

ペットボトル透水実験（保水実験）

必要材料：バケツ一杯の水



## 土石流実験装置

ダムの有、無の2つのジオラマに実際に水と砂利を流し、街の被災具合を目で見て体験してもらう。

**必要材料：タンクの水、電源、濡れてもよい場所(そと)  
2 t 車による運搬、組み立て(1.5時間)**





耐震（ロープネットロックボルト）工法模型実験  
斜面に見立てた2つの土のかたまりに、格子状の工法のミニチュアを設置したものと何もないものを設置し、揺らして斜面の崩れ方の違いを観察。

**必要材料：電気**

