

## 土壌侵食防止ブロックマットの採用によるコスト改善

工事名：新千歳空港 貯雪ピット新設外一連工事

概要：【従来】張りブロック敷設 → 【新】新技術（ブロックマット）の採用

### 効果

- コンクリートブロックを合成繊維不織布フィルターシートに一体化させたブロックマットを採用し、工事コスト改善を図った。
- 工事費を182百万円から171百万円に改善。  
(改善額 11百万円 改善率 約6%)

### 【従来】



- ・ブロックとシートを一体化することにより、侵食に対して優れた防止効果
- ・シートは敷設面に均一な透水性を与え、長期の使用でも目詰まりが生じず、吸出防止効果を継続
- ・ブロック間に空隙を設けた為、客土するだけで植生が可能

### 【新】

