

# 新触媒によるタイヤの制動性能の変化

Test 1 (2016/07/12)

## テストに使用したタイヤ

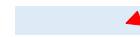
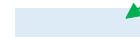
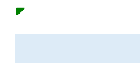
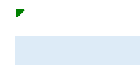
メーカー名 : Nankang

タイヤ形式 : SP-5

255/55R18 109V XL

走行距離 : 50km

空気圧 : 2.5kg/m<sup>2</sup>



60km/h時の制動距離の変化は顕著だった。11.2mに対して7.7mの結果となった、改善率は32%。

40km/h時のテストは、車速が低い分常に安定した結果が得られている。低速域でありながら、14%の効果を実現している。この距離はタイヤひと転がり分に相当し、市街地走行での高い安全性確保につながる。