

概要

summary

PCロックシェッドは、落石が発生しやすい連続する急傾斜面下の道路に設けられ、落石規模が大きく、落石の跳躍高が高く他の落石防護工で防げない場合に適用されている防護工です。



特長

● 高い安全性

主梁や柱と梁の結合部位にPC工法を取り入れておりますので、構造的にすぐれた安全性があります。

● 工期短縮と交通阻害の軽減

プレキャスト部材の組立方式により工期短縮が可能で、施工時の交通阻害が少なくてすみます。

● 道路線形に適応

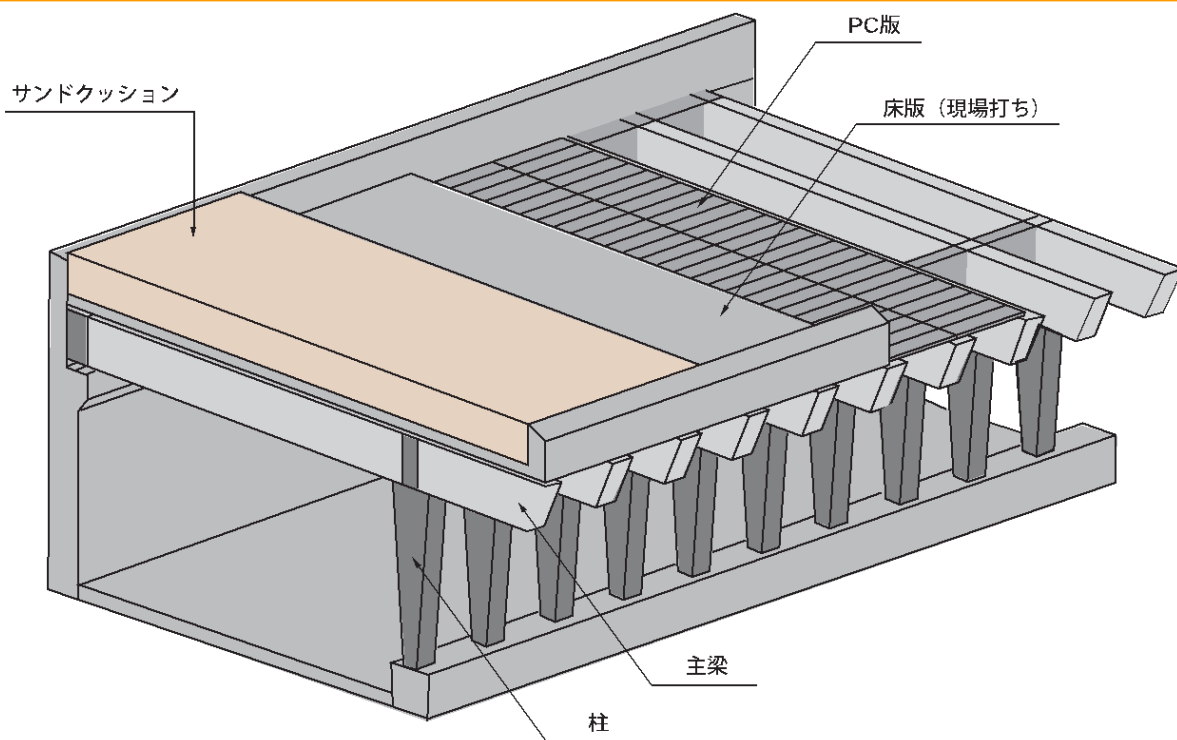
屋根床版は現場打ちとしておりますので、どのような道路の線形にも無理なく適応することができます。

● 周辺環境に調和

コンクリートの固有の色合で、周囲の情景にマッチし、また、コンクリートの重量感が安心感を与えます。

一般形状

general view



● 施工 execution

ロックシェッドの標準的な施工手順は以下のとおりです。

