広島大学防災・減災研究センター2周年記念オープンディスカッション

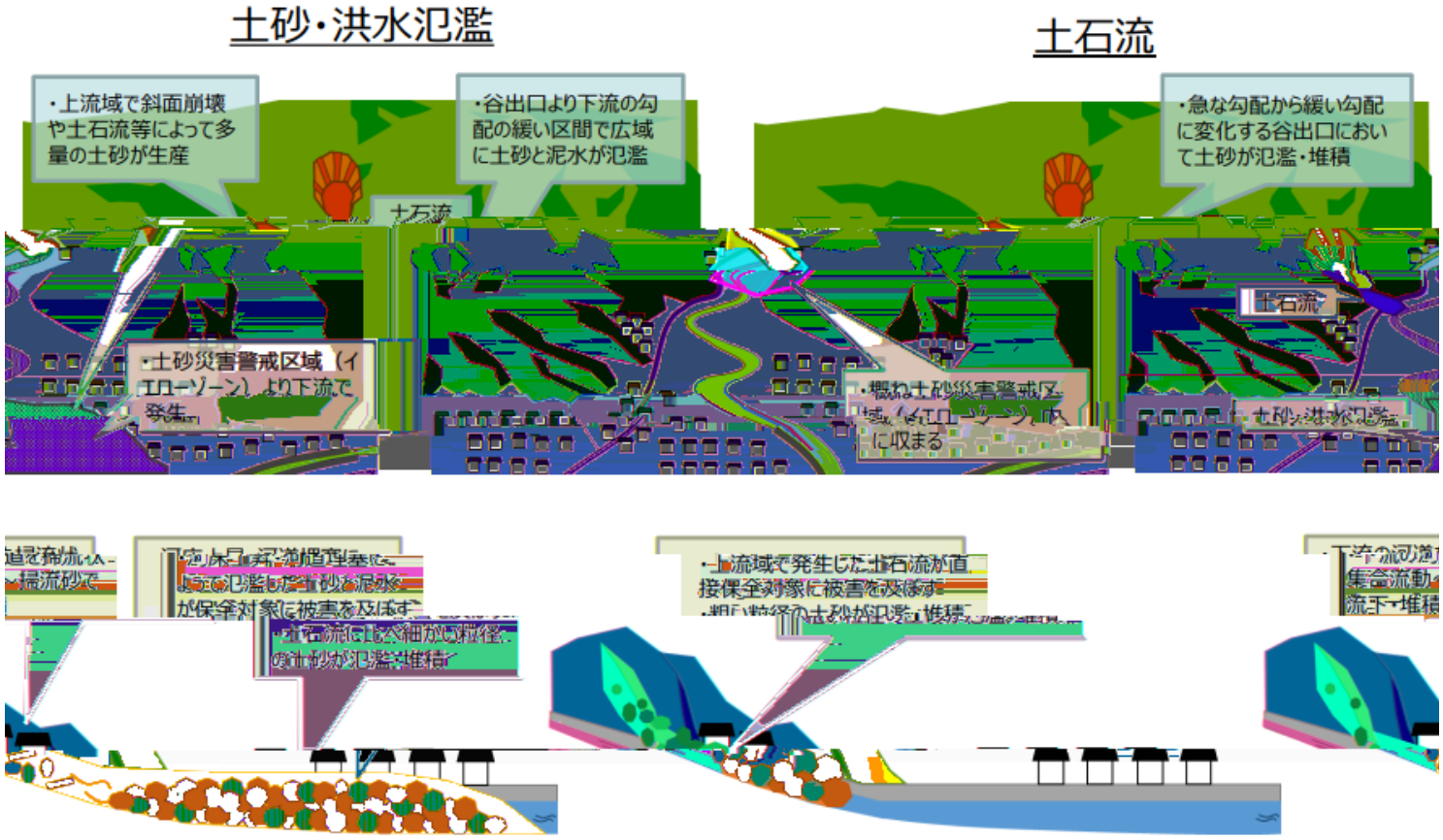
『相乗型豪雨災害』

防災のネクストステップで何に取り組む?

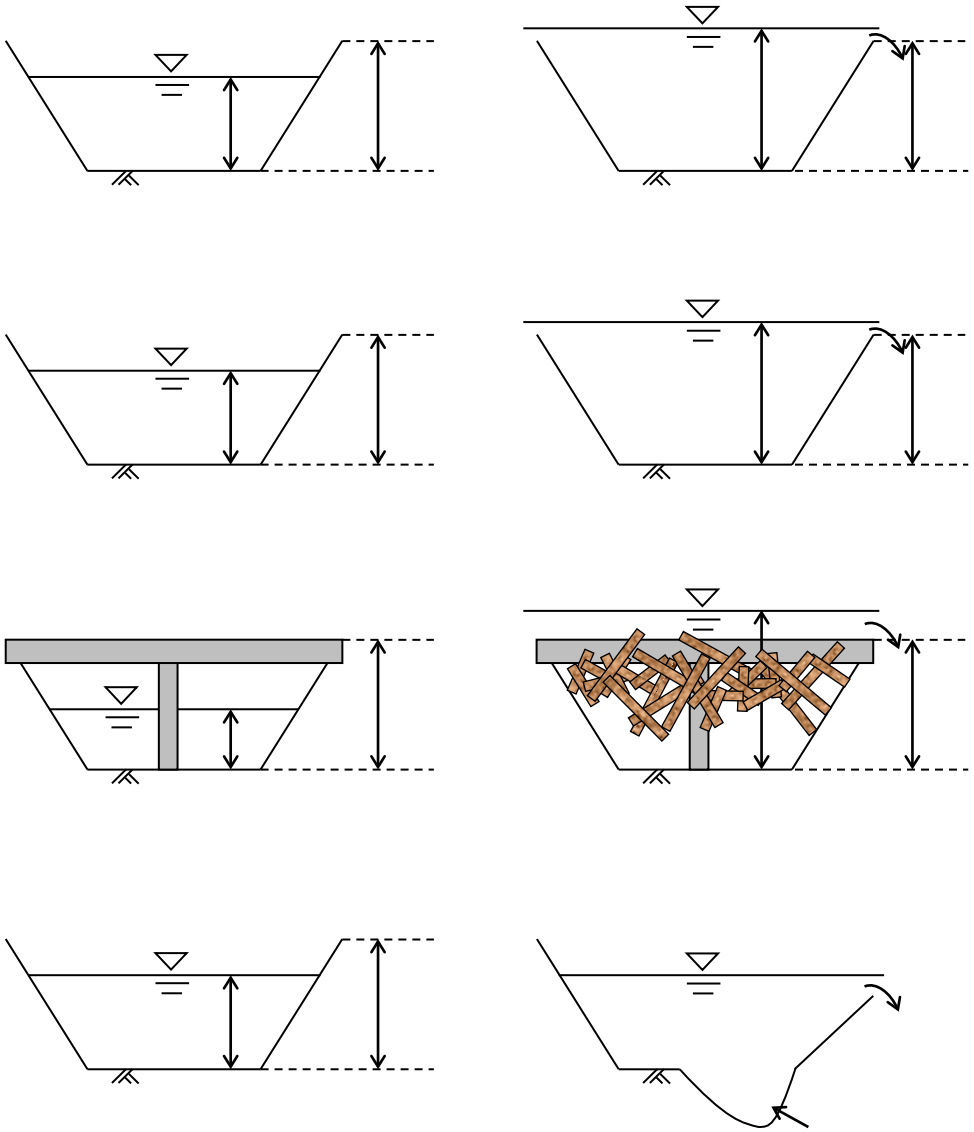
テーマ1 土砂・洪水氾濫の対策及び避難

2020　12　16

土砂・洪水氾濫とは？


土砂・洪水氾濫
土石流
・上流域で斜面崩壊や土石流等によって多量の土砂が生産
・谷出口より下流の勾配の緩い区間で広域に土砂と泥水が氾濫
・急な勾配から緩い勾配に変化する谷出口において土砂が氾濫・堆積
土石流
・土砂災害警戒区域（イエローゾーン）より下流で発生
土石流
・上流域で発生した土石流が直接保全対象に被害を及ぼす

氾濫現象の対策



土砂・洪水氾濫に対する避難

-
-
-
-
-
- 2

  -
  -