

# あなたの町の国有林

長崎南部流域における国有林野事業の取り組み



経ヶ岳



仁田峠のミヤマキリシマ

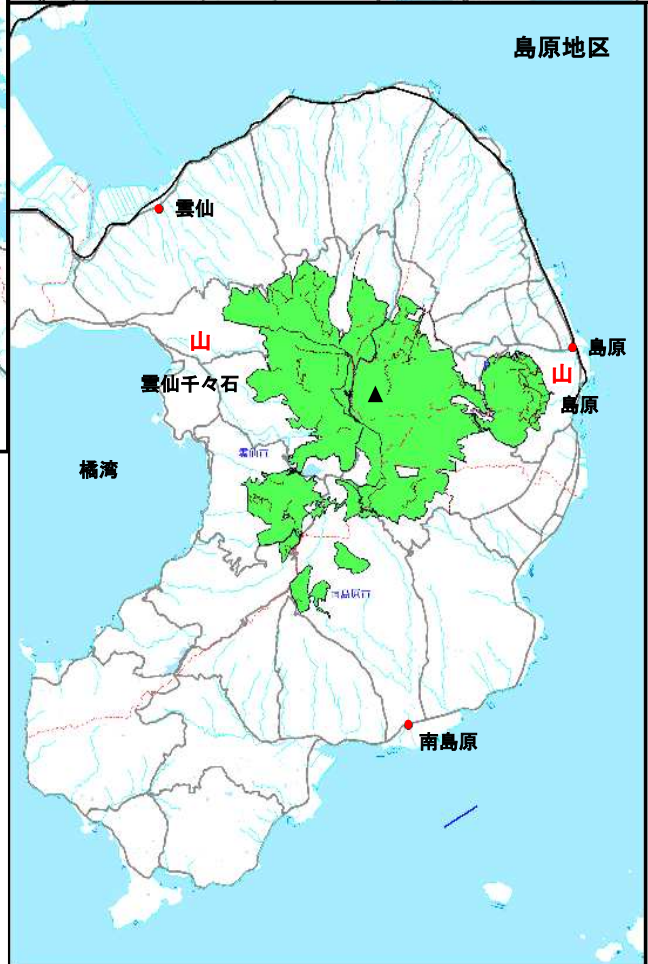
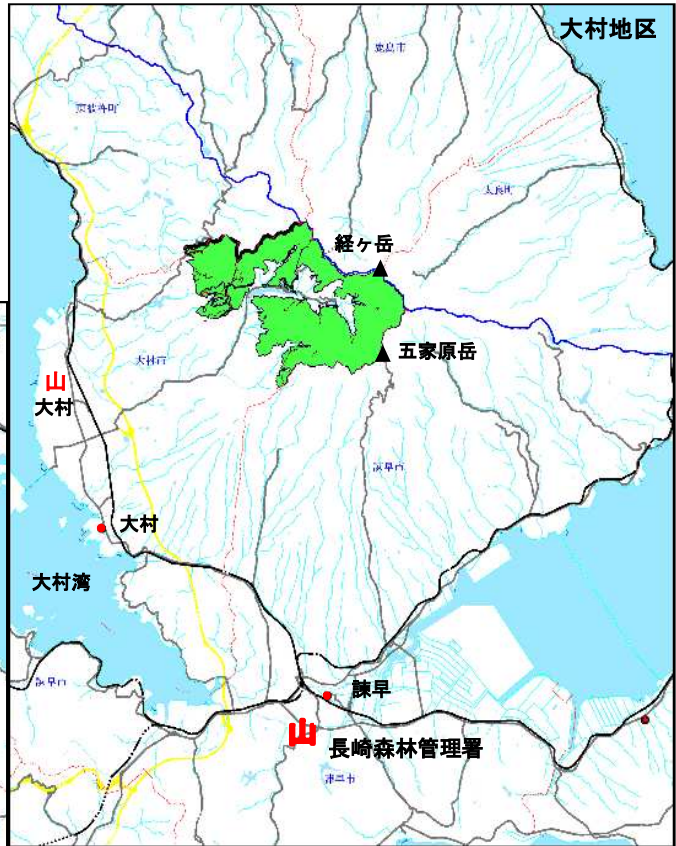
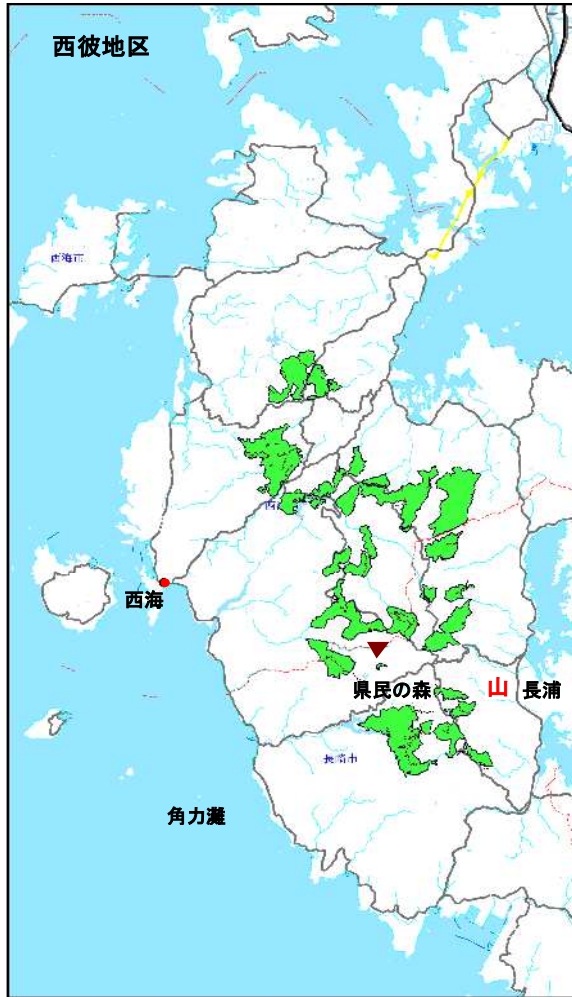


～平成新山と島原市街～ H22.11撮影(森林総合技術コンサルタント)

九州森林管理局

長崎森林管理署

# 長崎南部流域の位置図



# 長崎南部流域の概要

## 1 自然的背景

### 流域の位置及び面積

本流域は、長崎県の南西部に位置し、長崎半島、西彼杵半島、県中央部及び南東部の島原半島の地域で長崎市、島原市、諫早市、大村市、西海市、雲仙市、南島原市、西彼杵郡の7市1郡（2町）からなり、流域総面積は163,303haで、長崎県の総面積413,090haの約40%を占めています。

なお、本流域の森林面積は77,487haで、流域総面積の約47%に当たります。そのうち国有林は、6市に所在しており、その面積は11,894haで森林面積の約15%を占めています。

### 地 勢

長崎半島、西彼杵半島は、中央部に標高500m前後の主脈山系があり、県中央部の多良山系には経ヶ岳(1,076m)、多良岳(996m)、五家原岳(1,057m)をはじめとして、標高700~1,000m前後の山が佐賀県境に連なっています。

島原半島は普賢岳の噴火により、新たに誕生した平成新山(1,483m)を最高峰に普賢岳(1,359m)、妙見岳(1,333m)、国見岳(1,347m)等の山々が連なっています。

県中央部と島原半島の間には、平野部と丘陵地帯が広がっていますが、それ以外は急峻な地形が多く見られます。

河川は、県中央部に多良山系を源とする県下で最大の流域面積をもつ本明川が、諫早平野を経て有明海へ注ぎ込んでおり、一方、大村地区では萱瀬ダムを擁する郡川が、大村平野を形づくり大村湾に注いでいます。

長崎半島、西彼杵半島では、河川の数も少なく延長も短いものがほとんどです。また、島原半島は多くの河川があり水量も豊富ですが、平成2年11月に普賢岳が噴火してから、土石流や火砕流による被害が、島原市、南島原市に及んでいます。

### 気 候

長崎、西彼杵半島地域は、海洋性気候のため温暖多雨であり、最近10ヶ年の年平均気温は17.4度、年平均降水量は2,009mm前後となっています。

また、県中央部、島原半島地域では、対馬海流の影響を受けているため、年平均気温13.0度、年平均降水量は3,098mmとなっています。

## 2 国有林の概況と管理経営の方針

本流域の国有林は長崎森林管理署で管理経営し、管轄する国有林面積は11,894haとなっています。その多くは雲仙天草国立公園、多良岳県立自然公園をはじめとする自然公園等で、そのうち人工林面積は5,743haで人工林率が約48%となっています。

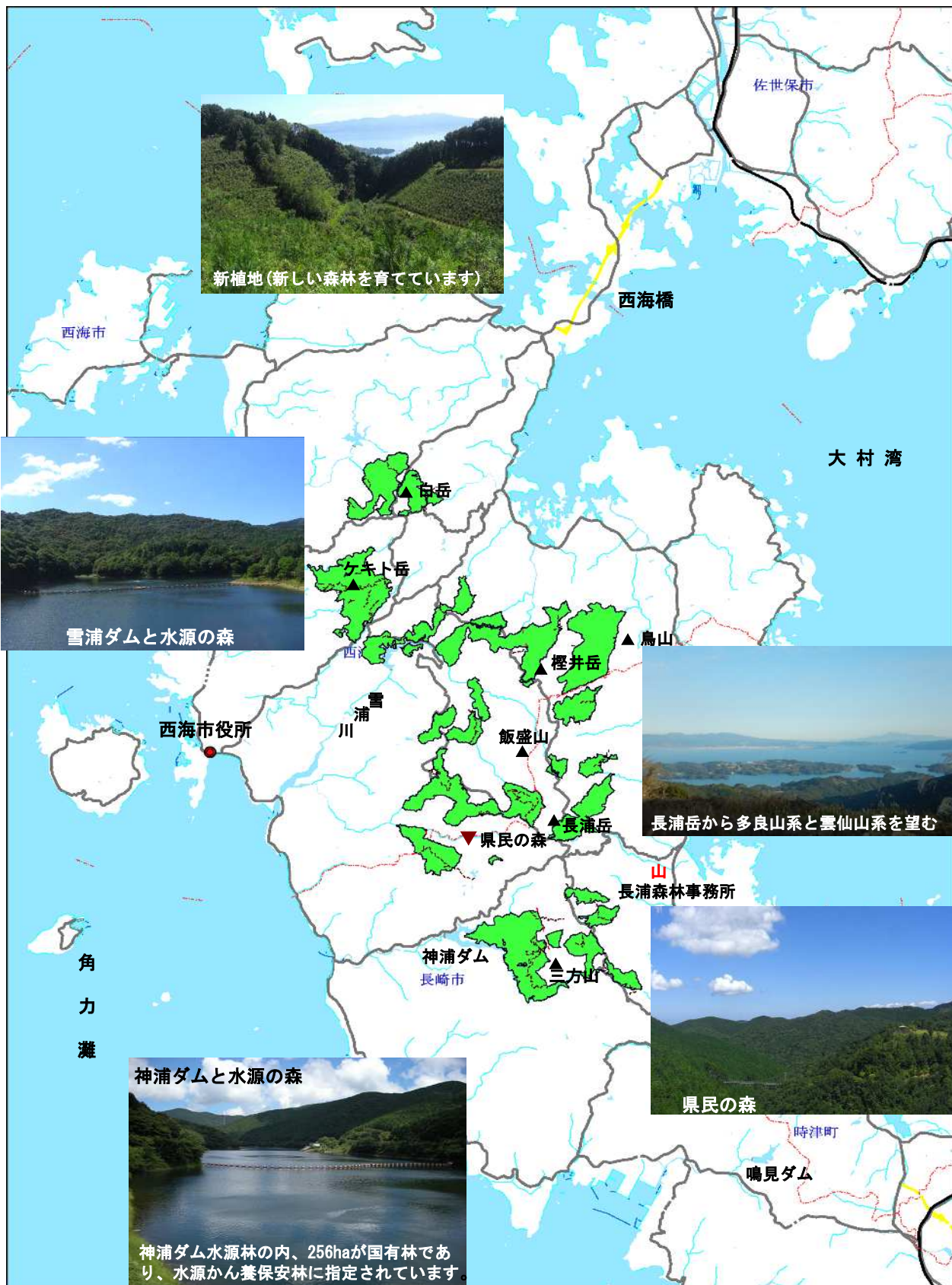
国有林は、公益重視の管理経営の一層の推進を旨とする方針の下に、国民の要請に適切に対応するため、「山地災害防止タイプ」「自然維持タイプ」「森林空間利用タイプ」「快適環境形成タイプ」「水源涵養タイプ」に区分し、各機能の発揮を目的とした管理経営を行っています。



## 長崎市及び西海市の国有林

長崎市内の国有林は、西彼杵半島の神浦ダム上流域と長崎「県民の森」西側に381ha、三方山東側と長浦岳、飯盛岳の北東部に454haあり、長崎市の森林面積の約4%と少ないのですが、そのほとんどを水源涵養タイプ及び山地災害防止タイプに区分し管理経営をしています。

西海市内の国有林は、雪浦ダム周辺及びその上流域と白岳、ケキト岳、小松岳、櫻井岳周辺に1,622haあり、西海市の森林面積の約12%を占めており、水源涵養タイプ及び山地災害防止タイプに区分し管理経営をしています。

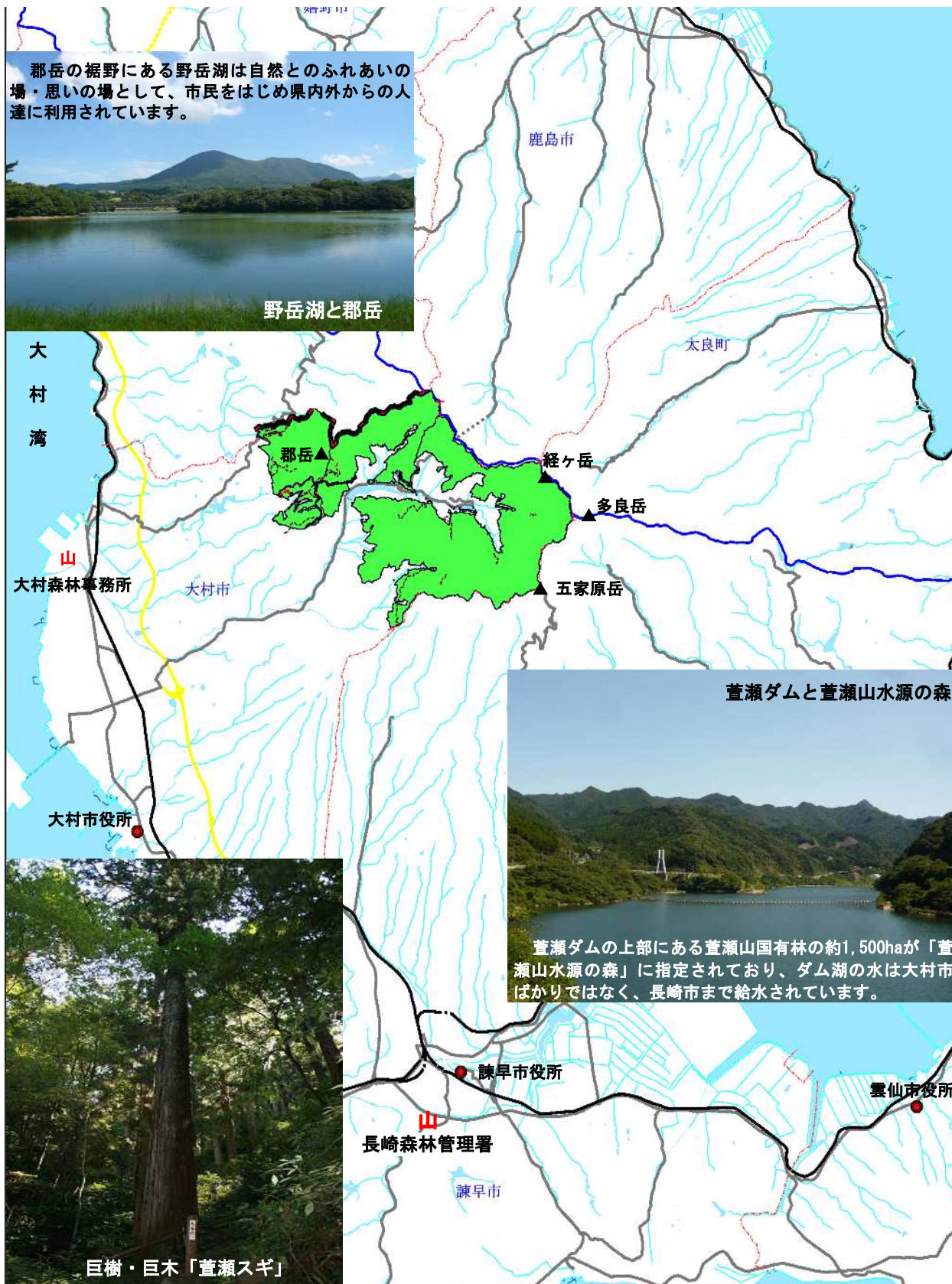


## 大村市の国有林

大村市内の国有林は、佐賀県境に連なる多良山系の経ヶ岳、多良岳、五家原岳、郡岳の山麓に2,362haあり、そのほとんどを水源涵養タイプ及び山地災害防止タイプに区分し管理経営をされ保安林に指定されています。

最高峰の経ヶ岳から五家原岳に至る縦走路は、その山岳美に加え新緑が素晴らしく、シャクナゲの群落があることから、多くの登山者が訪れます。

また、萱瀬地区は大村藩時代から植林が盛んで、現在も悠久の時を経た旧藩木が「森の巨人達百選」に選ばれ、愛称「大名スギ」として多くの市民から親しまれています。

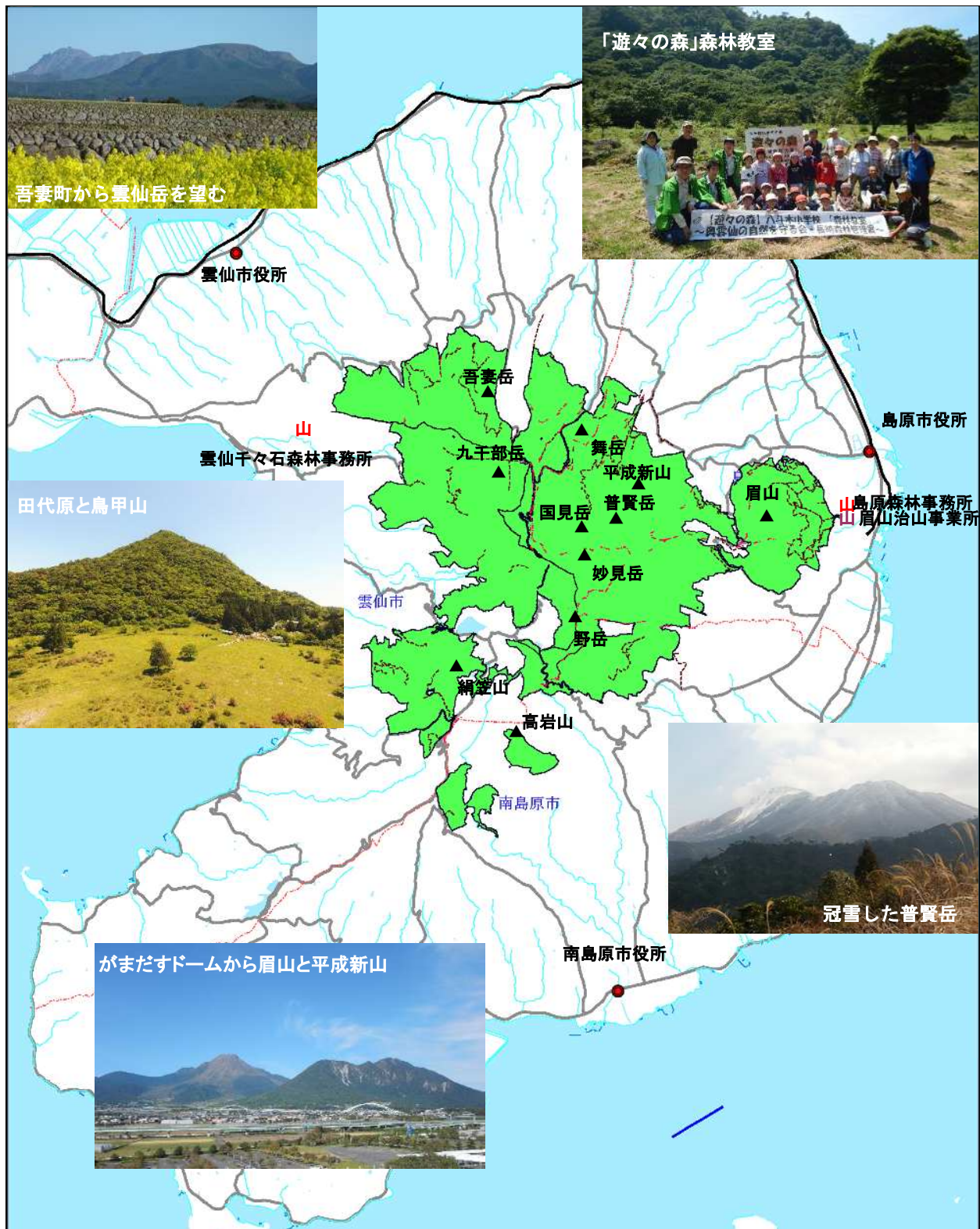


## 雲仙市、島原市及び南島原市の国有林

雲仙市内の国有林は、雲仙山系の国見岳、普賢岳、吾妻岳、妙見岳、九千部岳、野岳に連なる一帯と絹笠山西側山麓に3,777haあり、雲仙市の森林面積の約36%を占めて、そのほとんどを水源涵養タイプ及び自然維持タイプに区分し管理経営をしています。

島原市内の国有林は、普賢岳東側と眉山の2,603haで、島原市の森林面積の約73%を占めており、そのほとんどを自然維持タイプに区分し、良好な自然環境を保持する森林として管理経営をしています。

南島原市の国有林は、雲仙山系の野岳東側山麓と岩床山周辺及び高岩山周辺と戸石川上流域に696haあり、南島原市の森林面積の約12%を占めて、そのほとんどを水源涵養タイプ及び自然維持タイプに区分し管理経営をしています。





# 長崎南部流域の国有林 流域のデータ



## 1) 機能類型別面積

(単位：h a)

タイプ別 市町村名	山地災害防止 (土砂流出崩壊防 備)	自然維持	森林空間利 用	快適環境形 成	水源涵養	計
長崎市	104.53		76.37		653.90	834.80
西海市	206.89				1,415.42	1,622.31
大村市	795.95	72.21			1,493.47	2,361.63
島原市	901.31	1,139.41	29.36		532.58	2,602.66
雲仙市	456.51	1,112.20	221.82		1,986.18	3,776.71
南島原市	240.44	148.00			307.44	695.88
計	2,705.63	2,471.82	327.55	0.00	6,388.99	11,893.99

※官行造林は除く

## 2) 保護林・レクリエーションの森に関する事項

種 類	名 称	面積 (ha)	位 置		特徴・選定理由等
			市町名	林 小 班	
希少個体 群保護林	萱瀬スギ	3.73	大村市	8わ	スギ老齢群生地における植物学的考証
	萱瀬ヒバ	0.30	大村市	4る	ヒバ老齢群生地における植物学的考証
	小 浜	3.14	雲仙市	105ふ	クス老齢人工林の群生地における植物学的考証
	野 岳	80.31	雲仙市	94ろ、に、96い、い1、に、 ほ、98く	イヌツゲ群生地の植物学的考証
生物群集 保護林	普賢岳	443.41	島原市 雲仙市	78ろ、は、80全、84イ、92 ハ、ニ、93イ、ロ、94口、95 い、い1、ろ、108た	イタヤカエデ、ノリウツギ、ナナカ マド等の広葉樹林の植物学的考証
風 致 探勝林	田代原	61.73	雲仙市	118い、は、へ、あ、さ、118 イ～へ	放牧共用林野の中にあり、高原的風 景で野外スポーツを楽しめる





# 長崎南部流域の国有林 流域のデータ



## 3) 保安林・自然公園等の面積

(単位：ha)

種類	細分	面積	種別(細分)	面積
保安林	水源涵養保安林	8,828.13	国立公園(特別保護地区)	578.96
	土砂流失防備保安林	1,244.90	国立公園(第1種特別地域)	744.63
	土砂崩壊防備保安林	105.61	国立公園(第2種特別地域)	1,361.94
	干害防備保安林	943.79	国立公園(第3種特別地域)	488.69
	保健保安林	1,011.45	国立公園(普通地域)	3,891.46
			県立公園(普通地域)	2,875.84
			鳥獣保護区	6,024.60
合計		12,133.88	史跡名勝天然記念物	1,650.95

## 4) 流域内の事業量

区分	山地災害防止	自然維持	森林空間利用	快適環境形成	水源涵養	計
収穫量 (m <sup>3</sup> )	主伐				51,319	51,319
	間伐	15,206	5,594	4,296	130,768	155,864
	計	15,206	5,594	4,296	182,087	207,183
保育量 (ha)	人工造林				119.82	119.82
	天然更新					0.00
	下刈				182.11	182.11
	つる切				26.91	26.91
	除伐				54.93	54.93

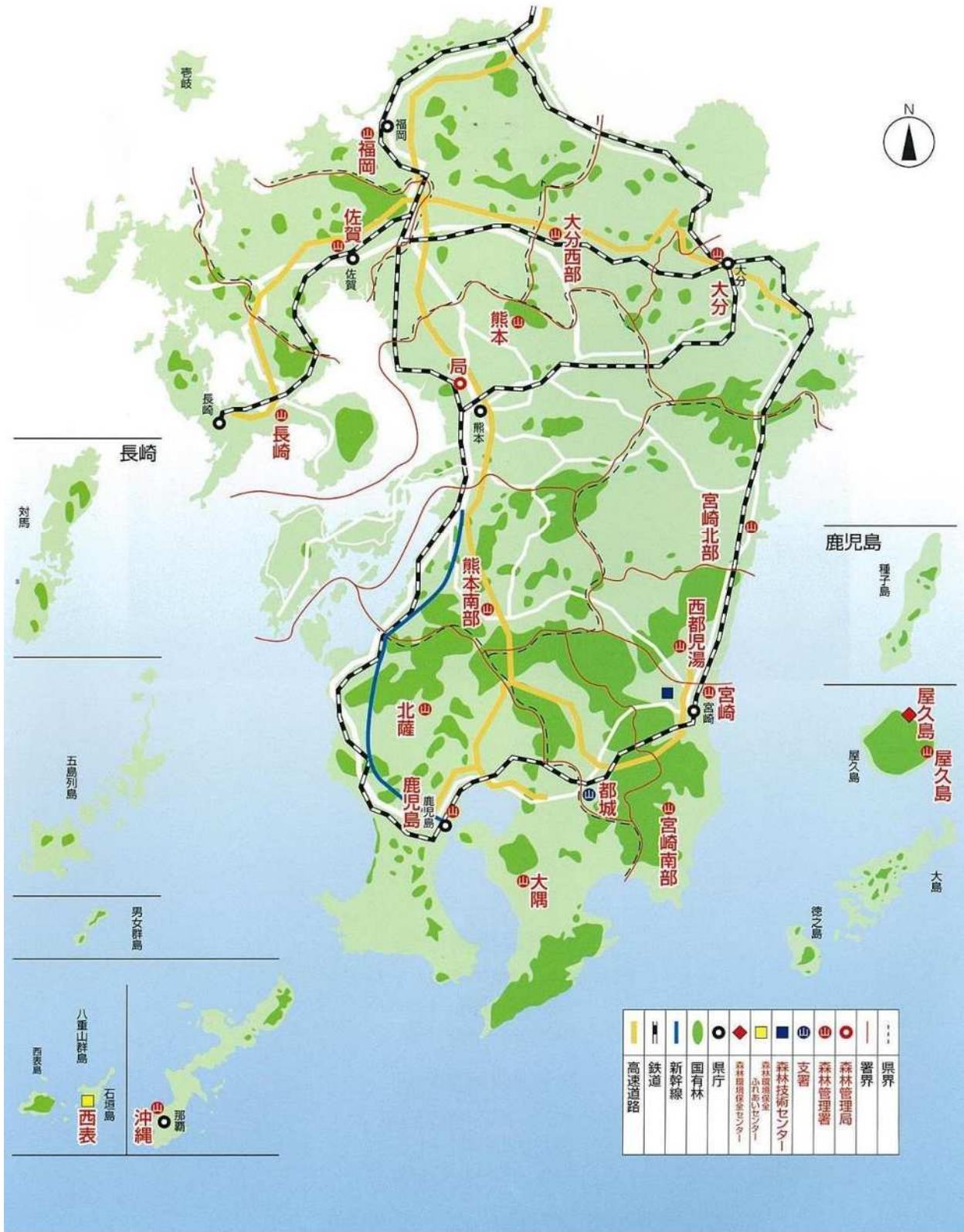
(注) 令和3年4月1日～令和8年3月31日までの五カ年間の計画事業量です。

## 5) 連絡先

名称	郵便番号	所在地	電話	FAX
長崎森林管理署	854-0055	諫早市栗面町804-1	0957-41-6911	0957-41-6913
眉山治山事業所	855-0843	島原市眉山5643-76	0957-62-3568	0957-64-3492
島原森林事務所			0957-62-2545	同左
雲仙千々石森林事務所	854-0406	雲仙市千々石町己978-5	0957-37-3077	同左
大村森林事務所	856-0008	大村市富の原2丁目1664	0957-55-7008	同左
長浦森林事務所	851-3212	長崎市長浦町2381-1	095-855-2626	同左



# 九州森林管理局管内図





国民の森林・国有林

## 開かれた国有林を目指して



「ヤマボウシ」

### 九州森林管理局

〒860-0081 熊本市西区京町本丁2-7  
TEL096-328-3500  
FAX096-355-3891

### 長崎森林管理署

〒854-0055 諫早市栗面町804-1  
TEL0957-41-6911  
FAX0957-41-6913

### 九州森林管理局ホームページ

<http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/>