

水 路

## ノスキッド仕上げ (コンクリート表面微細突起仕上げ)

NETIS掲載期間終了技術(旧登録番号KT-120114-A)

### 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

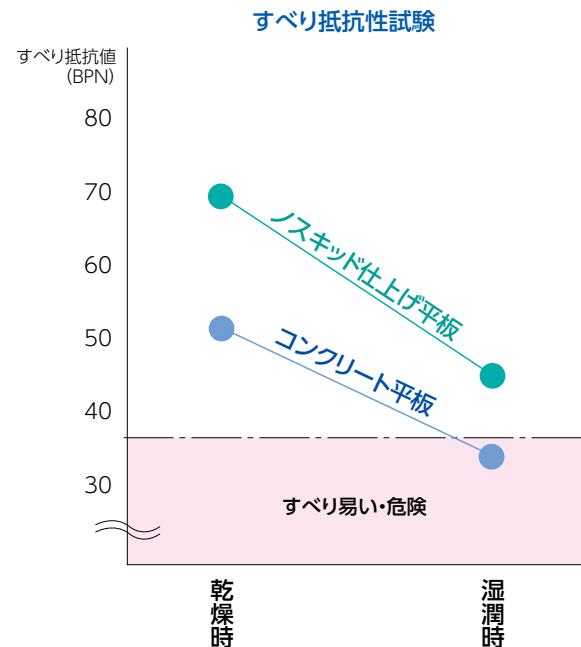
など、優れた特長を生み出しました。

### 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」  
□300xt60 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、樹枒及び樹蓋、大型スラブ
- 車道用** 橫断側溝及び横断蓋、軽荷重スラブ



ノスキッド仕上げ

製品概要

インフォメーション

NETIS登録製品

水路

雨水貯留

擁壁

補強土工

テクスパン工法

電線類地中化製品

道路

ます

景観

耐震性貯水槽

スポーツウォール

その他製品

会社案内