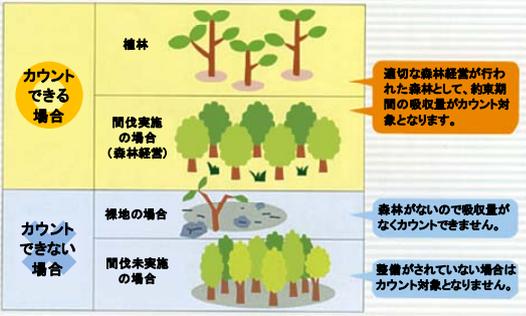




## (参考) 地球温暖化防止森林吸収源の対象地

※1990年(平成2年)以降に人為的活動が行われた森林

吸収量をカウントできる森林の対象例



## ○前計画に対する実績

種類	計画	実績	実施率
主伐	42 千 $m^3$	46 千 $m^3$	111 %
間伐	627 千 $m^3$	506 千 $m^3$	81 %
更新	191 ha	129 ha	67 %
林道(開設)	21,760 m	3,892 m	18 %

## 国有林野の維持・保存

### ○保護林



### 拡充する保護林

名称(森林計画区)	旧面積	拡充	新面積
入谷林木遺伝資源保存林(越前)	23.32ha	31.09ha	54.41ha
鳴川山ウラジロモミ・コメツガ植物群落保護林(北山・十津川)	113.74ha	135.84ha	249.58ha

拡充後の保護林 10箇所 681ha

## ○緑の回廊



## ○巡視



## ○被害対策



## 林産物の供給

### ○低コスト路網生産システム (高密度の路網+高性能林業機械)





はちぶせやま  
鉢伏山野外スポーツ地域  
面積: 171ha



鉢伏山国有林

わさだに  
和佐谷風景林  
面積: 17ha



和佐谷国有林と「妻の池」

緑の回廊の動物たち



夜叉ヶ池水生昆虫生息地保護林  
面積: 16ha



岩谷国有林



人工林

細野国有林

天然林

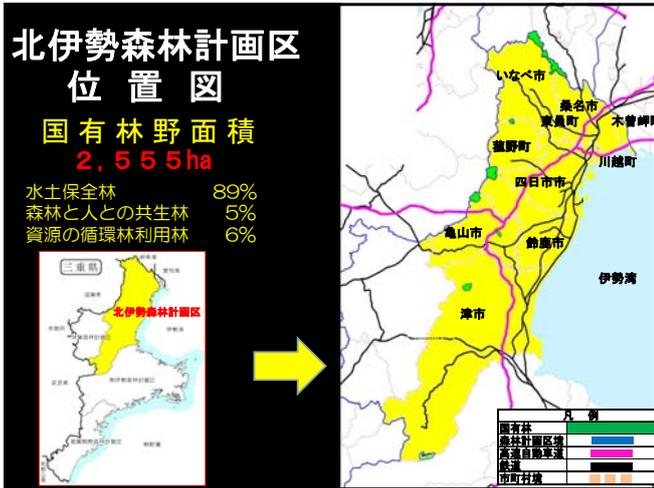
冠山国有林



にゅうだに  
入谷林木遺伝資源保存林拡充箇所  
面積: 54ha



入谷国有林



### 治山事業(木材を使用した溪間工)

入道ヶ嶽国有林

### 由良川森林計画区 位置図

国有林野面積 2,773ha

### 機能類型の変更

資源の循環利用林から  
 水土保持林(水源かん養タイプ)へ変更(約290ha)

水土保持林	88%
森林と人との共生林	12%
資源の循環林利用林	0%

大谷国有林

### 伐採計画

間伐 23,524m<sup>3</sup>

古屋国有林 53年生      大谷国有林 45年生

### 森林共同施業団地

古屋国有林:294ha

### レクリエーションの森 須川国有林

森林公園スイス村  
 スイス村風景林 約12ha

**森の巨人たち100選**  
かみっばい  
◎上津灰のミズメ



幹周リ:416cm 古屋国有林  
樹高: 20 m

**北山・十津川森林計画区**  
位置図

国有林野面積  
8,746ha



**概要** 白谷山国有林

- <機能類型割合>
- 水土保全林 72%
- 森林と人との共生林 26%
- 資源の循環利用林 2%



<国有林の森林構成>  
天然林 70% ブナ・ナラ・モミ等  
人工林 30% スギ・ヒノキ

世界文化遺産貢献の森  
～風致の保全ゾーン～

面積 610ha



鳴川山国有林



大峯奥駈道

**巨樹巨木の保護**

白谷山国有林



森の巨人たち100選 持経千年松

**保護林**

なるかわやま  
鳴川山ウラジロモミ・コメツガ植物群落保護林



面積拡充 114ha → 250ha

### 伐採計画

主伐 1,173m<sup>3</sup>  
間伐 93,407m<sup>3</sup>

間伐指定箇所 桧股国有林 47年生



路網整備  
民国連携の推進

間伐指定箇所 荒神山国有林 54年生

### 治山事業

おぼこ 伯母子国有林 山腹工



溪間工や山腹工の設置、保安林整備



### 紀中森林計画区 位置図

国有林野面積 2,323ha

- 水土保持林 81%
- 森林と人との共生林 9%
- 資源の循環林利用林 10%



和歌山県 奈良県

有田市 湯浅町 有田川町 日高川町 日高町 美浜町 御坊市 印南町 みなべ町 広川町 由良町

凡例
国有林
市町村界
鉄道

### 保護林

にしのごう 西ノ河ツガ・ブナ植物群落保護林




### 伐採計画

主伐 13,342m<sup>3</sup>  
間伐 38,932m<sup>3</sup>

間伐指定箇所 川又国有林 27年生



主伐指定箇所 津俣国有林 55年生

### 森林共同施業団地

紀中地域森林整備推進協定締結式




西ノ河国有林

### 文化財継承林

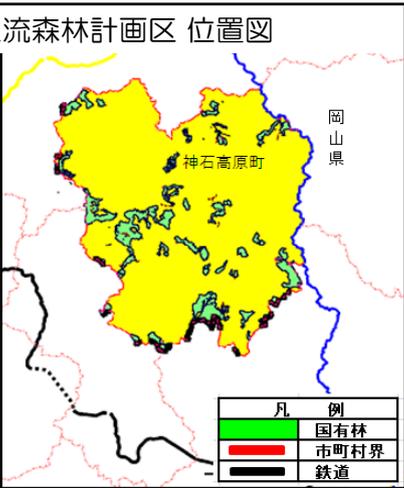
西ノ河国有林  
(ケヤキ)




### 高梁川上流森林計画区 位置図

国有林野面積 3,702ha

水土保持林	90%
森林と人との共生林	5%
資源の循環林利用林	5%



岡山県  
神石高原町

広島県

大田川森林計画区  
瀬戸内森林計画区

凡例	
国有林	
市町村界	
鉄道	

### 保護林



岩見山特定地理等保護林



### 伐採計画

主伐 12,512 m<sup>3</sup>  
間伐 77,082 m<sup>3</sup>



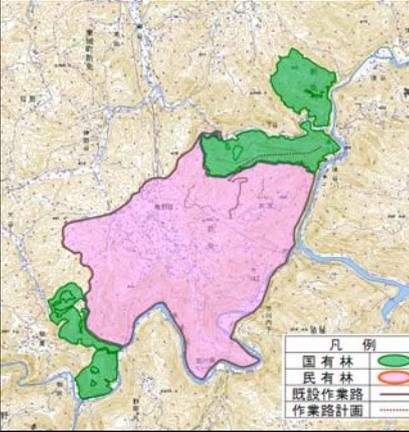
間伐指定箇所 寄倉山国有林 45年生

主伐指定箇所 新元重山国有林 58年生

### 森林共同施業団地



大蔵山、寄倉山国有林



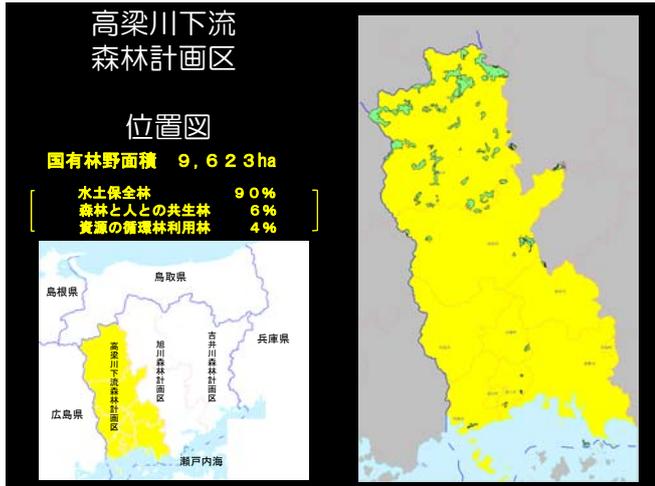
凡例	
国有林	
私有林	
既設作業路	
作業路計画	

### レクリエーションの森



山野峡風景林 (東山国有林)





## 林業技術の普及

低コストを目指した育林技術の開発  
(古谷国有林)



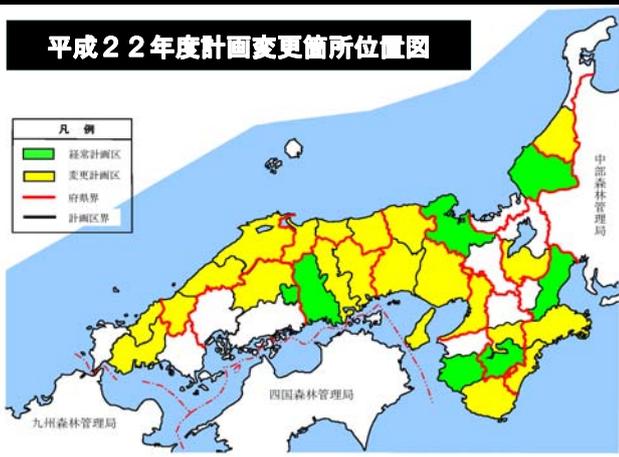
列状間伐指標林  
(入間山国有林)

## 変更計画



## 平成22年度計画変更箇所位置図

凡例	
緑色	経常計画区
黄色	変更計画区
赤線	府県界
黒線	計画区界



## 計画変更による追加伐採量(間伐)

森林計画区	追加(m3)
加 賀	886
南 伊 勢	1,609
尾 鷲 熊 野	25,705
吉 野	3,561
紀 南	12,293
旭 川	13,010
吉 井 川	1,719
江の川上流	743
山 口	2,503
合 計	62,029

## 林道の整備に関する計画変更

開設	加賀外12森林計画区	34路線
改良	尾鷲熊野外1森林計画区	2路線



林道開設



林道改良

## 国民参加の森林づくりに関する計画変更

ふれあいの森	加古川外2森林計画区	4箇所
遊々の森	加古川森林計画区	1箇所
多様な活動の森	加古川外1森林計画区	4箇所



遊々の森 北中山国有林(宝塚市)



ふれあいの森 蓮花寺山国有林(三木市)

## 市町村合併による計画区の変更

(萩森林計画区から山口森林計画区へ)

変更前



変更後



○公告縦覧期間

1月17日～2月15日(30日間)

○府県知事、市町村長への意見聴取

2月16日～3月1日

○計画策定

3月下旬



2011・国際森林年