



茨城県

霞ヶ浦地域森林計画変更計画書

(霞ヶ浦森林計画区)

計画期間

〔	自	平成29年4月 1日	〕
	至	平成39年3月31日	

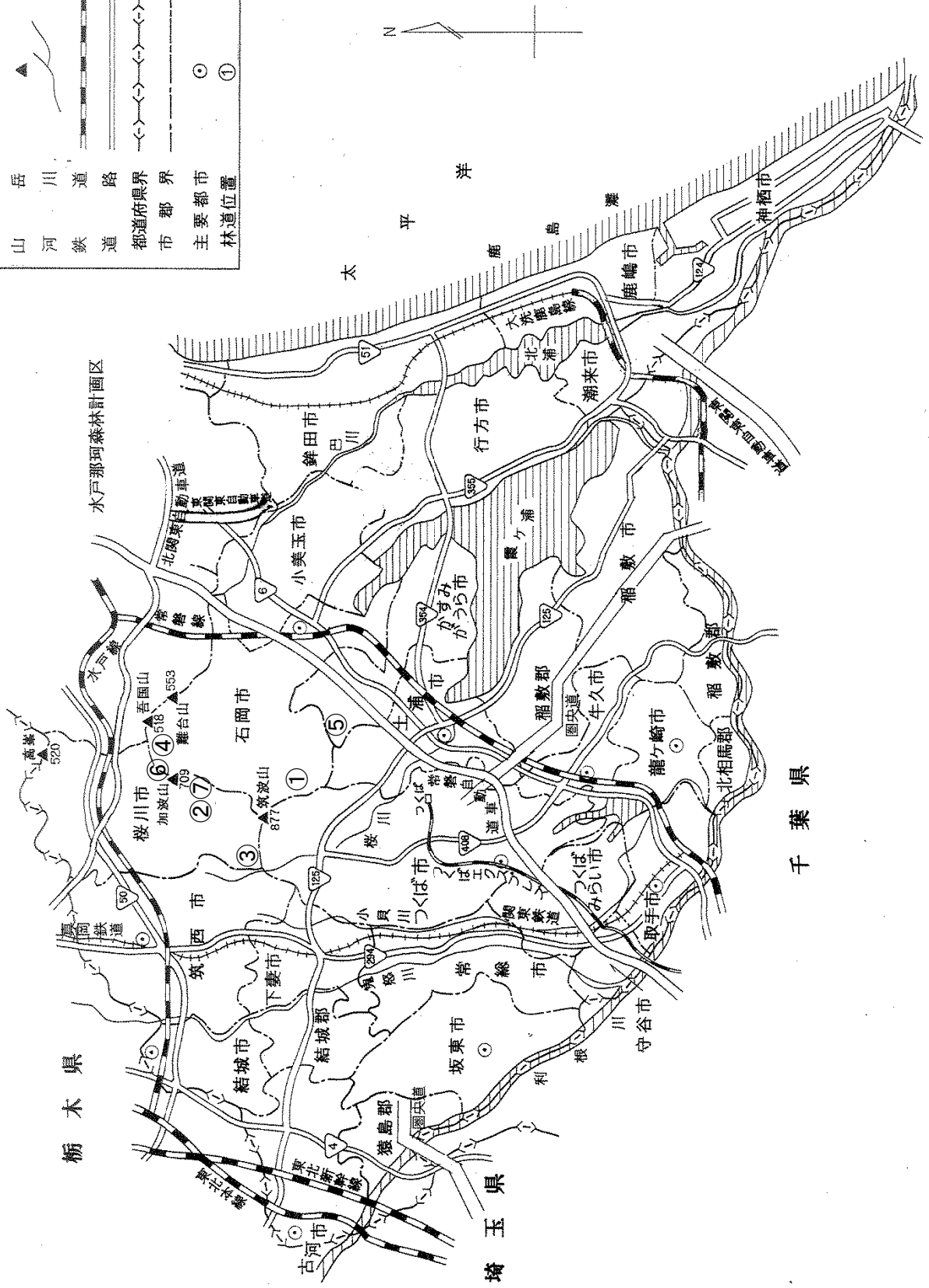
令和元年 12 月 27 日

茨 城 県

霞ヶ浦森林計画区的位置図

凡例

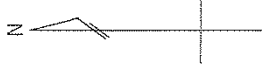
山岳	▲
河川	~~~~~
道路	———
鉄道	——+——
都道府県界	—— ——
市郡界	——<——>——
主要都市	◎
林道位置	①



千葉県

栃木県

埼玉県



Ⅱ 計画事項

第6 計画量等

4 林道の開設及び拡張に関する計画

単位 延長:km(括弧内は全体計画延長) 面積:ha 材積:m³

開設 拡張別	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用区域			対図 番号	前半5カ年 の計画 箇所
						面積	材積			
							針葉樹	広葉樹		
開設 (前期)	自動車道		石岡市	小幡・中山	(3.5) 0.4	144	28,474	2,516	①	○
				1路線	(3.5) 0.4	144	28,474	2,516		
	前期計		1路線	(3.5) 0.4	144	28,474	2,516			
開設 (後期)	自動車道			—						
				0路線	(0.0) 0.0	0	0	0		
	後期計		0路線	(0.0) 0.0	0	0	0			
開設合計				1路線	(3.5) 0.4	144	28,474	2,516		
拡張 (前期)	自動車道 (舗装)		桜川市	端上	(6.5) 2.5	135	7,180	5,915	②	○
				酒寄	(2.4) 0.5	66	12,939	0		
				2路線	(8.9) 3.0	201	20,119	5,915		
	舗装前期計		2路線	(8.9) 3.0	201	20,119	5,915			
拡張 (後期)	自動車道 (舗装)		桜川市	端上	(6.5) 2.5	135	7,180	5,915		
				酒寄	(2.4) 0.5	66	12,939	0		
				2路線	(8.9) 3.0	201	20,119	5,915		
	舗装後期計		2路線	(8.9) 3.0	201	20,119	5,915			
舗装合計				2路線	(8.9) 6.0	201	20,119	5,915		
拡張 (前期)	自動車道 (改良)		石岡市	大增	1	32	4,244	771	④	○
				1路線	1	32	4,244	771		
			かすみがうら 市	雪入沢	1	130	2,967	1,707	⑤	○
				1路線	1	130	2,967	1,707		
			つくば市	沼田新田 酒寄	1	328	53,770	2,650	③	○

				1 路線	1	328	53,770	2,650		
			桜川市	丸山	1	302	27,371	7,271	⑥	○
				北筑波稜線 第Ⅱ工区	1	335	52,107	14,802	⑦	○
				2 路線	2	637	79,478	22,073		
	改良前期計			5 路線	5	1,127	140,459	27,201		
拡張 (後期)	自動車道 (改良)		桜川市	丸山	1	302	27,371	7,271		
				北筑波稜線 第Ⅱ工区	1	335	52,107	14,802		
				2 路線	2	637	79,478	22,073		
	改良後期計			2 路線	2	637	79,478	22,073		
改良合計				5 路線	5	1,127	140,459	27,201		

5 保安林整備及び治山事業に関する計画

(1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等

ア 保安林として管理すべき森林の種類別の計画期末面積

単位 面積： ha

保安林の種類	面積		備考
		前半5カ年の計画面積	
総数 (実面積)	<u>2,442</u>	<u>2,378</u>	
水源涵養 <small>かん</small> のための保安林	575	530	
災害防備のための保安林	<u>1,821</u>	<u>1,802</u>	
保健, 風致の保存等のための保安林	316	316	

(注) 総数 (実面積) は, 兼種指定された保安林があるため, 内訳の計に一致しない。

(2) 計画期間内において保安林の指定又は解除を相当とする森林の種類別の所在及び面積

イ 計画期間内において保安林の指定又は解除を相当とする森林の種類別の所在及び面積等

単位 面積： ha

指定 ／ 解除	種 類	森 林 の 所 在		面 積		指定又は解除 を必要とする 理由	備 考	
		市 町 村	区 域		前半5カ年 の計画面積			
指定 (前期)	水源かん養 保安林	石岡市	真家(101)	17.0	17.0	水源の涵養の ため		
		桜川市	入野(4)	10.0	10.0			
		計		27.0	27.0			
	土砂流出 防備保安林	石岡市	吉生(24)		5.0	5.0	土砂の流出の 防備のため	
			小幡(119)		5.0	5.0		
			真家(101)		18.5	18.5		
		つくば市	山口(20)		10.0	10.0		
			国松(4)		5.0	5.0		
		桜川市	平沢(19)		5.0	5.0		
			木植(33)		5.0	5.0		
	計			53.5	53.5			
	前 期 計				80.5	80.5		
	指定 (後期)	水源かん養 保安林	石岡市	中戸(19)	6.0		水源の涵養の ため	
太田(14)				6.0				
湯袋(119)				8.0				
大塚(5)				1.0				
小幡(119)				8.0				
つくば市			臼井(8)	10.0				
桜川市			富谷(2)	6.0				
計				45.0				
土砂流出 防備保安林		土浦市	東城寺(3)	9.1		土砂の流出の 防備のため		
		桜川市	酒寄(1)	10.0				
		計		19.1				
後 期 計				64.1				
合 計				144.6				

(3) 実施すべき治山事業の数量

森 林 の 所 在		治山事業施工地区数		主な工種	備考
市 町 村	区 域 (林班)		前半5カ年の 計画地区数		
石岡市	染谷 (9)	1	1	山腹工	
	真家 (101)	1	1	溪間工	
	半田 (123)	1	1	山腹工	
	後期分	1		溪間工	
つくば市	平沢 (20)	1	1	山腹工	
	後期分	1		溪間工	
鹿嶋市	荒野 (30)	1	1	改植工	
	下津 (5)	1	1	防潮護岸工	
	小宮作 (4)	1	1	改植工	
	青塚(46)	1	1	改植工	
	角折(47)	1	1	改植工	
	後期分	1		改植工	
桜川市	山口 (22)	1	1	溪間工, 本数調整伐	
	富谷 (2)	1	1	溪間工, 本数調整伐	
	後期分	3		溪間工, 本数調整伐	
神栖市	柳川 (31)	1	1	改植工	
	矢田部 (20, 23, 26)	2	2	改植工	
	須田 (34)	1	1	改植工	
	舎利浜 (19)	1	1	砂丘造成工	
	豊ヶ浜 (19)	1	1	改植工	
	後期分	1		改植工	
鉾田市	大竹 (67)	1	1	防潮護岸工	
	玉田 (19)	1	1	改植工	

	上釜 (17)	1	1	防潮護岸工	
	沢尻 (17)	1	1	防潮護岸工	追加
	上沢 (87)	2	2	防潮護岸工, 山腹工	
	荒地 (18)	1	1	改植工	
	湯坪 (24)	1	1	溪間工	
	後期分	2		防潮護岸工, 改植工	
計		<u>3 4</u>	<u>2 5</u>		