模型を使って泥流の動きを観察しよう!!

Use the model to see how the Mud flow moves!

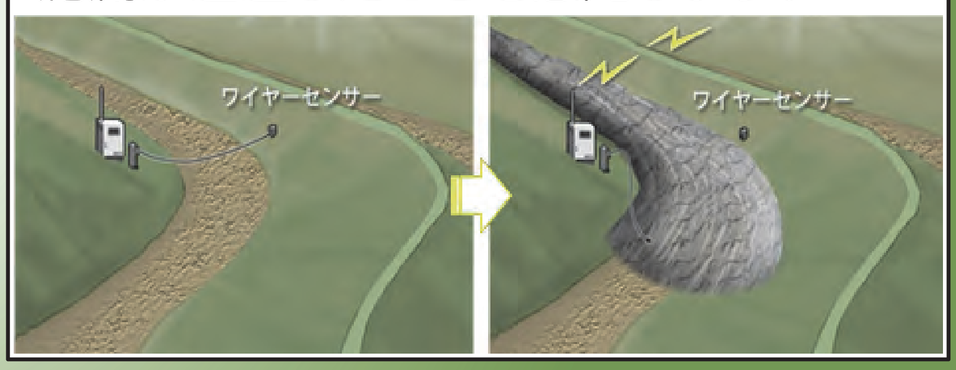
泥流の勢いを弱める施設

ふもとの町を守るために、火山から流れ出る泥流の勢いを弱める砂防施設が整備されています。

それぞれの施設の役割を観察してください

① 泥流検知センサー

谷にワイヤーを渡し、それが切れる事で泥流が通過したことを感知します。

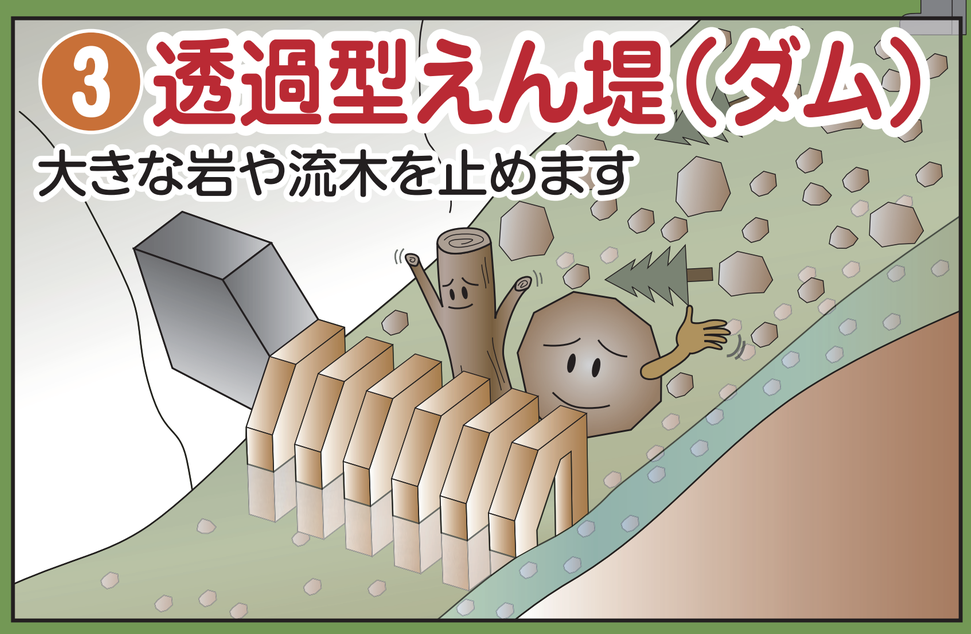


② 導流堤

泥流の流れをコントロールして安全に流下させます

③ 透過型えん堤(ダム)

大きな岩や流木を止めます



④ 不透過型えん堤(ダム)

土石や流木を止めます