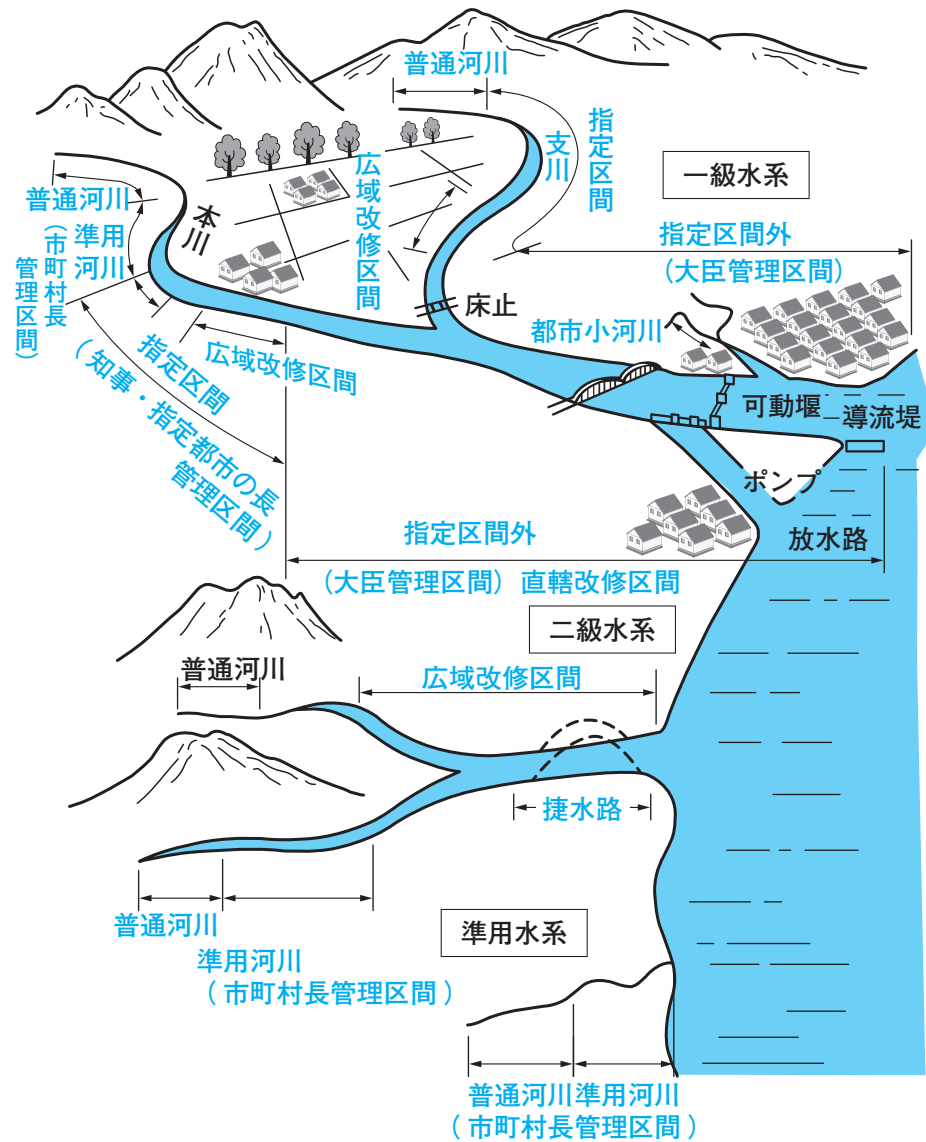
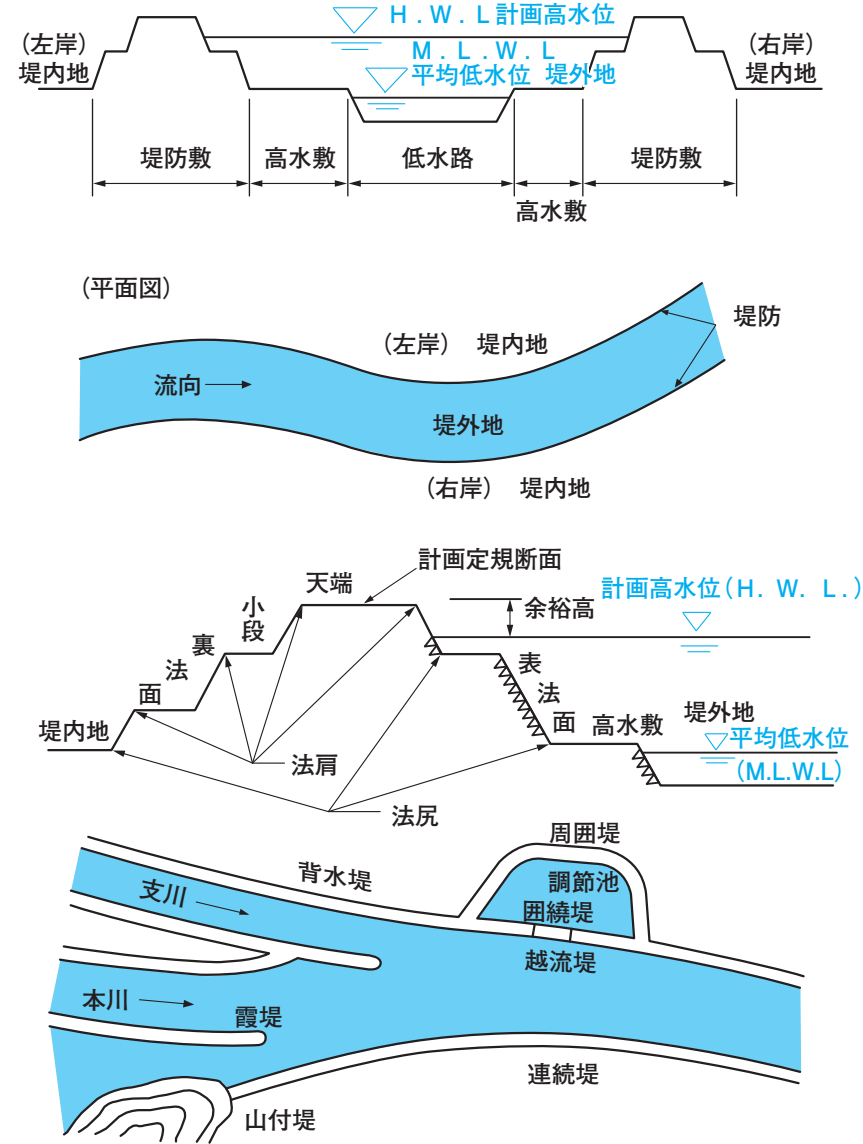


模 式 図 解

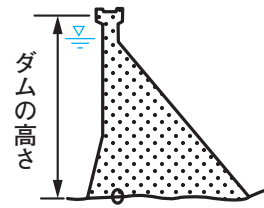
(1) 河川事業



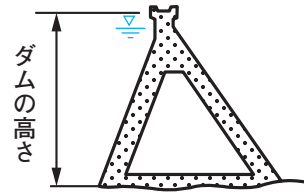
河川一般図 (横断面)



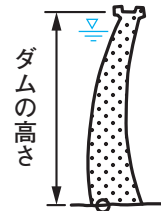
(2) ダム



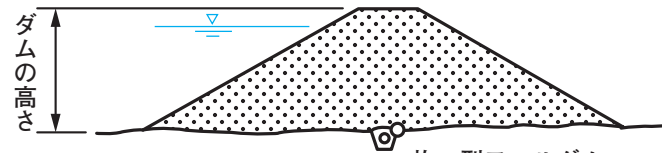
重力式コンクリートダム



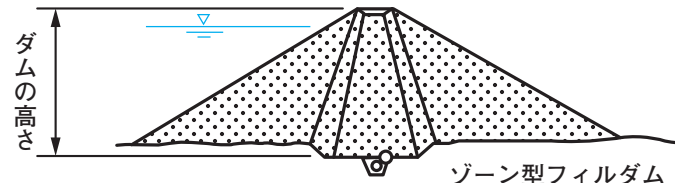
中空重力式コンクリートダム



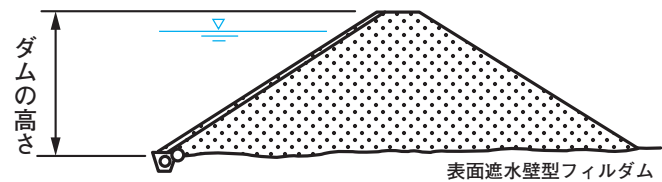
アーチ式コンクリートダム



均一型フィルダム

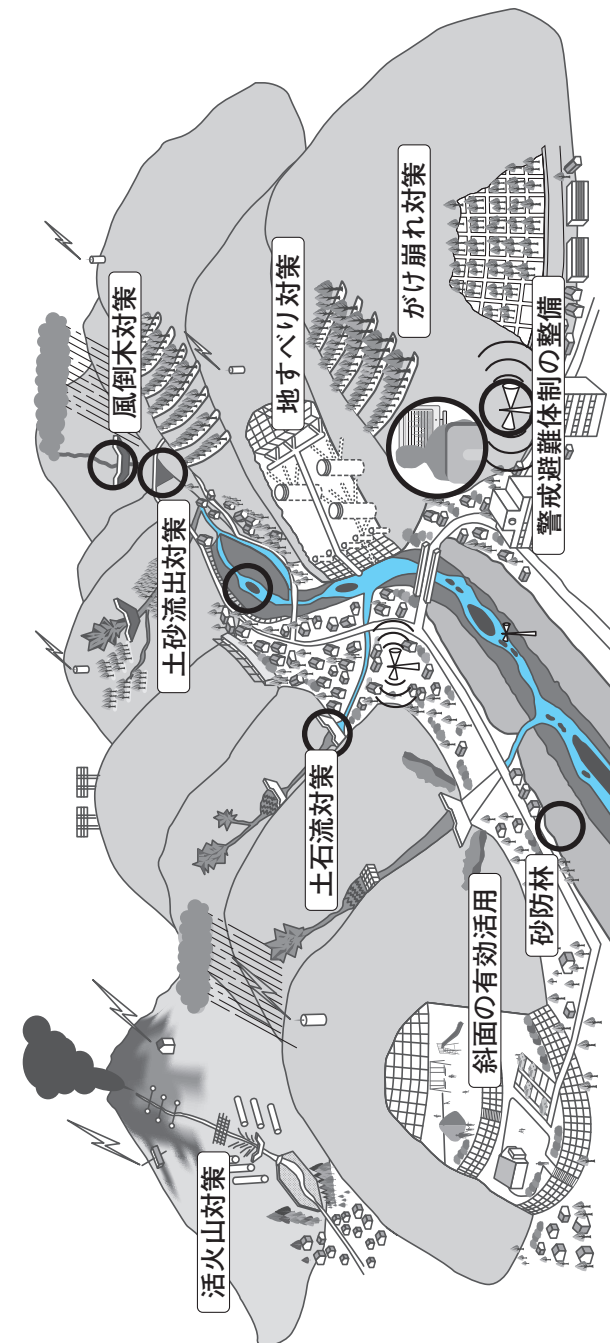


ゾーン型フィルダム

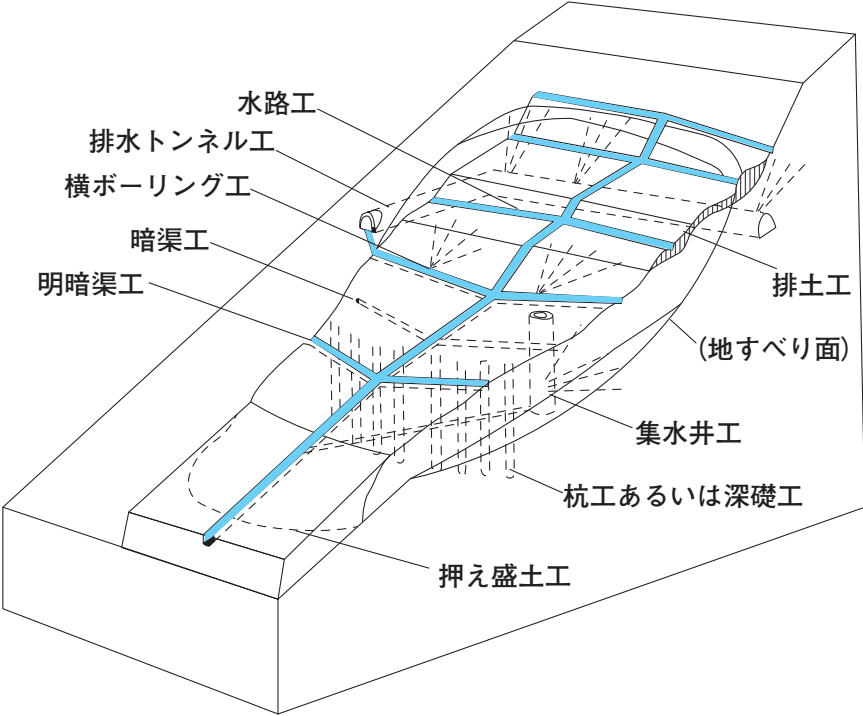


表面遮水壁型フィルダム

(3) 砂 防



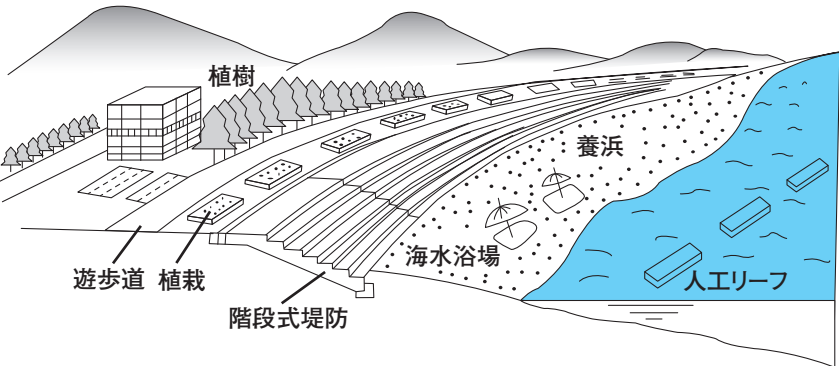
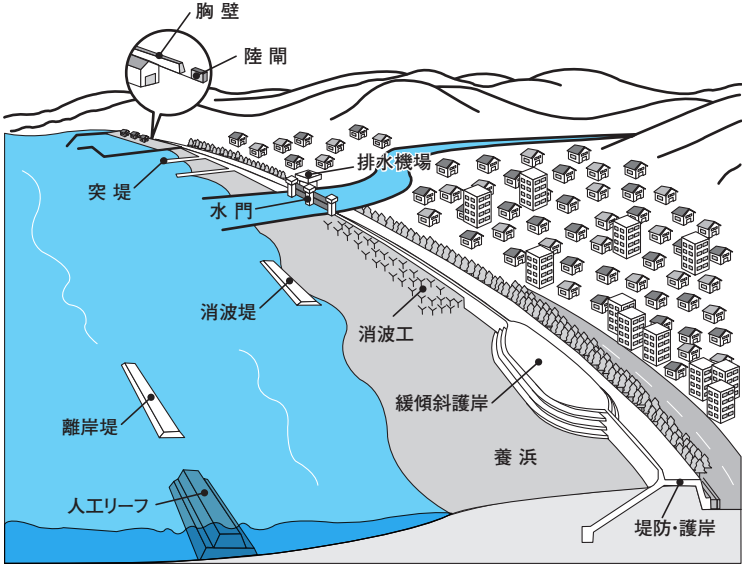
(4) 地すべり防止工事
① 地すべり対策工法の模式図



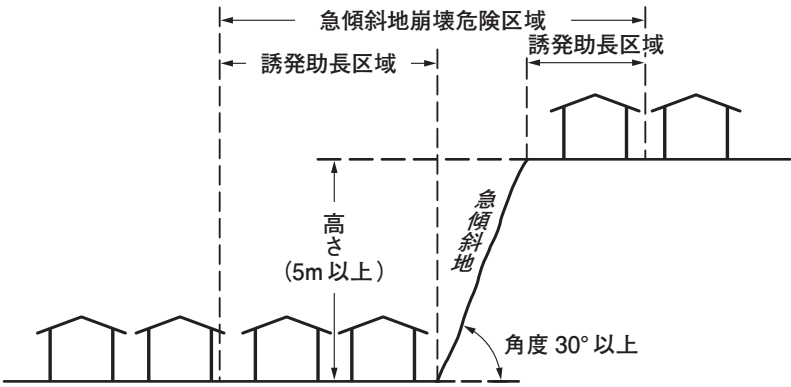
② 地すべり対策工法の種類

- 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）
 - 排水工
 - 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

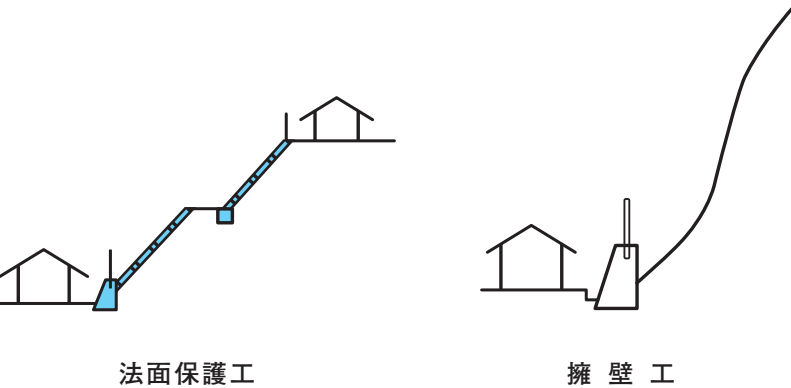


(6) 急傾斜地
① 指定対象区域

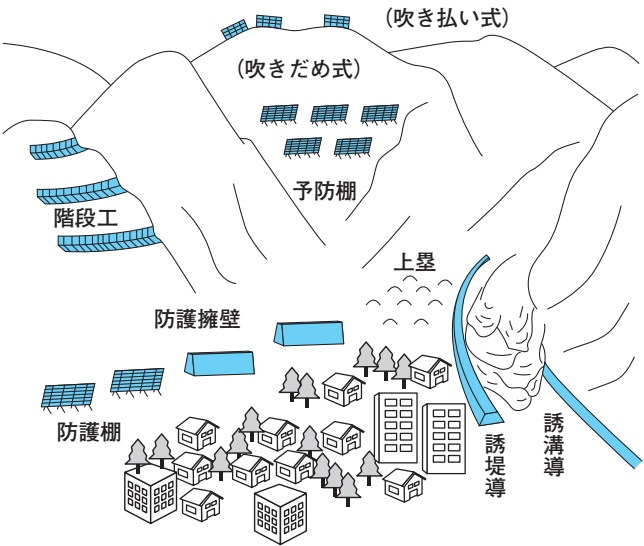


指定基準
1) 傾斜度が30度以上のもの
2) 急傾斜地の高さが5m以上のもの
3) がけ崩れにより危害が生ずる恐れのある人家が5戸以上あるもの。
又は5戸未満であっても官公署、学校、病院、旅館等に危害が生ずるおそれのあるもの。

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

