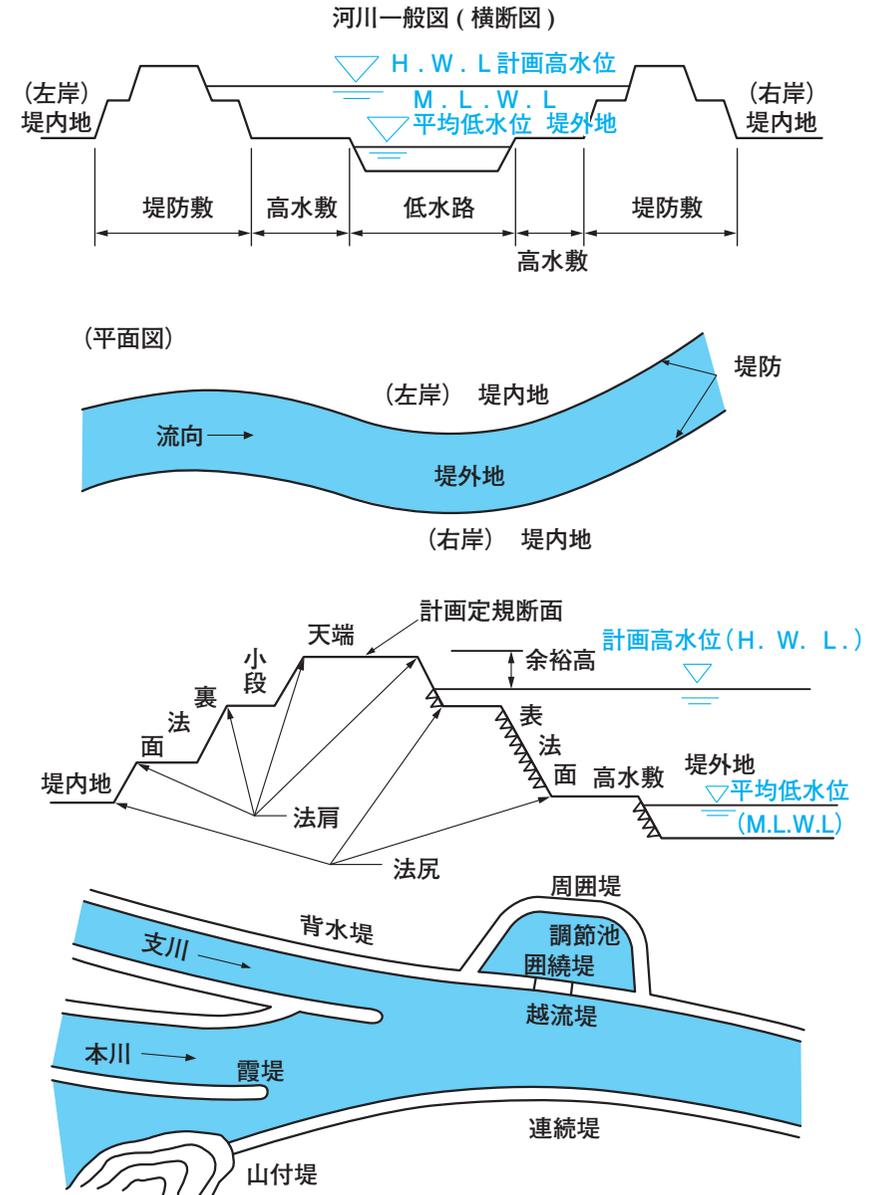
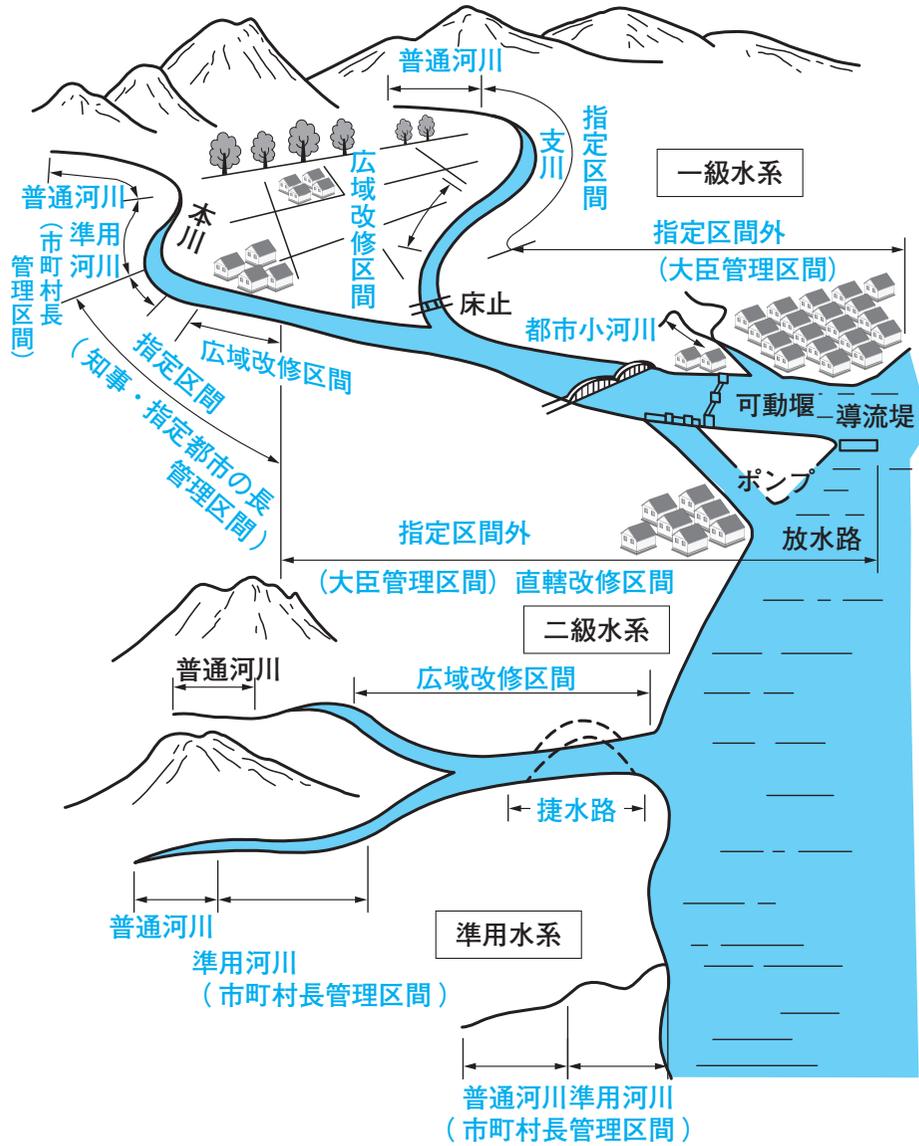
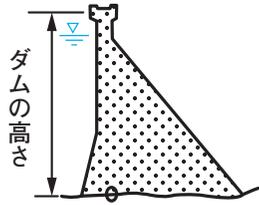


模式図解

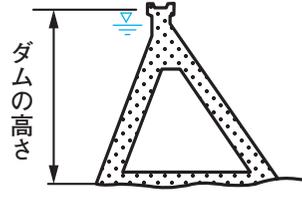
(1) 河川事業



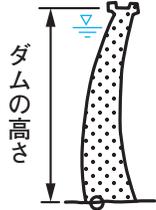
(2) ダム



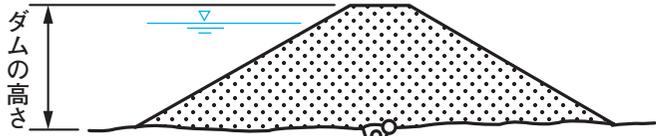
重力式コンクリートダム



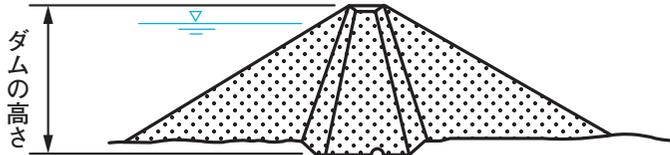
中空重力式コンクリートダム



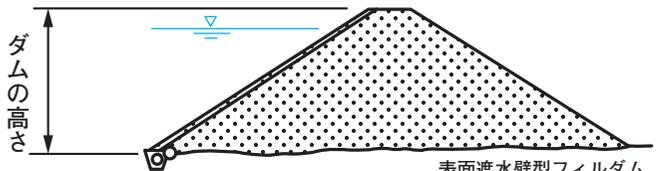
アーチ式コンクリートダム



均一型フィルダム

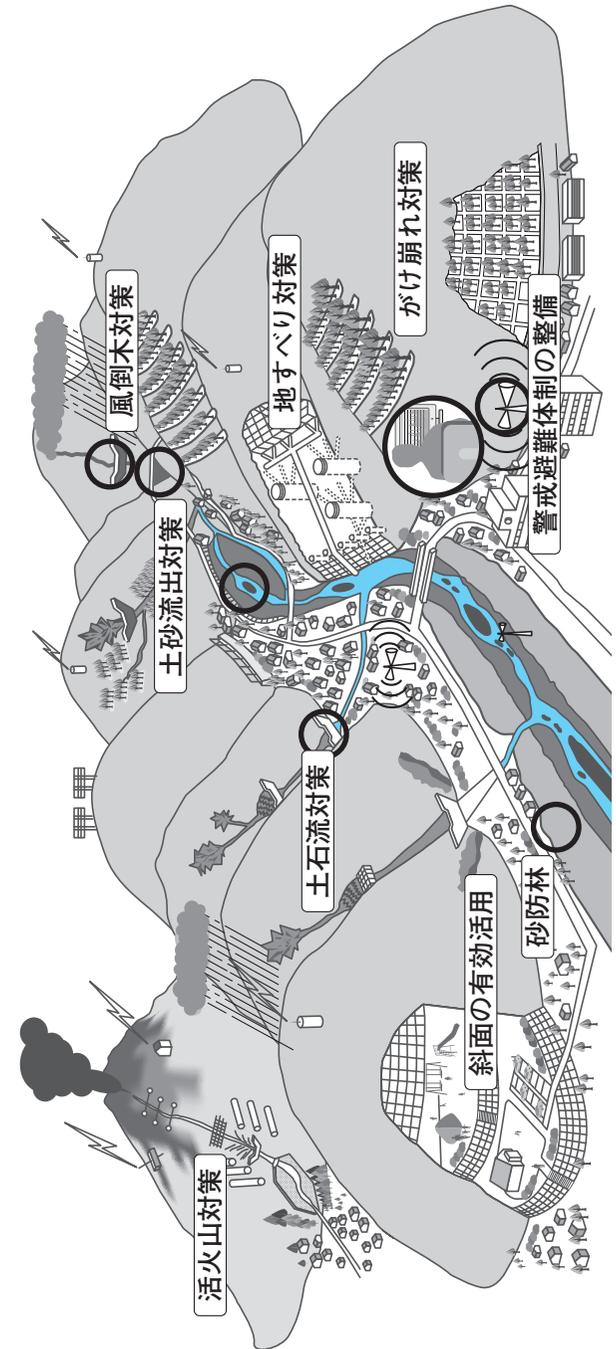


ゾーン型フィルダム



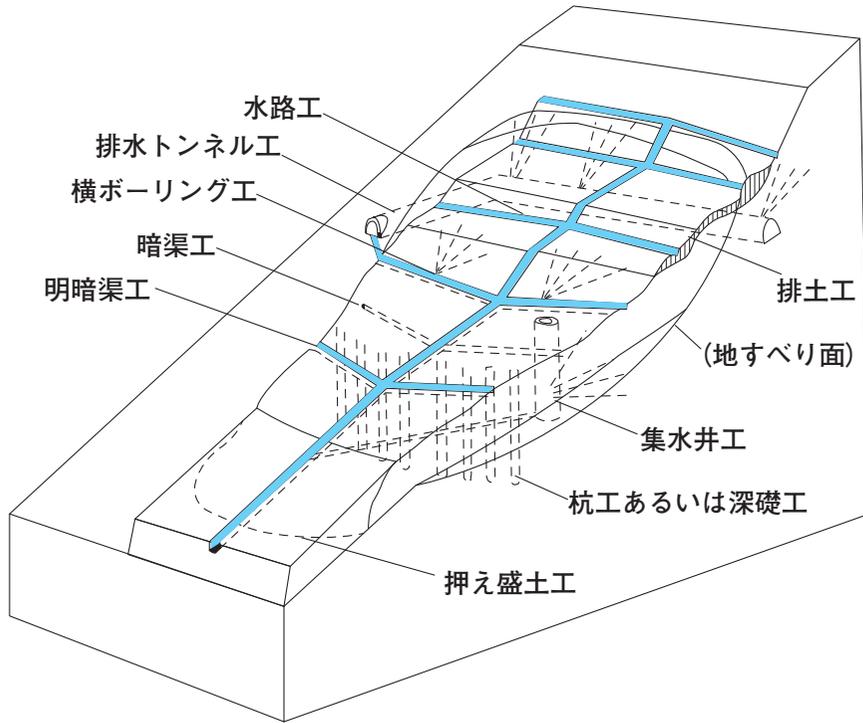
表面遮水壁型フィルダム

(3) 砂防



(4) 地すべり防止工事

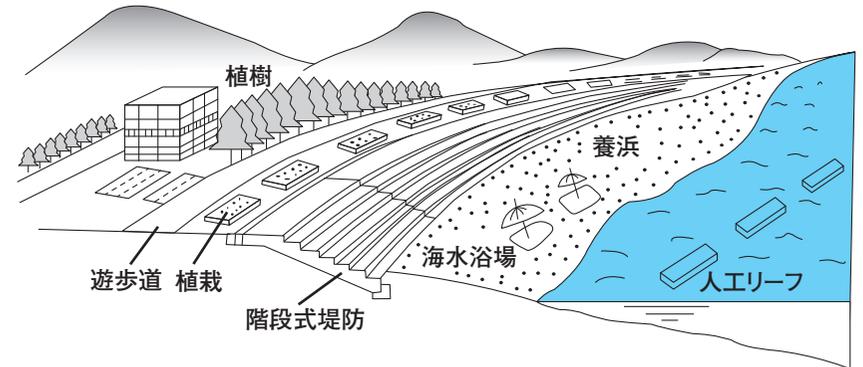
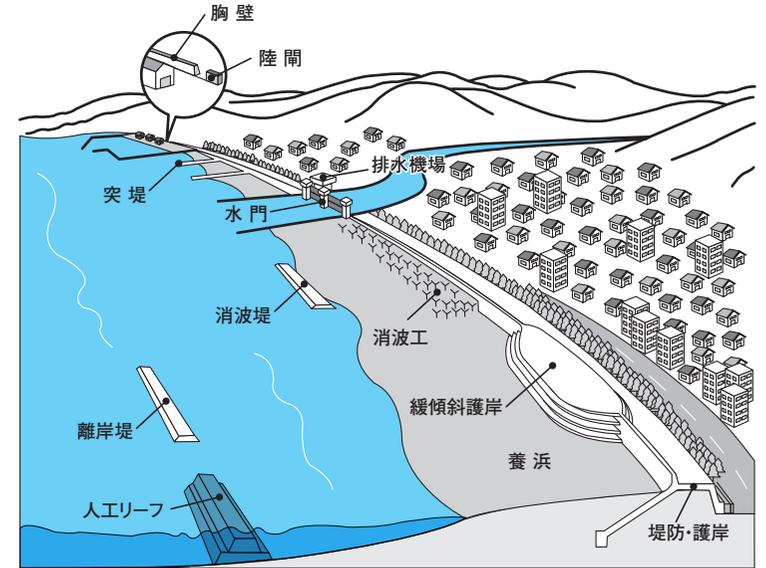
① 地すべり対策工法の模式図



② 地すべり対策工法の種類

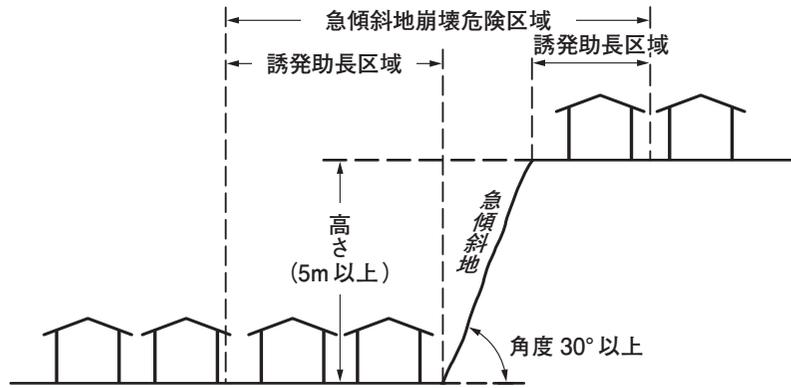
- 抑制工
 - 地表水排除工 (水路工, 浸透防止)
 - 地下水排除工
 - 浅層地下水排除工 (暗渠工, 横ボーリング工等)
 - 深層地下水排除工 (集水井工, 排水トンネル工等)
 - 排土工
 - 押え盛土工
 - 河川構造物 (床固工, 水制工, 護岸)
- 抑止工
 - 杭工
 - 深礎工
 - アンカー工

(5) 海岸



(6) 急傾斜地

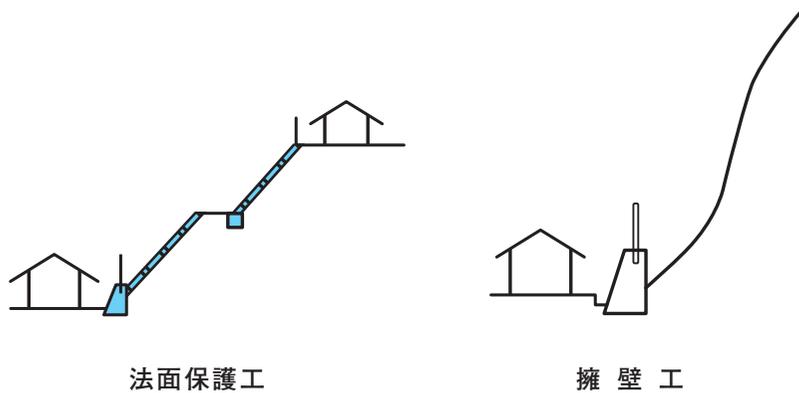
① 指定対象区域



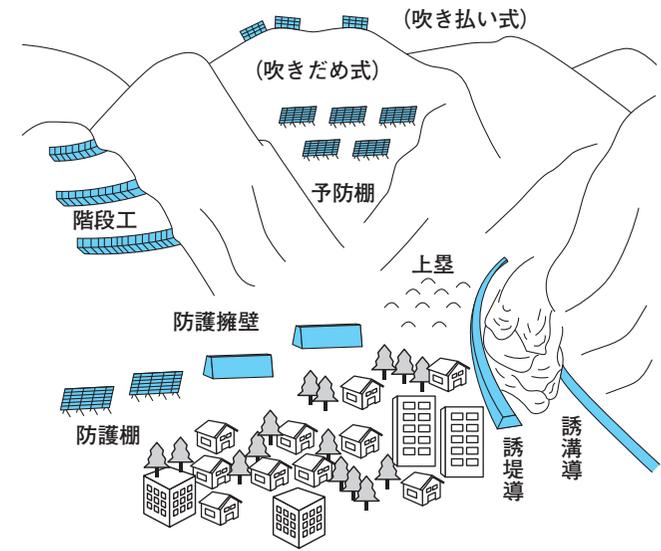
指定基準

- 1) 傾斜度が30度以上のもの
- 2) 急傾斜地の高さが5m以上のもの
- 3) がけ崩れにより危害が生ずる恐れのある人家が5戸以上あるもの。
又は5戸未満であっても官公署、学校、病院、旅館等に危害が生ずるおそれのあるもの。

② 急傾斜地崩壊防止工事図



(7) 雪崩防止工法
雪崩防止工法模式図



雪崩防止工法の分類

