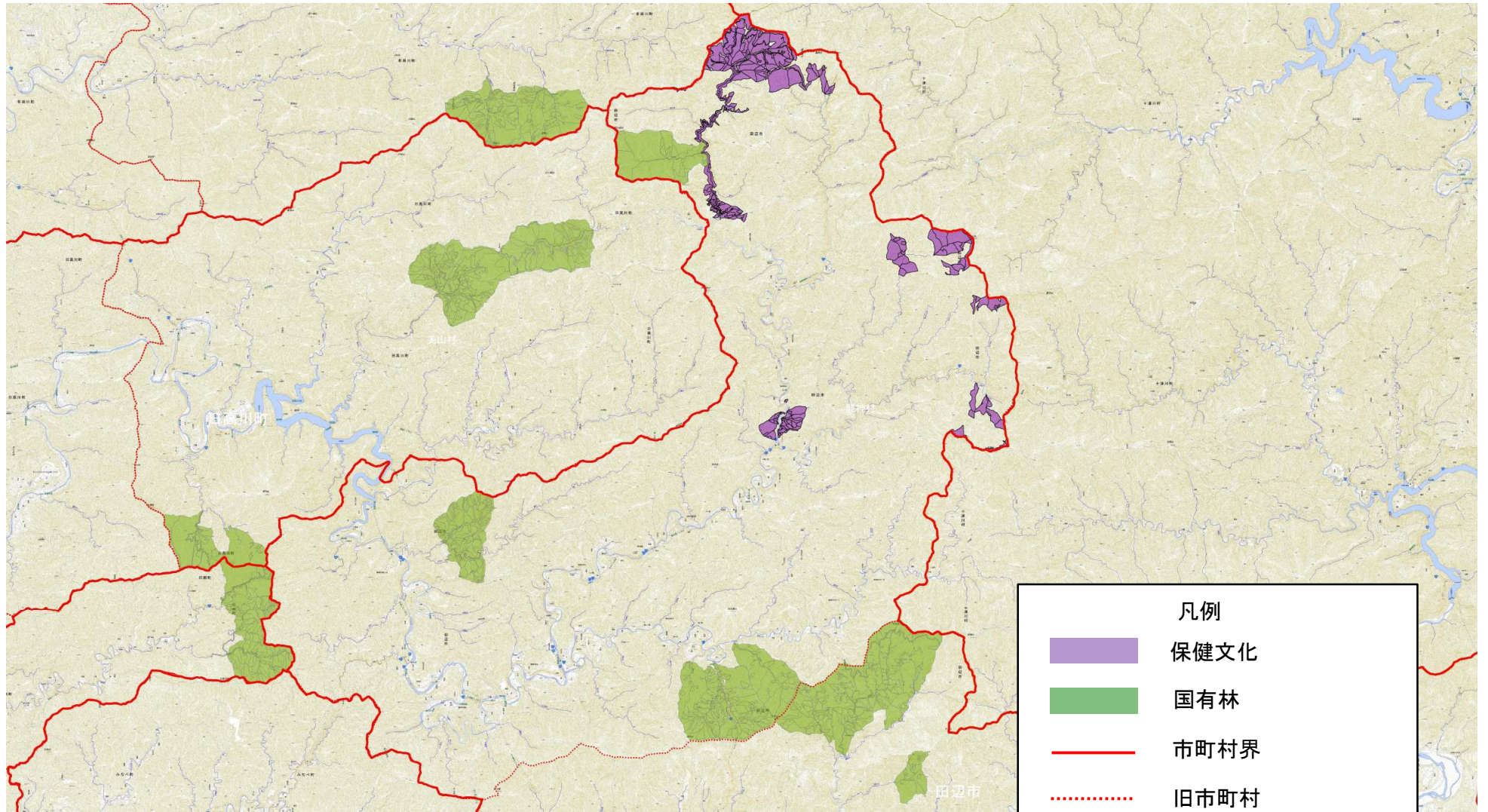
快適環境形成機能維持増進森林 位置図 S=1/70,000 【旧本宮町】



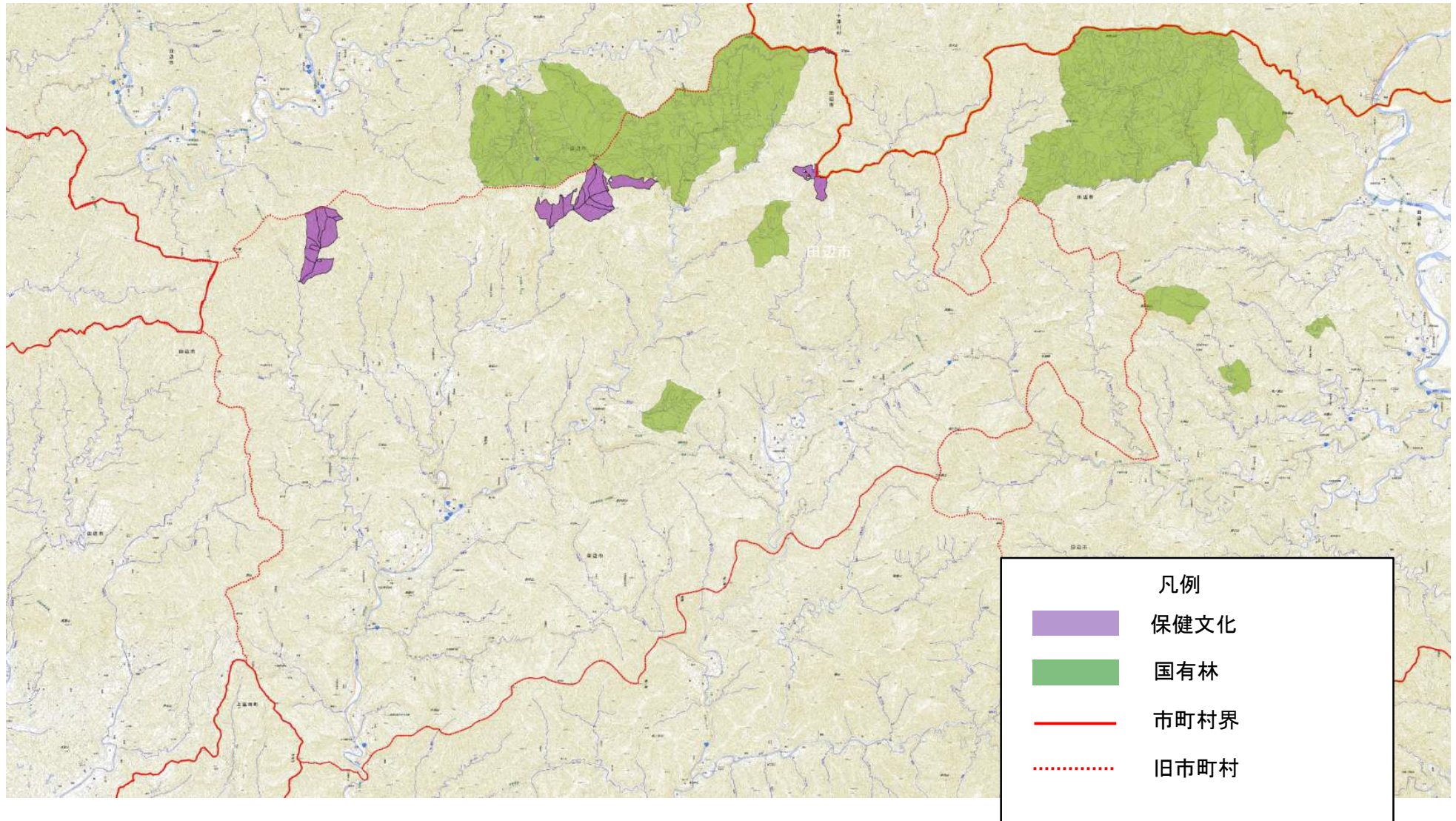
# 保健文化機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000 【旧田辺市】



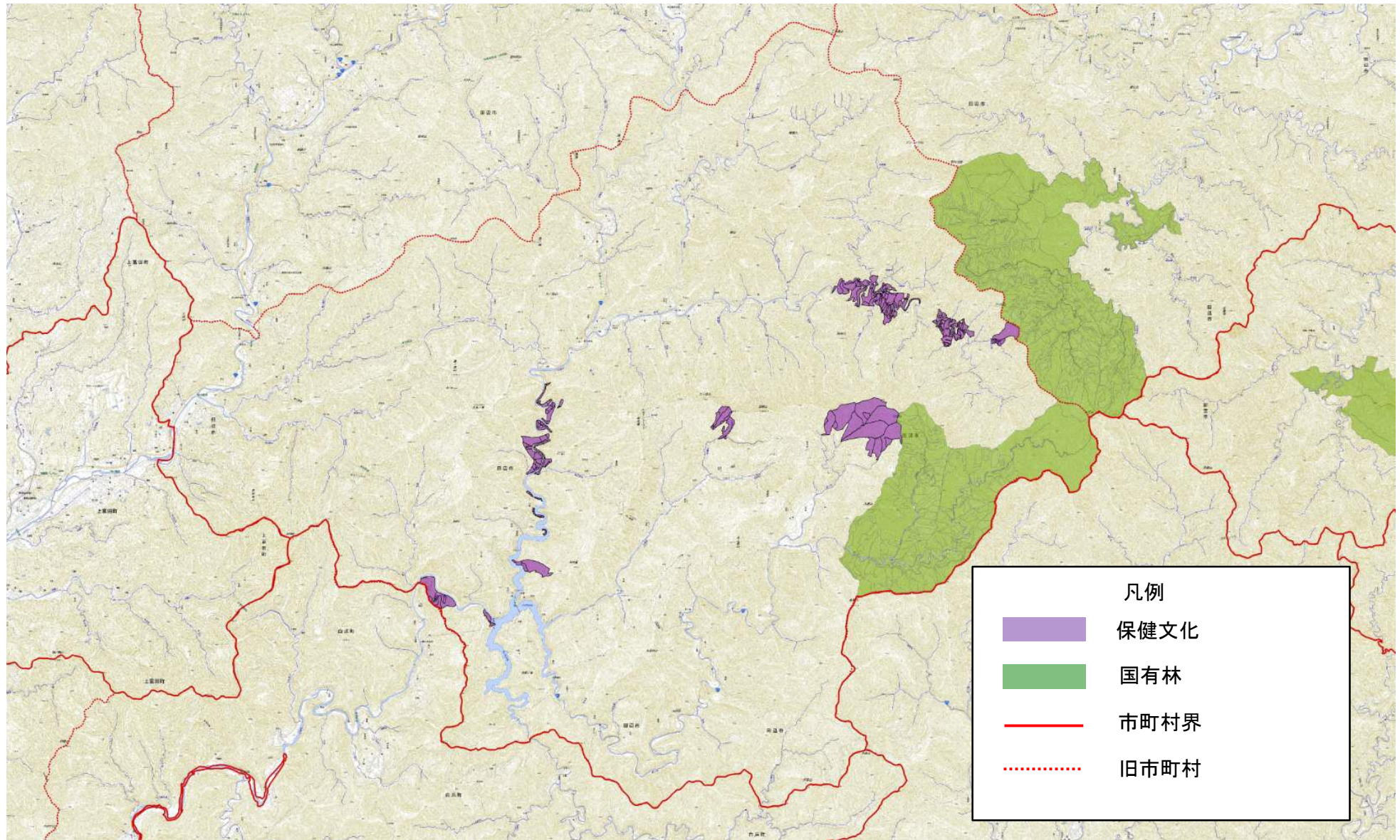
# 保健文化機能維持増進森林 位置図 S=1/85,000 【旧龍神村】



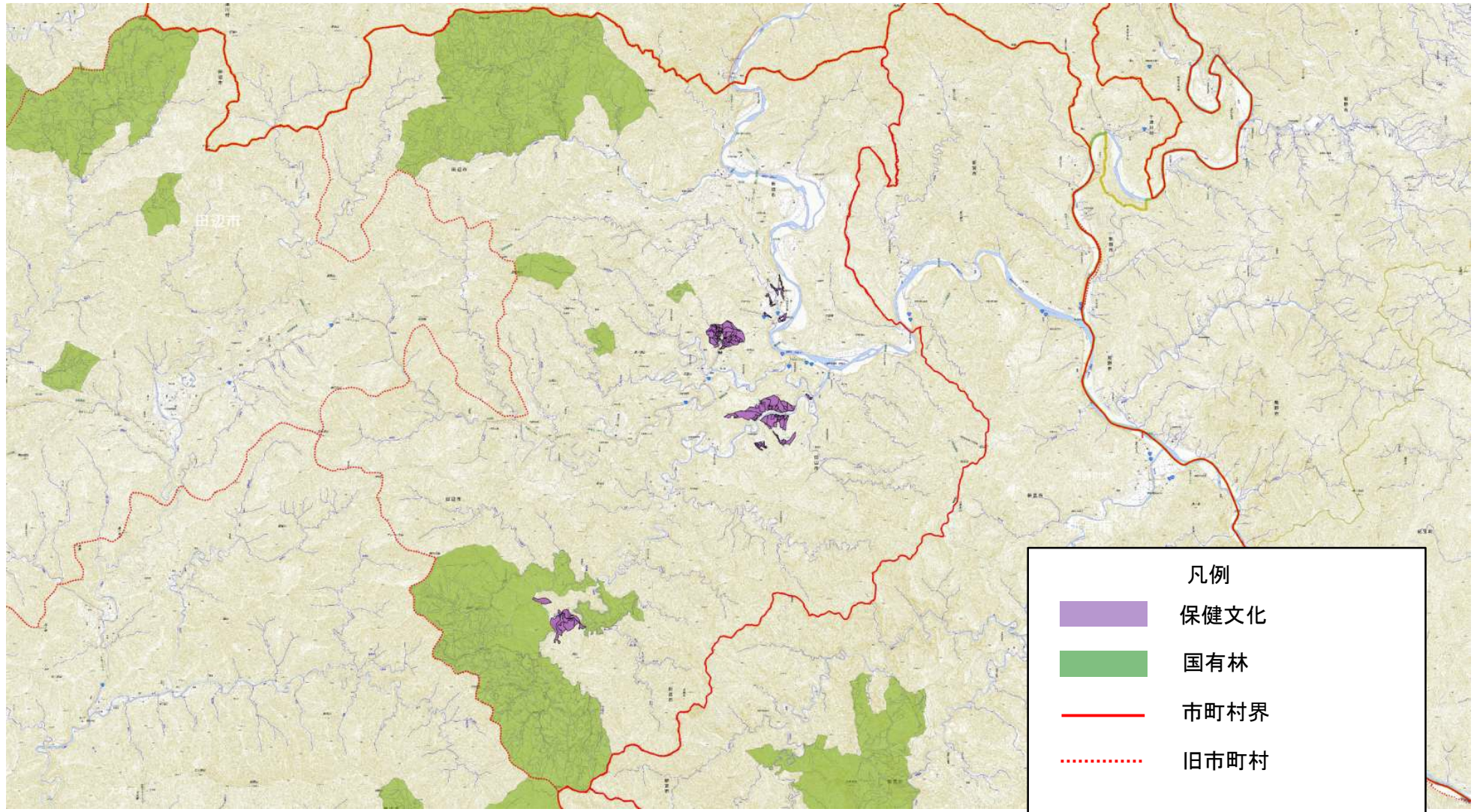
# 保健文化機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000 【旧中辺路町】



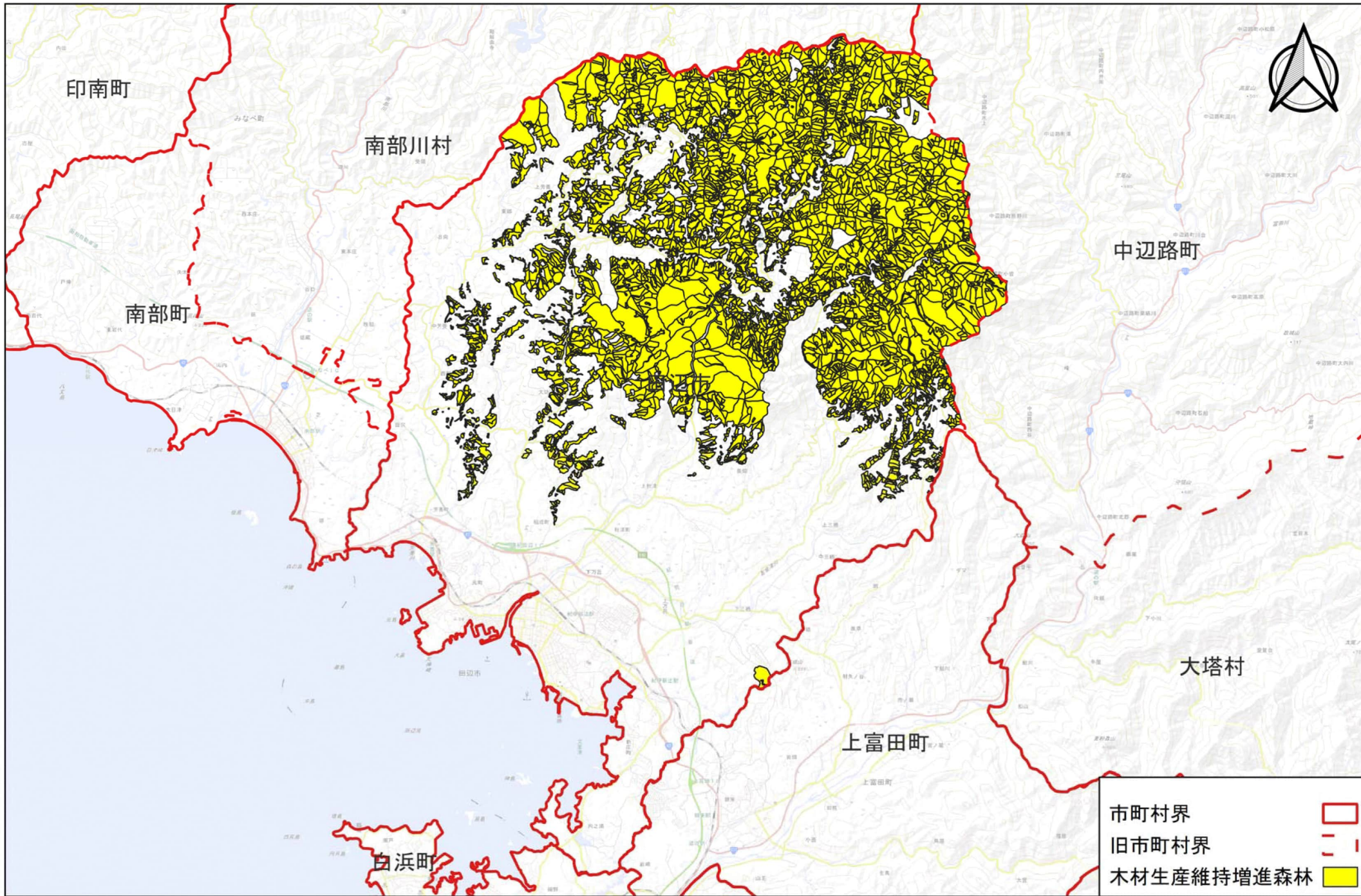
# 保健文化機能維持増進森林 位置図 S=1/65,000 【旧大塔村】



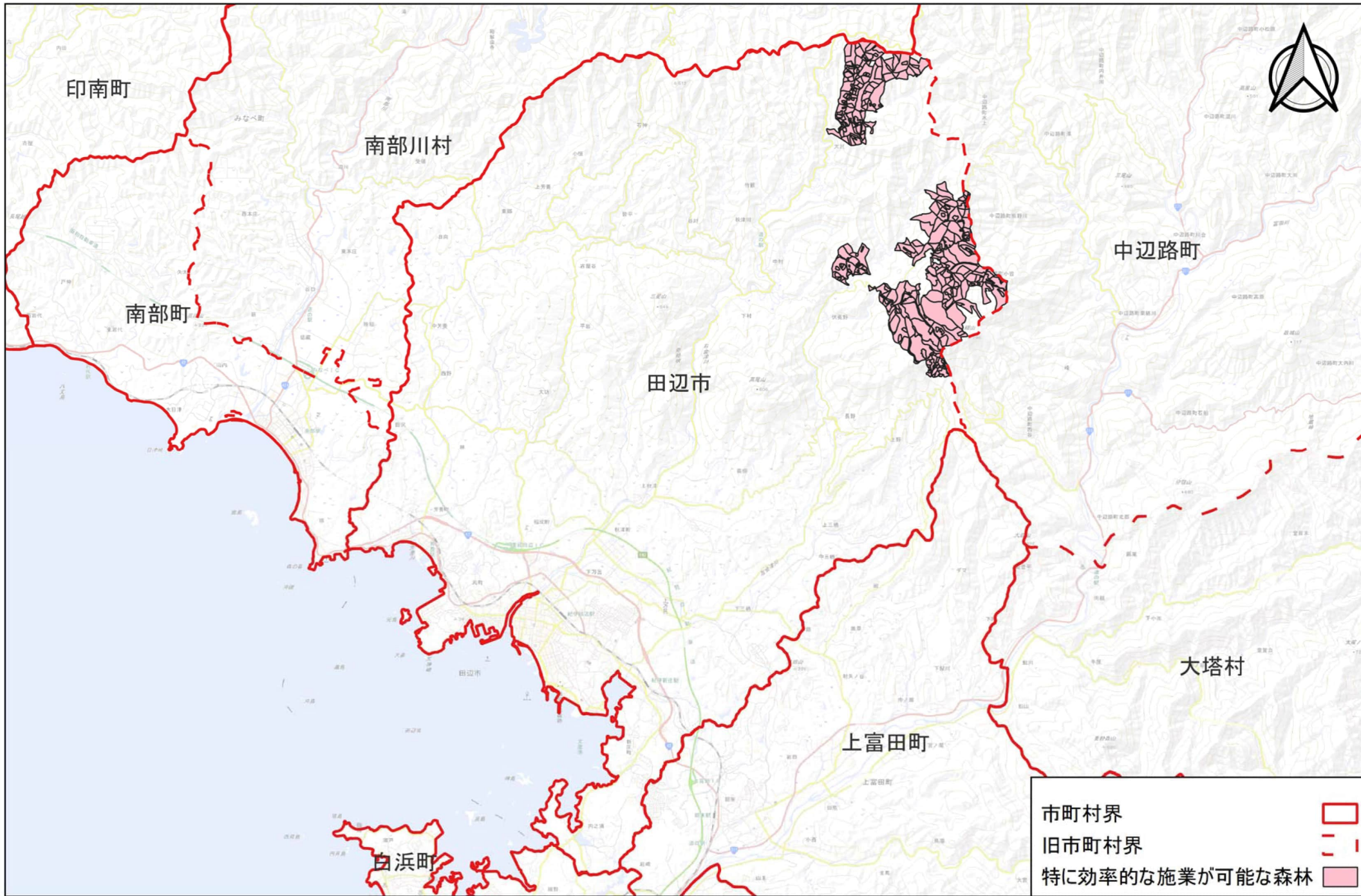
# 保健文化機能維持増進森林 位置図 S=1/70,000 【旧本宮町】



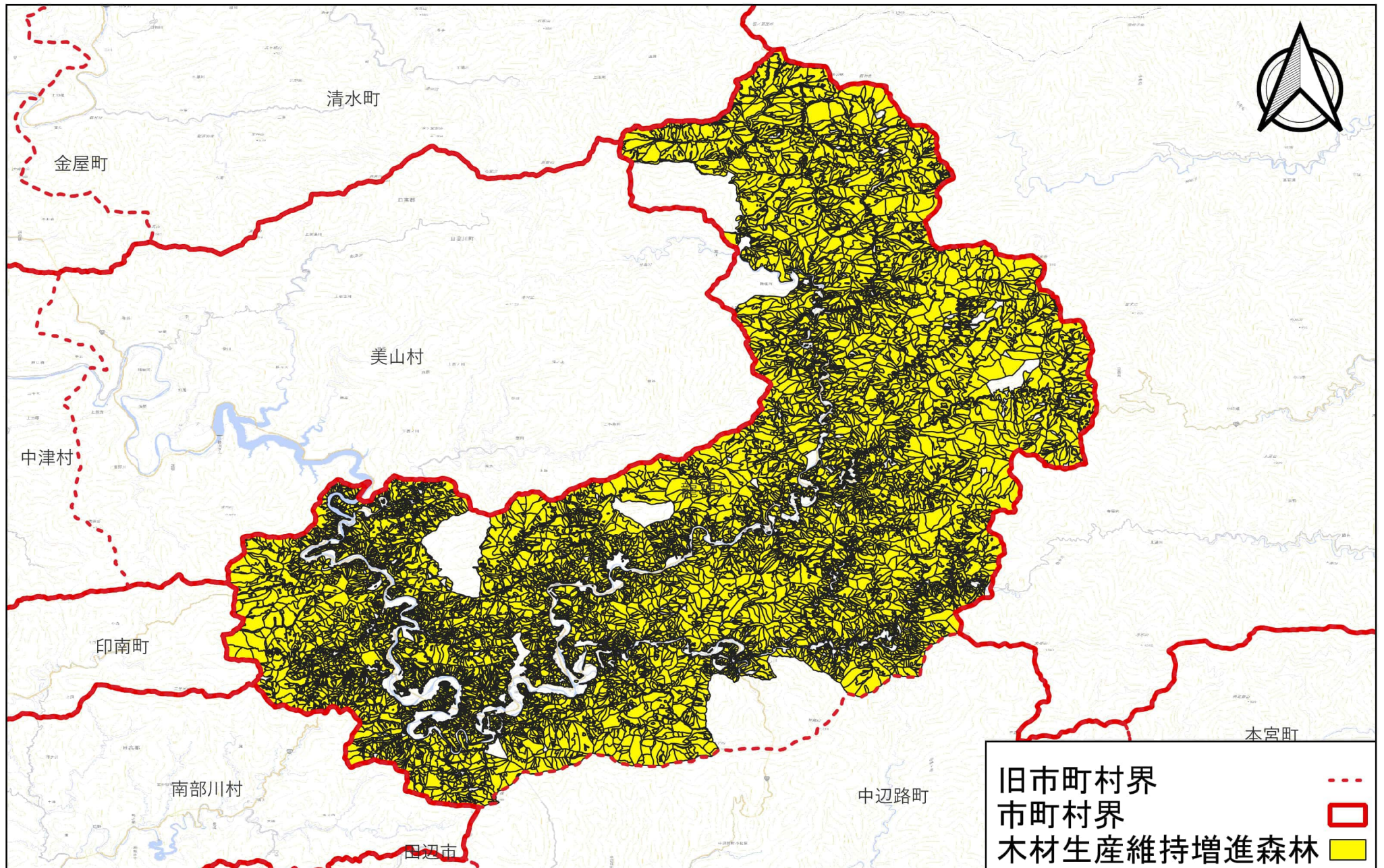
木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林  
位置図 S=1:100,000  
【旧田辺市】



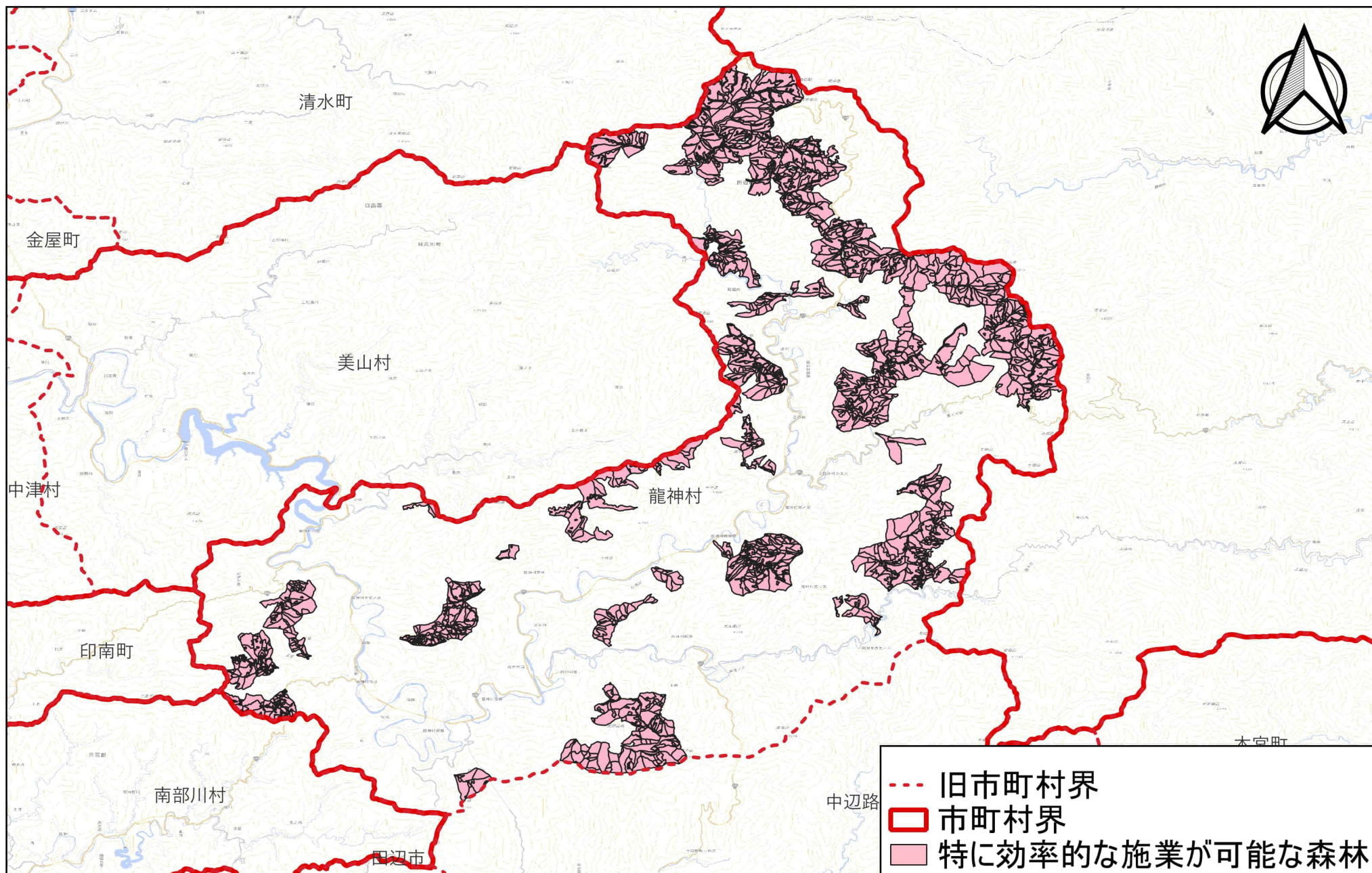
木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林のうち  
特に効率的な施業が可能な森林 位置図 S=1:100,000  
【旧田辺市】



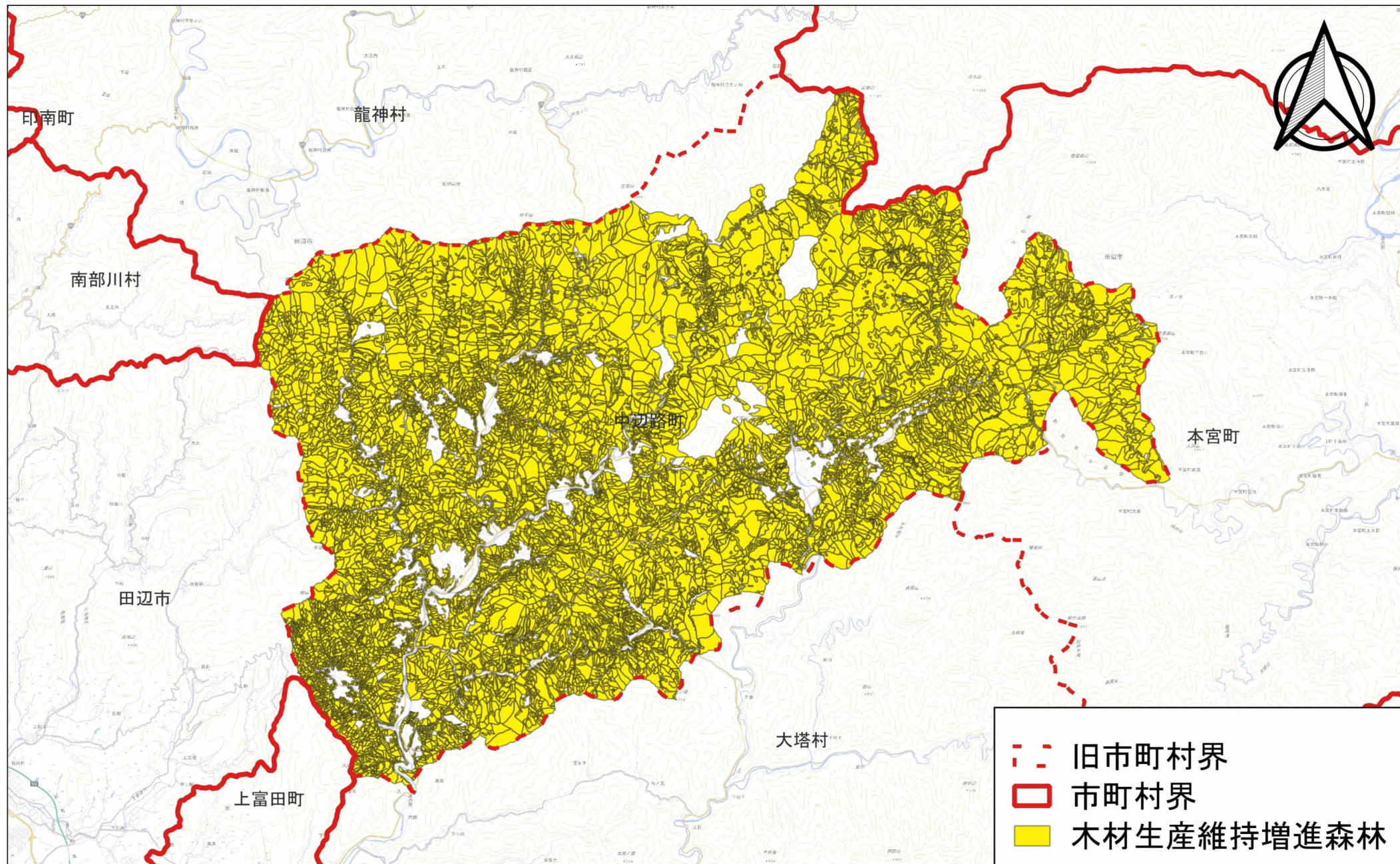
木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林  
位置図 S=1:100,000 【旧龍神村】



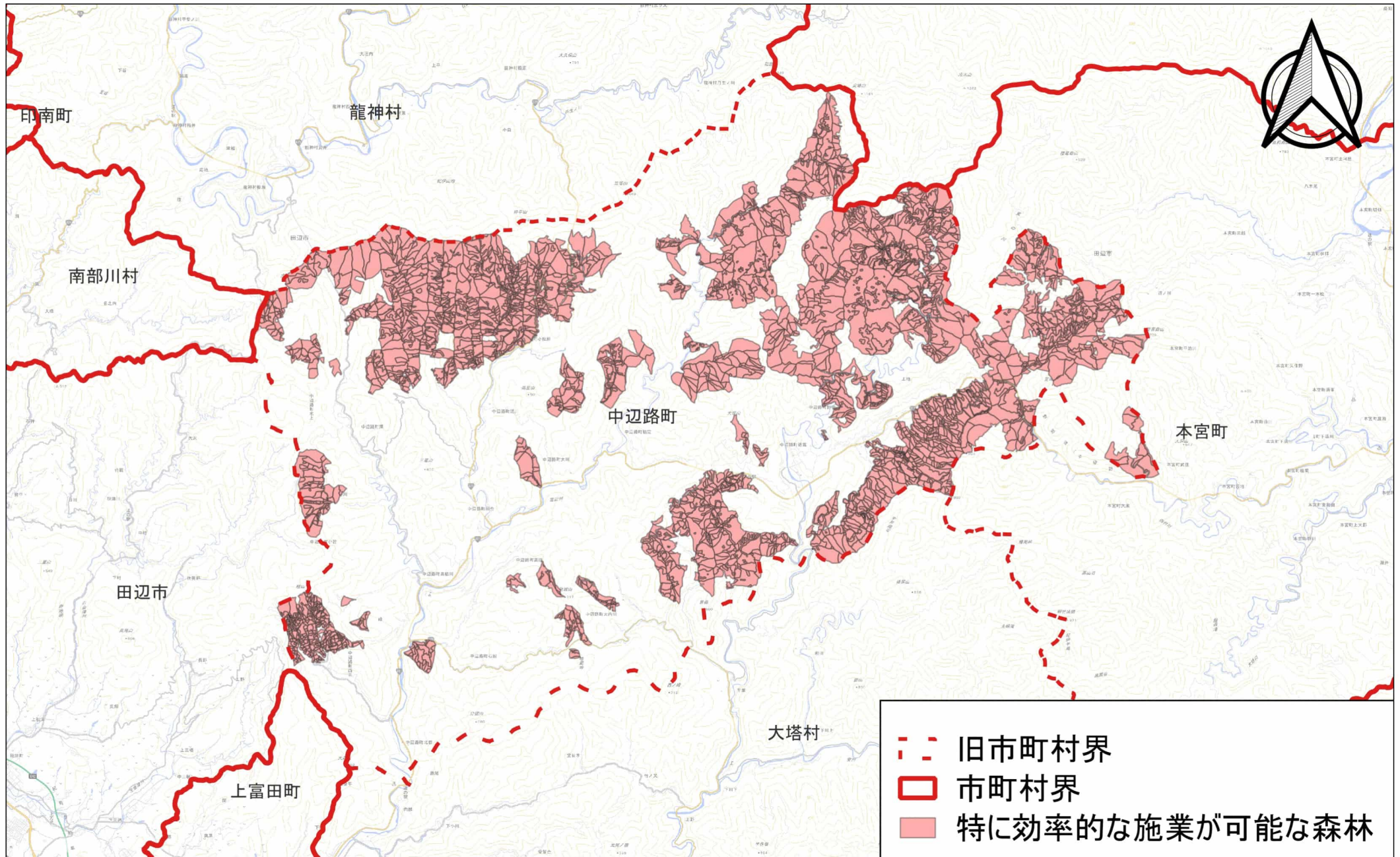
# 特に効率的な施業が可能な森林 位置図 S=1:100,000 【旧龍神村】



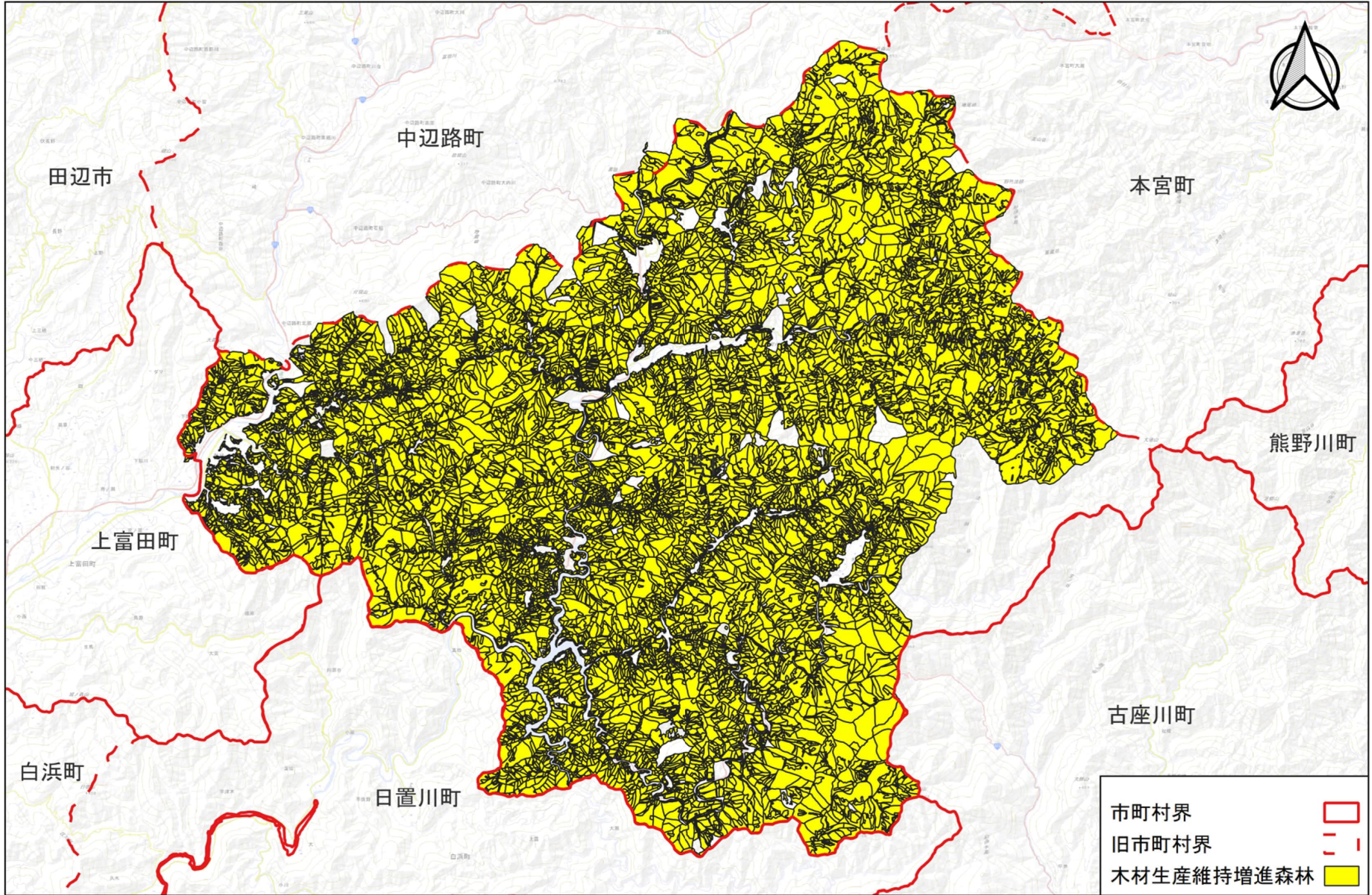
# 木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林 位置図 S=1:150,000【旧中辺路町】



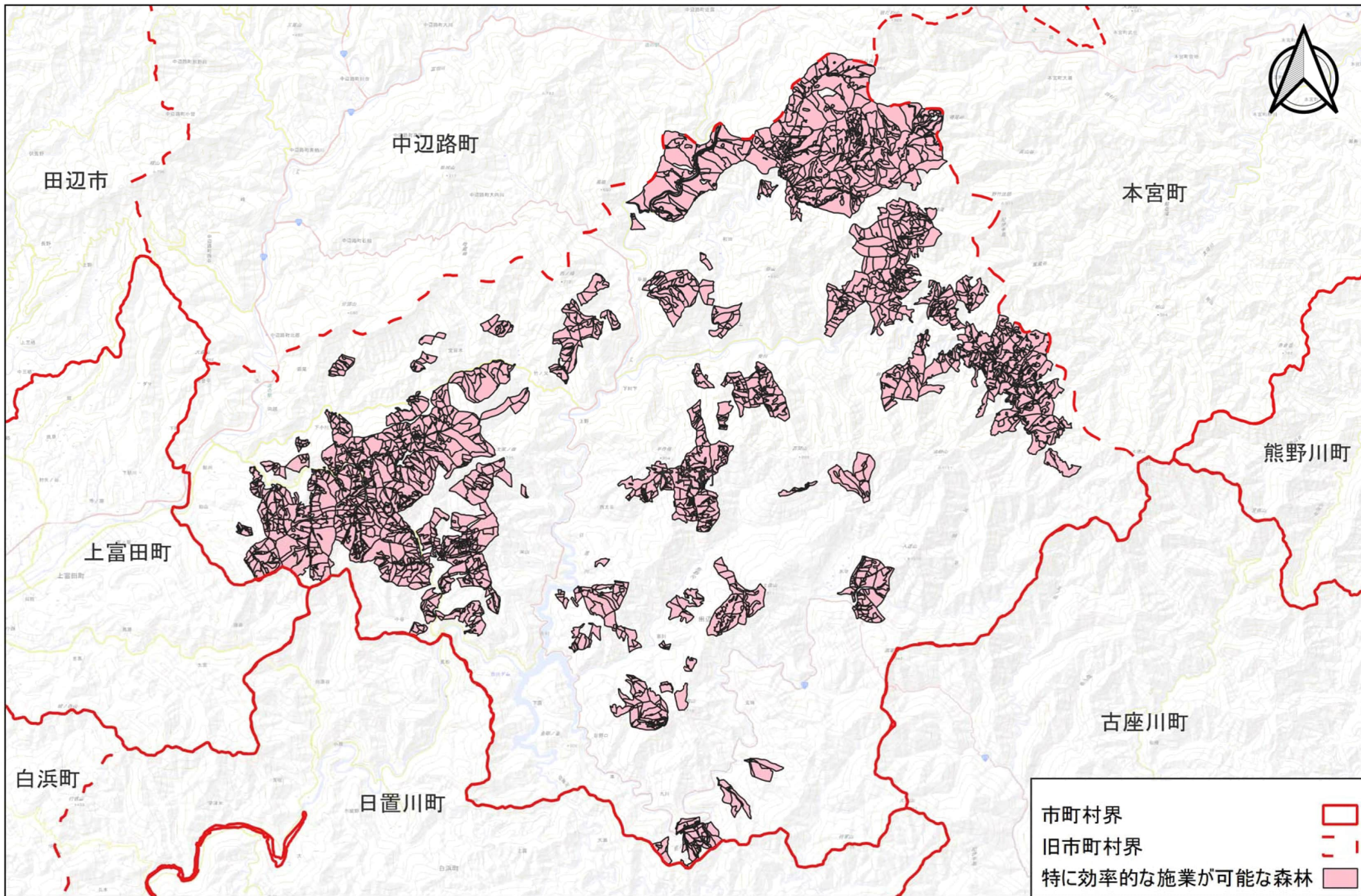
# 特に効率的な施業が可能な森林 位置図 S=1:150,000【旧中辺路町】



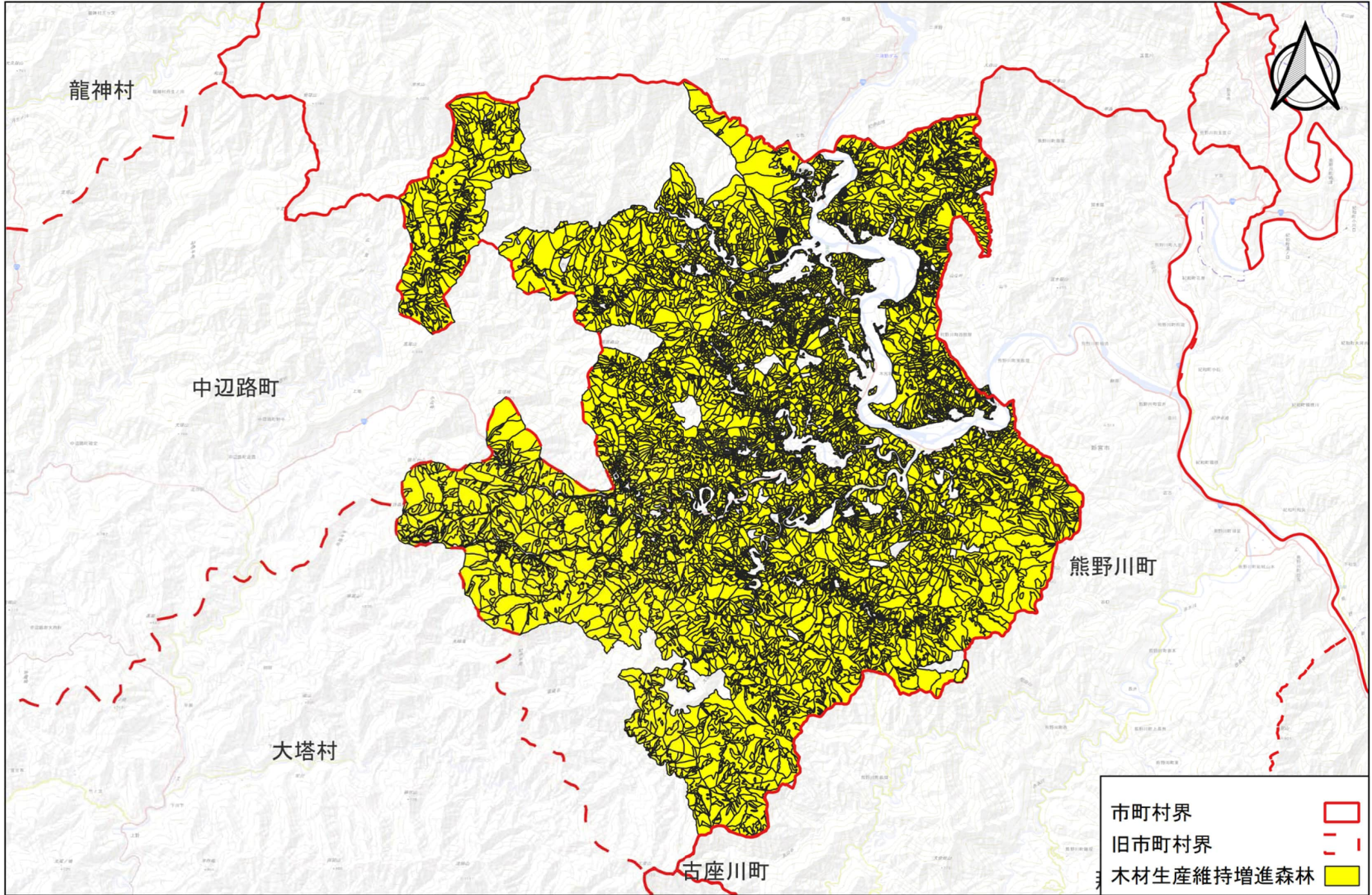
木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林  
位置図 S=1:110,000  
【旧大塔村】



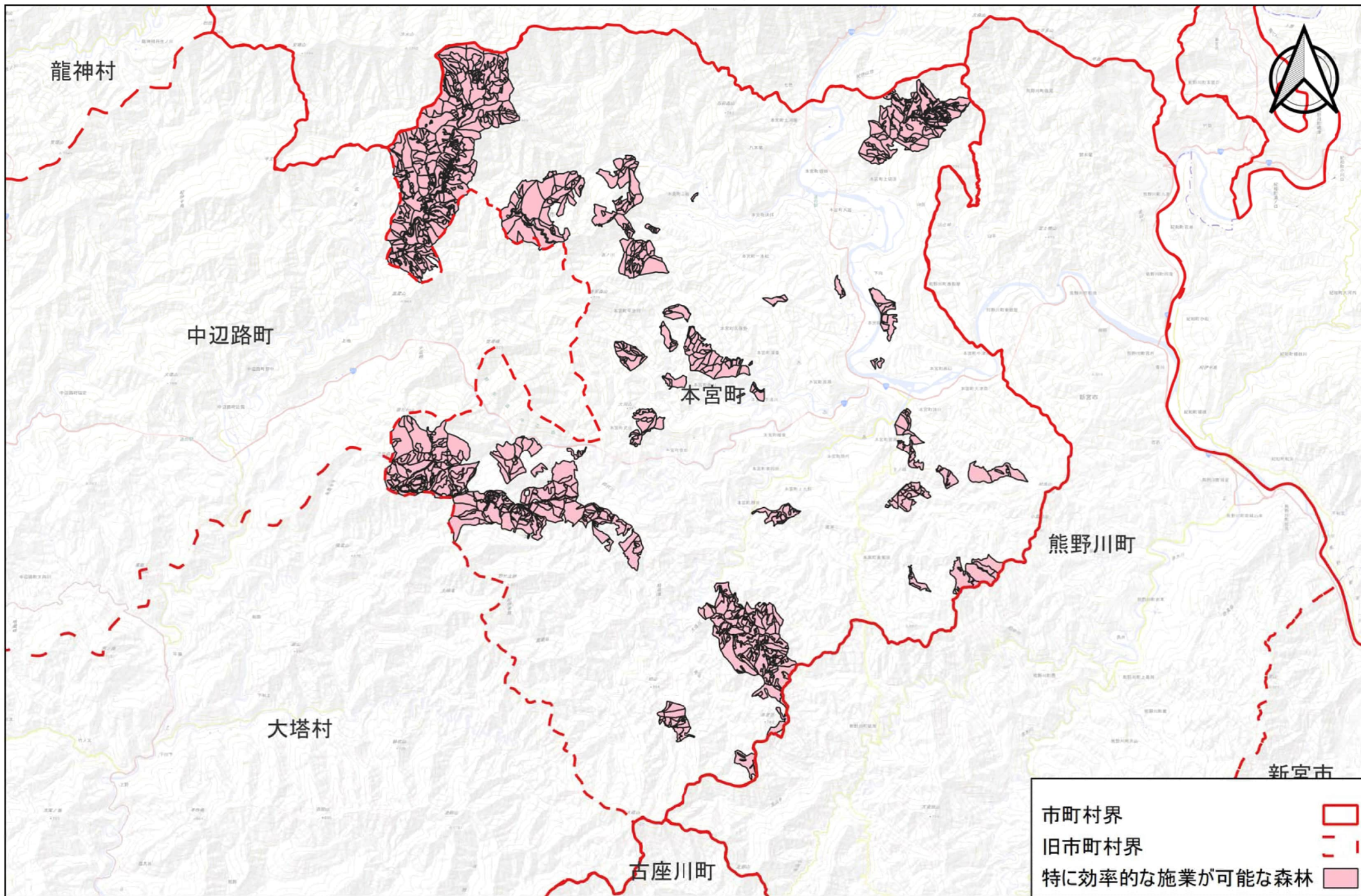
木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林のうち  
特に効率的な施業が可能な森林 位置図 S=1:110,000  
【旧大塔村】



木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林  
位置図 S=1:120,000  
【旧本宮町】



木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林のうち  
特に効率的な施業が可能な森林 位置図 S=1:120,000  
【旧本宮町】



別表3 田辺市鳥獣害防止森林区域

