

14

ノスキッド仕上げ
(コンクリート表面微細突起仕上げ)

水路

NETIS登録番号:KT-120114-A(旧番号)

水路

ノスキッド仕上げ

ノスキッド仕上げの特長

ノスキッド仕上げとは、コンクリート製品の表面に微小な円錐台状の突起を施す工法で、この「ノスキッド仕上げ」の小さな突起が、

- 転倒事故の軽減
- 雨天時の車両反射光を低減
- 違和感のない歩きやすさ
- 表面雨水をすばやく排水
- 普通製品と同価格

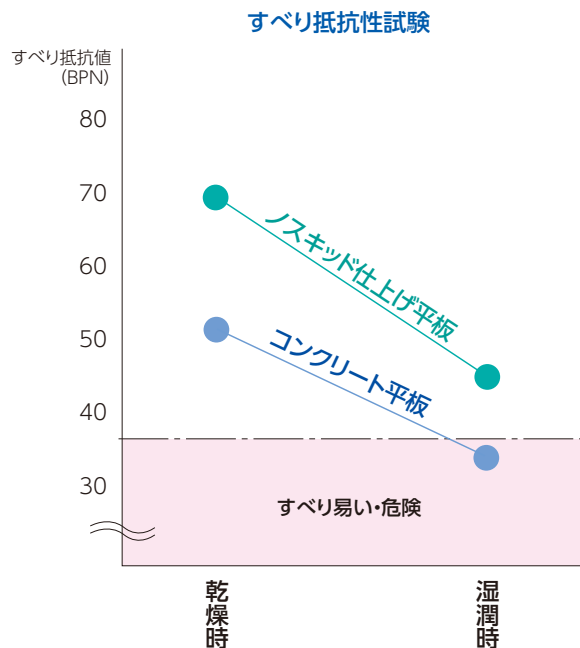
など、優れた特長を生み出しました。

すべり抵抗性能

靴底や自転車のタイヤを想定したゴム板の、コンクリート突起部での接触変形やグリップ力を、CAE解析(コンピュータ・シミュレーション)で算定し、最適な突起形状を選定しています。さらに、製品のすべり抵抗性試験によって、「ノスキッド仕上げ」の効果が確認されました。

「ノスキッド仕上げ」の微小な突起は1mm程度の円錐台状で(ドットタイプ)、車椅子など歩行性や自転車などの走行性を損なわず、違和感を感じさせません。

試験体：「コンクリート平板」「ノスキッド仕上げ平板」
□300×t60 3体
試験方法：ASTM E 303(Standard Test Method for Measuring Surface Frictional Properties Using the British Pendulum Tester)
試験機関：(財)建材試験センター



ノスキッド適用コンクリート製品

「ノスキッド仕上げ」は、次のような製品に応用ができます。

- 歩道用 平板、歩道スラブ、プラットホーム、階段ブロック
- 歩車道境界 L形側溝、歩車道境界ブロック
- 歩車道用 水路及び水路蓋、柵枠及び柵蓋、大型スラブ
- 車道用 横断側溝及び横断蓋、軽荷重スラブ

プロダクト
サマリーインフォ
メーション

水路

道路

ます

景観

電線類
地中化製品

擁壁

補強土工

耐震性
貯水槽遊水池
ブロックテラスパン
工法スポーツ
ウォール

その他製品

会社案内