

(参考)

1. 16年林野災害の状況

(1) 被害の概要(平成16年12月15日現在)

森林被害面積 約4万8千ヘクタール

被害箇所 約3万3千箇所

被害額 約3,400億円

(単位:百万円)

区 分	民 有 林		国 有 林		合 計	
	(面積 ha)		(面積 ha)		(面積 ha)	
	箇所数	被害額	箇所数	被害額	箇所数	被害額
山腹崩壊等	6,911	187,696	363	25,531	7,274	213,227
治山施設等の損壊	382	13,730	28	3,248	410	16,978
林道の損壊	22,958	59,359	1,948	10,808	24,906	70,167
森林の樹木の風倒被害等	(31,726)	25,855	(16,061)	8,320	(47,787)	34,175
その他	119	3,025			119	3,025
合 計	(31,726)		(16,061)		(47,787)	
	30,370	289,665	2,339	47,907	32,709	337,572
対前年比%		459.4		89.0		288.8

注1:( )は、森林被害面積

注2:「その他」はキノコ生産施設などの林構施設等

(2) 主な災害別被害と被災都道府県

(単位:百万円)

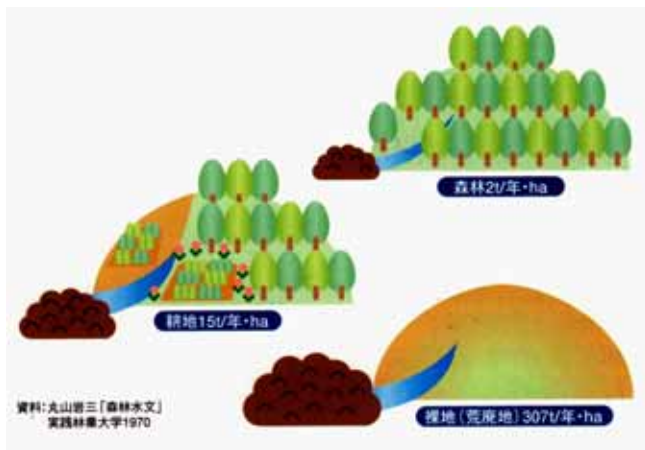
区 分	被 害		主な被災都道府県
	(面積 ha)		
	箇所数	被害額	
台風6号災害	1,022	8,498	秋田、岐阜、静岡、三重、高知、宮崎
7月梅雨前線豪雨災害	4,148	32,584	福島、新潟、富山、福井
台風10号・11号災害	2,107	16,336	奈良、徳島、高知
台風15号災害	617	10,868	秋田、香川、愛媛、高知
台風16号災害	(667)		徳島、愛媛、高知、熊本、宮崎
	4,367	36,388	
台風18号災害	(29,960)		北海道、福岡、熊本、宮崎、鹿児島
	3,042	41,607	
台風21号災害	(129)		三重、徳島、香川、愛媛、鹿児島
	4,034	46,986	
台風22号災害	(30)		千葉、山梨、長野、静岡、愛知
	749	6,608	
台風23号災害	(17,001)		岐阜、京都、兵庫、岡山、香川、愛媛
	10,617	91,590	
新潟県中越地震災害	705	23,113	新潟
その他の災害	1,301	22,994	
合 計	(47,787)		
	32,709	337,572	

注:( )は森林被害面積

(注) なお、平成16年12月15日現在の被害の状況を示した「傷ついた日本の森林」と題する災害写真小冊子が当日会場で配布されました。

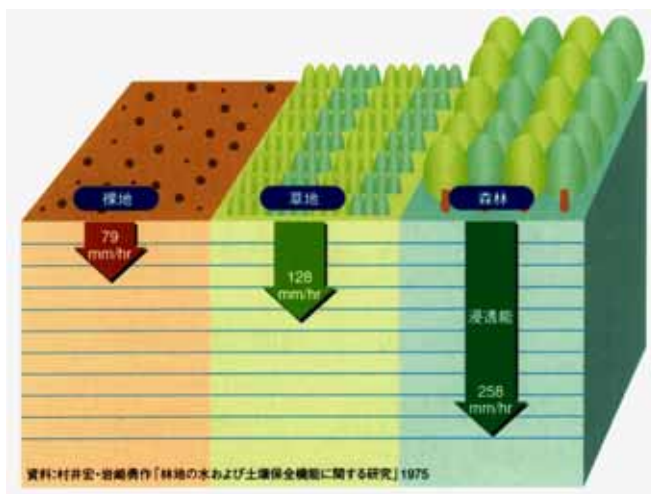
## 2. 森林の多面的機能

(1) 土砂の流出抑制 裸地に比較し森林の土砂流出量は150分の1



資料：(社)全国林業改良普及協会「そこが知りたい」

(2) 雨水の地中浸透機能 裸地に比較し森林の浸透能力は3倍



資料：(社)全国林業改良普及協会「そこが知りたい」

(3) 二酸化炭素の吸収能力 日本の森林は年間約9,700万トンの二酸化炭素を吸収  
樹種別の二酸化炭素吸収量 (t/ha・50年間：二酸化炭素換算)



資料：林野庁業務資料、(社)日本林業協会「みどりは地球を救う」