

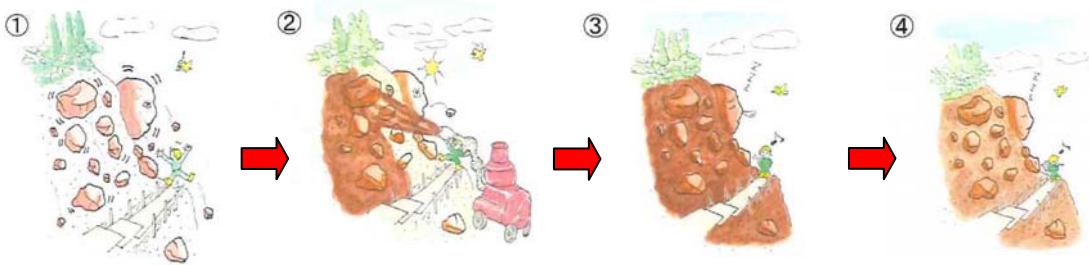
ECOバインド

ECOバインド

ECO バインドは、建築資材や土間材として活用されてきた環境負荷の少ない固化剤を斜面に吹き付け強固に固めることにより斜面を保護する工法です。

ECO バインド工法には、不特定に滲み出す湧水を表面に排出することで、湧水の飽水に伴う劣化を制御できる「枠内 ECO バインド工法」、落石の可能性が高い斜面に対して、細粒土砂の流出を抑制し、短期的に斜面保護が可能な「仮設 ECO バインド工法」の 2 工法からなります。

仮設ECOバインド工法



- ① 砂防堰堤や土留工等では、表面侵食による落石が発生しやすい斜面を背に作業を実施しなければならない場合があります。
- ② このような場合、事前に仮設ECOバインド工法を実施することで、背面の安全性を
- ③ 向上させることが可能です。
- ④ これにより背面の侵食は抑制され、本施工を安心して施工できます。

