### 令和元年

# 四国森林管理局事業統計書

(平成30年度)

四国森林管理局

### 凡例

- 1. この統計書は、国有林野管理経営規程第22条に基づき作成した。
- 2. 調査期は特に示すもののほか、原則的には管理及び現況を示すものは、年次 として平成31年4月1日現在を、年間の事業量を示すものは、年度として 平成30年度の事実を記載した。
- 3. 対照のため、記載できるものは、累計欄に既往4ヶ年の計数を掲げた。
- 4. 単位に満たないものは「O」、該当のないものは、事実不詳のもの、調査を 欠くもの又は省略したものは「一」で示した。
- 5. 基礎資料が指定単位未満の数値を用いて作成されている場合は、内容及び合計数値の単位未満のそれぞれを四捨五入するため、内容の縦又は横の集計値が合計数値に一致しない場合もある。
- 6. 異例のもの、その他注記を要するものは欄外の脚注に記載した。
- 7. 森林管理署名欄における ( )書きは森林管理事務所(局直轄)で、本局署の下に記載しており、その数値は本局署数値の外書きである。

四国森林管理局

### 令和元年 四国森林管理局事業統計書目次

#### 国有林野の部

1	. 国有林野の現況等	
	1. 管理区域及び面積・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	2. 国有林野種目別,要存置,不要存置別面積	2
	3. 機能類型別, 林種別面積・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	4. 林種別, 針広別材積・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
	5. 樹種別材積・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	6. 林種別, 針広別成長量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
	7. 法指定地域・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
	8. 保安林・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	9. 自然公園・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	0
	10. 保護林・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	11. 緑の回廊・・・・・・・・・・・1	2
	12. レクリェーションの森・・・・・・・・1	3
2	. 地域振興	
	1. 国有林野の地元利用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
	2. 分収造林・・・・・・・・・・・・・1	5
	3. 共用林野・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	4. 国有林野貸付使用地・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	7
	5. 市町村交付金・・・・・・・1	8
3	. 収 穫	
	1. 伐採方法別,伐採面積及び材積・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
	2. 立製内別, 伐採面積及び材積・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2	0
	3. 樹種別伐採量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2	1
4	. 販売及び製品生産	
	1. 素材の生産及び販売・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2	
	2. 素材の受払・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2	3
5	. 造 林	
	1. 国有林造林事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	2. 樹種別新植面積及び数量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2	5
6	. 治 山	
	1. 国有林治山事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	2. 民有林直轄治山事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7

7	. 林道及び貯木場
	1. 林道及び貯木場の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	2. 林道事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
8	. 被 害
	1. 国有林野の立木被害・・・・・・・・・・・・・・・・・30
9	. 組織及び人員
	1. 森林管理局位置、森林管理署等・・・・・・・・・・・・・・・・32
	2. 職員・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	公有林野等官行造林の部
1.	公有林野等官行造林の部 官行造林地契約面積の推移・・・・・・・・・・・・34
2.	官行造林地契約面積の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・34
2. 3.	官行造林地契約面積の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・34 官行造林地の林種別面積,材積,成長量・・・・・・・・・・・・・・・・35
2. 3. 4. 5.	官行造林地契約面積の推移・       34         官行造林地の林種別面積,材積,成長量・       35         官行造林樹種別材積・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2. 3. 4. 5.	官行造林地契約面積の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

# 統計表

## 1 国有林野の現況等

#### 1-1 管理区域及び面積

単位(面積:ha) 理 区 域 管 理 面 管 森林管理(局)署都 道 府 県 公有林野等 所在市町村 国有林野 その他 総数 平成27年4月1日 29(2)32(4)5(1) 10,543 [4] (7) 66 182,549 182,537 12 平成28年4月1日 29(2)32(4)5(1) [4] (7) 66 182 548 182.536 12 10.496 平成29年4月1日 29(2)32(4)5(1) [4] (7) 66 182,542 182,529 12 10,483 平成30年4月1日 29(2)32(1) [4] (7) 66 182,540 182,528 12 10,472 平成31年4月1日 29(2)32(1)5(1) 182,527 12 10,421 [4] (7) 66 182,539 徳島市、(吉野川市)、(阿波市)、美馬市、三好市、(勝浦郡-勝浦町)、 神山町、那賀郡-那賀町、(海部郡-美波町)、海陽町、美馬郡-つるぎ町 (三好郡-東みよし町)、(名東郡-佐那河 徳島 徳鳥 (6) 16 280 16 280 0 2 107 13 内村) 5(2) 7(3) 1(1) 松山市、今治市、宇和島市、新居浜市、西条市、伊予市、四国中央市、西予市、東温市、喜多郡-内子町、上浮穴郡-久万高原町、伊予郡-砥部町、北宇和郡-松野町、鬼北町、南宇和郡-愛南町 愛媛 愛媛 15 37.330 37.329 3.246 96-四万十市、宿毛市、土佐清水市、須崎市、幡多郡-黒潮町、大月町、三原村、高岡郡-中土佐町、四万十町、檮原町、津野町 四万十 51,598 51,594 2,857 4 6 1 [高知市]、[南国市]、[香美市]、長岡郡-本山町、大豊町、土佐郡 -土佐町、大川村、吾川郡-仁淀川町、[いの町] [4] 9 28,073 28,072 491 3 5 1 高知中部 [南国市] 、[香美市] 2 - -[2] 2 12,700 12.699 1 69 室戸市 安芸市 安芸郡-東洋町 奈半利町 田野町 安田町 安芸 " 8 29.024 29.021 3 1,443 北川村 馬路村 2 4 2 本局 2 2 高松市、丸亀市、坂出市、さぬき市、東かがわ市、観音寺市、(小豆郡-小豆島町)、木田郡-三木町、綾歌郡-綾川町、仲多度郡-まんのう町 6 4(1) -(香川) 香川 (1) 10 7,533 7,533 0 208 県別再掲 徳島 5(2) 7(3) 1(1) (6) 13 16,280 16,280 0 2,107 0 香川 (1) 7,533 7,533 208 愛媛 9 6 15 37,330 37,329 1 3,246 121,386 4,860 高知 15 28 121.397 9 4 [4] 11

<sup>1</sup> 管理面積の国有地は、地籍台帳及び財産台帳により掲上した。その他は、国有財産区分種目表による敷地等である。

<sup>2</sup> 公有林野等官行造林地は、契約面積を掲上した。

<sup>3</sup> 公有林野等官行造林地のみ所在する市町村数は()内書した。

<sup>4</sup> 森林管理署間で重複する市町村数は、双方に[]内書し、市町村の総数は実数を掲上した。

1-2 国有林野種目別、要存置、不要存置別面積

単位(面積:ha)	森 林 附属地	要存置	178	178	178	178	177	8	29	35	21	27	52	I	2	8	2	29	136
単位(		不要存置	∞	8	80	8	8	ı	0	0	0	7	0	I	-	1	-	0	7
	原野	要存置	I	I	I	I	I	ı	I	I		I	I	I	l	1	I	l	
		総数	8	8	8	8	8	I	0	0	0	7	0	I	-	I	-	0	7
		不要存置	30	30	31	30	31	I	0	-	23	I	I	I	9	I	9	0	24
	茶	要存置	182,321	182,320	182,313	182,312	182,311	16,272	37,300	51,557	28,028	12,665	28,969	I	7,521	16,272	7,521	37,300	121,219
		総数	182,351	182,350	182,344	182,342	182,342	16,272	37,300	51,559	28,051	12,665	28,969	I	7,527	16,272	7,527	37,300	121,243
		不要存置	38	38	38	38	39	ı	0	2	23	7	0	I	7	1	7	0	31
	総数	要存置	182,499	182,497	182,491	182,490	182,489	16,280	37,329	51,593	28,049	12,692	29,021	ı	7,526	16,280	7,526	37,329	121,355
		総数	182,537	182,536	182,529	182,528	182,527	16,280	37,329	51,594	28,072	12,699	29,021	l	7,533	16,280	7,533	37,329	121,386
	(局)署		月 1 日	月 1	月 1	月 1 日	月1日	徳島	愛媛	画	*	"	"	*	恒	徳島	恒	愛媛	高知
	年森林管理(		平成 27 年 4	平成28年4	平成29年4	平成30年4	平成31年4	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	松淵	本局	(番川)	県別再掲			

7,861 7,883 8,041 8,100 1,30 1,919 1,919 林地以外 (位(面積: 伐採跡地 数 総 竹林 50,397 50,606 50,568 50,728 50,796 15,787 8,785 8,785 3,831 2,781 3,668 3,870 -3,511 7,310 2,891 157 981 -8,997 2,992 2,461 1,093 2,451 3,826 2,953 876 1,130 2,071 1,096 1,096 940 -,640 ,651 509 120 -141 1449 18 18 411 -7,002 7,021 7,041 7,046 1,179 116 708 ,032 式複層林 **‡** 厾 髹 育成単層林 Ж 厾 57,608 57,769 57,832 16,967 8,901 9,254 4,959 2,878 3,668 4,232 8,162 3,298 157 1,004 3,103 887 1,262 ,710 ,947 599 274 5,345 3,640 2,169 1,096 940 **\*** 9,325 3,001 2,461 1,093 1,914 1,833 1,858 42 42 -,733 片 **\*** 20,102 578 218 1,094 2,094 2,094 32 204 -18,212 38,822 -15,342 129 14 214 214 14,985 22,213 306 91 141 -114,323 114,268 14,138 3,797 357 1,922 108,063 5,178 158 1 9 --477 477 -64 -1,844 育成単層林 20,351 578 218 1,125 116,582 116,376 116,156 116,127 116,010 3,839 6,024 129 14 246 5,016 2,133 2,133 32 238 238 5,635 5,388 22,320 306 91 141 -357 8,430 39,497 1,844 鎚 73,745 173,895 **73,842** 20,805 35,311 3,456 3,886 5,357 9,258 14,510 3,160 2,462 1,102 50,062 5,431 188 1,242 26,622 3,232 902 1,508 2,029 2,648 1,096 1,006 28,029 2,254 690 415 43,200 20,980 7,786 数 鎚 14,521 3,160 2,462 1,102 33,024 50,285 5,431 188 1,242 26,720 3,232 902 1,508 28,106 2,256 690 415 -174,454 74,392 74,362 20,807 797, 3,456 3,886 3,886 5,357 22,686 3,424 -21,078 12,059 2,648 1,096 1,006 7,310 数 6,282 3,310 3,401 1,500 182,507 182,495 182,492 **82,492** 21,866 11,177 3,072 23,335 51,620 5,612 189 1,298 -28,008 3,515 1,224 1,614 21,655 12,693 2,738 1,195 1,276 -7,485 2,441 702 444 --526 633 34 684 684 7,342 3,617 4,433 5,957 数 322 数数数数数 **小数** J J 'n 'n 77 'n 7 7 7 ププ 'n ププ 'n ププ ď 7 7 'n ププ 盃 \* \* \* \* \* \* \* \*  $\omega \mathcal{V} \omega \omega \mathcal{V}$ \$ 7 \$ \$ \$ P w L w w L  $\omega \mathcal{V} \omega \omega \mathcal{V}$  $\omega \mathcal{V} \omega \omega \mathcal{V}$ ₩  $\omega \mathcal{V} \omega \omega \mathcal{V}$ 酬 Ъ Ъ 止イ用成イ分・ファ 止 / 用成 / 分 止人用成人分 止人用成人分 止人用成人分 止人用成人分 用成 類 弫 判形々 防夕利形夕 防夕利形夕 防夕利形夕 防夕利形夕 防夕利形夕 防夕利形夕 防夕利形夕 ₩ 貀 害持間境養 害持間境養 害持間燒養 害持間境養 害持間境養 害持間境養 害持間境養 持間境養 災 維 空 環 涵 災維空環函 災維空環函 災維空環函 災維空環函 災維空環函 災維空環菌 災維空環涵 地 然 林 適 源 地然林適源 地然林適源 地然林適源 地然林適源 地然林適源 地然林適源 地然林適源 山自森快水 区域山自森快水区域山自森快水区域山自森快水区域山自森快水区域山自森快水区域山自森快水区 次署県 機能類型別、林種別面積 徳島 **耳 耳 耳 耳** 4 4 4 种 种 种 种 高知中部 四万十 (量) 徳島 愛媛 強光 安芸 27 28 29 30 30 成成成成成 1-3 年森都 H H H H

- 3 -

	E	不らなど		1,761	120	939	397	1	275	1	240	8	0	4	1	191	1	1,957	191	546	599	ı	650	1	4,172	739	434	462	1	2,537
	‡	₹ <b>Е</b>		-		,	,	_	_	_			_	_	,	_	1	1	1	_	1	_	1		_		_		_	-6
		‡ + +	米ド个周	ľ	•	•	•		•	•		•	,	•	•	•		ľ		•	•	•			7	2				69
	土		大学が出	Ξ	ı	1	1	1	=	ı	9	ı	1	1	ı	9	ı	74	ı	1	1	1	74	ı	358	ı	ı	1	1	358
	井	4	<u> </u>	1	1	1	1	1	=	1	9	1	ı	1	1	9	1	74	1	1	1	1	74	1	29	2	1	1	1	427
		ı	該																						4					4
		竹林		1	ı	1	ı	ı	ı	ı	1	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	I	ı	1	I	ı	I	1	ı	I	ı	I	ı
			天然生林	8,997	2,992	2,461	1,093	1	2,451	1	2,141	449	18	411	1	1,263	1	13,831	2,781	3,668	3,870	ı	3,511	1	25,828	9,565	2,638	3,172	1	10,453
			成複層林 天	329	01	1	1	ı	319	ı	297	121	15	37	ı	123	1	1,129	97	ı	362	1	029	ı	5,282	952	101	309	ı	3,920
딝		然林	畑	-	-	1	_	_	_		-	-		1	1	1	1	1	1	_	1	1	1	1	-	1	1	1	_	1
	榖	Ж	育成単層林																											
*	#		総数	9,325	3,001	2,461	1,093	1	2,770	ı	2,438	570	34	448	1	1,386	1	14,959	2,878	3,668	4,232	ı	4,181	1	31,110	10,517	2,739	3,480	1	14,373
	×		.成復層林	7	1	1	1	1	7	1	9/	1	1	1	ı	92	ı	249	1	1	31	ı	218	ı	1,540	42	1	29	1	1.432
	Ħ	# H	成単層林 育	5,178	158	-	6	1	5,009	1	4,766	26	ı	195	1	4,516	ı	20,102	578	218	1,094	ı	18,212	ı	84,091	3,006	137	623	1	80,325
		~	数育	5,185	158	-	6	1	5,016	1	4,843	26	ı	195	ı	4,592	1	20,351	578	218	1,125	ı	18,430	1	85,632	3,047	137	069	1	81,757
			**	510	160	462	102	1	7,786	1	281	625	34	643	1	5,979		35,311										4,171		96,130
		ı	表 数													5,							22,							96
		総数		14,521	3,160	2,462	1,102	1	7,797	1	7,286	625	34	643	1	5,985	1	35,385	3,456	3,886	5,357	1	22,686	1	117,170	13,567	2,876	4,171	1	96,557
		ž Ž		16,282	3,310	3,401	1,500	1	8,072	1	7,526	633	34	684	1	6,175	1	37,342	3,617	4,433	5,957	I	23,335	ı	121,342	14,306	3,309	4,632	1	99,094
				嶽	_					太	籔				_		≰		۰			-		≰	极	_			-	
	Ī	₹ ₩			トタイプ	'n	月タイプ	ダイ	ا ال			トタイプ	'n	月タイプ	ダイ	٦			トタイプ	'n	日タイプ	ダイ	'n			トタイプ	'n	₩	ダイ	'n
	41	被 肥 類			电防	<b>持</b>	冒土	斯市	養々	尔		电防	持夕	冒	撤形	養	尔		事	持夕	置	境 形 成	療々	尔		电防	<b>林</b>	冒土		養々
	*	•		46	型	愁	森林	摑		IXI	200	扣	髹	森林路	鮰		ΙΧΙ		뒾	紫	*	存 適 塩	漂	Ы	40	厾	髹	<b>*</b>	快適塩	票
		押账		徳島						<u> </u>	州							愛媛							画知					
		佐									<u> </u>																			
		垣 押		県別再掲																										
	₩ #			画																										

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の国有标2 改植予定地は、伐採跡地に含めて掲上した。3 総数は、四捨五入のため必ずしも一致しない。

1-4 林種別、針広別材積

									*	君	.en					
	**	*	额	1						村	×	型				
林	聞	珊			\$\$	<b>※</b>						~	Н	*		
ূ	业	***	4 排 1 4	幸幸七				X			総数		育成単層林	- 上	育成複層林	2層林
			1 米型	大米加	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹
成 27 年	4月1日	37,307	29,481	7,826	29,480	7,826	37,306	29,480	7,826	28,823	26,670	2,152	26,252	2,136	419	16
成 28 年	4 月 1	37,635	29,726	7,909	29,726	806'2	37,634	29,726	806'L	29,128	26,916	2,212	26,496	2,196	420	17
成 29 年	4 月 1	日 40,129		8,123	32,006	8,123	40,128	32,006	8,123	31,539	29,183	2,355	28,732	2,336	451	19
成 30 年	4 A 1	日 41,106	32,826	8,280	32,826	8,279	41,105	32,826	8,279	32,472	29,996	2,476	29,544	2,459	452	18
成 31 年	4月1	日 41,949		8,413	33,536	8,413	41,948	33,536	8,413	33,257	30,691	2,565	30,209	2,545	483	20
徳島	御配	2,758	1,497	1,261	1,497	1,261	2,758	1,497	1,261	1,512	1,270	242	1,267	242	3	
愛媛	愛媛	8,873	06.7.90	2,082	06.790	2:082	8,872	06'.9	2,082	6,343	5,932	411	5,850	408	82	
四万十	咖	12,908		1,469	11,439	1,469	12,908	11,439	1,469	11,702	11,182	520	11,008	513	174	
盛光	"	6,100	4,730	1,370	4,730	1,370	6,100	4,730	1,370	4,613	4,234	379	4,060	370	174	
高知中部	"	2,385	1,509	875	1,509	875	2,385	1,509	875	1,366	1,177	189	1,176	189	-	
敚	"	7,669		1,072	6,597	1,072	7,669	6,597	1,072	6/9/9	5,997	682	5,965	681	32	
(単一)	一	1,257	973	284	973	284	1,257	973	284	1,042	006	142	883	142	17	0
県別再掲	御唧	2,758	1,497	1,261	1,497	1,261	2,758	1,497	1,261	1,512	1,270	242	1,267	242	3	
	無	1,257	973	284	973	284	1,257	973	284	1,042	006	142	883	142	17	0
	愛媛	8,873	06.7.90	2,082	06.790	2,082	8,872	06′.9	2,082	6,343	5,932	411	5,850	408	82	
	画	29,061	24,275	4,786	24,275	4,786	29,061	24,275	4,786	24,359	22,589	1,770	22,208	1,753	381	17

	14141111	******		広葉樹	0 0	0	0 0	0 0	0 0	1	0 0	1	1	1	1	1	1	1	0 0	
	-f			針葉樹																
		444		広葉樹	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	
		1 1	米は大地	針葉樹	1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	ı	1	1	1	-	
	型	_	2)	広葉樹	1	1	1	1	-	1	1	1	1	ı	1	1	1	1	1	
	ĸ	7 40 (5) 47	ス末町児	針葉樹	1	1	1	1	-	1	1	1	1	ı	1	1	1	1	1	
	<b>本</b>			広葉樹	1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	
			#2 #X	針葉樹 加	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
		*	¥.	数一針	1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	-	-	1	-	-	
				樹総	5,123	5,144	5,209	5,237	5,265	166	,545	854	831	639	278	129	166	129	,545	, , , ,
			天然生林	広葉樹	2,215 5,	2,214 5,	2,217 5,	2,222 5,		200	790 1,	215	395	311	258	53	200	53	790 1,	
型			天	針葉樹	2.2	2.2	2,2	2,2	2,222	2	7	2	က	က	2		2		7	
*			本本	広葉樹	551	552	558	565	582	28	126	95	160	48	112	13	28	13	126	,
	型		育成複層林	針葉樹	292	596	605	809	622	72	89	43	101	22	342	20	27	20	89	
	ĸ	然		広葉樹	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Ħ	Ж	育成単層林	針葉樹	1	ı	ı	ı	1	1	ı	1	1	1	-	-	1	-	ı	
				広葉樹	5,674	5,696	5,767	5,803	5,847	1,019	1,671	949	991	989	390	142	1,019	142	1,671	4,44
			総数	針葉樹	2,810	2,810	2,822	2,830	2,844	227	828	257	496	332	009	73	227	73	828	
				総数	8,484	8,506	8,590	8,633	8,691	1,246	2,529	1,206	1,487	1,019	686	215	1,246	215	2,529	
	×	胂	账	_	ш -	ш 	ш 	ш 	-	徳島	愛媛	画	"	"	"	===	御馬	===	愛媛	1
		開	使		4 月	4 用	4 用	4 用	4 月	-										L
		#Im	擅		27 年	28 年	29 年	30 年	#	明	愛媛	ъ+	芫	高知中部	安裝	(季川)	県別再掲			
		*			成 2	及 2	及2	出	成 31	能	瞅	EÏ	姫	画	łХ	<u>*************************************</u>	県別			

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の国有林野施業実施計画書(森林調査薄等)により作成した。2 改補予定地は、伐採跡地に含めて掲上した。

1-5 樹種別材積

	その他	5,936	6,018	6,221	6,374	6,494	775	1,430	1,297	1,129	592	1,017	281	775	281	1,430	4,008
	夕モ類	ı	1	ı	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	シナノキ	ı	ı	1	1	-	1	1	ı	1	ı	ı	ı	1	ı	1	1
極	カエデ類	231	231	231	231	235	94	20	5	21	09	4	0	94	0	50	06
	カンバ類	279	279	279	279	279	94	74	9	41	59	9	Ι	94	ı	74	=
揪	カシ類	126	126	127	127	127	1	20	92	0	1	12	1	1	1	20	107
	クヌギ	105	105	114	117	121	1	16	54	29	5	16	0	1	0	16	105
Ā	ナラ類	189	189	189	189	193	22	104	-	15	13	0	2	22	2	104	30
	<i>1</i> 10	0	0	0	0	0	0	0	1	ı	1	0	ı	0	1	0	0
	ブナ	961	961	961	961	964	241	388	Ξ	134	173	16	0	241	0	388	334
	総数	7,826	7,909	8,123	8,280	8,413	1,261	2,082	1,469	1,370	875	1,072	284	1,261	284	2,082	4,786
	その他	88	88	91	91	91	-	21	29	29	-	7	3	1	3	21	99
	ツガ類	1,230	1,230	1,230	1,232	1,231	118	444	67	212	169	220	-	118	1	444	699
	クロマツ	61	99	57	57	57	-	13	8	0	_	0	35	_	35	13	8
	アカマツ	482	492	529	530	530	1	169	174	7	3	22	153	1	153	169	207
極	エゾマツ	ı	I	1	1	_	1	ı	ı	1	ı	ı	ı	1	ı	ı	1
	カラマツ	32	32	32	32	32	1	31	ı	-	0	ı	1	1	ı	31	-
批	トドマツ	ı	1	ı	1	1	-	1	1	1	1	1	ı	-	1	1	1
	#	665	665	664	665	665	72	231	71	115	118	28		72	1	231	362
	Ž Ľ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	_	1	1	1	1	'
华	サワラ	2	2	2	2	2	_	2	1	1	-	'	'	-	'	2	'
	L/#	14,087	14,285	15,823	16,162	16,640	239	3,587	7,537	2,601	319	1,669	689	239	689	3,587	12,126
	スギ	12,832	12,875	13,578	14,057	14,288	1,067	2,292	3,552	1,765	899	4,621	93	1,067	93	2,292	10,836
	総数	29,481	29,726	32,006	32,826	33,536	1,497	6,790	11,439	4,730	1,509	6,597	973	1,497	973	6,790	24,275
ı	数	37,307	37,635	40,129	41,106	41,949	2,758	8,873	12,908	6,100	2,385	7,669	1,257	2,758	1,257	8,873	29,061
炎	半県	п	ш	_ 	_ 	1 П	徳島	愛媛	高知	"	"	"	香川	徳島	香川	愛媛	高知
	世	4 月	4 月	4 月	4 月	4月	第	HEM	Juli				ц/ш	復	ц/ш	HEM)	10년
	林 道	成 27 年 4	成 28 年 4	成 29 年 4	成 30 年 4	成 31 年 4	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	安辩	(香川)	県別再掲			

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の国有林野施業実施計画書、森林調査簿等)により作成した。
2 包括する樹種は、エゾマツ(エゾマツ、アカエゾマツ)、ツガ類(ツガ、コメツガ)、ブナ(ブナ、イヌブナ)、ナラ類(コナラ、ミズナラ、カンワ、アペマキ)、カン類(ウパメガシ、アカガシ、アカガシ、アラカシ、ツラパネガシ、イチイガシ)、カンバ類(カンパ、シラカンパ、ヴタイカンパ、ウダイカンパ、ミズメ)、カエデ類(イタヤカエデ、カエデ)、タモ類(アオダモ、シオジ、ヤチダモ)。

- 6 -

nlæl	
1、針広別成長量	
1-6 林種別	

A	き 禁 様 母 日本	基 数 80 0		H						1																				
		4HA								1			K			뒭						L	#		ł:i	ĸ	型		##	14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
		468	物数		\$W\$	*	L		k	Н	*					Ж		然	¥				444 444		1	*******	1	+++	144	7
100   100		464				Ř		総数		育成单		育成複	層林		総数	_	育成単層林	L	育成複層林	_	天然生林			×	3	H INTERIOR	+	277.7		
22 年 4 月 1 日 2 2 2 5 年 4 月 1 日 日 2 2 3 年 4 月 1 日 日 3 3 6 年 4 月 1 日 8 3 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	908 907 907 36 36 184	L	薬樹 広葉	<b>客樹</b> 総	数 針葉樹	<b>槟樹   広葉樹</b>	套樹 総	数 針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹 #	総数針	針葉樹 広	広葉樹 針	針葉樹 広野	葉樹 針芽	針葉樹 広葉樹	塑	葉樹   広葉樹	総	数 針葉樹	計 広葉樹	針葉樹	広葉	樹 針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹
29 年 4 月 1 日 日 20 年 4 月 1 日 日 30 年 4 月 月 1 日 日 31 年 4 月 1 日 日 31 年 4 月 1 日 6 時間 6	907 907 907 908 907 907 908 909 907 909 909 909 909 909 909 909 909		8 806	6 68	06   266	3 806	76 68	949 899	51	885	20	13	1	47	6	38	1	1	2	8	4	31 -		-	-	-	-	-	-	-
29 年 4 月 1 日 30 年 4 月 1 日 31 年 4 月 1 日 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	907 904 36 184	6 06	910 9	90 1,0	000,	910 8	36 06	952 901	51	888	51	13	-	47	6	38	1	1	2	œ	4	31 -	-	1	1	'	'	1	1	'
31 44 4 月 1 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	907 36 184	68	907 8	6 68	997 90	8 206	89	950 898	52	883	51	15	-	46	6	37	1	1	2	∞	4	30	-		'		1	-	-	'
31	<b>904</b> 184	6 06	907	6 06	966	907	36 06	950 898	52	882	51	16	-	46	6	37	1	1	2	∞	4	30	1		'		1	-	-	'
德島 愛媛 高知	36	88	904	89	993 90	904	89 947	7 895	52	878	51	17	-	94	6	37	ı	1	2	7	4	- 5	-	1	1	-	ا	١	-	'
愛媛 高知 二 "	184	7	36	7	44	36	7	39 35	4	35	4	0	-	2	-	3	-	-	<u> </u>	0	0	3	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-	1	
高知 ""		15 1	184	15 1	199 18	184	15 16	183	80	180	∞	က	0	6	2	7	1	1	0	-	-	- 9	-	'	'		1	1	1	'
u =	326	23 3	326 2	23 3	349 32	326 2	23 33	338 325	13	319	13	9	0	Ξ	-	9	1	1	0	-	0	- 6	-	'	'		1	1	1	'
"	132	14	132 1	14	146 13	132 1	14	138 130	80	124	∞	9	0	8	2	9	1	1	-	2	-	-	-	'	1		1	1	1	'
-	39	7	39	7	46	39	7	42 38	4	88	4	0	0	4	-	က	-	-	0	-	0	2 -	<u>'</u>	-	_		-	-	-	'
安芸 " 180	161	19	161	19	180	161	19	173 160	13	158	13	-	0	8	2	9	1	1	-	2	-	4	-	'	1	'	1	1	1	'
(香川) 香川 29	22	4	25	4	29 2	25	4	27 25	2	24	2	-	0	2	0	-	1	1	0	0	0	-	-	'	1	'	1	1	1	'
県別再掲 徳島 44	36	. 7	36	7	44	36	7	39 35	4	32	4	0	1	2	-	က	1	1	-	0	0	8	-	-	1	'	-	-	-	'
香川 29	22	4	25	4	29 2	25	4	27 25	2	24	2	-	0	2	0	-	1	1	0	0	0	-	-	'	1	'	1	1	1	'
愛媛 199	184	15 1	184	15 1	199	184	15 16	191 183	80	180	8	က	0	6	2	7	1	1	0	-	-	9	-	'	1	'	1	1	1	'
高知 721	658	63	9 859	63 7	721 GE	658 6	63 69	690 652	38	639	37	14	-	31	9	25	1	1	က	9	2	- 61	'	1	1	'	'	1	1	'

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の国有林野施業。 2 改植予定地は、伐採跡地に含めて掲上した。

1-7 法指定地域

単位(面積:ha)		制限林総数	173,382	173,382	173,371	173,548	173,548	16,263	35,594	48,526	26,874	12,282	27,663	6,345	16,263	6,345	35,594	115,346
	史跡名勝	天然記念 物	1,543	1,543	1,543	1,543	1,543	322	199	36	7	0/	I	416	322	416	661	110
	M	その他	27,697	27,701	27,698	27,698	27,698	4,128	12,715	2,860	2,703	1,614	2,842	836	4,128	836	12,715	10,019
	獸 保 護	特別保護地区	2,546	2,546	2,546	2,546	2,546	781	1,179	249	144	194	I	-	181	ı	1,179	587
	畖	総数	30,243	30,247	30,244	30,244	30,244	4,908	13,894	3,109	2,847	1,808	2,842	836	4,908	836	13,894	10,606
	域等	保全地域 普通地区	161	161	161	161	161	ı	161	I	I	I	I	I	-	I	161	Ι
	外光	自然環境保全地 特別地区 普通地	286	586	586	586	586	ı	82	I	504	I	I	_	1	ı	82	504
	然 環 境 保	原生自然 環境保全地域	1	I	I	I	I	1	I	I	I	I	I	I	I	I	I	-
	回	総数	747	747	747	747	747	I	243	ı	504	ı	I	ı	ı	ı	243	504
	HOK!	普通地域	368'8	8,395	8,395	8,395	8,395	302	2,016	570	1,798	2,800	367	541	305	541	2,016	5,535
	然	特別地域	27,145	27,145	27,144	27,144	27,144	6,196	10,776	1,851	3,514	3,613	122	1,074	6,196	1,074	10,776	9,099
	皿	総数	35,540	35,540	35,539	35,539	35,539	6,498	12,792	2,421	5,313	6,412	489	1,615	6,498	1,615	12,792	14,635
		砂防指定地	6	6	6	1,787	1,787	1	1	4	1	I	1,783	-	I	ı	I	1,787
		保安林	170,588	170,587	170,583	170,581	170,577	16,188	34,347	48,004	26,548	12,043	27,170	6,278	16,188	6,278	34,347	113,764
		理 署	月 1 日	月 1 日	<u></u> В П	月 1 日	月 1 日	徳島	愛媛	高知	"	"	"	香川	徳島	香三	愛媛	高知
₹		府	4	4	4	4	4											
) ) 		徊	卅	卅	卅	卅	#					船			早			
N VAIDA C		林 阿	27	28	29	30	31	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	安瑞	(香川)	県別再掲			
		~	沿	ゼ	ゼ	ゼ	松			<u> </u>		먠			一些			
-	₩	森都	計	計	計	計	計											

本表は、平成31年4月1日現在有効の国有林野施業実施計画書(森林調査簿等)により作成した。 保安林は保安林台帳により作成した。 自然公園は、自然公園法指定のもののみ掲上した。 史跡名勝天然記念物は、文化財保護法に基づくもののみ掲上した。 各指定地域の2種以上に重複する場合は、双方に掲上した。 制限林総数は、保安林、保安施設地区内の森林、森林法施行規則第10条各号に掲げる森林及び原生自然環境保全地域の森林の実数を掲上した。

I-8 保安林	
_	

1 34	19   19   19   19   19   19   19   19	(18) (18) (2) (12) 1 34 - (1) (34) (2) (12) (13) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15	面積   箇所   面積   固所   面積   固所   面積   固形   (2)   (18)   (19)	<ul> <li>面積 箇所 面積 6万円 (17, 134)</li> <li>170.588 486 161,499 121 6,797 19 252 - 1 34 - (1) (34) (2)</li> <li>170.581 486 161,499 121 6,792 19 252 - 1 34 - (1) (34) (2)</li> <li>170.581 486 161,498 121 6,792 19 222 - 1 34 - (1) (34) (2)</li> <li>170.581 486 161,498 121 6,792 19 222 - 1 34 - (1) (34) (2)</li> <li>170.577 486 161,488 121 6,792 19 222 - 1 34 - (1) (34) (2)</li> <li>16.188 21 15,839 (1) (2) (12) (1) (3) (12)</li> <li>16.188 21 15,839 (2) (1) (3) (1) (3) (1) (3) (1) (3) (4) (2)</li> <li>16.188 44,013 70 2,629 4 56</li> <li>170.43 43 44,013 70 2,629 4 56</li> <li>18.44 44</li> <l< th=""><th>  (銀子)   (1987   1987</th></l<></ul>	(銀子)   (1987   1987
- ,	(6) (7)	(2) (9)	10,754 4 1,282 (9)	12.043 23 10.754 4 1.282 (9)	28 12.043 23 10.754 4 1.282
1 34	19   252     1   34     8   149   9   741         -   -	12   6,797   19   222       34     8   149   9   741       -   -	161,499   121   6,793   19   252     1   34     8   149   9   741         -   -   -   -       161,499   121   6,793   19   252     1   34     8   149   9   741     -   -   -   -   -   -   -   -	170,587   486   161,499   121   6,197   19   255     1   34   -   8   149   9   741   -   -   -   -   -   -   -   -   -	月 1 日 677 170581 486 16i,499 171 (6792)         12 52 1 34 - 6 8 149         9 741 - 6 - 6 - 74         9 741 - 6 - 6 - 7 - 6 - 6 - 7 - 7 - 6 - 7 - 7
1 34	19   252     1   34       1   14   0   0   0   0   0   0   0   0   0	1   1   1   1   2   2   2   2   2   2	161,500   121   6,797   19   252     1   34     (1)   (34)   (2)   (74)   (   -         -     -     -     -	170588   486   161,500   12   67,97   19   222     1   34   -   8   148   9   741   -   -       170587   486   161,409   121   67,92   19   222   -     1   34   -     8   148   9   741   -   -     170581   486   161,499   121   67,92   19   222   -     1   34   -     8   149   9   741   -   -     170,581   486   161,498   121   67,92   19   222   -     1   34   -     8   149   9   741   -   -     170,577   486   161,498   121   67,92   19   222   -     1   34   -     8   148   9   741   -   -     161,188   21   15,839   121   67,92   19   222   -     1   34   -     8   148   9   741   -   -     161,188   21   15,839   12   10,49   1   5	月 1 日 677         170,588         486         161,500         127         6797         19         252         -         -         1         34         -         8         148         9         741         -         -         1         34         -         8         148         9         741         -         -         1         34         -         8         148         9         741         -         -         1         34         -         8         149         9         741         -         -         8         149         9         741         -         -         8         149         9         741         -         -         1         34         -         8         149         9         741         -         -         1         34         -         8         149         9         741         -         -         1         34         -         8         149         9         741         -         -         1         34         -         -         8         148         9         741         -         -         -         1         34         -         -         1         34         -
		(18)   (3)   (12)   (12)   (13)   (14)   (15)   (15)   (15)   (16)   (	61   60   60   60   60   60   60   60	面積	付         県 箇所         面積         個別         (12)         (12)         1         3         1         (13)         (12)         2         2         1         3         1         (13)         (13)         (12)         2         2         1         34         1         (13)         (14)         (14)         (14)
照到 日	10   10   10   10   10   10   10   10	(3) (18) (3) (12) 1 34 (3) (19) (3) (12) 1 34 (3) (19) (3) (12) 1 34 (3) (19) (3) (12) 1 34 (3) (18) (3) (12) 1 34 (4) (19) (9) (12) 1 34 (5) (19) (10) (10) 1 34 (1) (12) (1) (3) 1 34 (1) (12) (1) (3) 1 34 (2) (7) (1) (3) 1 34 (3) (10) (1049 1 56 (4) (1049 1 56 (5) (7) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10	面積   箇所   面積   箇所 面積   箇所 面積   箇所 面積   箇所 面積   18   18   18   18   18   18   18   1	面積   箇所   面積   固形   四積   四	時         服         面積         箇所         面積         個別         日         12         252         -         -         1         34           月         1         日         67         170,587         486         161,499         121         6,797         19         252         -         -         1         34           月         1         日         676         170,587         486         161,499         121         6,793         19         252         -         -         1         34           月         1         日         676         170,587         486         161,499         121         6,792         19         252         -         -         1         34           月         1         1
	19   252   -	(1) (18) (2) (12) (12) (13) (12) (12) (13) (14) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15	面積   箇所   面積   箇所   面積   箇所   面積   固形   目   目   目   目   目   目   目   目   目	面積   箇所   面積   箇所   面積   箇所   面積   箇所   面積   箇所   面積   固形   面積   固形   四積   同形   四積   同形   四積   同形   四積   同形   四積   同形   四百   日   日   日   日   日   日   日   日   日	相 書         書         一方         上面積         面積         回         日

2	也域 普通										-			+								+			_		_			_	
H	西 (根) 特別地域																														
EE .	総数																														
ধ	名称																														
ĸ.	普通地域														284							480									
- 1	■ 仮 特別地域   i														394 169							299									
; ;	総数 4														678 169							977									
- 光	名称														11石山犀ケ森 奥物部							三 大熊大									
女	普通地域	7,887	7,887	7,887	7,887	7,887	265	1,733	375	1,357	570	364	36 166			151	2,800	2,800	1	367	480	265 大		1,357	1	36	166	651	151	484 284	2,800
関果な	回 仮 特別地域   普	4,031	4,031	4,031	4,031	4,031	1 1	2,031	23	141	1	1 1	1 1	664	101	1 1	916	916	Ç	120	7 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	-	23	141	791	1 1	1	1 1	1	- 204	1,085
章 <sup>H</sup>	総数 年	17	11,917	11,917	11,917	11,917	265	3,764	23	1,499			36 166		142	151	3,716	3,716	ŗ	487	977	265	23	1,499	791	36	166	651	151	484	3,885
-	4数						終数 中部山渓	総数	奥道後玉川 四国カルスト	目ケ嶺連峰 篠田	総数	四国カルスト 宿毛湾	入野浜 興津	総数	四国カルスト中半渓谷	安居渓谷梶ケ森	数型	图 第	777.000	無機	大 海 大 三 大 三 大	一般日	奥道後玉川	目が強連降	一型	面毛湾 人野浒	無無	中海派令	梶ケ森	白髪山「九川浦ケ森」	を記録を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を表記を
	普通地域	333	333	333	333	333	38	169			1			126			_	ı		1 1	T.	38									
H	間 仮特別地域 引	18,358	18,358	18,358	18,358	18,358	6,196	6,615	6,615		1			2,850	2,850		2,696	2,696		N 0	I	8.892	2 0 4 6 5	2							
H	総数本	18,692	18,692	18,692	18,692	18,691	6,233	6,784	6,784		1			2,976	2,976		2,696	2,696		N 0	I	8.929	9 760	3							
Ħ	名称						後 田 文	総数	超		総数			総数	協		総数	(三)	7# 1/0	整戸・阿南海岸	<b>發</b>	日	室戸·阿南海岸 万盤	a R							
	普通地域	175	175	175	175	175	ı	114	114		1	ı		1			-			_   	19	175									
國世	国 仮特別地域 間	4,756	4,756	4,755	4,755	4,755	ı	2,130	2,130		1,851	1,851		1			'			I	377	775	3,980								
**	総数 年	4,931	4,931	4,930	4,930	4,930	1	2,244	2,130		1,851	1,851		1			1			ı	9 9 8 8 8 8 8 8 8	920	3,980								
Ħ	4条						数	総数	瀬戸内御 足楹・中名御		総数	足楹·宇和海		総数			総数		7771.000	総数	瀬 戸 内 新	期 人口 瀬	足檔·宇和ン		_		_				
#1	彩 国 位	35,540	35,540	35,539	35,539	35,539	6,498	12,792			2,421	•		5,313			6,412		9	489	d19,1		-								
	林管理署	?7年4月1日	平成28年4月1日	9年4月1日	70年4月1日	11年4月1日	急	愛媛			四万十			強北			高知中部	i .	‡	K K		自然公園の名称別再掲									

1-10 保護林

単位(面積:ha)

郷土の森	面積	142	142	142		Ι	I	ı	ı	ı	ı	ı	-	1	ı	ı	ı
御:	箇所	7	7	7										ı	ı	ı	ı
特定地理等   保護林	面積	1	ı	1		_	ı	ı	I	ı	I	ı	-	Ι	I	I	1
特定場保証	箇所													ı	ı	ı	1
特定動物生 息地保護林	面積	-	Ι	1		_	-	ı	Ι	I	I	I	-	-	I	I	ı
本 息 地	箇所													1	١	ı	1
植物群落 保護林	面積	1,184	1,184	1,183		_	1	ı	I	I	I	I	ı	1	I	I	I
植物保温	箇所	9	9	9										ı	ı	ı	1
林木遺伝 資源保存林	面積	616	616	616		-	I	ı	I	I	I	I	1	1	I	I	ı
林才資源	箇所	16	16	16										ı	ı	ı	ı
森林生物遺伝 資源保存林	面積	1	ı	1		_	-	ı	I	ı	I	I	-	1	I	I	ı
森林生 資源(	箇所													1	I	ı	ı
	連		ı	1	899	668	30	45	21	209	ı	333	-	8	ı	45	593
<b>が個体</b> 誤護材	面積	$  \setminus$			9	9		Ì		2		က်		,,		`	56
希少個体 群保護林	箇所 面				16 6	16 6	1 (	2	2	1 2		7 3:		-	ı	2 ,	13 56
畫 -	所		ı	ı			446 1			- 1 2	601	- 7 3	_	446 1	1		
	笛所		ı	ı	16	16	1	2	2	-	2 601	7	-	-		2	13
生物群集 保護林	所   面積   箇所	4,245	4,245	4,245	1,141 16	1,141 16	1	2	2	-		7	-	-	ı	- 2	695 13
畫 -	箇所   面積   箇所	1 4,245			4 1,141 16	4 1,141 16	1	- 2	1 95 5	1	2	7 –		1 446 1	1	2	3 695 13
森林生態系	面積   箇所   面積   箇所	6,187 1 4,245			4 1,141 16	4 1,141 16	1	- 2	1 95 5	1	2	7 –		- 1 446 1	1	2	3 695 13
総数         森林生態系         生物群集           保護地域         保護林	笛所 面積 箇所 面積 箇所 面積 箇所	-	1 4,245	1 4,245	1 4,245 4 1,141 16	1 4,245 4 1,141 16	- 1 446 1	1 3,820 – 2	- 1 95 5	1 425 - 1	- 2		_	- 1 446 1	1	1 3,820 2	1 425 3 695 13
森林生態系	笛所 面積 箇所 面積 箇所 面積 箇所	6,187 1	6,187 1 4,245	6,186 1 4,245	6,054 1 4,245 4 1,141 16	6,054 1 4,245 4 1,141 16	476 - 1 446 1	3,865 1 3,820 – 2	146 – 1 95 5	634 1 425 - 1	601 – 2	333 – 7	-	476 – 1 446 1	1	3,865 1 3,820 2	1,713 1 425 3 695 13
次         森林生態系         生物群集           理         署         保護地域         保護林	笛所 面積 箇所 面積 箇所 面積 箇所	29 6,187 1	29 6,187 1 4,245	30 6,186 1 4,245	21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	2 476 - 1 446 1	3 3,865 1 3,820 - 2	6 146 – 1 95 5	2 634 1 425 - 1	2 601 – 2	333 – 7	-	2 476 1 446 1		3 3,865 1 3,820 2	17 1,713 1 425 3 695 13
次         森林生態系         生物群集           理         署         保護本域         保護本	県 箇所   面積   箇所   面積   箇所   面積   箇所	1 日 29 6,187 1	4 月 1 日 29 6,187 1 4,245	4 月 1 日 30 6,186 1 4,245	4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	2 476 - 1 446 1	3 3,865 1 3,820 - 2	6 146 – 1 95 5	2 634 1 425 - 1	2 601 – 2	333 – 7	-	2 476 1 446 1		3 3,865 1 3,820 2	17 1,713 1 425 3 695 13
次         森林生態系         生物群集           理         署         保護地域         保護林	府 県 箇所 面積 箇所 面積 箇所 面積 箇所	1 日 29 6,187 1	年 4 月 1 日 29 6,187 1 4,245	年 4 月 1 日 30 6,186 1 4,245	年 4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	年 4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	徳島 2 476 - 1 446 1	愛媛 3 3,865 1 3,820 - 2	高知 6 146 - 1 95 5	" 2 634 1 425 - 1	,, 2 601 – 2	7 333 - 7	) 看川 -   -   -	徳島 2 476 - 1 446 1		3 3,865 1 3,820 2	17 1,713 1 425 3 695 13
次         森林生態系         生物群集           理         署         保護本域         保護本	県 箇所   面積   箇所   面積   箇所   面積   箇所	27 年 4 月 1 日 29 6,187 1	28 年 4 月 1 日 29 6,187 1 4,245	29 年 4 月 1 日 30 6,186 1 4,245	30 年 4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	31 年 4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	2 476 - 1 446 1	3 3,865 1 3,820 - 2	6 146 – 1 95 5	2 634 1 425 - 1	2 601 – 2	333 – 7	-	2 476 1 446 1		3 3,865 1 3,820 2	17 1,713 1 425 3 695 13
次         森林生態系         生物群集           管理署         保護地域         保護林	道 府 県 箇所 面積 箇所 面積 箇所 面積 箇所	年 4 月 1 日 29 6,187 1	成 28 年 4 月 1 日 29 6,187 1 4,245	成 29 年 4 月 1 日 30 6,186 1 4,245	年 4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	年 4 月 1 日 21 6,054 1 4,245 4 1,141 16	徳島 2 476 - 1 446 1	愛媛 3 3,865 1 3,820 - 2	高知 6 146 - 1 95 5	" 2 634 1 425 - 1	,, 2 601 – 2	7 333 - 7	) 看川 -   -   -	徳島 2 476 - 1 446 1		3 3,865 1 3,820 2	17 1,713 1 425 3 695 13

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の国有林野施業実施計画書(森林調査簿等)等により作成した。 2 2署又は2県以上にまたがる場合の箇所数は双方に掲上し、県別再掲欄及び局総数欄にはそれぞれ実数を掲上した。

1,676 1,676 1,641 1,640 646 1,640 単位(面積:ha) 172 475 347 林地以外 4 4 4 **4** 14 4 無立木地 鞀 10,970 10,526 10,648 10,690 2,361 1,604 10,690 3,633 582 天然林 2,511 \* K 낚 4,789 4,784 4,754 **4,710** 662 1,143 4,710 577 人工林 1,587 741 区分外 6,546 6,546 7,151 7,140 **7,139** 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 559 2,902 1,890 7,139 867 1 1 1 1 1 6,101 6,101 3,762 3,892 **3,890** 1,146 73 1,529 3,890 747 2,088 2,088 3,023 2,915 2,915 1,508 2,915 94 555 198 561 2,714 2,714 3,030 3,111 3,110 172 410 3,110 1,485 200 1 本表は、平成31年4月1日現在有効の国有林野施業実施計画書(森林調査簿等)により作成した。 17,449 17,449 16,966 17,057 17,054 3,668 2,353 5,695 17,054 1,337 4,001 面積 四国山地緑の回廊 四国山地緑の回廊 四国山地緑の回廊 四国山地緑の回廊 四国山地緑の回廊 四国山地緑の回廊 名称 17,449 17,449 16,966 17,057 17,054 3,668 2,353 5,695 4,001 1,337 面積 数 総 箇所 緑の回廊の名称別再掲 平成27年4月1日 平成28年4月1日 平成29年4月1日 平成30年4月1日 **平成31年4月1日** 次署 黚 1-11 緑の回廊 高知中部 四万十 (番川) 愛媛 衛北 粉號 \* 年森

- 12 -

楪
6
ÿ
Ÿ
ļ.
Ę.
2
N
-
-12

				Œ	然	兼					$\vdash$			L	ı						_ !	1	(面積:hg 	延面積	:m2)
<del>以</del> 注	#   	<b>正</b>			:		積		$\vdash$	目然観祭教育林	_	森林スホーツ林   里	野外スボーツ地域		風 景 林	風知	風致採勝林	₹ 0	自	スキー	場	野宮場	製	難小	幽
ಶ	一些	Ħ Š	名称·箇所数	総数	自然観察   森 教育ゾーン	森林スポーツ   野 ゾーン	野外スポーツ $\Big _{ar{I}}$	風景ゾーン   <sup>[</sup>	風致探勝 ゾーン	箇所 面積	笛所	面積()	箇所 面	面積 箇所	所 面積	箇所	面積	箇所	面積	箇所   面	面積 筒	所   面積	青   棟数	数 延面積	1積
成 27 年	-	17,013.03	8	9,819.98	722.35	60.6	26.42	7,674.92	1,387.20	4 583.8	82	1	-		35 6,333.75	5 1	237.52	-	4.00		60.32	18 16	16.21	1	1
成 28 年	4月1日	17,081.83		9,888.78	722.35	60'6	26.42	7,674.92	1,456.00	4 583.88	82	1	_	33.90	35 6,333.75	_	237.52	2	4.00	2		_	16.39		
件	-	11,156.33	5	6,550.67	238.13	60.6	26.42	4,821.03	1,456.00	2 332.50	- 09	ı	-		24 3,945.08		290.18	2	4.00			17 15	15.55	1	ı
卅	-	10,883.59	2	6,550.67	238.13	60'6	26.42	4,821.03	1,456.00	2 332.50	- 00	1		33.90	21 3,667.27	7 3	295.25	2	4.00				15.55	1	1
#	-	10,477.35	5	6,444.22	238.12	60.6	26.42	4,714.59	1,456.00		ا 0	1	-		<u> </u>	_	295.25	2	3.89		<u> </u>	_	_	-	
<b>廊</b>	範	1,484.04	<b>剣山自然休養林</b>	1,246.08	1	1	26.42	1,219.66	ı		1	ı					237.52	-	0.44					1	I
愛媛	愛媛	4,425.49	面河四国力ルスト自然休養林 滑床自然休養林 瓶ケ森自然休養林	1,502.20 1,231.89 788.90	1 1 1	9.09	1 1 1	763.00 1,120.27 293.55	739.20 102.53 495.35	1	1	1	-	33.90	6 868.60	0	ı	1	1	-	33.90	8	11.19	1	ı
四万十	高知	1,068.88		1						2 332.50	000	1	I	1	9 678.65	5 2	57.73	1	1	1	ı	-  -	90.00	1	ı
徽	ıı	1,675.15	工石山自然休養林 瓶ケ森自然休養林	286.88 1,388.27	200.98 37.14	1 1	1 1	85.90	118.92	1	1	1	1	ı	1	ı	I	1	1	1	1	-  -	0.38	1	
高知中部	z.	1,083.88		ı		Í				1	1	ı	I	ı	2 1,083.88	8	I	1	1	1	1	'		1	
女	u u	268.35		1						1	1	ı	1	ı	2 268.35	١	ı	1	1	1	1	0	0.11	1	1
(星川)	<b>一</b>	471.56		     1						1	1	ı	ı	I	2 468.11	  -	ı	-	3.45	ı	ı			1	ı
県別再掲	徳島	1,484.04	-	1,246.08	1	1	26.42	1,219.66	-	-	1	1	1	-	-	-	237.52	-	0.44	-	26.42	2 1	1.70	-	1
	一里	471.56	I	1	ı	ı	ı	1	ı	1	1	ı	ı	1	_	-	١	-	3.45		1	, ,		1	1
	愛媛	4,425.49	ဧ	3,522.99	1	60'6		2,176.82	1,337.08	-	-	1	-	33.90	9 868.60	- 0	-	1	1	-	33.90		11.19		'
	高知	4,096.26	-	1,675.15	238.12	1	'	1,318.11	118.92	2 332.50	- 09	1			╙	8 2	57.73	1			-	3 0	0.55	1	1
	名称別再掲		剣山自然休養林 面河四国カルスト自然休養 滑床自然休養林 エ石山自然休養林 瓶ケ森自然休養林	1,246.08 1,502.20 1,231.89 286.88 2,177.17	200.98	1 1 60 1 1	26.42	1,219.66 763.00 1,120.27 85.90 1,525.76	739.20 102.53 - 614.27																
1 本表は、平成	31年4月1日現	3在有効の国有 <sup>4</sup>		ー 等)により作成	Lts	-		1	1	-	†	1	-	+		1			=	-		-	+	-	

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の国有林野施業実施計画書(森林調査簿等)により作成した。
 ただし、スキー場及び野営場はレクリエーションの森管理経営方針書及び森林空間総合利用地域管理経営方針書に記載され、すでに供用されている施設について掲上し、避難小屋は財産台帳により掲上した。
 2 森林空間総合利用地域(ヒューマン・グリーン・ブラン指定地域)を、総数欄にのみ(( ))内書した。
 3 自然休養林の名称・箇所数欄については、各署毎に名称を、県別再掲欄には箇所数を掲上した。
 4 2署又は2県以上にまたがる箇所は、各署、各県にそれぞれ掲上した。なお、県別再掲欄及び局の総数欄はそれぞれ実数を掲上した。

# 2 地域振興

2-1 国有林野の地元利用

)   一   一   一   一   数				
		分収造林	共用林野	貸付使用地
	7,475	6,594	99	825
	7,460	6,587	99	817
	7,384	6,563	I	821
	7,325	6,507	I	818
В	7,242	6,420	1	822
徳島	83	59	1	54
愛媛	1,138	794	I	343
高知	2,055	1,937	I	118
"	1,219	1,093	I	126
	280	255	I	25
"	987	935	I	52
"	ı	I	I	1
香川	1,479	1,376	_	103
徳島	83	29	ı	54
香川	1,479	1,376	I	103
愛媛	1,138	794		343
高知	4,541	4,220	ı	321

2-2 分収造林

1 本表は、分収造林台帳より作成した。 2 設定区部分林は、部分林が多数複雑に存在する地方で、地域を特定してその設定を認めたものである。(明治38年) 3 旧慣部分林は、旧国有林野法施行当時、既に国有林野についての収益権利を有していた部分林を、 国有林野法によって部分林とみなしたものである。(明治32年)

2-3 共用林野

	女	森林管	平成27年3月31	平成28年3月31	平成29年3月31	平成30年3月31	平成31年3月31	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	安芸	(香)
	次	理署	月31日	月31日	月31日	月31日	月31日	#ID	ralk/	+	\1	部	1:l¢	(11)
		契約件数	1	-	ı	ı	1	ı	I	I	I	I	I	-
	総	面積	99	56	_	Ι	1	1	-	_	-	_	-	_
	燅	使用料	1	ı	I	I	-	1	ı	I	I	I	I	I
		共用者数	30	30	ı	I	1	ı	Ι	I	I	I	I	1
	丰	契約件数	1	-	I	I	1	I	Ι	I	I	I	I	Ι
	州	面積	26	56	ı	ı	1	ı	ı	ı	I	I	I	1
	用林	使用料	1	1	ı	ı	_	1	ı	ı	ı	I	I	_
	垂	共用者数	30	30	I	I	_	ı	-	I	I	I	I	_
	薪	契約件数	I	1	I	I	ı	1	ı	I	I	I	I	I
	派井	面積	ı	-	ı	I	-	ı	Ι	I	I	I	I	ı
単位	用林	使用料	1	1	ı	ı	1	ı	ı	Ι	I	I	ı	-
単位(面積:ha、	垂	共用者数	I	l	I	I	_	ı	-	I	I	I	-	_
、使用料∷		契約件数	-	1	I	I	1	ı	-	I	I	I	-	_
千円、	放	面積	_		Ι	Ι	1	ı	Ι	ı	ı	I	I	-
使用料:千円、共有者数:人、放牧頭数:頭	牧共用	放牧頭数	_	1	ı	I	1	ı	-	1	-	Ι	-	-
人、放牧	林野	使用料	_	1	-	ı	1	1	1	_	-	-	-	-
(頭数:頭)		共用者数	I	l	I	I	I	ı	I	I	I	I	I	I

1 本表は、共用林野台帳により作成した。 2 2種以上の共用林野の性格を有するものは、主たる方に掲上した。 3 使用料は、各年度の発生分を掲上した。 4 放牧頭数は、牛、馬、豚等を合算掲上した。

割
田
函
Ť
$\mathbf{x}$
貧
盐
*
Im
佈
Ħ
4
7
- 1
N

:	貸付使用料		50,871		50,227		50,794		47,427		45,070		1,639		11,432		9,258		5,330		3,634		7,973		1		5.805
	その他	(12.67)	27.67	(10.44)	29.84	(11.66)	33.19	(11.42)	31.78	(12.84)	32.71	(0.00)	1.09	(2.76)	80.8	(4.44)	7.14	(1.35)	3.17		7.30	(2.40)	3.62		-	(1.89)	2.31
	建物敷	(0.02)	0.55	(0.02)	0.40	(0.02)	0.40	(0.02)	0.40	(0.09)	0.40	(60.0)	0.02		0.25		0.07	(00:00)	0.01		1		1		-		0.05
		1	0.25		0.25	1	0.25	1	0.25		0.25				0.17		0.08		1				-		-		
	温鉱泉用地																										
	農耕用地樹木植栽地	1	17.39	1	17.39	ı	16.68	1	16.68		16.68		1		1		1		16.68		1		1		'		1
	農耕用地	-	7.31	1	6.82	1	6.13	1	5.86		5.75		1		1.71		1		0.56		0.19		0.33		-		2.97
	木間放牧地	-	1	1	1	1	1	1	1		-		ı		1		ı		1		1		-		'		1
	採草放牧地 林間放牧地	ı	158.24	1	158.24	1	158.24	1	158.24		158.24		ı		158.24		ı		ı		ı		'		'		1
槓	森林空間総合   捋	(135.08)	39.36	(133.76)	41.90	(135.10)	40.95	(128.12)	34.78	(121.74)	33.91	(52.69)	10.40	(57.67)	18.26	(22.59)	0.84	(6.41)	0.07	(0.53)	99'0	(0.28)	1		-	(11.56)	3.69
	鉱業用地	1	3.08	1	3.08	1	1.86	1	1.86		1.86		1		80.0		1		1.78		1		-		-		1
	学校用地	-	0.11	-	0.11	-	0.11	-	0.11		0.11		1		1		0.11		-		1		'		<u> </u>		1
围	ため池及び水路敷  学	(0.51)	0.71	(0.72)	0.65	(89.0)	99.0	(89.0)	99.0	(0.68)	0.65		1	(00:0)	0.05	(0.22)	00:00	(0.23)	0.14		1	(60.0)	0.40		-	(0.13)	0.05
		-	1	_	-	-		-	-		-				1				1				1		-		
	防衛施設用地																										
	<b>美用地</b>	1	11.25	1	11.02	1	11.02	1	11.02		11.31		0.01		4.53		3.91		0.05		0.04		0.98		'		1 82
	通信事業用地	3,744本		3,543本		3,539本		3,443本		3,339本		154本		377本		1,151本		492本		184本		789本				192本	
	門地	(0.03)	109.13	(0.03)	109.25	(0.03)	109.34	(0.03)	110.31	(0.03)	113.86		4.55	(0.03)	15.24		10.78		34.35		6.33		10.54		-		32 08
	電気事業用地	4,406本		4,507本		4,484本		4,461本		4,266本		55本		1,058本		1,357本		486本		\$98		914本				310本	
	ダム及び 堰堤敷	(33.63)	0.33	(33.68)	0.24	(33.68)	0.24	(33.63)	0.24	(33.61)	0.24	(0.19)	0.23	(4.45)	1	(60.6)	ı	(1.75)	1	(0.05)	1	(10.54)	1		1	(7.53)	0.02
	道路敷	(260.54)	7.15	(252.37)	6.53	(556.19)	4.81	(267.95)	4.35	(271.82)	4.89	(13.16)	1.52	(71.28)	0.67	(28.99)	ı	(58.56)	1.02	(9.94)	1	(22.59)	0.05		-	(37.30)	1.63
	数	(442.48)	382.53	(431.01)	385.72	(437.37)	383.86	(441.86)	376.53	(440.81)	380.86	(36.14)	17.82	(136.20)	207.26	(95.32)	22.92	(68.31)	57.79	(10.52)	14.52	(35.91)	15.92		'	(28.41)	44.62
	* %	8,150本		8,050本		8,023本		7,904本		7,605本		209本		1,435本		2,508本		978本		270本		1,703本				502本	
	本 数	(281)	1,326	(612)	1,251	(633)	1,181	(040)	1,152	(629)	1,132	(46)	65	(102)	216	(189)	372	(68)	109	(6)	41	(62)	154		1	(132)	175
*	9 金		31 E		31		31		31 31 B		34 H																_
	( ) ( ) ( ) ( )		27 年 3 月		28 年 3 月		29 年 3 月		30 年 3 月		31 年 3 月		御剛		愛媛		四万十		螢北		高知中部		斑排	1	◆厄		(三 (三 (三
無	* * *		中	!	中		出		平	i	田田																

1 本表は、国有林野貸付台帳により作成した。2 件数及び面積は3月31日現在とし、年期及び一時貸付使用のものを掲上した。3 貸付使用料は、各年度に発生した全額を掲上した。4 口数をもって貸付したもの及び電柱敷等で本数で貸付したものは、それぞれ「ロ」「本」を付して外書した。5 無償のものは、()外書した。

2-5 市町村交付金

千円)			11,744	5,347	5,097	4,826	4,949	613	852	379	1,940	42	697		427	613	427	852	3,057
単位(面積:ha、金額:千円)	その他貸付資産	交付金額	<del>-</del>	(71)	(48)	(45)	(42)				(42)								(42)
単位																			
		HIII!	181,003	178,459	182,181	185,156	187,479	12,062	37,707	53,370	20,314	9,647	47,306		7,073	12,062	7,073	37,707	130,637
	国有林野	交付金額		(9,706)	(9,622)	(9,639)	(9,647)				(9,647)								(9,647)
		交付対象面積	174,828	174,781	174,767	174,782	174,770	15,664	35,770	50,168	26,155	13,056	28,118		5,839	15,664	5,839	35,770	117,497
		容員	192,747	183,806	187,278	189,982	192,428	12,675	38,559	53,749	22,254	9,689	48,003	I	7,500	12,675	7,500	38,559	133,694
		交付金総額		(4,777)	(9,670)	(8,683)	(689)				(689'6)								(689)
			59	59	59	59	59	7	15	11	8	-	8		6	7	6	15	28
		交付金交付市町村数	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)				(1)								(1)
4		~	愥	愥	叀	臣	闽	徳島	愛媛	高知	"	*	"	"	香川	徳島	香三	愛媛	高知
₹ <b>1</b>		原	#	/ 种	~ 件	#	<b>(</b>												
**************************************		林	成 26	成 27	成 28	成 29	成 30	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	安排	本局	(香川)	県別再掲			
J		森都	計	計	計	計	床												

1 本表は、業務資料により作成した。 2 交付金交付市町村が2以上の森林管理署等に重複するものは、主たる署等に掲上し、その他については()外書した。

# 3 収穫

#### 3-1 伐採方法別、伐採面積及び材積

単位(面積:ha、材積:m3)

年	度							材	積	単位(面積:h	ia、材積:m3)
森林管	理署	伐抗	采方法	5別	面積	総装	牧	針 葉	樹	広 葉 樹	†
平 成 26	年 度	総		数	「821」 2,750	(4,685)	「88,344」 359,134	(4,214)	「88,037」 357,443	(470)	Г307」 1,691
		Ţ			آ <sub>620</sub> آ		Г80,594」		Г80,430」		Г164」
平 成 27		Ţ		数	2,662 「449」	(1,046)	365,361 「64,741」	(1,043)	363,648 「63,640」	(3)	1,713 「1,101」
平 成 28	年 度	総		数	2,382 「386」	(8,548)	371,660 「70,439」	(8,338)	366,628 「70,020」	(210)	5,031 「419」
平 成 29	年 度	総		数	2,587	(19,667)	412,086	(19,298)	405,986	(369)	6,099
平成 30	年 度	総		数	「318」 <b>1,875</b>	(4,624)	「57,997」 <b>293,939</b>	(4,255)	「57,501」 <b>288,104</b>	(369)	Г496」 <b>5,835</b>
		皆複	層	伐伐	147 13	(4,597)	49,267 4,794	(4,228)	46,767 4,794	(369)	2,500
		択	眉	伐	0		10		10		_
	<u> </u>	間		伐	1,715 「0」	(27)	239,868 「185」	(27)	236,533 「158」	(0)	3,335 「27」
徳島	徳島	総		数	27		4,550		4,514		37
		皆複	層	伐 伐	-		-		_		_
		択		伐	-		4 550		4.514		- 37
		間		伐	27 「39」		4,550 「14,457」		4,514 「14,255」		
愛媛	愛媛	総皆		数伐	498 18		78,032 7,596		74,203 6,838		3,829 758
		複	層	伐	4		500		500		-
		択間		伐伐	0 476		10 69,925		10 66,855		3,071
四万十	高知	T		数	Г159」 711	(4,597)	「24,940」 115,545	(4,228)	「24,736」 113,837	(369)	Г203 J 1,708
四刀(	同和	総皆		伐	102	(4,597)	30,956	(4,228)	29,396	(369)	1,560
		複択	層	伐伐	-		-		_		_
		間		伐	610		84,588		84,441		148
嶺北	"	総		数	「32」 60		「4,851」 14,327		Г4,810」 14,283		Г42」 45
		皆複	層	伐伐	9 9		4,457 4,293		4,440 4,293		17
		択	眉	伐	-		-		-		_
		間		伐	42 		5,577 「6,425」		5,549 「6,425」		27
高知中部	"	総		数	65		10,032		9,972		60
		皆複	層	伐 伐	0 –		350 -		293		58 -
		択間		伐 伐	- 64		9,681		9,679		- 2
		1			[70]		[6,998]		Г6,977」		Г21 <sub>.</sub> ]
安芸	"	総皆		数伐	471 7		63,808 2,234		63,685 2,138		124 96
		複択	層	伐伐	-		-		_		_
		間		伐	464		61,574		61,547		27
(香川)	香川	総		数	44	(27)	Г141」 7,645	(27)	Г139」 7,612	(0)	Г2」 33
		皆	E	伐	11		3,673		3,663		10
		複択	層	伐 伐	-		-		-		_
	1	間		伐	33 [0]	(27)	3,972 「185」	(27)	3,949 「158」	(0)	23 「27」
県別再掲	徳島	総皆		数	27		4,550		4,514		37
		皆複	層	伐 伐	-		-		_		_
		択間		伐 伐	- 27		- 4,550		- 4,514		- 37
		T					Г141]		Г139」		[2]
	香川	総皆		数伐	44 11	(27)	7,645 3,673	(27)	7,612 3,663	(0)	33 10
		複	層	伐伐	-		_		· -		-
		択間		伐	33	(27)	3,972	(27)	3,949	(0)	23
	愛媛	総		数	Г39」 498		「14,457」 78,032		「14,255」 74,203		Г202 J 3,829
		総皆複	_	伐	18		7,596		6,838		758
		択	層	伐伐	4 0		500 10		500 10		-
		間		伐	476 「279」		69,925 「43,214」		66,855 「42,948」		3,071 「266」
	高知	総		数	1,307	(4,597)	203,712	(4,228)	201,776	(369)	1,936
		皆複	層	伐 伐	119 9	(4,597)	37,998 4,293	(4,228)	36,266 4,293	(369)	1,732
		択	.,,	伐	-		-		-		-
1 本表は、収穫実	 行級任主に	間	//c ctt i	伐	1,180		161,421		161,216		204

#### 3-2 立製内別、伐採面積及び材積

単位(面積:ha、材積:m3)

年				度	/h/m-1-1-100	1±			材	積	<b>一一</b>   二 ( 画 )	貝. IIa、1711貝. III3)
森		管	理	度署	伐採方法別	面積	総	数	針多		広 葉	樹
			年	度	総数	2,750	(4,685)	359,134	(4,214)	357,443	(470)	1,691
			年	度	総数	2,662	(1,046)	365,361	(1,043)	363,648	(3)	1,713
	成		年	度	総数	2,382	(8,548)	371,660	(8,338)	366,628	(210)	5,031
平			年	度	総数	2,587	(19,667)	412,086	(19,298)	405,986	(369)	6,099
平	成	30	年	度	総数	1,875	(4,624)	293,939	(4,255)	288,104	(369)	5,835
					立木販売	142	(4,624)	48,998	(4,255)	46,318	(369)	2,680
					製品生産	1,733		244,941		241,786		3,154
					内部振替	-		-				_
	í	恵島			総数	27		4,550		4,514		37
					立木販売	0		142		139		4
					製品生産	27		4,408		4,375		33
					内部振替	-		-		-		-
	3	愛媛			総数	498		78,032		74,203		3,829
					立木販売	13		6,040		5,263		777
					製品生産	485		71,992		68,940		3,052
					内部振替	-		-				-
	匹	万十	-		総数	711	(4,597)	115,545	(4,228)	113,837	(369)	1,708
					立木販売	102	(4,597)	31,381	(4,228)	29,724	(369)	1,656
					製品生産	610		84,164		84,112		52
					内部振替	_		_				-
	Ť	嶺北			総数	60		14,327		14,283		45
					立木販売	9		4,606		4,562		45
					製品生産	50		9,721		9,721		-
					内部振替	-		-		_		_
	局第	印中	部		総数	65		10,032		9,972		60
					立木販売	0		411		351		60
					製品生産	64		9,621		9,621		_
		<del></del> -			内部振替					-		
	3	安芸			総数	471		63,808		63,685		124
					立木販売	7		2,696		2,579		118
					製品生産	464		61,112		61,106		6
		季川	·		内部振替 総数		(27)		(27)		(0)	33
	(1	ゴハ.	,		総 剱 立木販売		(27)		(27)		(0)	21
					サイル 製品生産	11 33	(27)	3,722 3,923	(21)	3,701 3,911	(0)	12
						33		3,923		3,911		12
					内部振替	- I						

伐採量
樹種別(
3-3

	※ ※			和	針					樹								7	広		퐦			樹		
林管理署	Sel.	総数	ナと	ヒノキ	サワラ ヒバ	トバ		トドマツカ	カラマツ エ	エゾマツ	アカマツ	<b>ベンロ</b> く	ッガ	その他	総数	ブナ	ナラ	カシーウタ	、イカンパ	ケヤキ	カツラ	タブノキ	・ナノキ	-/ (4) -	カシ  ゥタ イカンバ  ケヤキ カツラ タブノキ シナノキ センノキ ヤチダモ	目 その他
	(4,685)	(4,214)	(3,885)	(328)										(0)	(470)											(470)
成 26 年 度		357,443	183,673	170,916	_	T	47	ı	ı	1	1,917	1	29	824	1,691	25	9	6	1	4	1	1	1		·	1,645
	(1,046)	(1,043)	(40)	(382)							(12)			(9)	(3)											(3)
成 27 年 度	365,361	363,648	175,382	184,492	1	1	122	1	1	1	1,820	1	62	1,770	1,713	24	38	84	1	9	_	1	_	2		- 1,500
į		(8,338)	(1,966)	(6,372)											(210)											(210)
成 28 年 度	371,660	366,628	171,243	191,356	1	ı	157	ı	ı	ı	3,451	ı	69	353	5,031	2	11	75	ı	21	1	1			· 	- 4,910
	(19,667)	(19,298)	(12,784)	(6,331)			(43)				(123)		(15)	(2)	(369)					4						(364
成 29 年 度		405,986	212,524	190,985	1	ı	277	1	ı	ı	1,750	ı	98	364	660'9	2	2	6	ı	18	-	1	1	8		- 6,058
	(4,624)	(4,255)	(1,282)	(2,971)			9				8	_			(369)											(369)
成 30 年 度	293,939	288,104	140,132	145,563	_	ı	111	ı	ı	ı	1,535	ı	41	722	5,835	0	2	_	ı	9	ı	ı	1	4	-	
商島	4,550	4,514	3,841	671	1	1	2		1	1	1	ı	1	0	37	1		1	1	'	1	'	'		4	- 33
愛媛	78,032			37,549	1	- 1	37	1	1	1	1,249	ı	9	902	3,829	- 1	- 1	1	1	2	1	1				- 3,826
	(4,597)		(1,257)	(2,968)			0				(5)				(369)											(369)
四万十	115,545	113,837	36,989	76,654	-	1	33	1	1	1	119	-	22	14	1,708	1	1	1	1	1	'					- 1,708
強北	14,327	14,283	9,199	5,047	-	1	25		1	-	2	1	7	2	45	1	-	1	1	'	'	'	'		1	- 43
高知中部	10,032	9,972	9,517	454	-	1	1		1	'	1	1	1	1	09	0	-	-	1	2	'		'			- 57
斑	63,808	63,685	44,914	18,753	1	ı	∞	1	1	1	2	1	7	0	124	ı	- 1	1	- 1	1	1	1				- 124
	(27)	(27)	(24)	(3)											0)											0
(季三)	7.645	7.612	1015	6 435								_				_	_			•						-

1 本表は収穫実行総括表により作成した。
 2 分収造林の民収分は、()外書した。
 3 秋田スギ及び天然スギはスギに、木曽ヒノキ及び天然林ヒノキはヒノキに、アカエゾマツはエゾマツにそれぞれ合算掲上し、アオモリトドマツ及びウダイカンバ以外のカンバ類は、それぞれ針葉樹及び広葉樹のその他に含めて掲上した。
 4 立木竹及び幼齢木補償料に該当するもの、事業支障木等の伐採であって当年度に販売を行わないもの、
 立木財売による線化用立木竹によるもの、分収育林に係るもの、林野・土地ととに売り払ったものは含まない。

## 4 販売及び製品生産

4-1 素材の生産及び販売

単位(材積:m³)		ŧ	ı	107	1,634	3,308	984	ı	984	I	I	I	I	I
		広 葉 樹												
		樹	162,397	167,330	173,501	178,053	180,405	6,711	55,704	63,683	16,899	5,911	30,241	1,256
	販売	針葉相				(211)	(22)			(22)				
			162,397	167,437	175,135	181,361	181,388	6,711	56,688	63,683	16,899	5,911	30,241	1,256
		総数				(211)	(22)			(22)				
	十	工任重	166,591	172,699	164,061	187,592	170,341	6,711	44,913	63,343	16,588	5,911	31,178	1,696
	椡	舺	麼	愥	度	愥	度							
		抽	卅	件	卅	卅	#	mlD	Elle	+	\1	部	1de	<u>_</u>
-		甸	26	27	28	29	30	徳島	愛媛	四万十	婚北	高知中部	安排	(香川)
'		*	送	ゼ	ゼ		赵					1014		
•	卅	楪	計	計	計	計	計							

<sup>1</sup> 本表は、製品生産及び製品販売実行総括表により作成した。 2 販売量には、輸送販売を含む。 3 内部振替は、販売量欄に()外書した。

4-2 素材の受払

	E	F			7	   <del> </del>		
ſ	[X	<b>√</b>			妆	=		翌年度人誠
T	前年度より越	当年度生産	管理換	総数	販売	管理換その他	内部振替	- X
176,532	9,941	166,591	1	162,397	162,397	1	1	14,135
186,834	14,135	172,699		167,437	167,437			19,397
183,458	19,397	164,061		175,135	175,135	1 1		8,323
195,915	8,323	187,592	1	181,571	181,361	1	211	14,344
184,685	14,344	170,341	1	181,410	181,388	1	22	3,275
6,711		6,711	1	6,711	6,711	1		1
57,573	12,660	44,913	1	56,688	56,688	1	1	882
64,717	1,374	63,343		63,705	63,683		22	1,012
16,899	311	16,588		16,899	16,899	1 1		1
5,911	1	5,911	1	5,911	5,911	1	ı	l
31,178	ı	31,178	1	30,241	30,241	ı	ı	937
1,696	I	1,696	-	1,256	1,256	ı	ı	440

<sup>1</sup> 本表は、製品販売実行総括表より作成した。2 受入欄には、契約解除物件、棄権木、検知等による増減を外書した。3 受入の管理換欄には、輸送販売材の当年度受入数量を掲上した。

## 5 造林

	苹
	H
国有林造林事業	_
5-1 国有	

5-2 樹種別新植面積及び数量

<b>∓</b> ≭)	村井		数量		5		_		5		2		_	_	ı	_		_	1		
単位(面積:ha、数量:千本)	t Ł		面積		17		ı		7		15		ı	I	I			ı	I		
i:ha、		争	数量		ı		1		1		ı		_	ı	Ι	1		1	I	'	'
:(面積		その他	面積		ı		ı		ı		ı		1	ı	I			ı	ı	1	1
単位		マツ	数量		ı		ı		ı		ı		ı	I	ı	1		ı	I		1
		H V	面積		ı		ı		ı	<del>                                     </del>	ı		-	ı	ı			ı	ı		1
	極	マツ	数量		ı		ı		ı	<u>.                                    </u>	ı		_	ı	ı			ı	ı		
		7	面積		ı		ı		1		ı		ı	ı	ı			1	I		
		マツ	数量		ı		ı		ı		ı		ı	ı	ı			ı	ı		
		75	面積		ı		ı		1		ı	<del> </del>	ı	I	ı			ı	I		1
		マジ	数量同		ı		ı		ı		ı		ı	ı	ı			ı	I		
	諃	704	面積		ı		ı		ı	<u> </u>	ı		-	ı	ı			ı	ı		
	,	<u>ئ</u>	数量同		I		ı		ı	<u></u>	I		ı	ı	ı			ı	ı		
		アカマツ	面積		ı		ı		ı		ı		ı	I	ı			ı	I		1
		+	数量		188		214		509	<u>i</u>	162		250	ı	67	78		52	000	36	6
		И /	面積 数		87	<b>4</b>	102	6)		(54)	215	<b>4</b>	387	ı	85	182	4	28	0	52	31
		Ľ	<del> </del>				1					_	4 3	7			<u> </u>			. 6	
	鈡	#	数量		94		Ξ		112	<u> </u>	82	<u> </u>	117		30			64			<u> </u>
		K	面積	(2)	54		49		126	(45)	190	(6/2)	158	23	13	-	(79)	93	13	91	1
		数	数量		282		329		321		245		365	7	97	80		117	6	45	6
		総	面積	(2)	141	<u>4</u>	152	6	267	(66)	405	(83)	546	23	86	184	(83)	121	23	67	31
					37		329					<u> </u>			97		Ĺ		6	45	6
<b>₩</b>	求		数量		287	<u> </u>		_	326		247	<u> </u>	365			<u> </u>		117		<u> </u>	
ᇄᆁᆂᄭᆁᄵᄞᇛᄧᅼᇽᄷᄋᅑᆂ	<i>177</i>	E	面積	(2)	158	4	152	6	274	(66)	420	(83)	546	23	86	184	(83)	121	23	<u> </u>	31
	#	戊m	Œ		闽		斑		椡		闽		度								
11 AP 1.1		Ħ	<del>ļ</del> ļ		卅		#		枡		卅		种	-15	pila	. +			挹		
7 = - -		Æ	Ш		26		27		28		29		30	新 高	愛媛	四万十		嶺北	高和中部	4 4	
1		#	ŧ		出		沿		长		出		沿						100		
)	Ħ	<del> </del>   ₩	¥		計	<u> </u>	計		爿	<u> </u>	計	<u> </u>	計								

## 6 治山

6-1 国有林治山事業

単位(金額:千円)

費	その色	(74,967)		ı		1		1																			_						_
有林野内治山事業	水源地域等保安林整備	(124,232)	(15,824)	171,964	(31,111)	145,611		85,477	(76,124)	13,174		(3 882)	2.287		1,899		6,612	(42,142)	35,202	(30,000)	26,656				519		-		519	(3,982)	2,287	(72,142)	70,368
王	山神治山	(473,845)	(256.917)	679,704	(183,126)	762,885	(308'808)	742,303	(936,410)	186,930	(84,560)	(89 660)	118.380	(107,439)	129,053	(151,227)	158,040	(103,616)	85,557	(336,594)	270,384	(18,191)	68,96	(45,123)	2,120	(84,560)	4,162	(45,123)	2,120	(099'68)	118,380	(717,067)	739,929
	総経費	(673,044)	(272.741)	851,667	(214,237)	908,495	(308,905)	827,780	(1,012,534)	00//06	(84,560)	(03.864.9)	120.667	(107,439)	130,952	(151,227)	164,652	(145,758)	120,759	(366,594)	297,040	(18,191)	68,96	(45,123)	2,639	(84,560)	4,162	(45,123)	2,639	(93,642)	120,667	(789,209)	810,297
	回 ( 風醫副	在库		年 度		年 度		年度	#	# #	有	Há	愛媛		高知		"		"		"		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1	季川		徳島		単三		愛媛		高知
	重 (全	26		27 ;		28 :		29 :		ľ																			!		!		
	世 一 世	台		赵		沿		ゼ	ŧ	3	祖	H	愛媛		四万十		螢北		高知中部		斑	- 1	◆回	į	(量)		県別再掲						
L	年森都	H	-	計		床		計	₽	Н																							

本表は、治山事業業務資料におり作成した。 本表は、治山事業費、北海道開発事業費、離島振興事業費、沖縄開発事業費及び災害対策等緊急事業推進費による実行分を合算掲上した。 山地治山、水源地域等保安林整備は、平成26年度までは工事費、平成27年度からは工事費、測量設計費、船舶及び機械器具費を合算掲上した。 その他欄には、平成26年度までは測量及び試験費、船舶及び機械器具費、営繕費、宿舎費、平成27年度からは営繕費、宿舎費を合算掲上した。 平成23年度より、東日本大震災復興事業費による実行分を含めて掲上した。 ()は前年度からの繰越明許費で外書した。 0 0 4 to 0

6-2 民有林直轄治山事業

単位(金額:千円)	業費 直轄地すべり防止事業費	982,889	1,358,474	613,917	294,456	475,127	809,161			289,536		475,127			191'808	1	1	475,127
		3	4	-	7	2	1	1	ı	9	ı	7	ı	ı		1	ı	3
	総経費	2,274,903	2,129,914	2,167,741	1,807,347	1,573,825	809,161			289,536		475,127			809,161			764,663
₩ ₩ ₩	同)署	年 度	年度	年度	年度	年 度	徳島	愛媛	高知	"	"	"	"	一三一	徳島	香川	愛媛	副知
米	年 森 林 管 理( 局 都 道 府	成 26	成 27	成 28	成 29	30	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	安芸	本局	(香川)	県別再掲			

1 本表は、民有林直轄治山事業精算報告書により作成した。 2 本表には、精算額を掲上した。

## 7 林道及び貯木場

7-1 林道及び貯木場の現況

灅	Ħ		9.58	7.88	7.88	7.88	7.88	ı	2.07	1	1.15	ı	4.66	ı	ı	ı	2.07	5.81
品	租品業	国別数	9	4	4	4	4	1	-	ı	-	I	2	ı	ı	ı	-	3
	争	延長	I	I	ı	ı	-								1	I	ı	1
	4 B	路線数	I	I	ı	1	-								I	I	I	
			15	15	15	15	15	1	'	13	1	0	ı	2	ı	2	ı	13
	(東東)	延長	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)			(3)		0)						(4)
	軽車道(	数	12	12	12	12	12	ı	1	9	1	-	1	-	I	-	1	=
県		路線業	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)			(4)		( <del>I</del> )						(2)
		長	2,174	2,177	2,182	2,186	2,188	09	336	750	366	184	455	38	09	38	336	1,754
	車道	班	(202)	(202)	(725)	(725)	(723)	(39)	(118)	(260)	(104)	(62)	(103)	(3)	(33)	(3)	(118)	(562)
¥	自動	数	539	540	540	541	541	16	94	221	67	27	97	19	16	19	94	412
		路線	(187)	(187)	(193)	(193)	(192)	(8)	(34)	(83)	(27)	(13)	(25)	(2)	(8)	(2)	(34)	(148)
			2,189	2,192	2,197	2,201	2,203	09	336	763	366	184	455	40	09	40	336	1,767
	数	延長	(602)	(602)	(728)	(728)	(727)	(39)	(118)	(563)	(104)	(62)	(103)	(3)	(33)	(3)	(118)	(292)
	総	数	551	552	552	553	553	16	94	231	67	28	97	20	16	20	94	423
		路線	(192)	(192)	(198)	(198)	(197)	(8)	(34)	(87)	(27)	(14)	(25)	(2)	(8)	(2)	(34)	(153)
巜	肿	当	31 日	31 E	31 П	31 E	31 E	徳島	愛媛	高知	*	=	"	香川	徳島	香川	愛媛	高知
	丗	府	Е	町	町	町	Я 3		HEAL	ING.				1/11		ıl/π	HZI	. PE
	徊		年 3	43	43	43	年 3					딾			ᡂ			
	*	県	27	28	29	30	31	御島	愛媛	四万十	婚北	高知中部	安瑞	(香川)	県別再掲			
			珱	长	战	送	逬		į	İ	į	i -	İ	į	]			

1 本表は、林道(貯木場)現況表により作成した。 2 本表には、森林経営用財産のみ掲上した。 3 併用林道は、()内書した。

7-2 林道事業

延長:km)			面積		ı		I		ı		0.36		0.18		ı		0.18		1		ı		ı		1		ı
単位(面積:ha、延		修繕	所数		I		I		I				1		I				1		I		I		ı		ı
単位(面	禬		面積簡		ı		ı		1		1				1		ı		-		1		ı		1		1
	K	设区	所数   面		I		I		ı		ı		ı		ı		ı		1		I		ı		1		1
	盐		箇所																								
		認	面積		I		I		ı		ı		1		I		I		1		ı		ı		I		1
		新	箇所数		I		I		I		ı		ı		I		I		1		I		I		I		I
•		≉	延長		64		487		223		294		201		ı		26		36		37		30		51		20
		够	路線数		43		138		96		114		94		ı		22		6		22		9		23		12
		良	延長	0	41	-	6	-	22	-	34	-	18	0	0	0	7	0	2		က	0	-	0	-	0	0
		松	路線数	7	222	22	89	22	176	16	165	15	129	2	2	-	20	4	49		17	-	13	5	19	2	6
	삇	_		⋘	2	⋘	2	⋘	2	⋘	3	鉄	2	❈	0	⋘	_	⋘	-		0	⋘	1	⋘	ı	⋘	ı
	华	設(林業専用道)	延長		(1)		(0)		(2)		(1)		(1)						Ξ								
		新記	路線数		16		7		9		6		9		-		2		2		-		I		I		ı
		設(林道)	延長		(1) 0		-		I		ı		ı		I		I		1		I		I		ı		I
		新部	路線数		-		-		ı		ı		ı		I		ı		1		I		I		ı		I
	#	反田			闽		叀	1	臣	ĺ	闽		承														
		印田			6 年	i	7 年		8	i	9		0 年		御島		愛媛		四万十		嶺北		高知中部		安芸		$\equiv$
		#			成 26		成 27		成 28	į	成 29	į	成 30		瓵		阙		回	,	৽		高知		₩.		(
	Ħ	╁			計		計		出	i	計	į	平														

1 本表は、林道事業実行総括表により作成した。 2 平成23年度より、東日本大震災復興国有林野森林整備事業費及び 東日本大震災復興国有林野災害復旧事業費による実行分を含めて掲上した。 3 林道施設等災害復旧事業費による事業は、「災」を付して外書した。 4 当年度着工、当年度未成工事の延長を、()外書した。

# 8 被害

8-1 国有林野の立木被害

呈	損害額		8,785		ı		2,250		3,164		752	I		I		87				665			
ᄪ	被害額		8,785		I		2,250		3,164		752					87				665			
獣 類	数量	22 千本	22		ı	4 千本	ı	7 千本	I	4 千本	1				- + ₩				3 #₩				
	面積		∞		ı		-		4		2					_				2		+	
害	損害額		8,347		495		573		352		392	I		4		83		I		1			302
24-	被害額		8,347		495		573		352		392	ı		4		83							305
病   虫	数量	5 千本	1,337	1 十十	223	- 十十	379		193		187			-		38							148
4	面積		151		2		19		3		15	ı		0		12						1	-
	損害額		I		ı		ı		-		ı	I		I		-		I		1		<del>                                      </del>	ı
冊	被害額   1		ı		ı		ı		١		-	I		I		1		1		1		1	ı
震	数 量		I		ı		ı		ı		-											+	
	面積		I		ı		ı		1		_	ı		ı		'		ı		1		<del> </del>	ı
	損害額		ı		ı		ı		_		3,519			3,519								+	
呈	被害額		ı		ı		ı		١		3,519			3,519								+	
重	数量机		I		ı		ı		ı	27 千本	_		27 千本										
	面積		I		1		1		_		16			16								+	
	損害額		12,158		7,662		2,960		8,560		9,285	1		869		1		1,117		7,420	í	000	ı
串	被害額		12,158	<u> </u>	7,662		2,960		8,560		9,285	ı		869		1		1,117		7,420	í	OC .	ı
風水	数量   4	11 千本	2,986	9 千本	2,355	8 中本	345	4十 9	2,380	9 千本	759	ı	4十 0	234		ı	2 千本	208	7 千本		ŗ	<del> </del>	ı
	面積	_	13		2		9		11		12	1		-		-		4		9		) )	1
	損害額 🖟		34,152		11,607		7,876		12,896		13,948	ı		4,221		170		1,117		8,085	Ċ	0c	305
数	被害額		34,152		11,607		7,876		12,896		13,948	ı		4,221		170		1,117		8,085	Ę.	DC	305
総	数量	52 千本	4,374	14 千本	2,585	17 千本	730	16 千本	2,574	39 千本	946	ı	27 千本	235	- ₩ ₩	38	2 千本	208	10 千本	1	ŗ	+	148
	面積		177		=		28	<u>!</u>	19		46	1		18		15		4		∞	•		
嵌			臣		椡		赿		闽		庚									-		+	
	、 管 理		5 26 年		5 27 年		5 28 年		5 29 年		30 年	師		愛媛	,	四万十		嶺北		高知中部	‡ {:	K IK	( <b>三米</b> )
	森林		平	į	平	İ	平	İ	平	i	平成									-=    			

本表は、国有林野立木被害報告により作成した。 被害額は被害時における被害前の状態での見積価格、損害額は被害額から残存価格を差し引いたものである。 分収造林及び分収育林については、数量及び被害額は全量を掲上し、損害額は民収分を()外書きした。 面積は、被害木が点々と孤立散在している場合は樹冠の占有面積、密集している場合は区域面積、火災の場合は区域の全面積を掲上した。 火災のうち、立木被害のないものは含まない。 数量のうち、材積により掲上することが困難なものは、本数により掲上した。 0 0 4 L 0

8-1 国有林野の立木被害(続)

	損害額		4,799		3,450		2,063		820		I							
印				<u> </u>		_			820		_							
9	被害額		- 4,799	<u> </u>	3,450		- 2,063	-						<u> </u>				
4 の も	数量	13 千本	ı	7 千本	9	4 千本	1	3 ₩₩	I		_							
,	面積		2		4		7		-		I			! ! ! !				
	損害額		ı		1		ı		ı		_							
障害	被害額 損		ı		ı		ı		ı		-							
探支	量一被		ı		1		ı		ı		_							
郑	積数		1		1		1		ı		_							
	寄額 面積		ı		1		ı		ı		_							
	額 損害額		1		1		1		ı		_							
郑	ễ  被害額						_											
嘂	数量		'		1		'		1		_							
	面積		ı		ı		ı		ı		_							
	負 件数		·		ı		1		ı		_							
	損害額		'		ı		30		1		_							
鉃	被害額		ı		1		30		ı		_							
			ı		1	<b>₩</b>	9		ı		ı							
矧	面積 数		1		1	0	0		ı		_							
	件数 面		1		1		_		ı		_							
	害額		63		ı		ı		ı		_							
	故害額 損		63		ı		ı		ı		_							
終	[量  被	<b>+</b> ±	59		1		ı		ı		_							
¥	積 数	0	0		1		1		ı		_							
	件数 面積		7		1		1		ı		_							
	害額		ı		ı		ı		ı		-							
₩□	書額 損		ı		ı		ı		ı		_							
埋	量一被		ı		ı		ı		I		ı							
₹.	面積 数		1		1		1		ı		_							
臣	暑		搟	<u> </u>	赿		搟		椡		度			<u> </u>				
	囲		卅	!	卅	:	件	!	卅	!	#			+		郶		
	鮰		26		27		28	:	59		30	<b>颜</b> 島	愛媛	四万十	嫱 北	高知中部	<b>安</b> 崇	(三十)
	*		赵	:	珱		赵	i	出	i	峃			D		驯		
件	楪		片	<u> </u>	計		片	<u> </u>	計		爿			<u> </u>	<u> </u>			

## 9 組織及び人員

9-1 森林管理局位置、森林管理署等

年 次 森林管理(局)署	量	森林管理局 の事務所	森林管理署	文署	森林管理 事務所	森林技術・支援センター	森林ふれあい 推進センター 等	森林生態系 保全センター	森林事務所		[業所
平成27年4月1日		-	9	-	1	-	-	-	44	((9))	7
平成28年4月1日		1	9	1	-	-	-	I	<b>4</b> 4	((2))	9
平成29年4月1日		1	9	1	-	-	-	ı	44	((2))	9
平成30年4月1日		1	9	1	-	-	-	ı	44	((2))	9
平成31年4月1日		_	9	_	1	1	1	_	44	((2))	9
梅	徳島県徳島市川内町鶴島239-1		-						3 木頭・海部、池田・徳島、小川・落合	((祖谷川第一) ((祖谷川第一) ((祖谷川第	3
<b>愛媛</b>	愛媛県松山市朝美2-6-32		-						10 上浮穴・川内、面河、小田第一、 小田第二、西条・石鎚、土居、宇和島、 津島、目黒、南宇和	•	
四万十	高知県四万十市中村丸の内1707-34		-						13 川登、浮鞭、藤の川・黒尊、十和、 楠山・中村、三原、清水・貝の川、三崎、 窪川・中津川、須崎・東津野、奈路、 大正・下津井、梼原		
验	高知県長岡郡本山町本山850		-						6 寿家·大川、大豊、瀬戸·土居、 宮ケ平·池川、吾北、寺川・長沢	((山小川))	-
高知中部	高知県香美市物部町大栃1539		-						2 猪野々・岡の内、別府		
投票	高知県安芸市川北乙1773-6		-						8 安芸・入河内、大井、野根、野友・北川、 安倉、魚梁瀬・西川、東川、馬路	((11)) ((装件利用))	2 魚梁瀬
₩	連治県連治市丸/内1-3-30					-	四万十川				
(星川)	(香川) 香川県高松市上之町2ー8ー26				1				2 福栄・高松、美合・七箇		

| 森林ふれあい推進センター、森林放射性物質汚染対策センター、治山センター及び総合治山事業所は「森林ふれあい推進センター等」欄に掲上。
2 民有林直轄治山事業所(国有林治山と民有林治山を併せて実行している事業所は、民有林直轄治山事業所として扱う)は(())書きで内書。

- 32 -

#### 9-2 職員

単位(人数:人)

						FIX (人致·人)
年 次森林管理(局)署	総数	指定職	スタッフ職	行政職	休職者	森林技術員
平成27年4月1日	307	1	_	306	(1)	54
平成28年4月1日	303	1		302	(1)	41
平成 29 年 4 月 1 日	303	1	_	302	(1) 3	36
平成30年4月1日	303	1	_	302	(1) 2	29
平成31年4月1日	301	1	I	300	(1) 1	19
署総数	188	_	-	188	1	18
 徳島	25			25		1
愛媛	38			38		1
四万十	42			42	1	4
 嶺北	27			27		2
高知中部	18			<u></u> - 18		3
<del>  </del>	38			38		7
	98	 1		97	(1)	·
本局 (香川)	15			<u>97</u> 15		1
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				. •	1	

<sup>1</sup> 休職者以下は、総数に含まない。 2 組合専従休職者は休職者欄に()外書した。 3 「森林技術員」は定員外の常勤労務者である。

### 公有林野等官行造林の部

官行造林地契約面積の推移

単位(面積:ha)		造林地面積		9,736	069'6	9,678	9,678	9,622	1,873	2,928	2,751	456	59	1,359	198	1,873	198	2,928	4,624
連		「拖	面積	1,339	1,334	1,322	1,310	1,270	ı	291	805	142	32	I	l	I	I	291	979
		私 有	件数	39	39	39	37	36	ı	7	26	2	-	I	Ι	I	I	7	29
	積	等有地	面積	2,475	2,465	2,465	2,465	2,456	133	696	822	I	ı	493	45	133	45	696	1,315
	匣	財産区等	件数	40	40	40	40	39	3	14	16	I	ı	5	1	3	-	14	21
·	約	有地	面積	6,729	6,697	969'9	969'9	969'9	1,975	1,992	1,230	349	36	950	164	1,975	164	1,992	2,566
	챆	市町村有地	件数	94	94	94	94	94	25	23	22	∞	-	Ξ	4	25	4	23	42
		数	面積	10,543	10,496	10,483	10,472	10,421	2,107	3,246	2,857	491	69	1,443	208	2,107	208	3,246	4,860
		総	件数	173	173	173	171	169	28	44	64	10	2	16	5	28	5	44	95
<u>\</u>		所在市町村		44	44	44	44	44	10	11	7	င	-	7	5	10	5	11	18
		西西	世	月 31 日	月 31 日	月 31 日	月 31 日	月 31 日	徳島	愛媛	高知	"	"	"	香川	徳島		愛媛	高知
		徊	道	成 27 年 3	成 28 年 3	成 29 年 3	成30年3	成 31 年 3	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	松排	(香川)	県別再掲			
. [	件	楪	粋	計	計	計	計	床											

1 本表は、官行造林事業実行台帳により作成した。

2 官行造林地の林種別面積、材積、成長量

		広葉樹	2	2	2	2	2	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0
喖	総数	針葉樹	61	61	28	22	55	=	16	16	2	0	10	0	Ξ	0	16	28
民		総数	63	63	09	29	57	11	17	16	2	0	10	-	=	-	17	28
	以外	広葉樹	I	1	ı	ı	-	1	ı	I	1	ı	ı	1	1	1	1	1
	林地以外	針葉樹	I	1	1	ı	-	1	ı	ı	1	ı	ı	1	ı	1	1	1
	無立木地	広葉樹	I	1	1	1	1	1	1	ı	1	ı	1	1	1	1	1	ı
	無立	針葉樹	ı	1	1	ı	-	1	ı	ı	1	ı	ı	1	ı	1	1	ı
	<u>*</u>	広葉樹 🤅	8	∞	∞	∞	8	-	7	ı	0	ı	ı	1	-	1	7	С
幸	光然林	針葉樹	3	က	က	က	3	0	က	ı	1	ı	ı	1	0	1	က	ı
	*	広葉樹 🤃	161	173	174	175	185	34	110	4	7	-	15	14	34	14	110	72
‡	人工林	針葉樹	3,066	3,048	3,163	3,210	3,234	653	914	889	132	16	909	23	653	23	914	1.644
₹	鰲	<b>広葉樹</b>	169	181	182	184	193	36	116	4	7	-	15	4	36	4	116	77
	総	針葉樹 [[	3,070	3,051	3,166	3,213	3,237	654	917	889	132	16	909	23	654	23	917	1 644
-		広葉樹 🤅	169	181	182	184	193	36	116	4	7	-	15	14	36	14	116	77
	数	針葉樹 [[	3,070	3,051	3,166	3,213	3,237	654	917	889	132	16	909	23	654	23	917	1 644
	総	総数	3,239	3,232	3,349	3,397	3,431	689	1,033	893	139	17	622	37	689	37	1,033	1 671
	林地以外		808	808	810	808	804	236	318	108	35	10	85	12	236	12	318	238
	+	無立木地	I	1	1	ı	-	1	ı	ı	1	ı	ı	1	1	1	ı	1
		天然林 無	120	120	120	120	120	21	79	ı	20	1	1	1	21	1	79	20
型	榖	人工林   ヲ	699'6	9,657	9,570	9,551	9,502	1,850	2,849	2,732	436	59	1,369	207	1,850	207	2,849	4 596
桓	*		9,789	9,777	069'6	9,671	9,622	1,871	2,928	2,732	456	59	1,369	207	1,871	207	2,928	4616
		総数	(2,509)	(7,497)	(7,465)	(6,779)	(6,731)	(1,650)	(2,463)	(1,788)	(162)	(29)	(585)	(25)	(1,650)	(25)	(2,463)	(2 593)
-	*************************************		10,597	10,585	10,500	10,479	10,426 (	2,107	3,246	2,841	491	69	1,453	219	2,107	219	3,246	4 854
<u>*</u>	======================================	ŧ		Ш	Ш	Ш	1	岨	媛	知	,	,	_	Ξ	岨	=	媛	和
	財	r.	4月1	4 月 1	4月1	4月1	4月1	徳島	愛媛	高知	"	"	"	悔	徳島	恒	愛媛	回
	林道	Đ	成 27 年,	成 28 年,	成 29 年 4	成30年,	成 31 年 4	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	安辩	(	県別再掲			

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の公有林野等官行造林地施業計画書により作成した。2 面積の林地総数欄に、制限林地を()内書した。3 第70次統計からの様式一部変更(計画外地欄の削除)に伴い、平成27年~平成29年の総数には、第69次統計以前まで計上していた計画外地面積を含まない。

3 官行造林樹種別材積

	その他	169	- 8	182	184	193	36	116	4	7	-	15	14	36	7	116	27
	夕モ類 そ	-	1	ı	1	-	-	-	1	ı	1	1	ı	1	1	ı	
•		-	1	1	1	-	-	1	1	ı	1	1	1	-	1	ı	
極.	シナノキ																
	カエデ類	1	1	1	1	-	-	1	1	ı	1	1	1	1	1	ı	
	カンバ類	-	1	ı	1	-	1	1	1	ı	1	1	ı	1	1	ı	
揪	カシ類 カン	-	1	ı	1	_	-	1	1	ı	1	1	ı	-	1	ı	<u> </u>
	クヌギ カ	1	1	ı	1	-	-	1	1	ı	1	1	ı	1	1	ı	
ব	ナラ類ク	1	1	ı	ı	ı	-	1	1	ı	1	1	ı	1	1	ı	
	7U +	1	1	ı	ı	1	1	1	1	ı	1	1	ı	ı	1	ı	<u> </u>
	ブナ	1	1	ı	ı	1	1	1	1	ı	1	1	ı	ı	1	I	
•	総数	169	181	182	184	193	36	116	4	7	-	15	14	36	14	116	,
	その他	0	0	0	0	0	-	1	1	0	1	1	١	-	1	I	
	ツガ類	0	0	0	0	0	-	0	1	ı	1	1	1	-	1	0	
•	クロマツ	10	5	5	5	S.	-	0	1	ı	1	-	4	1	4	0	-
極	アカマツ	21	21	22	22	22	1	∞	∞	2	1	က	ı	1	1	80	Ç
	エゾマツ	-	1	ı	ı	-	-	-	1	ı	-	1	ı	1	1	I	
	カラマツエ	1	-	-	-	-	1	1	0	ı	1	1	1	-	1	I	
揪	トドマツ カラ	-	1	ı	1	ı	-	1	1	ı	1	1	1	1	1	ı	
	# 	3	က	ဗ	ဗ	3	-	-	1	ı	1	3	ı	-	1	-	
•	トバー	-	1	ı	ı	-	-	1	1	ı	1	1	ı	-	1	ı	
幹	サワラ	1	1	ı	ı	1	-	1	1	I	1	1	ı	ı	1	I	-
	E/# +	1,609	1,597	1,670	1,680	1,680	159	899	582	82	5	171	14	159	4	899	0
	スギー	1,425	1,423	1,464	1,501	1,525	492	240	299	47	Ξ	430	2	492	2	240	707
	数	3,070	3,051	3,166	3,213	3,237	654	917	889	132	16	909	23	654	23	917	7.7.0
	数	3,239	3,232	3,349	3,397	3,431 3	689	1,033	893	139	17	622	37	689	37	1,033	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	線																L
	理府	月1日	月1日	4月1日	年4月1日	月1日	徳島	愛媛	副知	"	"	"	一	徳島	恒	愛媛	1
:	林道	成 27 年 4	成 28 年 4	成 29 年 4	成30年4	成31年4	徳島	愛媛	四万十	嶺北	高知中部	安排	(香川)	県別再掲			

1 本表は、平成31年4月1日現在有効の公有林野等官行造林地施業計画書により作成した。 2 包括樹種は、1-5表に準ずる。

保安林
林地の
官行造:
٠.

1 本表は、保安林台帳により作成した。 2 兼種保安林は上位のものにまとめて掲上し、下位のものには()外書した。 3 箇所数は、保安林台帳の口座数を掲上した。

#### 5 官行造林伐採面積及び材積

単位(面積:ha、材積:m3)

年森林管	度						材	積	単位(面積	:ha、材積:m3)
	度 理 署 守 県	伐採	方法別	面積	総 数		針 葉	樹	広 葉	樹
		総	**	「36」	(14.166)	「3,936」	(14 120)	「3,935」	(25)	[2]
		I	数	61 「17」	(14,166)	14,166 「2,259」	(14,130)	14,130 「2,253」	(35)	35 「6」
平 成 27	年 度	総	数		(11)	16 「6,213」	(11)	16 「6,212」		
平 成 28	年 度	総	数	10 「45」	(2,981)	3,214 「4,795」	(2,971)	3,204 「4,750」	(10)	10 Г45]
平 成 29	年 度	総	数	10	(1,012)	1,518	(998)	1,497	(14)	21
平 成 30	年 度	総	<b>数</b> 伐	Г <sub>58</sub> 」 <b>37</b>	(5,736)	「7,182」 <b>8,581</b>	(5,732)	「7,165」 <b>8,577</b>	(3)	「17」 <b>5</b>
		皆 複	伐 層 伐	37	(5,691)	8,537 -	(5,688)	8,532 -	(3)	4 -
		択間	伐伐	- 0	(45)	- 45	(44)	- 44	(1)	- 1
	T			Γ <sub>10</sub> ]	(43)	「1,602」	(44)	「1,585」	(1)	<u>г</u>
徳島	徳島	総 皆	数 伐	-		-		-		-
			層 伐 伐	-		-		-		-
		間	伐					_		
愛媛	愛媛	総皆	数 伐	-		-		-		-
		皆 複	層 伐	-		-				-
		択間	伐伐	-		-		-		-
	± 4-	1		Г22」		Г2,533 ]		Г2,533 ј		
四万十	高知	総皆	数 伐	-		-		-		-
		複 択	居 伐 伐	-		-		-		-
		間	伐							
嶺北	"	総	数	37	(5,691)	8,537	(5,688)	8,532	(3)	4
			伐 層 伐	37	(5,691)	8,537 -	(5,688)	8,532 -	(3)	4 -
		択 間	伐伐	-		-				-
高知中部	,,	総	数	_		_		_		_
미재구마		皆	伐	-		-		-		-
		択	層 伐 伐	-		-		-		-
		間		_ Г26」		- Г3,047 ј		− - \		
安芸	"	総 皆	数 伐	ō	(44)	44	(44)	44		-
		複	層 伐 伐	-		-		-		-
		択間	伐 伐	- 0	(44)	- 44	(44)	- 44		_ 
(香川)	香川	総	数	-	(1)	1		-	(1)	1
		総 皆 複	人 人 人	-		-		-		-
		択	伐	-	(4)	-		-	(4)	-
		間	伐	- Г10Ј	(1)	1 「1,602」		- Г1,585」	(1)	<u>Г17</u> ]
県別再掲	徳島	総 皆	数 伐	-   -		-		-		-
		· 複 択	居 伐 伐	-		-		-		-
		間						_		
	香川	総	数	-	(1)	1		-	(1)	1
		総 皆 複	数 伐 居 伐 伐	-		-		-		-
		択間	伐伐	-	(1)	-		-	(1)	- 1
	707 FIE	1								
	愛媛	総皆	数伐	-		-		-		-
		複 択	伐 層 伐 伐	-		-				-
		間	伐			_ 		- [5,580]		_
	高知	総 皆	数	37	(5,735)	8,581	(5,732)	8,577	(3)	4
		複	伐 層 伐 伐	37 -	(5,691)	8,537 -	(5,688)	8,532 -	(3)	4 -
		択 間	伐伐	- 0	(44)	- 44	(44)	- 44		-
1 本表は官行告林	un III chi ( - 4/		:り作成した。		· · · ·	.,	\/			

6 官行造林樹種別伐採量

			針		批	ΉIV		樹								口		批		樹	ter		
数	スギ	F/ <del>‡</del>	サワラ 1	上バ  =	HE FF	トドマツ カラ	カラマツ エゾ	んと	アカマツ クロ	クロマツ ツ	ツガ その他	総	数 ブナ	ナ ナラ	カシ	ウダイカンバ	「ケヤキ	カッラ	タブノキ	シナノキ	キノベユ	ヤチダモ	その他
(14,130)	(3,257)	(10,871)							(3)			(32)	2)										(32)
ത്	14,130 3,257	10,871	ı	ı	ı	ı	ı	ı	3	ı	ı	- 3	35 -	1	ı	1	1	I	I	ı	ı	ı	35
Ξ		Ξ							(0)														
16			ı	1	ı	1	1	ı	0	ı	ı	1	 		ı	1	ı	ı	ı	ı	1	ı	ı
(2,971)	(530)	(2,441)										(10)	6										(10)
20.	4 688		1	1	1	1	1	1	1	1	1		10	1	ı	1	1	ı	ı	1	'	1	10
(866)		_							(36)			(14)	4										(14)
49	7	1,442	1	1	1	1	1	1	24	1	1	- 2	21 -	1	ı	1	1	1	1	1	1	1	21
(5,732)	(1,295)	(4,437)		_	9				9			(E)											ල
8,577	1,920	6,656	ı	ı	0	ı	ı	ı	0	ı	ı		2	·	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	5
1	-	1	ı	1	1	- 1	1	1	1	ı	- 1	- 1	-	<u>'</u>	-	1	1	-	١	-	1	1	'
·			ı	1	ı	ı	ı	I	ı	I	I	ı	1	'	I	I	ı	ı	ı	I	ı	ı	ı
·	-	1	1		-	1		1	1	1	-			<u>'</u>	_	'	1	-	-	-	1	1	'
(2,688)	(1,251)	(4,437)		-	0				0			<u>'</u>	(3)	_									(8)
8,532	1,876	6,656	1	7	0	1	1	1	0	1	1	1	4	<u> </u>	1	1	1	1	-	1		'	4
										1													
(44)	(4)	(0)			+						+		1	1	1								
4		0	ı	ı	1	1	1	1	1	1	1	1	1		ı	1	ı	ı	ı	I	1	ı	ı
l				-	_							ت	<del>-</del>										Ξ
·	1	ı	ı	1	1	ı	1	ı	ı	ı	1	1	-	-	1	ı	1	ı	1	ı	'	1	_

2 民収分は()外書した。3 国の持分譲渡に係るもの、立木竹及び幼齢木補償料に該当するもの、事業支障木等の伐採であって当年度に販売を行わないものは含まない。4 包括する樹種は、3-3表に準ずる。

7 官行造林の立木被害

	林	4	十. 及		区		平 成 2		平 成 2	七	ш	铇	睢	K	国	i	변	高知中		英	1
	管 理		± 792		7/ 井		28 年		29 年	5 ∓		徳島	탣	X X	四万十	÷	强化	日 鸨	:	知崇	É
椡		1	赵	ł	赵		赵	i	叀	#	╬			+			+			+	
	面積	(	7	•	> 		0		4	I		1	ı	Ť	I	,	Ť	1		7	
	数	0	. !	0		0		2													
総	■	± ★	∞  - 	+ ₩ ?	32	<b>₩</b>	36	<b>₩</b>	613	I		1	ı		ı	١		-		1	
数	被害額				103		79		1,829	I		1			ı	'					
	預 損害額		<del> </del>		_	<u>.</u>	_	(915)	_		lacksquare	_		-	1		-			+	
			<u> </u>	25)	22	(32)	47	(2)	915	ı	╢	1	-		ı		<u> </u>	1		  -  -	
風	面積		-   °		) 	0	0	2	4	ı	╟			+			+			$\frac{1}{1}$	
	数量		1		3,	<b>₩</b>	36	<b>₩</b>	613	I											
大	被害額		<u> </u>		į	_			3 1,829		_			+			-			-	
刪	額 損害額		<u> </u>		201	<u>ල</u>	, 6/	(915)	_	ı	_			-			<u> </u>			-	
	額 面積		1		-	(32)		5)	915	ı	$\Vdash$									-	
,griff	責数		<u> </u>		_		1		_	ı	lacksquare			-			-			-	
#II	量一被		1		- <del> </del>		1		-	ı	╟			-			-			-	
刪	被害額 排		+		- <del> </del>		1		-	ı	╫			-			1			-	
	損害額回		1		, 		ı		1	ı				+			+			+	
	面積 3		+		<u> </u>		1		-	ı	╫			+			+			+	
隱	数量		1		'		ı		1	I											
冊	被害額		<b>'</b>		'		1		'	ı											
	損害額		<u> </u>		' !		1		<u>'</u>	ı											
	頁 面積		) 		<u> </u>		-		' -	, I	$ lap{ }$									-	
泲	教	이			ļ																
Ħ	量被	 *±	»   »		<u> </u>		1		-	ı	╫			-			-			-	
ՄվԱ	害額	,	7		<u> </u>		ı		1	I	▮										
串	損害額	ļ					I		-	I											
獣	面積		1		1		ı		-	I				-							
	数量				۱ <u>ا</u>		1		1	ı											
類	被害額		<u> </u>		<u> </u>		_		_	I											
刪	頁 損害額		<u> </u>				-		'		_			-			-			-	

本表は、国有林野立木被害報告により作成した。 被害額は被害時における被害前の状態での見積価格、損害額は被害額から残存価格を差し引いたものである。 数量及び被害額は全量を掲上し、損害額は民収分を()外書きした。 面積は、被害木が点々と孤立散在している場合は樹冠の占有面積、密集している場合は区域面積、火災の場合は区域の全面積を掲上した。 火災のうち、立木被害のないものは含まない。 数量のうち、材積により掲上することが困難なものは、本数により掲上した。 0 0 4 10 0

E 報	#	森林	中 中	i :		1		1				       	! ! !
R   R   R   R   R   R   R   R   R   R				!	!	!	!	徳	凝	四万	验	<b>事知</b> 中	4 :
2		団	卅	#	柛	併	華		EMIX	+	ىد	岩	+1k
1	挴		椡	赿	愥	椡	英						<u> </u>
		$\vdash$	ı	ı	I	I	ı						<u> </u> 
	埋		ı	ı	ı	I	1						<u>i</u>
1	뭰	害額	ı	ı	ı	I	ı						!
1		員害額	ı	١	ı	I	ı						
1		_					'						! !
次   次   次   次   次   次   次   次   次   次		-											
放手機 指手機 体勢 面積 数 量 検手機 指手機 体勢 面積 数 量 検手機 指手機 体勢 面積 数 量 検手機 指手機 大勢 面積 数 量 検手機 指手機 大勢 面積 数 量 検手機 目標 の 目 に に に に に に に に に に に に に に に に に に	×	$\vdash$											
1	```	-	ı	ı	ı	I							<u> </u>
1	ŝΧ	害額	1	ı	ı	I	ı						
株		損害額	ı	ı	1	ı	ı						
公 重 (大)     (大)		件数	I	ı	ı	ı	ı						
(株 株 文 障 書	湖	-	ı	ı	I	ı	1						
## 1	рн		ı	ı	ı	I	-						
損害額 件数 面積 数 量 被害額 損害額 面積 数 量 被害額 間積 数 量 被害額 損害額 面積 数 量 被害額 四項 数 量 被害額 四項 数 量 被害額 四項 数 量 被害額 四項 数 量 较 量 数 量 被害 数 量 较 量 数 量 数 量 数 量 数 量 数 量 数 量 数 量 数 量	尖	被害貉	1		1	1							
(株) (株) (株) (株) (株) (株) (株) (株) (株) (株)													<u> </u>
1							-						<u> </u> 
談     代報     本       数量     被害額     損害額     面積     数量     被害額       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二     二       二     二     二     二     二		-											<u>.</u>
依害額 損害額 面積 数 量 被害額 損害額 面積 数 量 被害額 回積 数 量 を       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       一     一     一     一     一     一       日     一     一     一     一     一       日     一     一     一     一     一       日     日     一     一     一     一       日     日     一     一     一     一       日     日     一     一     一     一       日     日     日     日     日     一       日     日     日     日     日	嘂	数											
操手額   四積   数 量   被害額   日積   数 量   接   接   日積   数 量   和害額   損害額   四積   数 量   和害額   日   日   日   日   日   日   日   日   日	쒻		ı	J	J	ı	ı						<u>:</u> :
面積数量 被害額 損害額 面積数量 被害額 に       二		増	ı	ı	ı	ı	-						-
(4) 株 支 障 書     (5) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4		-	ı	ı	ı	ı	1						
採支障害     その       量 被害額 損害額 面積数量     数量       一	쒻	-	1	ı	ı	ı	ı						
(連 ) 章   1   1   1   1   1   1   1   1   1	茶		ı	ı	ı	ı	1						
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1	虚	被害額	ı	1	1	1							
会     の       面積     数       一     一       ー	删	型	·	'	,	,	'						
を													<u> </u>
<b>日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日</b>	4	$\vdash$											
	6	$\overline{}$	ı	ı	ı	I							<u> </u>
	色	害額 損害額	ı	ı	ı	I							