

「砂防基本計画策定指針および土石流・流木対策設計技術指針」を踏まえて

-----10:30-12:00-----

1. 土石流の特徴
2. 土石流による災害事例
3. 土石流対策事例
4. 土石流対策の調査・計画・設計の流れ
5. 適用基準

1. 保全対象調査（土砂災害防止法基礎調査）
2. 地形・地質調査
3. 土砂量調査

-----13:00-14:00-----

1. 計畫基準点
2. 計畫流出土砂量
3. 計畫流出流木量

-----14:10-15:00-----

演習：土砂・流木量の算定、砂防施設配置計画、砂防堰堤の堤高決定

-----15:10-16:50-----

1. 砂防堰堤設計の流れ 2. 砂防堰堤設計に必要な設計条件

演習：設計条件の決定



----- 9:50-12:20 (途中 10 分休憩) -----

1. 不透過型堰堤の設計 3. 部分透過型堰堤の設計

2. 透過型堰堤の設計

-----13:20-15:20 (途中 10 分休憩) -----

演習：透過型砂防堰堤の設計

-----15:30-16:50-----

1. 砂防堰堤の点検要領（平成 26 年 9 月）
2. 砂防堰堤の補修・補強対策
3. 砂防ソイルセメントの活用
4. 歴史的砂防堰堤の紹介

◆この研修会は人材開発支援助成金（厚生労働省）の対象となります。