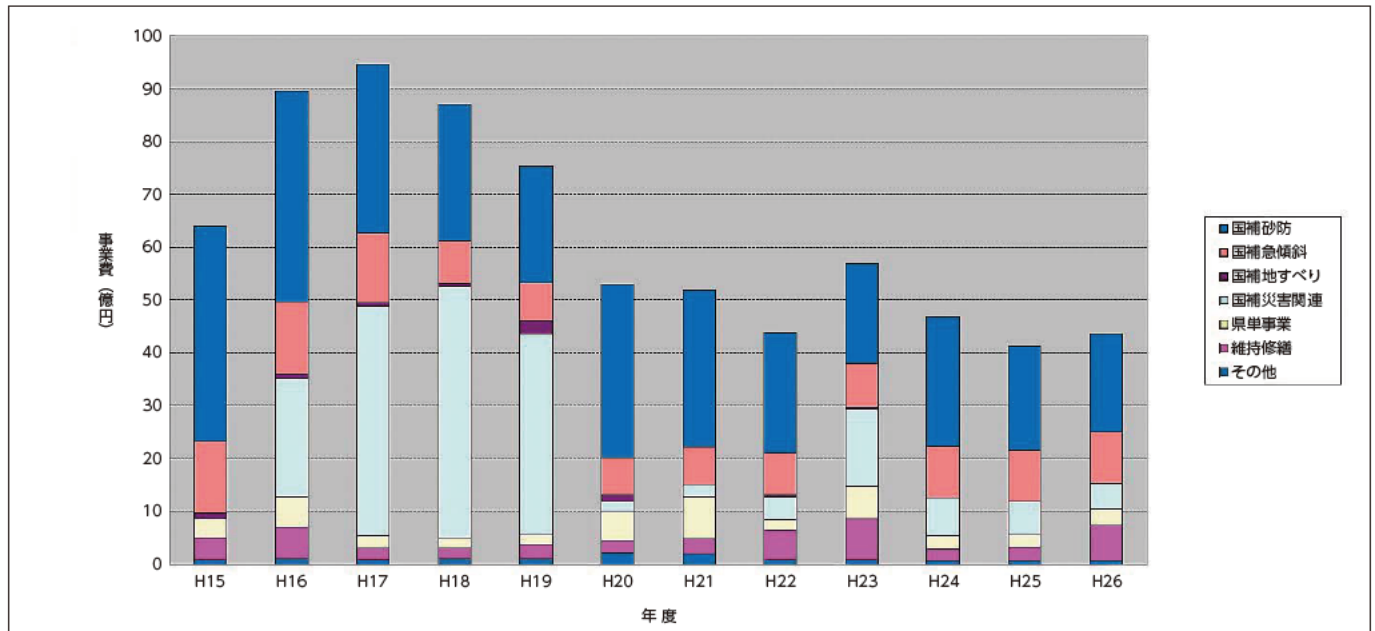


### ③ 砂防関係事業予算の推移

砂防関係事業予算（最終予算）経緯表



#### 危険箇所の整備状況

県が整備を必要としている土砂災害危険箇所の保全戸数のうち、整備を実施して保全した戸数の割合は右表のとおりです。

	要保全人家戸数	保全済み戸数	保全率
土石流危険渓流	30,846	10,541	34.2%
急傾斜地崩壊危険箇所	37,356	7,399	19.8%
地すべり危険箇所	1,090	301	27.6%
全体	69,292	18,241	26.3%

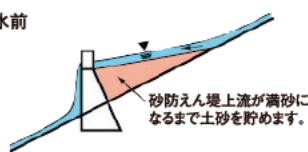
H27.3.31現在

#### 砂防豆知識

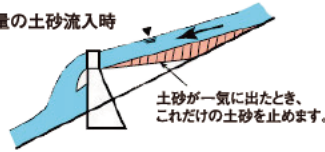
##### 砂防えん堤のはたらき

土砂を貯めることで、川底の侵食、山腹の崩壊を防ぐとともに、一度に大量の土砂が流出するのを防ぐなどの働きがあります。

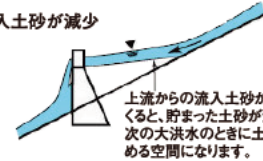
洪水前



大量の土砂流入時



流入土砂が減少



##### 急傾斜地崩壊防止施設



##### 擁壁工

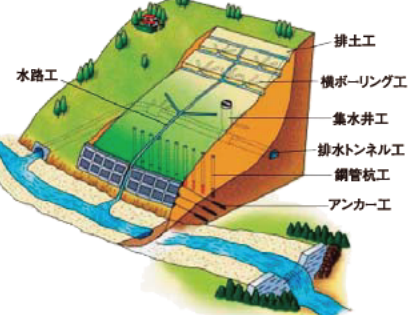
斜面の下にコンクリートで擁壁をつくり、斜面下部の崩壊を直接抑止するほか、上部からの崩壊土砂を人家の手前でくい止めます。

##### 法枠工

斜面にコンクリートを使用して枠を組み、その枠内を植生等で被覆して、斜面の風化・侵食を防ぎます。

##### 地すべり対策工事模式図

##### 抑制工・抑止工の模式図



日本の砂防 (H13.10) (国土交通省砂防部) より