

HTT 東京
HTT
TokyoTokyo

低炭素アスファルトとは

アスファルト混合物

アスファルト + 骨材 + 水蒸気

通常と比べ製造時の加熱温度を10~30℃下げ、
CO₂排出量を削減（-30℃の場合、-2.7 (kg-CO₂/t)）

HTT 東京
HTT
TokyoTokyo

低炭素アスファルトの効果

年間CO₂排出削減量
(30℃低減した場合の推定) = 約3,470 (t-CO₂)

CO₂吸収

※杉林約277ha（東京ディズニーランド約5個分）が1年間に吸収するCO₂量

公共工事の低炭素化