

災害に強い森づくり

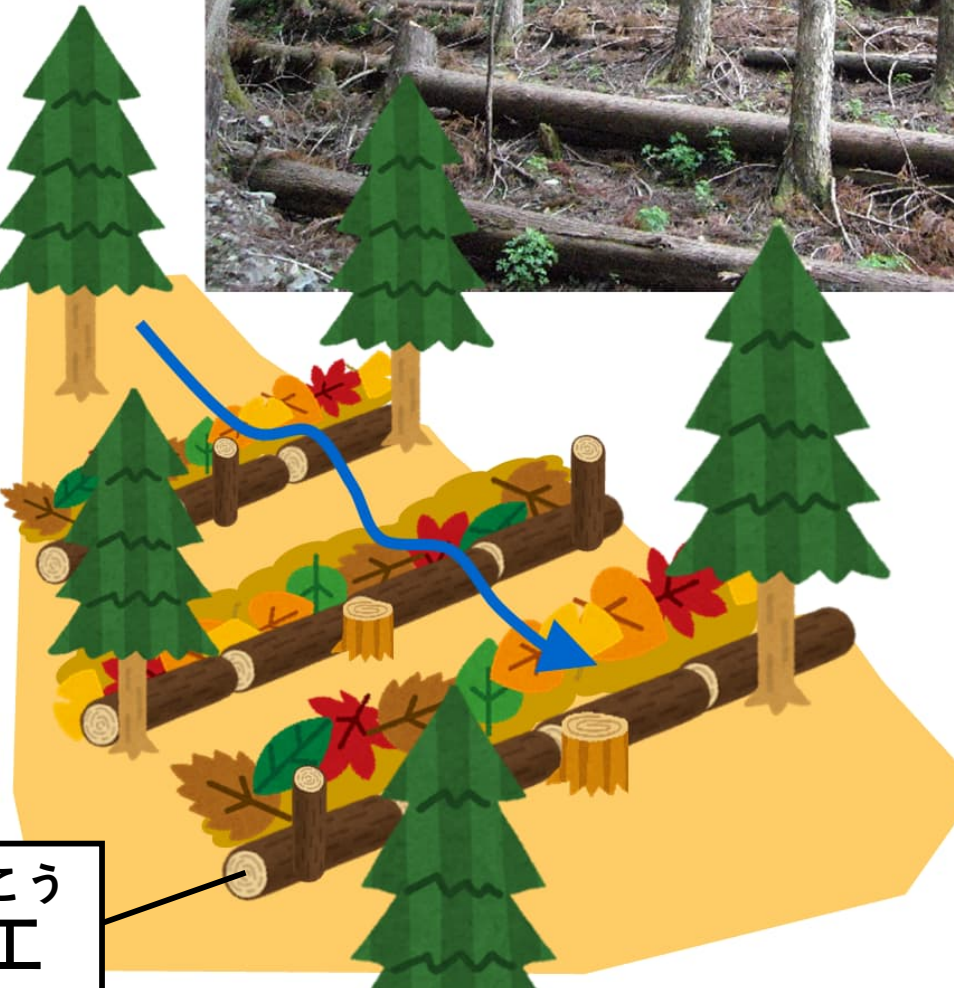
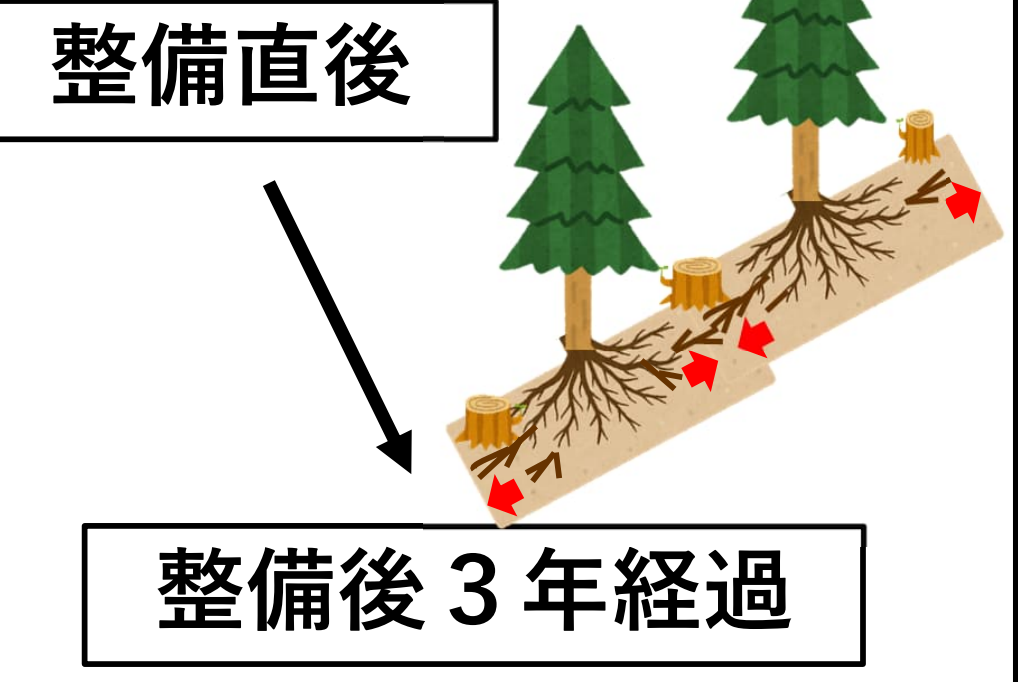
災害に強い森づくり

きんきゅうぼうさいりんせい び (しゃめんたいさく)

「緊急防災林整備 (斜面对策)」

きゅうしゃめん かんぱつ じん
急斜面の間伐が遅れた人
こうりん
工林に、伐った木を利用
した土留工を置いて、土
砂の流出防止や下草を
回復させ、森林のもつ
どしゃさいがいぼう し きのう
土砂災害防止機能を高め
ます。

ひょうど
表土の流出を受け止めた土留工



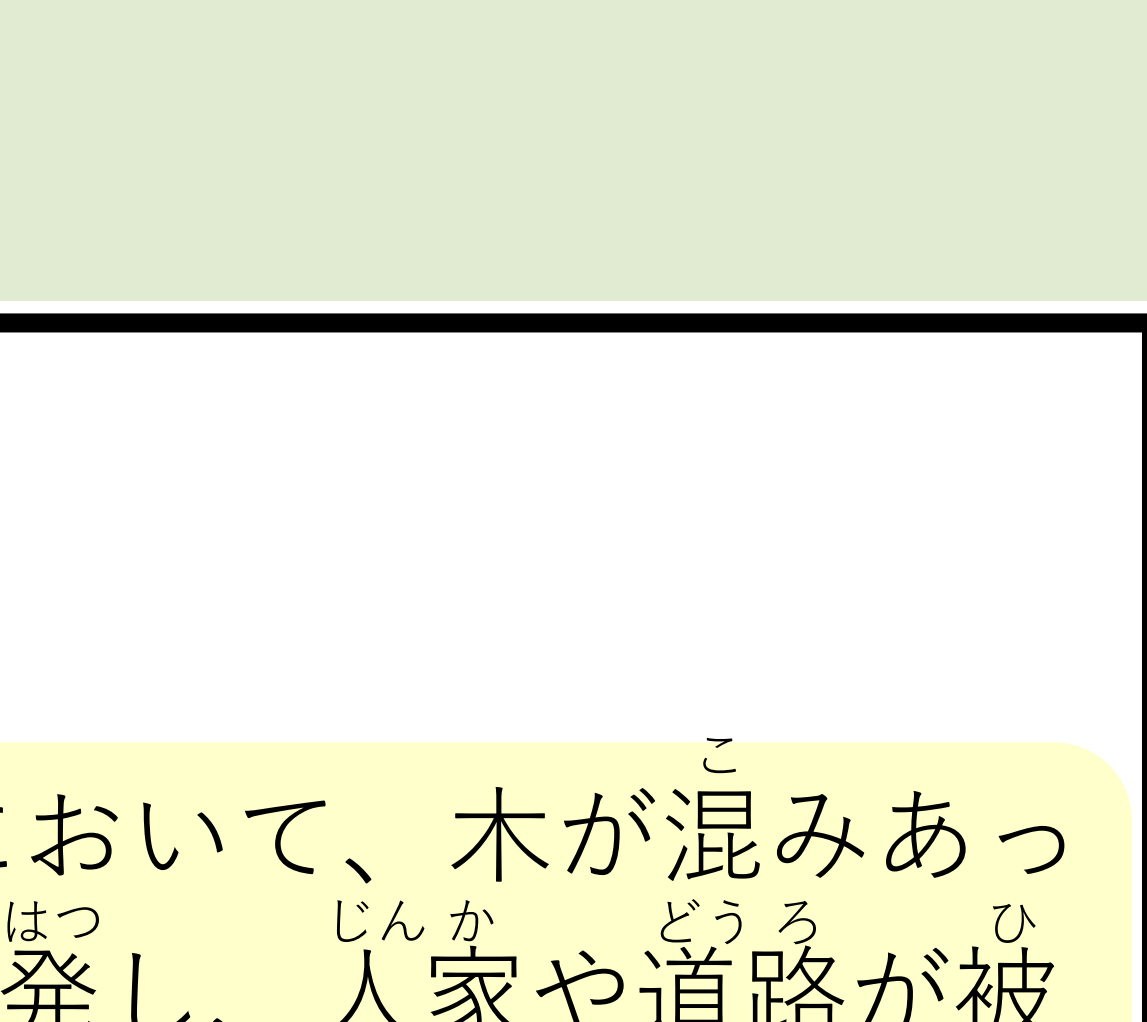
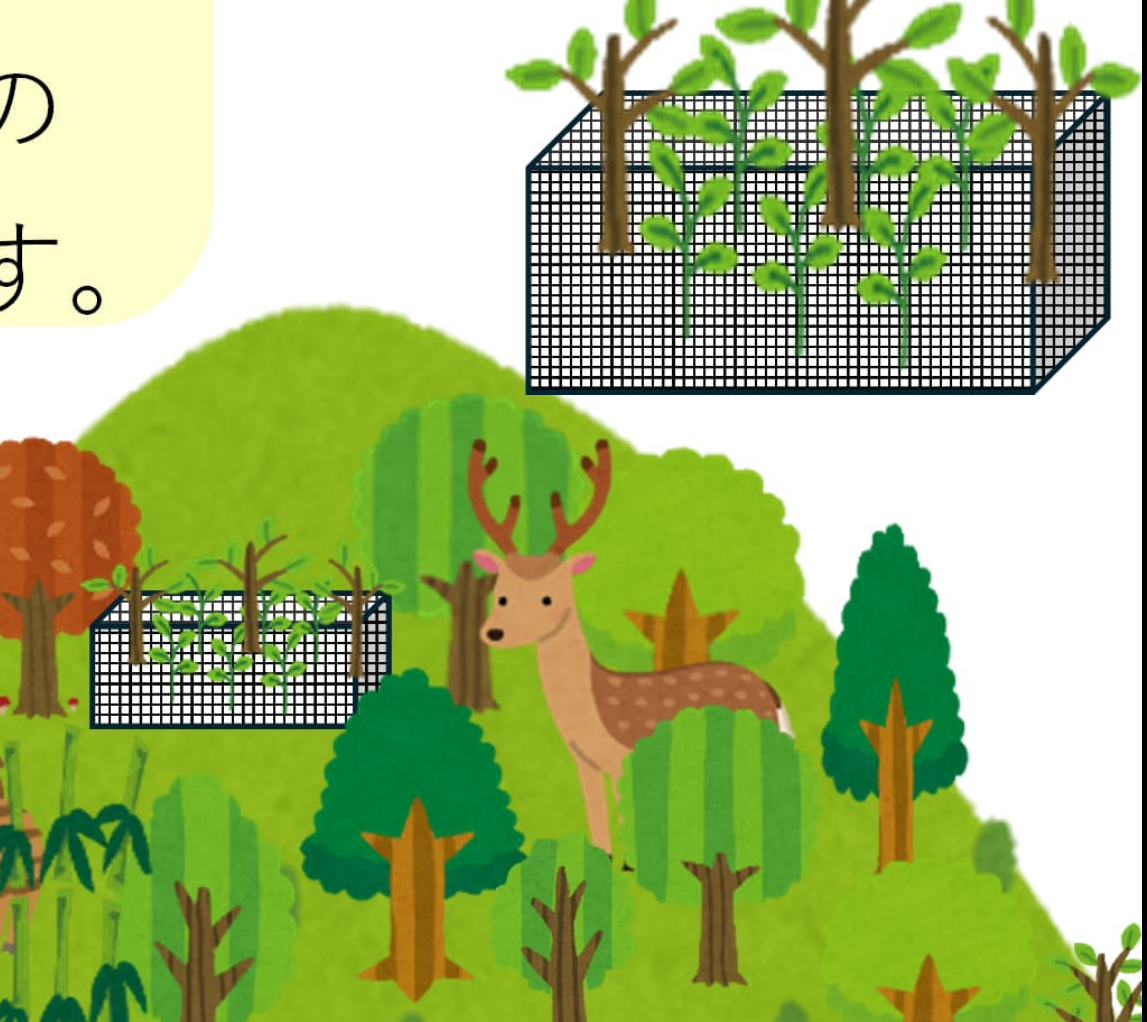
災害に強い森づくり

や せいどうぶつきょうせいりんせい び
「野生動物共生林整備」

しゅうらくや 田畑に 隣り合う 山ぎわの 茂みを 刈ったり、木を
間引いて見通しをよくすることで、野生動物が出てき
にくい地帯 (バッファゾーン) をつくります。

また、野生動物の被害が深刻な地域の広葉樹林やシカの
食害によって 防災機能が低下した広葉樹林を保全します。

食べたいけど
入れないなあ...



災害に強い森づくり

と し やまぼうさいりんせい び
「都市山防災林整備」

ろっこうさん
六甲山では、平成26年 8 月豪雨や平成30年 7 月豪雨において、木が混みあっ
て暗く、成長が悪い広葉樹林の急斜面で表層崩壊が多発し、人家や道路が被
災しました。都市山防災林整備は、六甲山系の森林の防災機能を高めます。

ぼうさいしせつ せっち
防災施設の設置

くら
暗い森林

かんぱつ あか
間伐で明るくなった森林

とこがためこう
床固工

6 年後も土砂流出なし

けいりゅう ぶんてい
渓流を安定させて
土砂が下流に流れ
出るのを防ぐよ

ゆうほ どうぞ
遊歩道沿いの
枯れた大木を伐採

どどめこう
土留工

