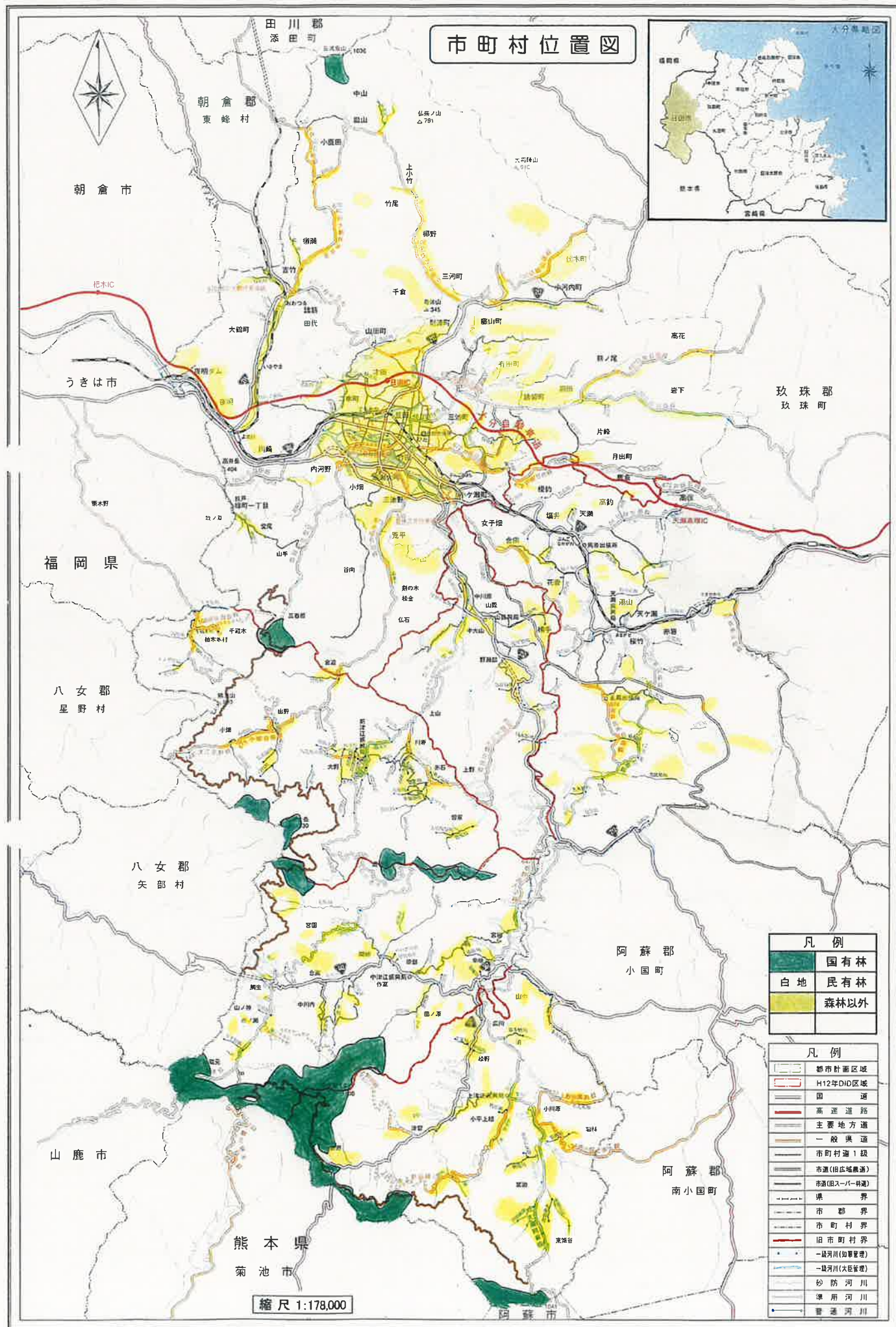


日田市森林整備計画概要図①



市町村位置図



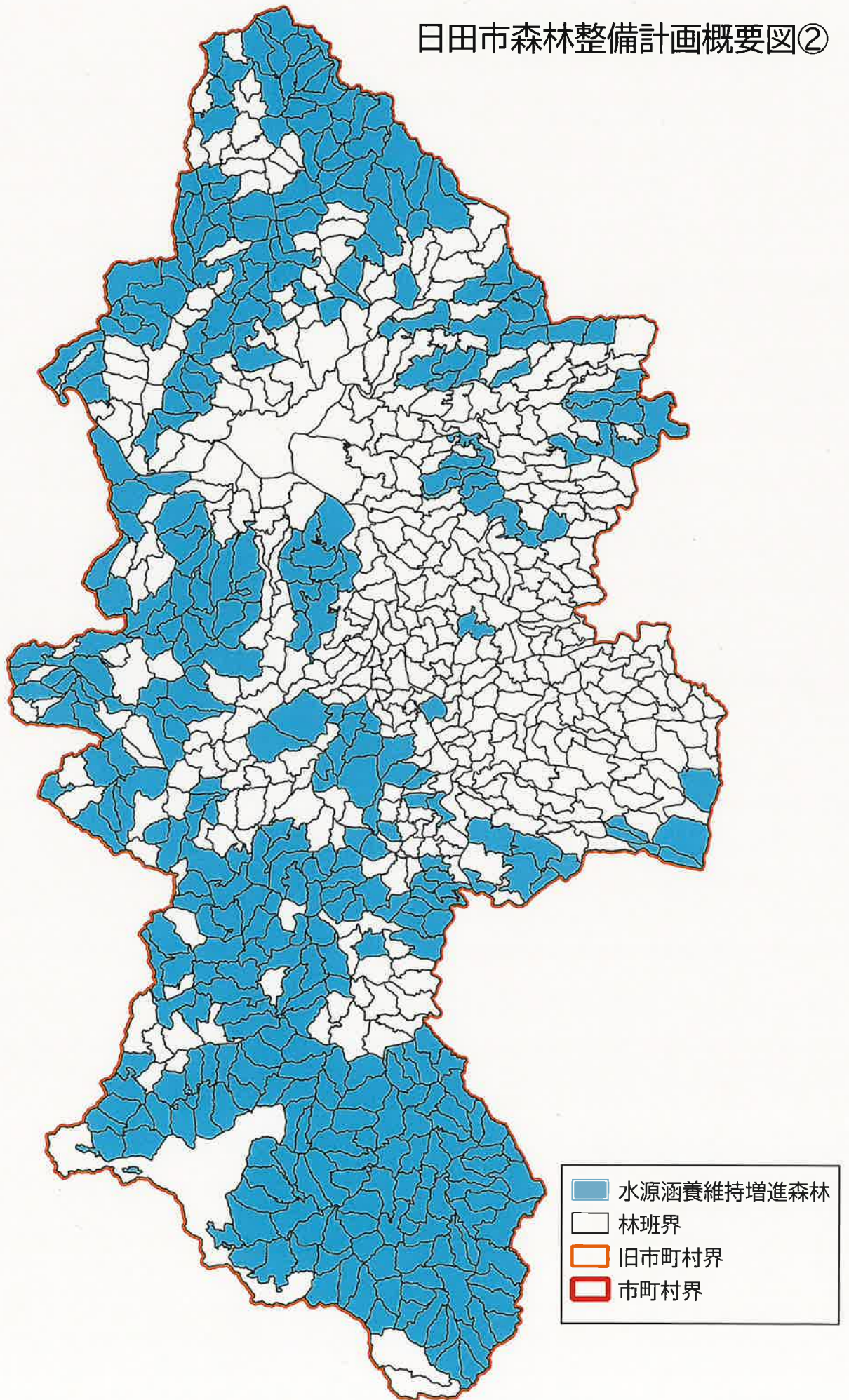
凡例	
	国所有林
	民所有林
	森林以外

凡例	
	都市計画区域
	H12年DID区域
	国道路
	高速道路
	主要地方道
	一般県道
	市町村道1級
	市道(田代橋農道)
	市道(原ノ入-八幡)
	県界
	市郡界
	市町村界
	旧市町村界
	一級河川(知事管理)
	一級河川(大臣管理)
	砂防河川
	準用河川
	普通河川

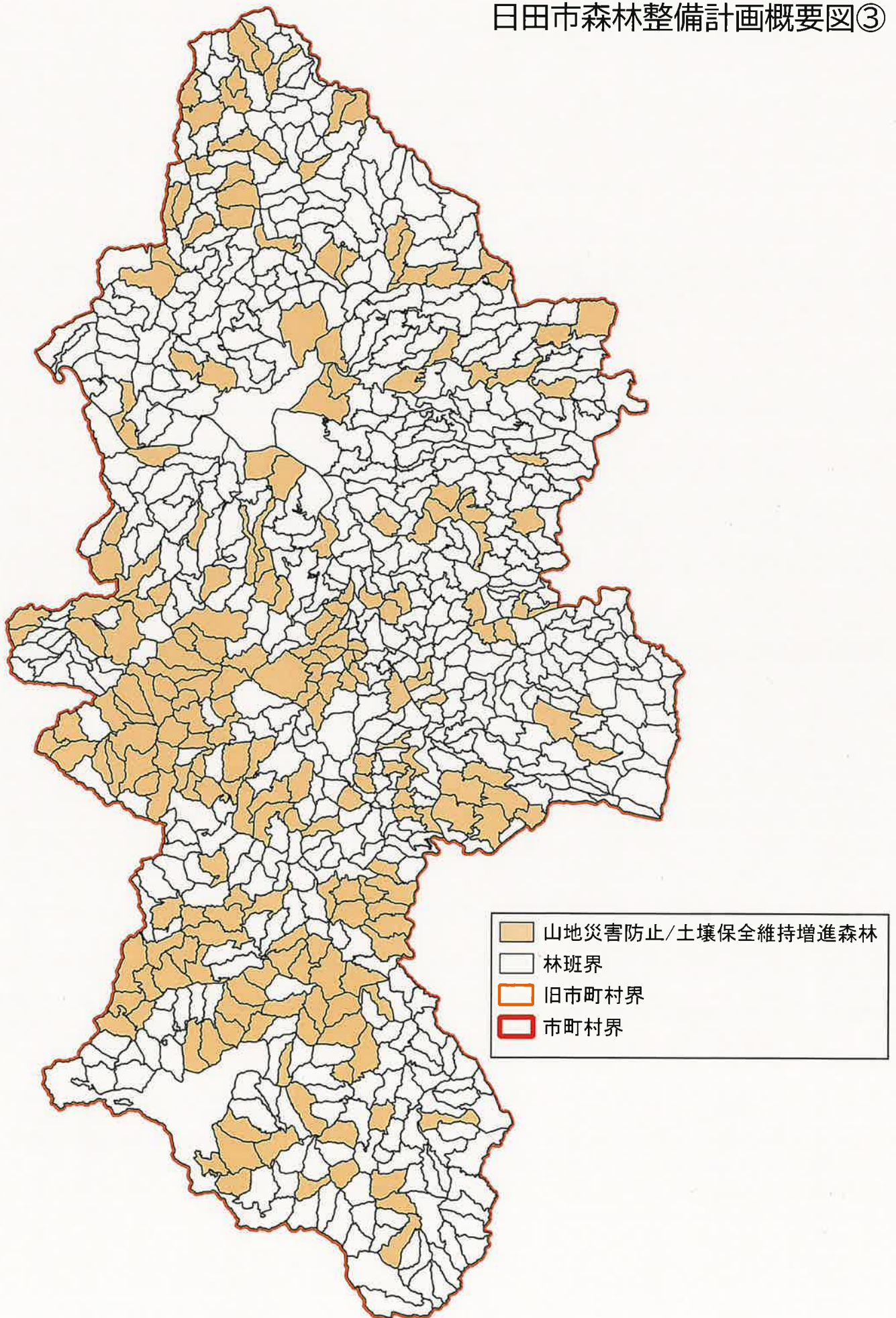
縮尺 1:178,000

日
田
市

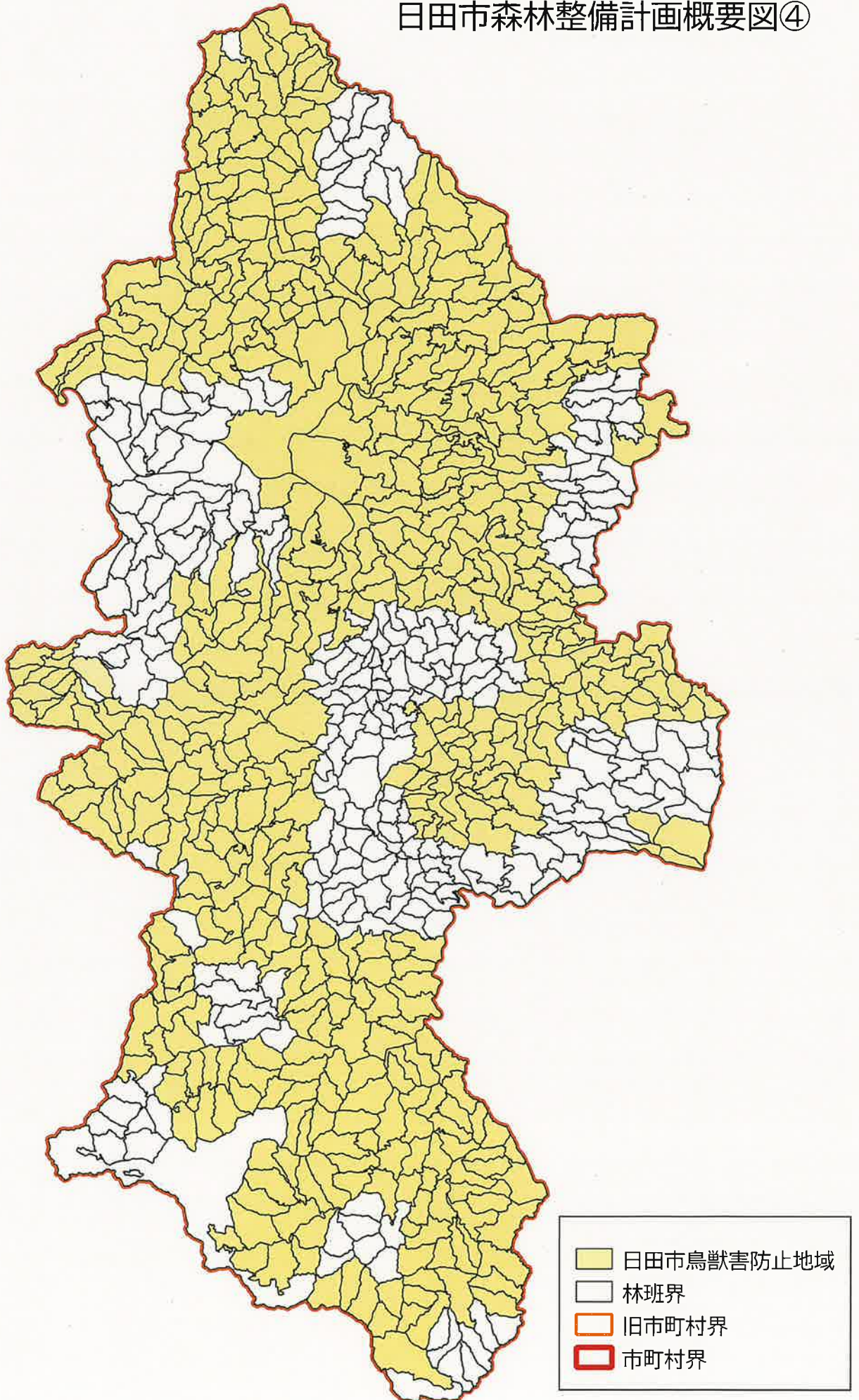
日田市森林整備計画概要図②



日田市森林整備計画概要図③



日田市森林整備計画概要図④



路網整備計画

林道等開設予定区 日田市森林整備計画概要図⑤



日田市森林整備計画概要図⑤

日田市森林整備計画概要図⑤

(日田市森林整備計画)

付 属 参 考 資 料

(1) 人口及び就業構造

①年齢層別人口動態

日田市

	年次	総数			0～14歳			15～29歳			30～44歳			45～64歳			65歳以上		
		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
実数 (人)	平成12年	62,477 (100.0)	29,272	33,205	9,915	5,079	4,836	9,991	4,670	5,321	11,107	5,459	5,648	17,662	8,551	9,111	13,802	5,513	8,289
	平成17年	73,886 (118.3)	34,755	39,131	10,554	5,473	5,081	10,143	4,973	5,170	12,381	6,052	6,329	21,127	10,410	10,717	19,681	7,847	11,834
	平成22年	70,940 (96.0)	33,429	37,511	9,554	4,865	4,689	8,388	4,106	4,282	11,663	5,752	5,911	20,342	10,127	10,215	20,993	8,579	12,414
	平成27年	66,523 (93.8)	31,435	35,088	8,460	4,383	4,077	7,138	3,615	3,523	10,632	5,273	5,359	18,003	8,954	9,049	21,509	9,210	13,080
	令和2年	62,657 (94.2)	29,676	32,981	7,768	3,984	3,784	6,491	3,318	3,173	9,404	4,708	4,696	16,431	8,151	8,280	22,563	9,515	13,048
構成比 (%)	平成12年	100.0%	46.9%	53.1%	15.9%	8.1%	7.7%	16.0%	7.5%	8.5%	17.8%	8.7%	9.0%	28.3%	13.7%	14.6%	22.1%	8.8%	13.3%
	平成17年	100.0%	47.0%	53.0%	14.3%	7.4%	6.9%	13.7%	6.7%	7.0%	16.8%	8.2%	8.6%	28.6%	14.1%	14.5%	26.6%	10.6%	16.0%
	平成22年	100.0%	47.1%	52.9%	13.5%	6.9%	6.6%	11.8%	5.8%	6.0%	16.4%	8.1%	8.3%	28.7%	14.3%	14.4%	29.6%	12.1%	17.5%
	平成27年	100.0%	47.3%	52.7%	12.7%	6.6%	6.1%	10.7%	5.4%	5.3%	16.0%	7.9%	8.1%	27.1%	13.5%	13.6%	32.3%	13.8%	19.7%
	令和2年	100.0%	47.4%	52.6%	12.4%	6.4%	6.0%	10.4%	5.3%	5.1%	15.0%	7.5%	7.5%	26.2%	13.0%	13.2%	36.0%	15.2%	20.8%

(注)資料:国勢調査

総数の計の()内は隔年時の比率である。

②産業部門別就業者数等

日田市

	年次	総数	第1次産業				第2次産業		第3次産業
			農業	林業	漁業	小計	うち木材・木製品製造業		
実数 (人)	7	40,814	4,451	802	40	5,293	12,923	—	22,598
	12	39,432	3,983	598	29	4,610	12,165	—	22,657
	17	36,828	3,770	480	26	4,276	10,014	1,079	22,538
	22	33,865	3,090	571	37	3,698	8,735	920	21,432
	27	32,880	2,786	491	24	3,301	8,227	847	21,352
	R2	31,552	2,608	511	21	3,140	7,650	720	20,488
構成比 (%)	7	100.0%	10.9%	2.0%	0.1%	13.0%	31.7%	—	55.4%
	12	100.0%	10.1%	1.5%	0.1%	11.7%	30.9%	—	57.5%
	17	100.0%	10.2%	1.3%	0.1%	11.6%	27.2%	2.9%	61.2%
	22	100.0%	9.1%	1.7%	0.1%	10.9%	25.8%	2.7%	63.3%
	27	100.0%	8.5%	1.5%	0.1%	10.0%	25.0%	2.6%	64.9%
	R2	100.0%	8.3%	1.6%	0.1%	10.0%	24.2%	2.3%	64.9%

(注)資料:国勢調査 就業状態等基本集計。但し「うち木材・木製品製造業」については大分県の「工業統計調査 第2表」より抜粋

(2) 土地利用

日田市

	年次	総土地 面積	耕 地 面 積							草 地 面積	林野面積			その他 面積
			計	田	畑	樹園地			計		森林	原野		
						果樹園	茶園	桑園						
実数 (ha)	17	66,619	3,860	2,140	1,258	462	—	—	—	67	55,296	52,708	2,588	7,396
	22	66,619	3,700	2,030	1,244	426	—	—	—	50	55,299	53,269	2,030	7,570
	27	66,603	3,480	1,890	1,206	384	—	—	—	69	55,088	53,069	2,019	7,966
	R2	66,603	3,330	1,780	1,250	300	—	—	—	123	55,039	53,224	1,815	8,111
構成比 (%)	17	100.0%	5.8%	3.2%	1.9%	0.7%	—	—	—	0.1%	83.0%	79.1%	3.9%	11.1%
	22	100.0%	5.6%	3.0%	1.9%	0.6%	—	—	—	0.1%	83.0%	80.0%	3.0%	11.4%
	27	100.0%	5.2%	2.8%	1.8%	—	—	—	—	0.1%	82.7%	79.7%	3.0%	12.0%
	R2	100.0%	5.0%	2.7%	1.9%	—	—	—	—	0.2%	82.6%	79.9%	2.7%	12.2%

(注) 資料：2000、2010年世界農林業センサス、2005、2015、2020年農林業センサス
 平成13、18、22、27年及び令和2年版大分県統計年鑑
 令和2年度大分県林業統計
 平成22年次の耕地面積田・畑の数値は平成21年度の数値を用いている。

(3) 森林転用面積

日田市

(単位：ha)

年次	総数	工場・事業 場用地	住宅・別荘 地用地	ゴルフ場・ レジャー用地	農用地	公共用地	その他
平成12年 (H2. 4. 1～ H12. 3. 31)	86	21	5	30	-	-	30

(注) 資料：2000年世界農林業センサス 以降データ無し

(4) 森林資源の現況等

①保有形態別森林面積

日田市

(面積：ha)

保有形態	総面積		人工林・天然林			人工林率 (B/A)	
	面積(A)	比率	計	人工林(B)	天然林		
総数	55,039	100.0%	51,493	40,919	10,574	74.3%	
国有林	2,283	4.1%	2,215	1,398	817	61.2%	
公有林	計	286	0.5%	-	-	-	-
	都道府県有林	286	0.5%	-	-	-	-
	市町村有林	-	-	-	-	-	-
	財産区有林	-	-	-	-	-	-
私有林	52,470	95.3%	49,278	39,521	9,757	75.3%	

(注) 令和2年度版 大分県林業統計より

②在（市町村）者・不在（市町村）者の別私有林面積

日田市

	年次	私有林合計	在村者 面積	不在村者面積		
				計	県内	県外
実数 (ha)	2	50,939	36,077	14,862	8,411	6,451
	12	49,034	33,114	15,920	8,087	7,833
	17	48,917	31,587	17,330	8,494	8,836
構成比 (%)	2	100%	71%	100%	57%	43%
	12	100%	68%	100%	51%	49%
	17	100%	65%	100%	49%	51%

(注) 資料：世界農林業センサス（1990年、2000年、2005年以降データ無し）

③ 民有林の樹級別面積

(単位：ha)

区分		総数	齢級										
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11以上
民有林計		49,151.40	1,162.90	503.46	822.01	1,389.89	1,703.26	4,291.88	3,205.22	2,538.88	2,623.36	2,502.27	28,408.27
人工林計		39,519.32	1,158.14	436.52	681.67	1,159.44	1,408.25	3,697.31	2,132.69	1,652.59	2,102.66	2,103.31	22,986.74
主要樹種別面積	スギ	30,001.77	1,012.18	297.94	400.01	677.55	663.60	1,669.81	1,051.34	992.50	1,546.06	1,673.24	20,017.54
	ヒノキ	7,666.36	48.35	28.95	100.89	285.48	482.56	1,735.05	909.96	414.53	439.71	408.64	2,812.24
天然林計		9,632.08	4.76	66.94	140.34	230.45	295.01	594.57	1,072.53	886.29	520.70	398.96	5,421.53
(備考)													

(注) 資料：大分西部地域森林計画齢級表による

④ 保有山林面積規模別経営体

面積規模 (ha)	経営体数(戸)				
保有山林なし	11	10 ～ 20ha	56	100 ～ 500ha	26
～ 3ha	11	20 ～ 30ha	24	500ha以上	5
3 ～ 5ha	33	30 ～ 50ha	25	総数	264
5 ～ 10ha	53	50 ～ 100ha	20		

(注) 資料：世界農林業センサス (2020年)

⑤ 作業路網の状況

(ア) 基幹路網の現況

区分	路線数	延長 (m)
基幹路網	152	254, 503
うち林業専用道	0	0

(イ) 細部路網の現況

区分	路線数	延長 (m)
森林作業道	-	1, 304, 538

(注) 令和2年度 大分県林業統計

(5) 計画期間内において間伐を実施する必要があると認められる森林の所在

樹種	齢級	森林の所在
—	—	—

(6) 市町村における林業の位置づけ

①産業別総生産額

(単位：百万円)

総生産額 (A)		249,646
内 訳	第1次産業	8,585
	うち林業 (B)	2,851
	第2次産業	77,788
	うち木材・木製品製造業 (C)	7,075
第3次産業		162,167
(B) + (C) / (A)		3.98 %

(注) 資料：令和元年度大分の市町村村民経済計算による

(ただし、木材・木製品製造業は令和2年度工業統計の数値より推計)

②製造業の事業所数、従業者数、現金給与総額

	事業所数	従業者数 (人)	現金給与総額 (万円)
全製造業 (A)	145	3,704	1,272,096
うち木材・木製品製造業 (B)	46	642	173,906
(B) / (A)	31.72%	17.33%	13.67%

(注) 資料：令和3年経済センサス活動調査

(7) 林業関係の就業状況

(令和2年3月19日現在)

区 分	組合・事業者数	就業者数		備 考
			うち作業員数	
森 林 組 合	2	—	—	日田市森林組合、日田郡森林組合
生 産 森 林 組 合 (農事組合法人を含む)	31	—	—	[名称] 高瀬、求来里、日田市東有田、日田市島内、日田市西有田、日田市有田、日田市西ノ山、日田市下小竹、日田市立平、日田市下河内、日田市大久保、日田市山口、日田市岩下、日田市川崎、日田市堂尾、日田市山田、日田市二串、日田市小迫下、日田市北向、日田市小清水、日田市小迫上、日田市三尾山、日田市天神、日田市真弓谷、日田市内河野、日田市光岡、日田市石井、関、老松、高取千丈、亀石
素 材 生 産 業	22	—	—	[名称] 株式会社トライ・ウッド、田島山業株式会社、株式会社中津江村農林支援センター、有限会社江藤索道、九州林業開発有限会社、株式会社MC河津、森索道、株式会社FMC、マルマタ林業株式会社、株式会社大村林業、有限会社タカシマ運送、マルゲン株式会社、有限会社ダイシン、有限会社綾垣林業、ひた森林有限責任事業組合、前津江森林産業事業(協)、株式会社吉野、株式会社九州林機、株式会社リタプラス、穴井林業、有限会社石井重機、有限会社キヨタキナーセリー
製 材 業	71	—	—	[名称] (株)小田製材所、(株)佐藤製材所、(株)ネクスト、(株)ヤマサイ坂本製材所、(株)日田十条、(有)安心院製材所、瀬戸製材(株)、材惣木材(株)、斉藤木材産業(株)、(株)武内製材所、(株)井上製材所、(有)カナヤ 他
森 林 管 理 署	1	—	—	
計	127			

(注) 認定林業事業者一覧表及び聞き取り調査によるもの

(8) 林業機械等設置状況（西部振興局管内）

（令和4年3月31日現在）

区 分	総数	地方公共団体	森林組合	会社	個人	その他	備考
集材機	13		1	9	3		
索道	19		1	4	9	5	
リモコンウインチ	3			3			無線操縦による木寄せ機
自走式搬器	4			1	3		リモコン操作による巻き上げ搬器
モノレール	0						
運材車	72		1	21	38	12	林内作業車
ホイールタイプトラクタ	0						主として索引式集材用
クローラタイプトラクタ	0						
動力枝打機	0						自動木登り式
クレーントラック(運材無し)	0						
クレーントラック(運材有り)	10		2	6	1	1	主として運材用のトラック
グラップル(運材無し)	97		3	43	40	11	
グラップル(運材有り)	3		1	2			
計	192	0	9	89	94	29	
〈高性能機械〉							
プロセッサ	19			16	3		枝払、玉切、集積用自走式
ハーベスタ	51		8	30	5	8	伐倒、枝払、玉切、集積用自走式
フォワーダ	54		8	40	2	4	
スイングヤーダ	13		1	11		1	

（注）大分県西部振興局所管資料より

(9) 林産物の生産概況

種 類	素材 (m ³)	チップ	苗 木 (千本)	し いた け (t)		木竹炭 (t)	備 考
				生	乾		
生 産 量	328,821	—	—	80.6	90.6	0.4	
生産額 (百万円)	—	—	—	66.5	350.3		

(注) 1. 資料「世界農林業センサス2020」

2. しいたけ・木竹炭は令和2年次大分県特用林産物需給表及び大分県林業統計による。

(10) 間伐立木材積その他の伐採立木材積と間伐面積

本市の伐採材積及び間伐面積を大分西部地域森林計画書、森林資源の状況及び過去の伐採材積等を勘案し次の表のとおり計画する。

単位 材積：千m³、面積：百ha

区 分	主伐材積	間伐材積	間伐面積
総 数	2,774	1,877	226.0
前半5カ年の 計画量	1,337	929	112.0

(11) 土地に関する災害の防止機能及び土壌の保全の機能の増進維持を図るための森林施業を推進すべき森林のうち特に、河岸浸食等により流木の発生の危険性が高い森林

一覧

番号	所在地	面積(m ²)
1	大字鶴河内字尾迫3760番1	0.03
2	大字鶴河内字尾迫3761番	0.11
3	大字鶴河内字尾迫3762番1	0.03
4	大字鶴河内字尾迫3762番4	0.00
5	大字鶴河内字尾迫3765番1	0.06
6	大字鶴河内字尾迫3796番	0.02
7	大字鶴河内字尾迫3797番1	0.10
8	大字鶴河内字尾迫3799番1	0.03
9	大字鶴河内字尾迫3799番2	0.01
10	大字鶴河内字ムクロウ3803番	0.11
11	大字鶴河内字ムクロウ3804番	0.07
12	大字鶴河内字ムクロウ3807番	0.20
13	大字鶴河内字ムクロウ3808番	0.01
14	大字鶴河内字石堂4014番	0.06
15	大字鶴河内字岩下4022番	3.27
16	大字鶴河内字岩下4027番	0.03
17	大字鶴河内字岩下4028番1	0.06
18	大字鶴河内字岩下4028番2	0.04
19	大字鶴河内字岩下4029番1	0.05
20	大字鶴河内字岩下4029番2	0.01
21	大字鶴河内字岩下4030番	0.08
22	大字鶴河内字岩下4031番	0.05
23	大字鶴河内字岩下4036番	0.10
24	前津江町柚木字小屋籠2830番1	0.14
25	前津江町柚木字小屋籠2830番2	0.02
26	前津江町柚木字小屋籠2835番	0.05
27	前津江町柚木字小屋籠2836番	0.15
28	前津江町柚木字小屋籠2848番	0.03
29	前津江町柚木字出野2338番	0.43
30	前津江町柚木字出野2341番	0.09
31	前津江町柚木字出野2360番	0.53
32	前津江町柚木字出野2363番	0.03
33	前津江町柚木字出野2367番	0.14
34	前津江町柚木字出野2368番	0.01
35	前津江町柚木字出野2369番	0.12
36	前津江町柚木字出野2535番	1.12
37	前津江町柚木字出野2532番1	0.20
38	前津江町柚木字大谷1187番1	0.14
39	前津江町柚木字大谷1191番2	0.01
40	前津江町柚木字へボギ1664番2	0.02
41	前津江町柚木字へボギ1664番5	0.04
42	前津江町柚木字小崩3239番	0.99
43	大字高瀬字倉迫向5777番	0.16
44	天瀬町馬原字尾谷6655番1	0.20
45	天瀬町馬原字尾谷6655番2	0.02
46	天瀬町馬原字尾谷6655番3	0.01
47	前津江町柚木字星払2492番地1	0.05
48	前津江町柚木字星払2503番地2	0.36
49	前津江町柚木字星払2778番地2	0.01
50	前津江町柚木字星払2780番地1	0.23
51	前津江町柚木字星払2781番地1	0.03
計		9.86

皆伐にあたっての確認事項		記入者（森林所有者もしくは伐採業者）	はい	該当無
森林の所在地： 公益的機能別区分：				
伐採前（届出、計画等）	・保安林等に係る伐採制限の有無や、過去の補助履歴を確認する。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・森林経営計画を立てている森林は、計画の内容について確認し、必要な場合は計画変更等の手続きを行う。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・日田市森林整備計画の伐採や造林に関する事項、公益的機能森林別の施業基準を確認する。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・土地・立木の権利関係等を確認する。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・境界が不明確な場合等、隣接地の所有者に確認し、合意を得る。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・必要に応じて、事前に伐採箇所周辺の住民、自治会等に連絡すること。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・木材生産に適した場所や天然更新の可能性が低い森林では、植栽による再造林を実施する。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
伐採前（伐採箇所）	・急傾斜や岩石地、尾根筋や谷筋、人家や道路沿いの急傾斜等、皆伐を控える森林ではない。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・重要水源の森林や溪流沿いの森林、環境や観光資源として重要な森林でない。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・ササ等の被覆が想定される場所や土壌が極めて悪い場所ではない。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・伐採後は、森林以外の用途へ転用を行うものである。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・伐採後にシカ等の被害が想定される地域ではない。または、被害防止対策を計画する。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・伐採後の造林について、造林事業者と連絡調整ができています。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
伐採作業	・急傾斜地や岩石地では、保残木を集团的に配置する。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・尾根筋、谷筋、人家、道路沿いの急傾斜地等では、保護樹帯を列状又は塊状で残す。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・伐採後の地拵え等の作業が効率的に行えるよう、枝状類の整理や造林事業者との調整を図る。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・林内での重機の移動は、路面を保護し、必要最小限の移動とする。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・枝条類は谷沿いへの集積や道路脇への山積みを避け、天然更新地では山積みを避け分散集積する。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・1 ha 以上の伐採作業実施については伐採届旗を設置する。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・車両の通行等で道が損壊しないよう注意し、損壊した場合は管理者に報告し指示に従う。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・道路の使用に際し、道路占有許可申請等の必要な手続きを行う。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・天然更新を行う場合、日田市森林整備計画の天然更新に関する事項を確認し、尾根筋や一定面積ごとに母樹を残すなど、伐採後の更新が図られやすい施業を行う。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
作業道	・開設箇所は、急傾斜地や谷水への影響が考えられる箇所を避ける。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・開設箇所は、地形や水の流れを十分検討した必要最小限の開設とする。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・降雨時の開設を避けるとともに、開設中、使用中、使用後において路面排水対策を徹底する。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・取水施設の近くに開設する場合は、施設管理者と十分に調整を図る。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
更新	・母樹林が周辺に存在しない人工林を皆伐する場合は、植栽を行う。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・シカ等の食害が想定される場合は、柵やネット等の設置を行う。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・1 ha 以上の皆伐の場合は、伐採届旗を更新が完了するまで掲揚する。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・伐採後にササ等の繁茂が想定される場合は、植栽等により速やかな植生回復を図る。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・天然更新を行う場合、5年以内に適正な更新がされていない場合は2年以内に植栽を行うこと。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	・保安林の場合は、施業要件に従い更新作業を行うこと。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
事後管理	・計画通りに実施されたか、森林所有者が確認する。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・植栽または天然更新が完了したことを日田市に報告する。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・燃料やオイル類の空き缶等の産業廃棄物は、所定の手続きに従って処分する。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	・伐採箇所や作業道は、定期的な点検や管理をする。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>