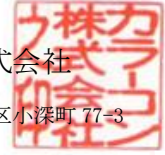


# 耐風性能実験結果

カラーコン株式会社

千葉県千葉市稲毛区小深町 77-3

TEL 043-304-2397/FAX 043-423-023



## 実験方法

風洞実験装置内にて実際の道路で使用されるアスファルトの土台を設置し、コーンを中央にセットし2分間以上一定の風速をクリアするごとに1m/s ずつ風速を上げてゆき、転倒した時点で終了とする。

## 実験施設

日本大学理工学部理工学研究所空気力学研究センター



## 実験結果表

商品名	材質	重さ	高さ	横滑り	転倒時の最大風速
RS70032	PVC	約 3.5kg	約 720mm	無し	17m/s 以上 18m/s 未満
		約 7kg (2本)	約 750mm	無し	22m/s 以上 23m/s 未満
RS70045	PVC	約 4.5kg	約 725mm	無し	21m/s 以上 22m/s 未満
		約 9kg (2本)	約 770mm	無し	27m/s 以上 28m/s 未満

\* 日本大学理工学部交通システム工学科との産学共同実験 (実施日 2017年10月10日)