

保護林の現状について

平成27年10月1日

林野庁 中部森林管理局



国民の森林・国有林

保護林の現状

保護林の種類と推移

○大正4年 山林局通牒「保護林設定ニ関スル件」

- ・学術参考保護林
- ・風致保護林
- ・その他保護林

林業と自然保護に関する検討委員会
(昭和62年10月～63年12月)

大正時代
昭和初期
高度経済成長
(木材需要拡大)
(公害発生)
森林の公益的機能
自然保護運動
(知床、白神等)

○平成元年 林野庁長官通達「保護林の再編・拡充について」 「保護林設定要領」

- ・森林生態系保護地域
- ・森林生物遺伝資源保存林
- ・林木遺伝資源保存林
- ・植物群落保護林
- ・特定動物生息地保護林
- ・特定地理等保護林
- ・郷土の森

森林における生物多様性保全の推進方策検討会
(平成20年12月～21年7月)

生物多様性保全の要請
世界自然遺産
の保護担保

○平成22年 「保護林設定要領」改正

- ・森林生物遺伝資源保存林の改正(局設定可能)
- ・モニタリング規定追加
- ・有識者による保全管理委員会の規定追加 等

保護林制度等に関する有識者会議
(平成26年6月～27年3月)

○平成27年9月28日 「保護林設定要領」改正

保護林制度の根拠

○国有林野の管理経営に関する法律(昭和26年法律第246号)

(地域管理経営計画)

第六条 森林管理局長は、管理経営基本計画に即して、森林法第七条の二第一項の森林計画区別に、その管理経営する国有林野で当該森林計画区に係るものにつき、五年ごとに、当該森林計画区に係る森林計画の計画期間の始期をその計画期間の始期とし、五年を一期とする国有林野の管理経営に関する計画(以下「**地域管理経営計画**」という。)を定めなければならない。

2 地域管理経営計画においては、次に掲げる事項を定めるものとする。

一 その対象とする国有林野の管理経営に関する基本的な事項

二 巡視、森林病虫害の駆除又はそのまん延の防止その他**国有林野の維持及び保存に関する事項**

三 木材の安定的な取引関係の確立その他林産物の供給に関する事項

四 地域における産業の振興又は住民の福祉の向上その他国有林野の活用に関する事項

五 公衆の保健の用に供する区域並びに当該区域内における森林及び公衆の保健の用に供する施設の整備に関する基本的な方針

六 その他国有林野の管理経営に関し必要な事項

3・4 (略)

○国有林野管理経営規程(平成11年1月21日 農林水産省訓令第2号)

(計画事項の細目)

第4条 法第6条第1項の**地域管理経営計画**において定める事項の細目は、次のとおりとする。

(1) (略)

(2) 国有林野の維持及び保存に関する事項

ア・イ (略)

ウ 特に保護を図るべき森林に関する事項

エ その他必要な事項

(3)～(8) (略)

(計画の細目等)

第12条 森林管理局長は、森林計画及び地域管理経営計画に即して、森林計画区別に当該区域に係る要存置林野につき、当該森林計画区に係る地域管理経営計画と計画期間を同じくする**国有林野施業実施計画**(以下「**実施計画**」という。)を定めなければならない。

2 実施計画においては、次に掲げる事項を定めるものとする。

(1)～(5) (略)

(6) 保護林及び緑の回廊の名称及び区域

(7)～(9) (略)

保護林

➤「保護林制度」は、国有林において、大正4年に発足した先駆的な自然環境の保全制度。原始的な森林生態系等を厳格に保全・管理する「森林生態系保護地域」など、目的に応じて7種類の「保護林」を設定。

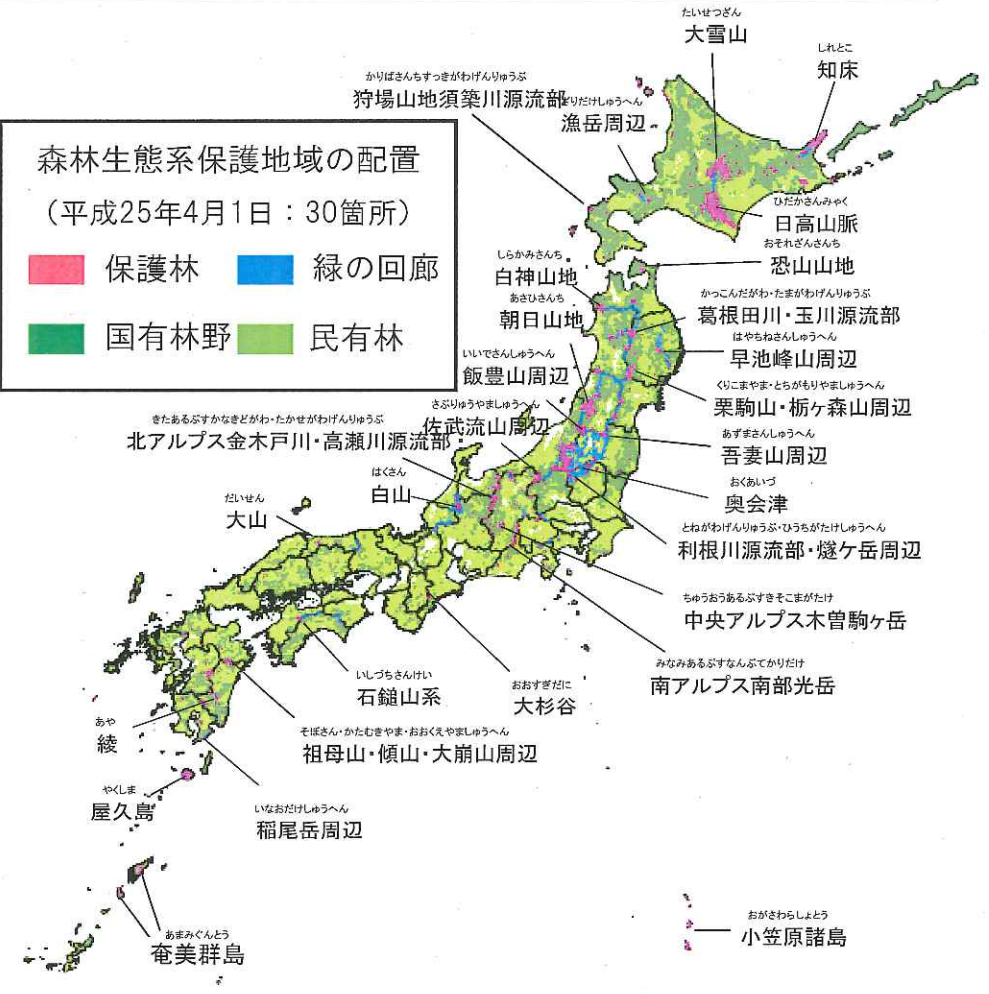
➤平成25年4月1日現在、全国849箇所96万5千haを設定。中部森林管理局管内、141箇所10万2千haを設定。

保護林の設定状況

保護林の種類	目的	全国		中部局	
		箇所数	面積 (千ha)	箇所数	面積 (千ha)
森林生態系保護地域	森林生態系の保存、野生動植物の保護、生物遺伝資源の保存	30	655	5	30
森林生物遺伝資源保存林	森林生態系を構成する生物全般の遺伝資源の保存	15	75	0	0
林木遺伝資源保存林	林業樹種と希少樹種の遺伝資源の保存	320	9	32	1
植物群落保護林	希少な高山植物、学術上価値の高い樹木群等の保存	372	161	64	33
特定動物生息地保護林	希少化している野生動物とその生息地繁殖地の保護	39	23	3	1
特定地理等保護林	岩石の浸食や節理、温泉噴出物、氷河跡地等の特殊な地形・地質の保護	33	37	25	36
郷土の森	地域の自然・文化のシンボルとしての森林の保存	40	4	12	1
合計		849	965	141	102

森林生態系保護地域の配置
(平成25年4月1日：30箇所)

■ 保護林 ■ 緑の回廊
■ 国有林野 ■ 民有林



注1：平成25年4月1日現在の数値である。
注2：計の不一致は四捨五入による。



各保護林の分布等

① 森林生態系保護地域

- 原始的な天然林を保存することにより、森林生態系からなる自然環境の維持、動植物の保護、遺伝資源の保存、森林施業・管理技術の発展、学術研究等に資する保護林。
- 世界自然遺産地域の9割以上は森林生態系保護地域。
- 30箇所・655千ha・1箇所平均2万1千ha 中部森林管理局管内5箇所・30千ha 全体の4.5%

凡例

- 保護林
- 緑の回廊
- 国有林野
- 全国森林



北アルプス金木戸・高瀬川源流部森林生態系保護地域

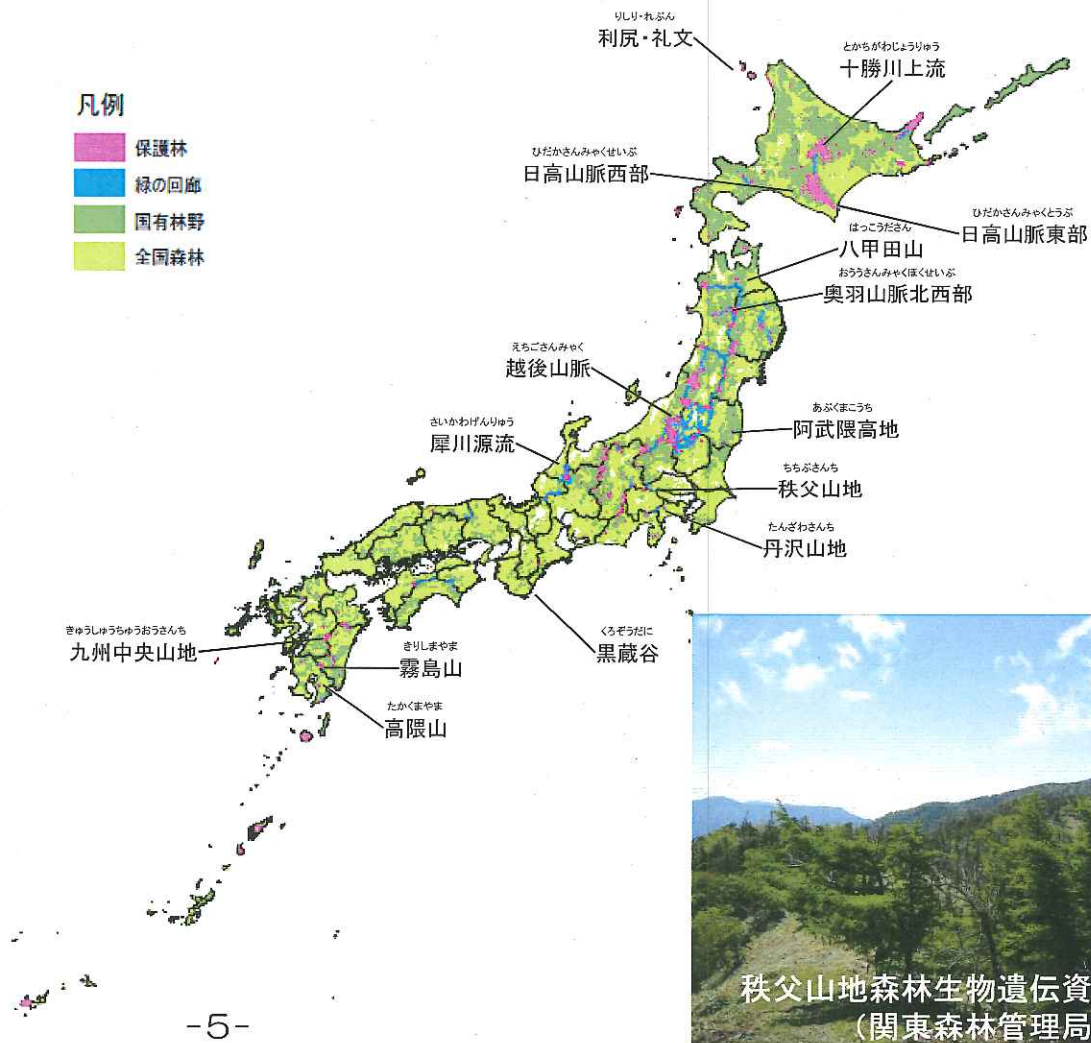
森林生態系保護地域	保存地区ha	保全利用地区ha	保護林面積ha	所在署・局
佐武流山周辺	5,200.45	3,638.80	8,839.25	北信 関東局
北アルプス金木戸川・高瀬川源流部	5,468.22	2,631.17	8,099.39	中信 飛騨
南アルプス南部光岳		1,511.03	1,511.03	南信 関東局
中央アルプス木曾駒ヶ岳	1,812.61	2,327.59	4,140.20	木曾 南木曾
白山	3,034.84	4,729.16	7,764.00	飛騨 近中局
5箇所	15,516.12	14,837.75	30,353.87	

②森林生物遺伝資源保存林

- 森林と一体となって自然生態系を構成する生物の遺伝資源を森林生態系内に保存し将来の利用可能性に資する保護林。
- 15箇所・75千ha・1箇所平均5千ha 中部森林管理局管内 0箇所

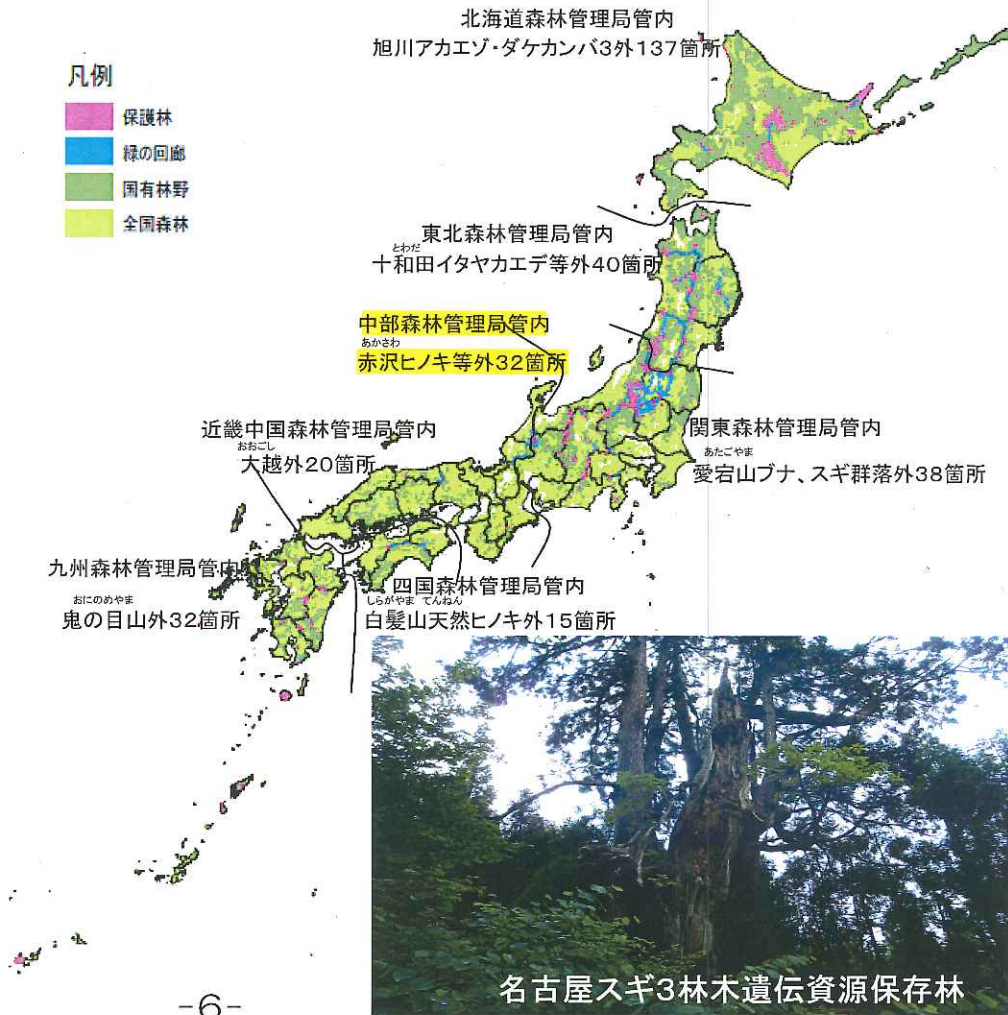
凡例

- 保護林
- 緑の回廊
- 国有林野
- 全国森林



③ 林木遺伝資源保存林

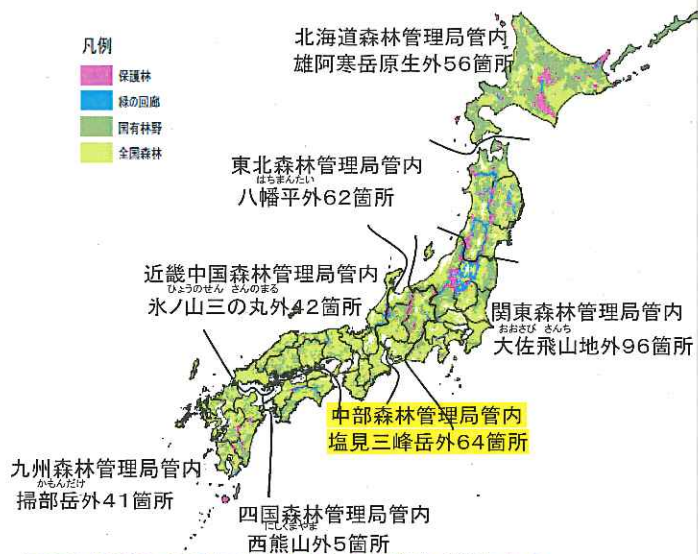
- 主要林業樹種及び稀少樹種等に係る林木遺伝資源を森林生態系内に保存し、将来の利用可能性に資する保護林。
- 320箇所・9千ha・1箇所平均30ha 中部森林管理局管内32箇所・920ha 全体の11%



林木遺伝資源保存林	面積ha	所在署
カヤノ平ブナ	36.54	北信
戸隠ハルニレ等	42.43	北信
小浅間カラマツ	51.62	東信
赤谷コナラ等	13.04	東信
海尻ミズナラ等	9.49	東信
金峰山アオモリトドマツ	23.97	東信
風吹スギ	11.26	中信
鹿島ヒノキ	10.94	中信
湯俣キタゴヨウマツ・カラマツ等	63.76	中信
上高地ケシヨウヤナギ等	8.43	中信
西岳ヤツガタケトウヒ等	5.92	南信
小黒川ウラジロモミ等	11.48	南信
歌宿シラベ等	53.48	南信
大河原イヌブナ等	43.93	南信
鉢盛山コメツガ等	75.07	木曾
皆沢アカマツ等	9.62	木曾
新高コメツガ等	51.13	木曾
寝覚の床サワラ	57.25	木曾
赤沢ヒノキ等	81.10	木曾
賤母ヒノキ等	71.46	東濃
名古屋スギ8	18.29	富山
名古屋ダケカンバ5	26.46	飛騨
名古屋ヒノキ6	8.98	飛騨
名古屋アカマツ7	4.59	飛騨
名古屋シラベ、アオモリトドマツ、トウヒ、コメツガ11	11.81	飛騨
名古屋スギ12	10.68	飛騨
名古屋ドロノキ13	6.58	飛騨
名古屋ブナ2	8.71	岐阜
名古屋スギ3	9.34	岐阜
名古屋アラカシ、ツブラジイ4	10.81	岐阜
名古屋シラベ、トウヒ、コメツガ9	27.79	岐阜
名古屋ヒノキ、サワラ10	44.16	東濃
32箇所	920.12	

④植物群落保護林

- ▶ 我が国または地域の自然を代表するものとして保護を必要とする植物群落及び歴史的、学術的価値等を有する個体の維持を図り、併せて森林施業・管理技術の発展、学術研究等に資する保護林。
- ▶ 372箇所・161千ha・1箇所平均430ha 中部森林管理局管内64箇所・33千ha 全体の20%



植物群落保護林	保護林面積	所在署	植物群落保護林	保護林面積	所在署
カヤノ平ブナ	244.35	北信	七島八島湿原	63.91	南信
苗場山湿原	1,151.34	北信	白岩岳カラマツ	14.14	南信
小管山ヒメコマツ	21.04	北信	塩見三峰岳	4,968.24	南信
佐渡山スギ	0.67	北信	豊口山シダ	57.35	南信
笠山ネズコ	4.29	北信	中御所カラマツ	2.70	南信
鹿伏山	615.76	東信	本谷山	237.95	南信
美ヶ原	458.86	東信	西岳カラマツ	3.50	南信
浅間山霧上の松	4.75	東信	油木沢ヒノキ	48.80	木曽
浅間山カラマツ	1.49	東信	瀬戸川ヒノキ等	2.24	木曽
浅間山高山	121.30	東信	助六ヒノキ等	29.36	木曽
金峰山カラマツ	1.52	東信	赤沢ヒノキ	332.83	木曽
白駒コメツガ	183.34	東信	台ヶ峰サワラ	3.81	木曽
八ヶ岳高山	221.26	東信 南信	カラ沢ヒノキ	3.07	木曽
金峰山	409.41	東信	賤母ヒノキ等	50.97	南木曽 東濃
雨飾・天狗原山	1,565.06	中信	南木曽岳	672.89	南木曽
白馬岳	1,281.19	中信	朝日岳垂直森林帯	4,794.33	富山
白沢天狗山	606.65	中信	愛本ウラジロガシ等	2.51	富山
梓川・霞沢	1,522.43	中信	ブナ坂アオモリドマツ	75.40	富山
大天井岳	1,782.69	中信	水無湿性	215.59	富山
上高地ケショウヤナギ	42.47	中信	万波ブナ林等	295.84	飛騨
鷲羽岳等高山	1,844.97	中信	天生高層湿原	7.15	飛騨
梓湖	302.25	中信	御岳オサバグサ	18.39	飛騨
八ヶ岳縞枯山	46.85	南信	胡桃島ハイマツ等	2.16	飛騨
八ヶ岳高山	294.68	南信 東信	山中山ミズバショウ	1.99	飛騨
南アルプス赤石岳	2,038.78	南信	赤沼田天保ヒノキ	3.25	岐阜
神の石シダ	20.14	南信	三周ヶ岳ブナ	1,130.45	岐阜
燕岩	98.10	南信	能郷白山ブナ	641.32	岐阜
南アルプス聖岳	2,965.76	南信	岩の子ブナ	182.41	岐阜
フウキ沢ヤツガタクトウヒ	26.89	南信	東股木曾五木	8.59	東濃
尾勝谷ヤツガタクトウヒ・ヒメバラモミ	287.69	南信	恵那山シラベ	492.21	東濃
丸山谷ヤツガタクトウヒ・ヒメバラモミ	51.46	南信	小里コウヤマキ	18.73	東濃
風巻峠ヤツガタクトウヒ・ヒメバラモミ	71.15	南信	段戸モミ・ツガ	14.32	愛知
小瀬戸谷・東風巻谷ヤツガタクトウヒ・ヒメバラモミ	122.01	南信			
			64箇所	32,807.00	

⑤ 特定動物生息地保護林

- 特定の動物の繁殖地、生息地等の保護を図り、併せて学術研究等に資する保護林。
- 39箇所・23千ha・1箇所平均590ha 中部森林管理局管内3箇所・1千ha 全体の4%



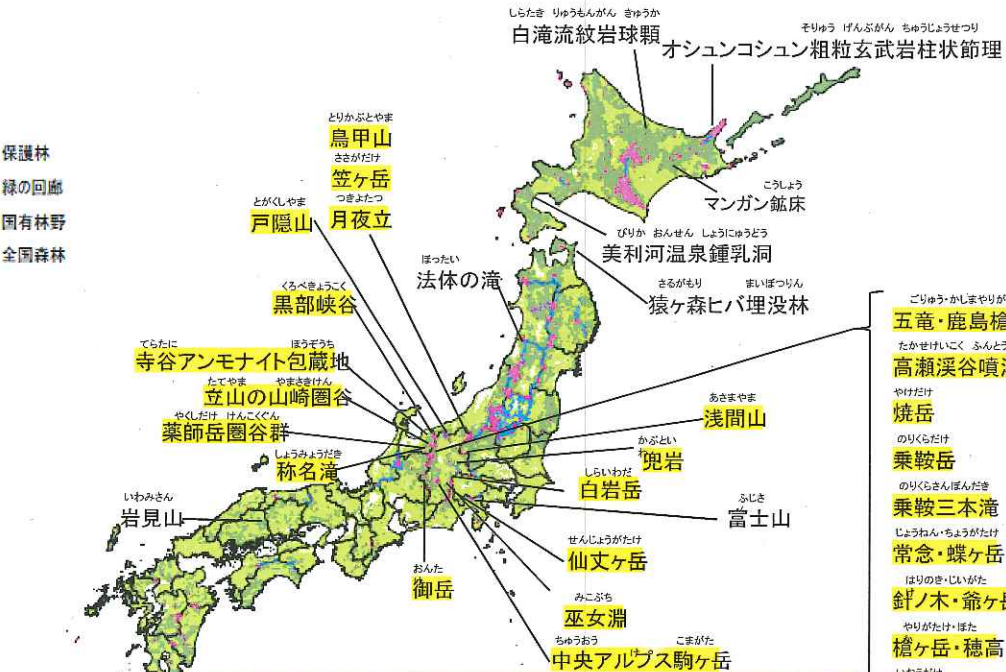
特定動物生息地保護林	保護林面積	所在署・局
戸隠野鳥生息地	137.38	北信
米子大型鳥類生息地	1,153.02	北信
大門山大型鳥類生息地	94.49	東信
3箇所	1,384.89	

⑥ 特定地理等保護林

- ▶ 我が国における特異な地形、地質等の保護を図り、併せて学術研究等に資する保護林。
- ▶ 33箇所・37千ha・1箇所平均1千1百ha 中部森林管理局管内25箇所・36千ha 全体の97%

凡例

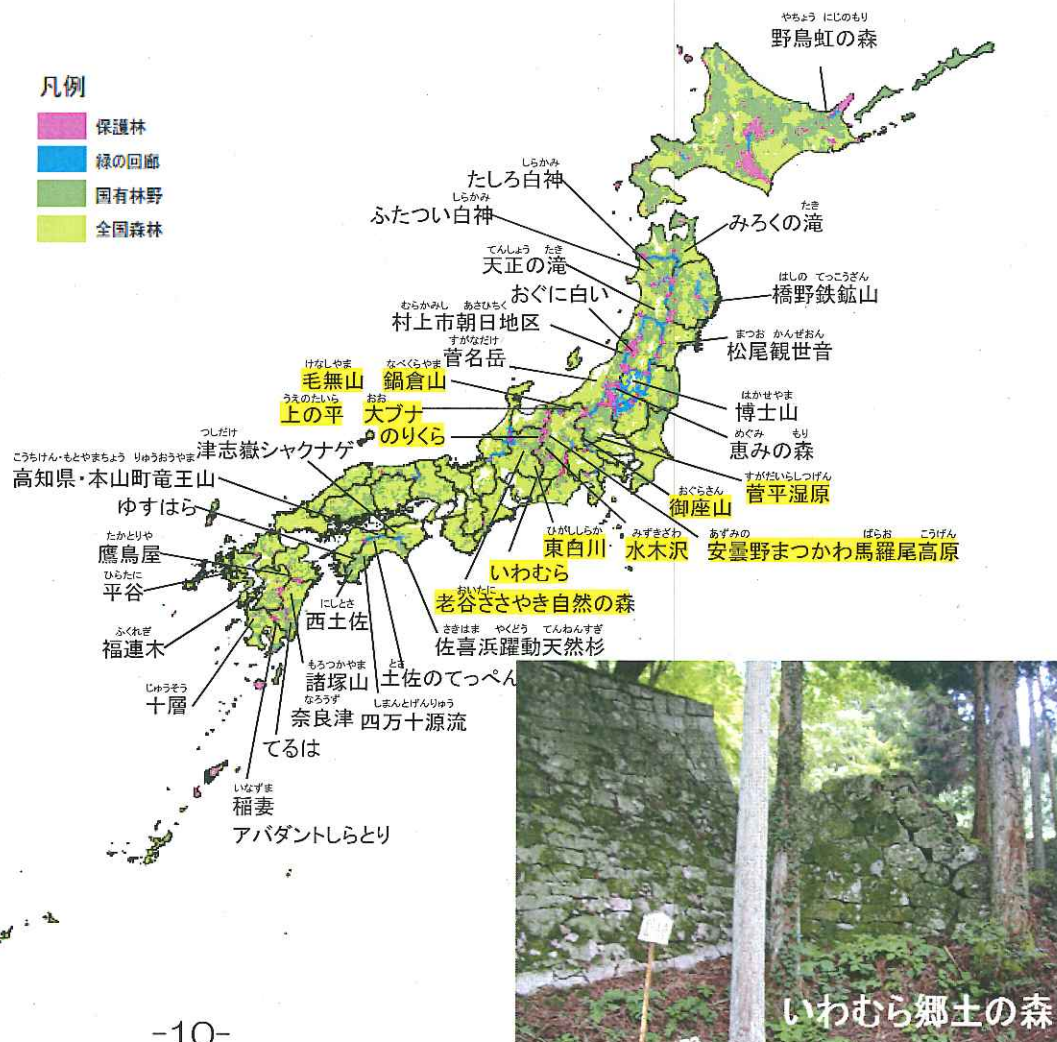
- 保護林
- 緑の回廊
- 国有林野
- 全国森林



特定地理等保護林	保護林面積	所在署・局
月夜立	175.80	北信
鳥甲山	1,118.94	北信
笠ヶ岳	180.12	北信
戸隠山	1,672.54	北信
浅間山	1,746.87	東信
兜岩	36.57	東信
針ノ木・爺ヶ岳	1,293.61	中信
高瀬渓谷噴湯丘	39.47	中信
焼岳	1,049.81	中信
乗鞍三本滝	25.19	中信
槍ヶ岳・穂高	3,154.89	中信
硫黄岳	597.73	中信
五竜・鹿島槍ヶ岳	1,317.22	中信
常念・蝶ヶ岳	2,223.57	中信
乗鞍岳	4,898.03	中信
針ノ木・爺ヶ岳	81.20	南信
白岩岳	81.20	南信
巫女淵	182.52	南信
仙丈ヶ岳	2,886.49	南信
中央アルプス駒ヶ岳	2,294.59	南信
御岳	3,094.04	木曽 飛騨 岐阜
寺谷アンモナイト包蔵地	1.06	富山
薬師岳圏谷群	250.19	富山
黒部峡谷	7,479.14	富山
立山の山崎圏谷	56.25	富山
称名滝	44.66	富山
25箇所	35,900.50	

⑦郷土の森

- ▶ 地域における象徴としての意義を有する等により、森林の現状の維持について地元市町村の強い要請のある森林を保護し、併せて地域の振興に資する保護林。
- ▶ 40箇所・4千ha・1箇所平均100ha 中部森林管理局管内12箇所・1千ha 全体の25%



郷土の森	保護林面積	所在署・局
鍋倉山	21.30	北信
大ブナ	10.20	北信
上の平	14.39	北信
毛無山	23.28	北信
菅平湿原	50.25	東信
御座山	175.39	東信
安曇野まつかわ馬羅尾高原	7.28	中信
水木沢	81.52	木曾
のりくら	614.86	飛騨
東白川	3.19	岐阜
老谷ささやき自然の森	24.72	岐阜
いわむら	47.86	東濃
12箇所	1,074.24	

