

# 庄川森林計画区

## 第五次国有林野施業実施計画書

計画期間 自 平成31年 4月 1日  
至 平成36年 3月31日

林野庁中部森林管理局

林野施業実施計画（以下「本計画」という。）は、国有林野管理経営 規程に基づき、国有林の地域別の森林計画及び地域管理経営計画に即し、森林管理局長が森林計画区域内の管理経営する国有林野の箇所別の伐採、更新等について5年ごとに定める5年間の計画である。

この本計画の計画期間は平成31年4月1日から平成36年3月31日までの5年間である。

## 目 次

1	国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域	1
2	施業群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積、伐採箇所ごとの伐採方法及び伐採量並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量	1
(1)	伐採造林計画簿	1
(2)	水源涵養 <sup>かん</sup> タイプにおける施業群別面積等	1
(3)	水源涵養 <sup>かん</sup> タイプの施業群別の上限伐採面積	2
(4)	伐採総量	2
(5)	更新総量	3
(6)	保育総量	3
3	林道の整備に関する事項	3
4	治山に関する事項	3
5	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	4
(1)	保護林の名称及び区域	4
(2)	緑の回廊の名称及び区域	4
6	レクリエーションの森の名称及び区域	5
7	公益的機能維持増進協定の名称及び区域等	5
8	その他必要な事項	5

1 国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域  
国有林野施業実施計画図による。

2 施業群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積、伐採箇所ごとの伐採方法及び伐採量  
並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量

(1) 伐採造林計画簿

伐採・更新箇所ごとの伐採・更新面積及び方法等については、伐採造林計画簿に示すとおりである。

(2) 水源涵養<sup>かん</sup>タイプにおける施業群別面積等

(単位：ha、年)

施業型	施業群	面積	施業の方法等		伐期齢 又は 回帰年
			施業方法	目標とする森林	
漸伐 複層型	人工林漸伐複層型	753.92	育成複層 林施業	人工林又は天然林において、漸伐により部分的に伐採し、人為あるいは天然力により複層林化を図った複数の樹種及び樹冠層を構成(階層構造)する森林。	85
	天然林漸伐複層型	66.19			L 180
択伐 複層型	天然林択伐複層型	134.78	天然生林 施業	天然林において、択伐により部分的に伐採し、人為あるいは天然力により複層林化を図った複数の樹種及び樹冠層を構成(階層構造)する森林。	L 180 (25) N 200 (35)
その他		10.09		更新困難地	
合計		964.98			

(注) 1 林地以外の土地の面積は含まない。

2 ( )は回帰年である。

(3) 水源涵養<sup>かん</sup>タイプの施業群別の上限伐採面積 (単位：h a)

施業群	上限伐採面積
漸伐複層型	22.80
択伐複層型	19.25

(注) 上限伐採面積は、計画期間(5年)分の面積である。

(4) 伐採総量 (単位：m<sup>3</sup>、h a)

区分	林地					林地以外	合計		
	主伐	間伐	小計	臨時伐採量	計				
山地災害防止タイプ	土砂流出崩壊防備				/	/	/		
	気象害防備								
	計								
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 <sup>かん</sup> タイプ	人工林漸伐複層型		10,895	10,895					
	計		(107.65) 10,895	10,895					
合計		(107.65) 10,895	10,895	1,605	12,500		12,500		
年平均		(21.53) 2,179	2,179	321	2,500		2,500		

(注) ( )書きは間伐面積である。

(再掲) 市町村別内訳 (単位：m<sup>3</sup>)

市町村名	林地		
	主伐	間伐	計
南砺市		10,895	10,895

(注) 市町村別内訳には、臨時伐採量及び林地以外の土地に係る伐採量は含まない。

(5) 更新総量  
該当なし

(6) 保育総量  
該当なし

3 林道の整備に関する事項  
該当なし

4 治山に関する事項

(単位：保全施設 箇所、保安林の整備 ha)

位 置	区 分	工 種	計 画 量
正木谷、クズレ谷、ヘクサ谷	保全施設	溪 間 工	3
六寸谷、十八谷	保全施設	山 腹 工	2
庄川計画区管内の保安林区域内	保 安 林 の 整 備	保 安 林 改 良	64.71
合 計	保全施設	溪 間 工	3
		山 腹 工	2
	保 安 林 の 整 備	保 安 林 改 良	64.71

- (注) 1 保全施設の計画量「箇所」数は、「単位流域」数を表す。  
2 位置は単位流域を表す。  
3 災害復旧等緊急を要する工事については、指定箇所以外においても実行できる。

5 保護林及び緑の回廊の名称及び区域

(1) 保護林の名称及び区域

ア 希少個体群保護林

名 称	新 設 既 設	面積(ha)	位 置 (林 班)	特 徴 等	施 業 等
水無湿性植物	既 設	215.59	305	水無山(1,506m)の西側に位置し、南北に細長く広がる標高1,400m前後の高標高地の湿原で、ミズバシヨウ、リュウキンカ、コバイケソウ、カタクリ、ヤマトリカブト等が見られる貴重な湿原であるため、それらの個体群の保護・管理を図る。	原則として、人為を加えずに自然の推移に委ねるものとするが、当該個体群(湿性植物)の保護・増殖に必要な森林施業は可能とする。 当該保護林に外接する森林においては、当該保護林の急激な環境の変化を避けるため、原則として皆伐等による施業は行わないものとし、複層伐及び択伐を中心とした育成複層林施業又は天然生林施業を行う。

(2) 緑の回廊の名称及び区域

名 称	新 設 既 設	総延長 (km)	面 積(ha)	位 置 (林 班)	特 徴 等														
白山山系 緑の回廊	既 設	70 (20)	6,580.10	307~316林班 401~410林班	富山、岐阜、石川、福井の4県にまたがる白山山系は、ほとんど人為が加わっていない貴重な自然が残っており、国有林内に設定された保護林等を連結し、野生動物の日常行動や季節移動等の経路をつくることにより、分断された個体の交流を促す等、森林生態系の構成者である野生動植物の多様性の保全を図ることを目的とする。 林況は、ブナ、ダケカンバ等の広葉樹の天然林が大半を占めている。 施業等については「白山山系緑の回廊設定方針」による。														
<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>庄川森林計画区</td> <td>: 6,580.10</td> </tr> <tr> <td>宮・庄川森林計画区</td> <td>: 16,936.40</td> </tr> <tr> <td colspan="2">(中部森林管理局)</td> </tr> <tr> <td>加賀森林計画区</td> <td>: 18,012.41</td> </tr> <tr> <td>越前森林計画区</td> <td>: 1,338.47</td> </tr> <tr> <td colspan="2">(近畿中国森林管理局)</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>42,867.38</td> </tr> </table>			庄川森林計画区	: 6,580.10	宮・庄川森林計画区	: 16,936.40	(中部森林管理局)		加賀森林計画区	: 18,012.41	越前森林計画区	: 1,338.47	(近畿中国森林管理局)		計	42,867.38			
庄川森林計画区	: 6,580.10																		
宮・庄川森林計画区	: 16,936.40																		
(中部森林管理局)																			
加賀森林計画区	: 18,012.41																		
越前森林計画区	: 1,338.47																		
(近畿中国森林管理局)																			
計	42,867.38																		

(注) ( )書きは、中部森林管理局管内の延長である。

- 6 レクリエーションの森の名称及び区域  
該当無し
- 7 公益的機能維持増進協定の名称及び区域等  
該当無し
- 8 その他必要な事項  
該当無し

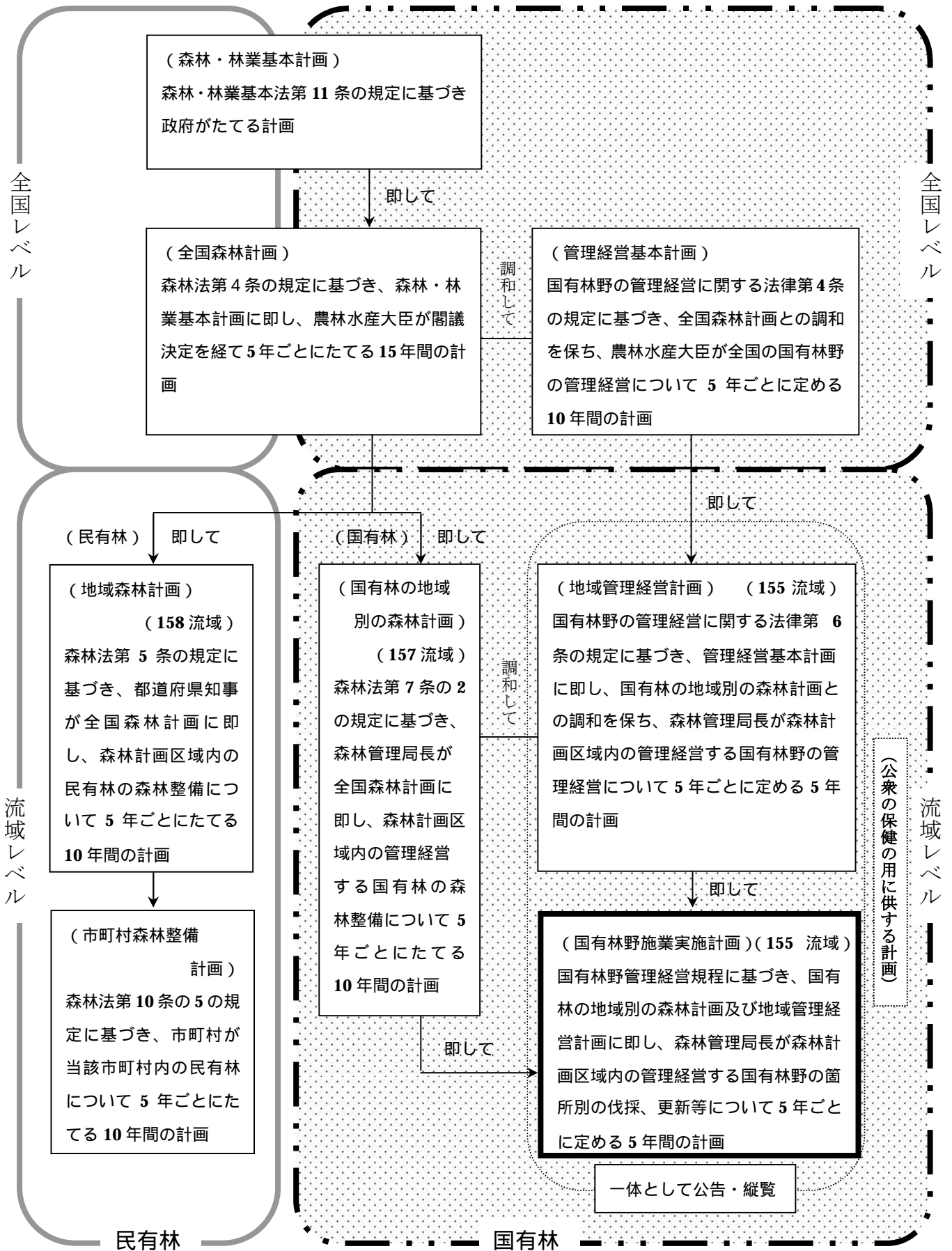


## その他附属参考資料

( 1 ) 国有林の計画制度	1
( 2 ) 国有林野の現況	2
担当区別の区域及び面積	2
保安林、自然公園等の面積	2
林況（林種別齢級別面積、材積及び成長量）	2
( 3 ) 機能類型別の国有林野の現況	2
( 3 ) - 2 機能類型別、施業方法別の面積	2
( 4 ) 林道等の現況	3
( 5 ) 収穫予想表	3
( 6 ) 地元施設等の現況	3

その他附属参考資料

(1) 国有林の計画制度



( 2 ) 国有林野の現況  
 担当区別の区域及び面積

( 単位 : h a )

担当区	関 係 市町村	要 存 置 林 野		不要存置 林野面積	官行造林地 面 積
		面 積	関 係 林 班		
砺 波	南砺市	8,473.16	301 ~ 317、401 ~ 410		555.01
計		8,473.16			555.01

保安林、自然公園等の面積  
 別紙のとおり

林 況  
 別紙のとおり

( 3 ) 機能類型別の国有林野の現況  
 別紙のとおり

( 3 ) - 2 機能類型別、施業方法別の面積

( 単位 : h a )

機能類型 \ 施業方法	育成単層林 施 業	育成複層林 施 業	天 然 生 林 施 業	合 計
山地災害防止タイプ (土砂流出崩壊防備)		46.29	6,197.14	6,243.43
自然維持タイプ		138.99	57.68	196.67
森林空間利用タイプ				
快適環境形成タイプ				
水源涵養 <sup>かん</sup> タイプ		820.11	144.87	964.98
計		1,005.39	6,399.69	7,405.08

( 注 ) 林地以外の土地の面積は含まない。

( 4 ) 林道等の現況  
 該当なし

( 5 ) 収穫予想表  
 別表－ 1 のとおり

( 6 ) 地元施設等の現況

( 単位 : ha )

区 分	分 収 造 林 契 約 に 基 づ く 分 収 林	分 収 育 林 契 約 に 基 づ く 分 収 林	共 用 林 野			貸 地	
			普 通	放 牧	合 計	植 樹 用 地	農 耕 用 地
面 積							

貸 地							
鉱業用地	道路用地	水路用地	電気事業 用 地	採草放牧地	建物用地	その他貸地	合計
						62.28	62.28

# 保安林自然公園等の面積

計画区：056 庄川

(単位：ha)

区分		森林管理署別				
		富山		合計		
保安林	水源かん養保安林		4,282.08		4,282.08	
	土砂流出防備保安林	(45.51)	4,130.88	(45.51)	4,130.88	
	土砂崩壊防備保安林		3.42		3.42	
	飛砂防備保安林					
	防風保安林					
	水害防備保安林					
	潮害防備保安林					
	干害防備保安林					
	防雪保安林					
	防霧保安林					
	なだれ防止保安林		5.51		5.51	
	落石防止保安林					
	防火保安林					
	魚つき保安林					
	航行目標保安林					
	保健保安林					
	風致保安林					
		計	(45.51)	8,421.89	(45.51)	8,421.89
	保安施設地区					
	砂防指定地	(8.37)		(8.37)		
制限林	国立公園	特別保護地区	(137.33)	0.47	(137.33)	0.47
		第一種特別地域				
		第二種特別地域	(989.20)	3.87	(989.20)	3.87
		第三種特別地域	(417.39)	0.73	(417.39)	0.73
		地種区分未定特別地域				
	計	(1,543.92)	5.07	(1,543.92)	5.07	
	国定公園	特別保護地区				
第一種特別地域						
第二種特別地域						
第三種特別地域						
地種区分未定特別地域						
	計					
	都道府県立自然公園	第一種特別地域	(51.19)	0.17	(51.19)	0.17
第二種特別地域						
第三種特別地域		(163.92)	0.31	(163.92)	0.31	
地種区分未定特別地域						
	計	(215.11)	0.48	(215.11)	0.48	
	原生自然環境保全地域					
	自然環境保全地域特別地区					
	都道府県自然環境保全地域特別地区					
	鳥獣保護区特別保護地区	(230.35)		(230.35)		
	都市緑地保全法による緑地保全地区					
	都市計画法による風致地区					
	林業種苗法による特別母樹林					
	史跡名勝天然記念物					
	種の保存法による管理地区					
	その他の制限林					
	制限林計	(2,043.26)	8,427.44	(2,043.26)	8,427.44	
普通林	国立公園普通地区					
	国定公園普通地区					
	都道府県立自然公園普通地区	(1,056.22)	6.74	(1,056.22)	6.74	
	自然環境保全地域普通地区					
	都道府県自然環境保全地域普通地区					
	鳥獣保護区普通地区	(2,036.96)	6.51	(2,036.96)	6.51	
	種の保存法による監視地区					
	その他の法指定地域(普通林)					
	普通林計	(3,093.18)	13.25	(3,093.18)	13.25	
	法指定地域合計	(5,136.44)	8,440.69	(5,136.44)	8,440.69	

林況 (林種別齢級別面積, 材積及び成長量)

森林計画区: 056 庄川

(面積: ha, 材積: m<sup>3</sup>, 成長量: m<sup>3</sup>/年)

区分	総			数			1			2		
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>
人工林	N		5,286.5									
	L		320.0									
	計	800.21	245,858	5,606.5								
林	N											
	L											
	計											
天然林	N		5,286.5									
	L		320.0									
	計	800.21	245,858	5,606.5								
林地	N											
	L											
	計											
天然林	N		303.9									
	L		303.9									
	計	138.99	10,001	303.9								
林	N		168.6									
	L		3,081.0									
	計	6,465.88	581,952	3,249.6								
竹林	N		168.6									
	L		566,760	3,384.9								
	計	6,604.87	591,953	3,553.5								
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N		5,455.1									
	L		589,429	3,704.9								
	計	7,405.08	837,811	9,160.0								
附帯地 貸地 雑地	N	3.90										
	L	62.28										
	計	1,001.90										
の 土地	N											
	L											
	計	1,068.08										
合計	N		5,455.1									
	L		589,429	3,704.9								
	計	8,473.16	837,811	9,160.0								

(注) 1 ( ) は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

林況 (林種別齢級別面積,材積及び成長量)

森林計画区: 056 庄川

(面積: ha, 材積: m<sup>3</sup>, 成長量: m<sup>3</sup>/年)

区分	3 級			4 級			5 級			
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	
林地	人工林	育成 単層林	N							
		育成 複層林	L							
		計	N							
	天然林	育成 単層林	L							
		育成 複層林	L		70.65	160.9	2.401			
		計	N		70.65	160.9	2.401			
	竹林	計	L							
		無立木地	L							
		計	N							
	林地以外 の土地	附帯地	L							
		貸地	L							
		雑地	L							
合計	計	N								
	計	L		70.65	160.9	2.401				
	計	N		70.65	160.9	2.401				

(注) 1 ( ) は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

林況 (林種別齢級別面積,材積及び成長量)

森林計画区: 056 庄川

(面積: ha, 材積: m<sup>3</sup>, 成長量: m<sup>3</sup>/年)

区分	6 級			7 級			8 級		
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>
人工林	育成 単層林	N							
	育成 複層林	L							
	計	計							
天然林	育成 単層林	N							
	育成 複層林	L	2,977	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9
	計	計	2,977	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9
	天然 生林	N							
	計	計							
	竹林	L	2,977	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9
無立木地		L	2,977	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9
		計	2,977	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9
	計	計	2,977	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9
林地 以外の 土地	附帯地								
	貸地								
	雑地								
合計	計	N							
	計	L	50.57	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9
	計	計	50.57	104.1	28.0	935	5.31	419	10.9

(注) 1 ( ) は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む



林況 (林種別齢級別面積,材積及び成長量)

森林計画区: 056 庄川

(面積: ha, 材積: m<sup>3</sup>, 成長量: m<sup>3</sup>/年)

区分	9 級			10 級			11 級		
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>
人工林	N				60,280	1,808.4		57,102	1,427.4
	L				3,874	73.4		4,414	70.7
	計			194.76	64,154	1,881.8	220.54	61,516	1,498.1
天然林	N				60,280	1,808.4		57,102	1,427.4
	L				3,874	73.4		4,414	70.7
	計			194.76	64,154	1,881.8	220.54	61,516	1,498.1
竹林	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
合計	N								
	L								
	計	29.25	2,428	55.9	200.96	64,499	1,888.4	234.98	1,518.2
林地以外 の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N								
	L								
	計	29.25	2,428	55.9	200.96	64,499	1,888.4	234.98	1,518.2

(注) 1 ( ) は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

林況 (林種別・齢級別面積、材積及び成長量)

森林計画区：056 庄川

(面積：ha, 材積：m<sup>3</sup>, 成長量：m<sup>3</sup>/年)

区分	I 2 級			I 3 級			I 4 級		
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>
人工林	N	46,393	1,016.0			687.8		18,623	298.0
	L	6,080	79.1			71.6		1,548	17.1
	計	163.65	1,095.1	135.69		759.4	70.88	20,171	315.1
天然林	N		1,016.0			687.8		18,623	298.0
	L		79.1			71.6		1,548	17.1
	計	163.65	1,095.1	135.69		759.4	70.88	20,171	315.1
竹林	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
合計	N								
	L								
	計	163.65	1,095.1	229.19	93.50	81.8	12.72	12.72	10.4
林地以外 の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N								
	L								
	計	163.65	1,095.1	229.19	93.50	81.8	12.72	12.72	10.4

(注) 1 ( ) は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

林況 (林種別齢級別面積, 材積及び成長量)

森林計画区: 056 庄川

(面積: ha, 材積: m<sup>3</sup>, 成長量: m<sup>3</sup>/年)

区分	15 級			16 級			17 級		
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>
人工林	N	1,730	24.1		2,070	24.8			
	L	203	2.2		582	5.9			
	計	1,933	26.3	9.69	2,652	30.7			
林	N								
	L								
	計								
天然林	N	1,730	24.1		2,070	24.8			
	L	203	2.2		582	5.9			
	計	1,933	26.3	9.69	2,652	30.7			
林地	N								
	L								
	計								
天然林	N								
	L								
	計								
竹林	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	1,730	24.1		2,863	35.9		7,633	69.9
	L	3,718	40.8		55,035	550.2		122,435	1,101.7
	計	61,011	64.9	698.82	57,898	586.1	1,627.11	130,068	1,171.6
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
林地以外 の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N	1,730	24.1		2,863	35.9		7,633	69.9
	L	3,718	40.8		55,035	550.2		122,435	1,101.7
	計	61,011	64.9	698.82	57,898	586.1	1,627.11	130,068	1,171.6

(注) 1 ( ) は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

林況 (林種別齢級別面積,材積及び成長量)

森林計画区: 056 庄川

(面積: ha, 材積: m<sup>3</sup>, 成長量: m<sup>3</sup>/年)

区分	18			19			20		
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>
人工林	育成 単層林	N							
	育成 複層林	L							
	計	計							
天然林	育成 単層林	N							
	育成 複層林	L							
	計	計							
	天然 林	計	1.79	70	0.8	222	324.42	37,633	263.5
	計	計		54	0.4	37,855			266.4
	計	計		70	0.8	222			2.9
竹林	無立木地	L							
	計	計	1.79	124	0.4	37,633	324.42	37,855	263.5
	計	計		54	0.4	37,855			266.4
附帯地 貸地 雑地	計	計							
	計	計							
	計	計							
合計	計	計	1.79	70	0.8	222	324.42	37,855	263.5
	計	計		54	0.4	37,633			266.4
	計	計		124	1.2	37,855			

(注) 1 ( ) は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

林況（林種別齢級別面積、材積及び成長量）

森林計画区：056 庄川

（面積：ha，材積：m<sup>3</sup>，成長量：m<sup>3</sup>/年）

区分	21 齢級以上		成長量 m <sup>3</sup>
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	
人工林	育成 単層林		
	育成 複層林		
	計		
天然林	育成 単層林		
	育成 複層林		3,269
	計		3,269
	天然 林		16,475
	計	3,611.31	326,873
	計		343,348
竹林	計		83.9
	計		957.7
	計	3,611.31	346,617
無立木地	計		
	計		
	計		
附帯地 貸地 雑地	計		83.9
	計		957.7
	計	3,611.31	346,617
林地 以外 の 土地	計		
	計		
	計		
合計	計		83.9
	計		957.7
	計	3,611.31	346,617

（注）1（ ）は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

機能類型別の国有林野の現況

森林計画区：056 庄川

(単位：面積 h a, 材積 m<sup>3</sup>)

機能類型 林種	山地災害防止タイプ						快速環境形成タイプ		水源かん養タイプ		自然維持タイプ		森林空間利用タイプ		合計	
	土砂流出崩壊防備			気象害防備			面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
	面積	材積	面積	面積	材積	面積										
人工林	46.29	11.934				46.29	11.934	753.92	233.924					800.21	245.858	
小計	46.29	11.934			46.29	11.934	753.92	233.924					800.21	245.858		
天然林																
小計	6,197.14	555.682			6,197.14	555.682	211.06	21,876			138.99	10,001	6,465.88	581,952		
無立木地														6,604.87	591,953	
竹林																
林地計	6,243.43	567.616			6,243.43	567.616	964.98	255,800			196.67	14,395	7,405.08	837,811		
林地以外	876.81				876.81		34.55				156.72		1,068.08			
合計	7,120.24	567.616			7,120.24	567.616	999.53	255,800			353.39	14,395	8,473.16	837,811		

注1 < >は機能類型区分外で内書。 2 ( )は竹林の面積及び材積で外書。

別表一 1

収 穫 予 想 表

1 . ス	ギ	.....	1		
2 . ヒ	ノ	キ	.....	3	
3 . カ	ラ	マ	ツ	.....	5
4 . 天	ヒ	ノ	キ	.....	7
5 . その他	針葉樹	.....	8		
6 . 広	葉	樹	.....	9	

年齢級	主 林					木			副 林 木		主 副 林 木 合 計				
	胸高直径 (cm)	樹 高 (m)	本 数 (本)	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成長量 (m <sup>3</sup> )	幹材積 (m <sup>3</sup> )	幹材積 累 計 (m <sup>3</sup> )	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量		総収穫量 (m <sup>3</sup> )	成長率 (%)	
											A (m <sup>3</sup> )	B (m <sup>3</sup> )			
III	5.8	5.2	2,911	29.6	7.4	2.3	1.3	1.3	1.3	30.9	8.4	2.5	2.5	30.9	19.3
IV	9.0	7.4	2,398	66.5	9.3	3.8	5.0	6.3	71.5	71.5	11.0	4.2	4.1	72.8	12.8
V	11.9	9.4	2,011	113.1	9.5	5.0	8.2	14.5	121.3	121.3	12.4	5.7	5.4	127.6	9.1
VI	14.7	11.3	1,648	160.8	10.0	5.8	14.2	28.7	175.0	175.0	13.0	6.9	6.4	189.5	7.0
VII	17.2	13.0	1,396	210.8	10.2	6.5	15.2	43.9	226.0	226.0	13.3	7.8	7.0	254.7	5.6
VIII	19.5	14.6	1,218	261.8	9.6	7.0	15.3	59.2	277.1	277.1	13.1	8.6	7.4	321.0	4.6
IX	21.8	16.0	1,066	309.8	7.9	7.3	17.7	76.9	327.5	327.5	12.0	9.1	7.7	386.7	3.6
X	24.0	17.3	927	349.1	6.7	7.3	20.9	97.8	370.0	370.0	10.9	9.4	7.8	446.9	3.0
X I	26.1	18.4	814	382.4	6.0	7.3	21.2	119.0	403.6	403.6	10.0	9.6	7.7	501.4	2.5
X II	28.1	19.4	726	412.5	5.9	7.2	20.0	139.0	432.5	432.5	9.6	9.6	7.5	551.5	2.2
X III	30.0	20.3	657	441.8	5.7	7.1	18.6	157.6	460.4	460.4	9.3	9.6	7.4	599.4	2.0
X IV	31.8	21.0	600	470.2	4.7	7.0	17.9	175.5	488.1	488.1	7.6	9.6	7.2	645.7	1.6
X V	33.5	21.6	560	493.9	4.2	6.8	14.1	189.6	508.0	508.0	7.0	9.4	7.0	683.5	1.4
X VI	35.1	22.1	526	515.1		6.6	13.3	202.9	528.4	528.4		9.3	6.8	718.0	



X VII	36.6	22.6	497	534.4	3.9	6.5	12.4	215.3	546.8	6.3	9.1	6.6	749.7	1.2
X VIII	38.0	23.1	471	552.5	3.6	6.3	12.2	227.5	564.7	6.1	8.9	6.5	780.0	1.1
X IX	39.3	23.5	450	569.2	3.3	6.2	10.6	238.1	579.8	5.5	8.7	6.3	807.3	1.0
X X	40.5	23.9	431	584.1	3.0	6.0	10.3	248.4	594.4	5.0	8.5	6.1	832.5	0.9
X X I	41.6	24.3	414	598.8	2.9	5.8	9.8	258.2	608.6	4.9	8.4	5.9	857.0	0.8
X X II	42.6	24.6	401	612.1	2.7	5.7	7.9	266.1	620.0	4.2	8.2	5.8	878.2	0.7
X X III	43.5	24.9	390	624.2	2.4	5.5	7.0	273.1	631.2	3.8	8.0	5.6	897.3	0.6
X X IV	44.3	25.2	380	634.6	2.1	5.4	6.7	279.8	641.3	3.4	7.8	5.5	914.4	0.5
X X V	45.1	25.4	371	643.8	1.8	5.2	6.3	286.1	650.1	3.1	7.6	5.3	929.9	0.5
X X VI	45.8	25.6	363	651.6	1.6	5.1	5.7	291.8	657.3	2.7	7.4	5.2	943.4	0.4
X X VII	46.5	25.7	356	658.4	1.4	5.0	5.2	297.0	663.6	2.4	7.2	5.0	955.4	0.4
X X VIII	47.1	25.8	350	664.2	1.2	4.8	4.6	301.6	668.8	2.1	7.0	4.9	965.8	0.3
X X IX	47.6	25.9	345	669.2	1.0	4.7	3.9	305.5	673.1	1.8	6.8	4.7	974.7	0.3
X X X	48.0	26.0	341	673.5	0.9	4.6	3.2	308.7	676.7	1.5	6.7	4.6	982.2	0.2

(注) 1 平均成長量Aは総収穫量に対する平均成長量  
2 平均成長量Bは主副林木合計材積に対する平均成長量

齢級	主 林						木			副 林 木			主 副 林 木 合 計				成長率 (%)
	胸高直径 (cm)	樹 高 (m)	本 数 (本)	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成長量 (m <sup>3</sup> )	幹材積 (m <sup>3</sup> )	幹材積 累 計 (m <sup>3</sup> )	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量		連 年 成長量 (m <sup>3</sup> )	幹材積 (m <sup>3</sup> )	総収獲量 (m <sup>3</sup> )	成長率 (%)	
											A (m <sup>3</sup> )	B (m <sup>3</sup> )					
III	5.7	4.5	3,320	29.8	5.3	2.4	2.8	2.8	2.8	6.0	2.6	2.6	32.6	32.6	16.0		
IV	8.1	6.2	2,545	56.5	7.3	3.2	6.1	8.9	62.6	7.8	3.7	3.6	65.4	65.4	12.5		
V	10.6	8.1	2,000	92.9	9.0	4.1	8.7	17.6	101.6	9.3	4.9	4.5	110.5	110.5	9.8		
VI	13.1	10.1	1,659	137.7	9.4	5.0	10.6	28.2	148.3	9.6	6.0	5.4	165.9	165.9	7.4		
VII	15.3	11.8	1,430	184.5	8.6	5.7	11.9	40.1	196.4	8.7	6.9	6.0	224.6	224.6	5.4		
VIII	17.7	13.1	1,266	227.5	7.5	6.1	12.5	52.6	240.0	7.5	7.5	6.4	280.1	280.1	4.0		
IX	20.3	14.2	1,129	265.1	7.0	6.2	12.3	64.9	277.4	6.8	7.8	6.5	330.0	330.0	3.3		
X	22.4	15.2	999	300.2	5.9	6.3	11.4	76.3	311.6	5.7	7.9	6.6	376.5	376.5	2.5		
X I	23.9	16.2	898	329.5	4.2	6.3	10.4	86.7	339.9	4.0	7.9	6.5	416.2	416.2	1.8		
X II	25.3	16.8	819	350.5	3.5	6.1	9.6	96.3	360.1	3.4	7.8	6.3	446.8	446.8	1.5		
X III	26.4	17.4	762	368.0	3.3	5.9	8.8	105.0	376.8	3.1	7.6	6.0	473.1	473.1	1.3		
X IV	27.2	18.0	726	384.5	3.1	5.7	8.1	113.2	392.6	3.0	7.4	5.8	497.7	497.7	1.2		
X V	28.0	18.6	693	400.0	2.9	5.5	7.4	120.6	407.4	2.8	7.2	5.6	520.6	520.6	1.0		
X VI	28.9	19.0	660	414.5		5.3	6.8	127.4	421.3		7.0	5.4	541.9	541.9			

X VII	29.8	19.4	627	428.0	2.7	5.2	6.3	133.7	434.3	2.6	6.8	5.3	561.7	0.9
X VIII	30.7	19.8	595	440.5	2.5	5.0	5.8	139.5	446.3	2.4	6.6	5.1	580.0	0.8
X IX	31.6	20.1	567	452.0	2.3	4.9	5.3	144.8	457.3	2.2	6.5	4.9	596.8	0.8
X X	32.4	20.4	544	461.5	1.9	4.7	4.9	149.7	466.4	1.8	6.3	4.8	611.2	0.6
X X I	33.1	20.6	527	470.0	1.7	4.6	4.4	154.1	474.4	1.6	6.1	4.6	624.1	0.6
X X II	33.6	20.9	514	478.0	1.6	4.4	3.9	158.0	481.9	1.5	5.9	4.5	636.0	0.5
X X III	34.0	21.1	502	485.0	1.4	4.3	3.6	161.6	488.6	1.3	5.7	4.3	646.6	0.4
X X IV	34.4	21.2	493	491.0	1.2	4.2	3.3	164.9	494.3	1.1	5.6	4.2	655.9	0.4
X X V	34.8	21.4	484	496.5	1.1	4.1	3.0	167.9	499.5	1.0	5.4	4.1	664.4	0.3
X X VI	35.2	21.5	475	501.0	0.9	3.9	2.7	170.6	503.7	0.8	5.3	4.0	671.6	0.3
X X VII	35.6	21.6	466	505.0	0.8	3.8	2.5	173.1	507.5	0.8	5.1	3.8	678.1	0.3
X X VIII	36.0	21.7	459	509.0	0.8	3.7	2.2	175.3	511.5	0.8	5.0	3.7	684.3	0.3
X X IX	36.2	21.8	453	513.0	0.8	3.6	2.0	177.3	515.0	0.8	4.8	3.6	690.3	0.2
X X X	36.5	21.8	448	515.5	0.7	3.5	1.8	179.1	517.3	0.5	4.7	2.8	694.6	0.2

(注) 1 平均成長量Aは総収穫量に対する平均成長量  
2 平均成長量Bは主副林木合計材積に対する平均成長量

年齢級	主 林					木			副 林 木		主 副 林 木 合 計			
	胸高直径 (cm)	樹 高 (m)	本 数 (本)	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成長量 (m <sup>3</sup> )	幹材積 (m <sup>3</sup> )	幹材積 累 計 (m <sup>3</sup> )	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成長量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成長量 (m <sup>3</sup> )	成長量 (m <sup>3</sup> )	成長率 (%)	
II	7.0	5.5	1,750	23			3	3						
III	11.4	8.7	1,375	69	8.4	4.6	9	12	78	11.2	5.2	81	12.6	
IV	14.3	11.5	1,110	111	8.0	5.6	14	26	125	11.4	6.3	137	8.6	
V	16.9	13.9	920	151	6.6	6.0	17	43	168	10.6	6.7	194	6.2	
VI	19.2	16.0	770	184	5.4	6.1	20	63	204	10.2	6.8	247	5.0	
VII	21.4	17.8	645	211	4.8	6.0	24	87	235	9.4	6.7	298	4.1	
VIII	23.4	19.3	550	235	3.6	5.9	23	110	258	8.0	6.5	345	3.2	
IX	25.4	20.5	485	253	3.6	5.6	22	132	275	7.6	6.1	385	2.8	
X	27.1	21.7	434	271	3.8	5.4	20	152	291	7.2	5.8	423	2.5	
X I	28.8	22.6	397	290	3.2	5.3	17	169	307	6.6	5.6	459	2.2	
X II	30.4	23.4	365	306	3.0	5.1	17	186	323	6.2	5.4	492	1.9	
X III	31.9	24.1	339	321	2.4	4.9	16	202	337	6.0	5.2	523	1.8	
X IV	33.4	24.7	317	336	2.2	4.8	15	217	351	5.4	5.0	553	1.6	
X V	34.8	25.2	297	348		4.6	15	232	363		4.8	580		

X VI	36.1	25.7	280	359	2.0	4.5	14	246	373	5.0	4.7	605	1.4
X VII	37.4	26.0	266	370	2.0	4.4	12	258	382	4.6	4.5	628	1.2
X VIII	38.6	26.3	258	380	1.8	4.2	10	268	390	4.0	4.3	648	1.1
X IX	39.8	26.6	254	390	1.6	4.1	5	273	395	3.0	4.2	663	0.8
X X	40.9	26.8	254	399	1.4	4.0	4	277	403	2.6	4.0	676	0.7
X X I	41.6	27.0		407	1.2	3.9	3	280	410	2.2	3.9	687	0.5
X X II	42.4	27.1		414	1.2	3.8	2	282	416	1.8	3.8	696	0.4
X X III	43.3	27.2		420	1.2	3.7	1	283	421	1.4	3.7	703	0.3
X X IV	43.7	27.2		426	1.2	3.6		283	426	1.2	3.6	709	0.3
X X V	44.2	27.2		432	0.8	3.5		283	432	1.2	3.5	715	0.3
X X VI	44.6	27.2		438	0.8	3.4		283	438	1.2	3.4	721	0.3
X X VII	44.9	27.2		442	0.8	3.3		283	442	0.8	3.3	725	0.2
X X VIII	45.1	27.2		446	1.0	3.2		283	446	0.8	3.2	729	0.2
X X IX	45.2	27.2		450		3.1		283	450	0.8	3.1	733	0.2
X X X	45.2	27.2		455		3.0		283	455	1.0	3.0	738	0.2

天ヒノキ（適用コード：121）

適用森林計画区：庄川、神通川、宮・庄川、飛騨川、長良川、揖斐川、木曾川、東三河、尾張西三河

齡 級	胸 高 直 径 (cm)	樹 高 (m)	本 数 (本)	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	成 長 率 (%)
	2.2	2.8	12,500	9	1.4	0.5	12.3
	3.5	3.2	9,200	16		0.7	8.5
	4.8	3.7	6,800	24		0.9	6.6
	6.3	4.2	4,600	33		1.0	5.0
	7.6	4.7	3,500	42		1.1	4.0
	8.9	5.3	2,700	51		1.2	3.3
	10.2	5.9	2,330	60		1.3	2.9
	11.4	6.6	1,920	69		1.3	2.5
	12.6	7.3	1,650	78		1.4	2.2
	13.7	8.0	1,430	87		1.4	2.1
	14.8	8.7	1,250	96		1.4	2.0
	15.9	9.4	1,120	106		1.5	1.9
	17.0	10.1	1,000	116		1.5	1.7
	17.9	10.8	925	126		1.5	1.6
	18.8	11.4	850	136		1.6	1.5
	19.7	12.0	800	146		1.6	1.4
	20.6	12.6	742	156		1.6	1.3
	21.5	13.2	695	166		1.6	1.2
	22.3	13.8	652	176		1.6	1.1
	23.0	14.3	610	186		1.7	1.1
	23.7	14.7	576	196		1.7	1.0
	24.4	15.1	560	206		1.7	1.0
	25.0	15.5	554	216		1.7	1.0
	25.6	15.8	544	226		1.7	0.9
	26.2	16.1	534	235		1.7	0.8
	26.8	16.4	520	244		1.7	0.8
	27.4	16.7	506	253		1.7	

その他針葉樹（適用コード：122）

適用森林計画区：庄川、神通川、宮・庄川、飛騨川、  
長良川、揖斐川、木曾川、東三河、尾張西三河

齡 級	胸 高 直 径 (cm)	樹 高 (m)	本 数 (本)	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	成 長 率 (%)
	4.4	2.8	8,200	22	1.4	1.3	5.7
	5.1	3.2	6,700	29		1.3	4.4
	5.7	3.7	5,750	36		1.3	3.6
	6.3	4.2	5,000	43		1.3	3.1
	6.8	4.6	4,500	50		1.3	2.7
	7.4	5.0	4,000	57		1.3	2.3
	8.0	5.5	3,700	64		1.3	2.4
	8.6	6.0	3,400	72		1.4	2.1
	9.2	6.4	3,100	80		1.4	2.2
	9.8	6.8	2,800	89		1.4	1.9
	10.5	7.3	2,500	98		1.5	1.8
	11.2	7.8	2,300	107		1.5	1.6
	11.8	8.2	2,110	116		1.5	1.5
	12.6	8.6	1,930	125		1.5	1.4
	13.4	9.1	1,780	134		1.5	1.4
	14.1	9.6	1,660	144		1.6	1.4
	14.8	10.0	1,540	154		1.6	1.3
	15.6	10.5	1,440	164		1.6	1.2
	16.4	10.9	1,338	174		1.6	1.1
	17.2	11.3	1,270	184		1.6	1.1
	17.9	11.7	1,200	194		1.7	0.9
	18.6	12.1	1,130	203		1.7	0.9
	19.3	12.5	1,060	212		1.7	0.8
	20.1	12.9	1,000	221		1.7	0.8
	20.8	13.3	958	230		1.7	0.7
	21.6	13.6	900	238		1.7	0.7
	22.3	14.0	863	246		1.7	

広葉樹（適用コード：123）

適用森林計画区：庄川、神通川、宮・庄川、飛騨川、  
長良川、揖斐川、木曾川、東三河、尾張西三河

齡 級	胸 高 直 径 (cm)	樹 高 (m)	本 数 (本)	幹材積 (m <sup>3</sup> )	連 年 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	平 均 成 長 量 (m <sup>3</sup> )	成 長 率 (%)
	8.5	6.3	2,800	34	2.6	1.9	6.7
	9.8	7.2	2,300	47		2.1	4.3
	10.9	7.9	1,980	58		2.2	3.5
	12.0	8.6	1,720	69		2.2	3.0
	13.2	9.3	1,520	80		2.2	2.6
	14.1	9.8	1,410	91		2.2	2.3
	15.0	10.3	1,310	102		2.1	1.9
	15.9	10.8	1,210	112		2.1	1.6
	16.8	11.3	1,120	121		2.1	1.3
	17.6	11.8	1,040	129		2.1	1.2
	18.4	12.3	960	137		2.0	1.1
	19.2	12.8	895	145		2.0	1.1
	19.9	13.2	835	153		2.0	1.0
	20.6	13.6	790	161		2.0	0.9
	21.3	14.0	755	168		1.9	0.8
	21.9	14.4	720	175		1.9	0.7
	22.5	14.8	688	181		1.9	0.7
	23.1	15.1	660	187		1.8	0.5
	23.6	15.4	635	192		1.8	0.5
	24.0	15.7	612	197		1.8	0.4
	24.4	15.9	594	201		1.7	0.4
	24.8	16.2	576	205		1.7	0.4
	25.2	16.4	559	209		1.6	0.3
	25.5	16.6	546	212		1.6	0.3
	25.8	16.8	536	215		1.6	0.3
	26.1	17.0	526	218		1.5	0.3
	26.4	17.1	518	221		1.5	0.3