

# 土壌に雨がしみこむ様子を調べる実験装置を新しく作りました



令和5年8月  
香川県森林センター

この実験装置は「裸地」「草地」「森林」の土壌の状態によって雨が浸透する能力が異なることを確かめて、森林がもつ働きである「洪水の緩和」や「水質の浄化」などを学ぶ教材です。



① 森林センター内の森林から、土壌を採取しました。



② 「森林」を再現している様子です。



③ 雨に見立てた水をかけて、出来具合を確認しています。



④ 土壌を落ち着かせてから活用を開始します。森林環境教育用に貸し出し可能です。

(香川県森林センター 林業普及指導員)