

# 大成ロテックからの挑戦状

## 【 地球沸騰化へ突入！？低・脱炭素に寄与する道路を考えよ！】

温室効果ガスの排出量増大により、世界の平均気温は年々上昇し、気候変動や生態系、我々の生活や健康などへ影響を及ぼし始めています。政府は 2050 年までに温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする「カーボンニュートラル」を目指すことを宣言しました。

そこで、我が国の延長約 129 万 km、面積約 8,000km<sup>2</sup> の規模を有する道路において、何かできることはないでしょうか？低・脱炭素に寄与する舗装技術、道路空間の有効利用、夏季の暑熱環境を改善する道路など、斬新なアイデアで対策を考えてみてください。



例：路面太陽光発電システム