渋谷のド真ん中で、世界初の実証実験！

TOYOTA

前代未聞の太陽光パネルで発電！真夏に涼しい風を届けた！

PROBLEM

致命的に伝わっていなかった革新技術

カーボンニュートラルへ、太陽光パネルの普及は必須。東京都では2025年から新築住宅への設置義務化も。しかし黒色のみの太陽光パネルは、景観に合わずに設置見送りも多々・・。そこでトヨタは、クルマの塗装インクを利用して自由にデザインできる技術を開発。しかし告知されず黙々と開発が進むだけだった。

IDEA

渋谷に謎の「発電する壁」が出現！

自由にデザインを変身できる太陽光パネルが、本当に発電していることを、渋谷のド真ん中で実証！可愛いレトロ扇風機を動かし、猛暑の都会に革新的な風を届けた。失敗が許されない大衆の前で、覚悟を決めた実証実験を行うことで、社会課題解決に役立つトヨタの技術を訴求した。

RESULT

瞬く間にニュースに！社会実装へ動き出した

チャレンジングな実証実験は、驚きと共に82のメディアで紹介され、この施策を知った「スポーツ用品メーカー」と「太陽光パネル販売会社」からは早速トヨタに共同開発への問い合わせが。単なる広告の枠を超え「本当に社会変革につなげる取組」。人の暮らしを良くする本質的なサステナビリティ施策となった。