

報告：「土のう構造体」を用いた既設盛土の耐震補強  
(本文28～31ページ参照)



(a) Case1 (無対策)



(b) Case2 (法先補強)

口絵写真-6 大型振動台を用いた加振実験における高さ4mの盛土の破壊後の状態



口絵写真-7 大型振動台を用いた加振実験における法先補強した盛土 (Case2) の土のう構造体 (プレストレス  $75 \text{ kN/m}^2$ ) (加振後もハニカム構造を維持)



口絵写真-8 大型振動台を用いた加振実験における法先補強した盛土の土のう構造体 (プレストレス  $50 \text{ kN/m}^2$ ) (加振後にせん断変形が発生)