



Colas et TOA Road lancent la commercialisation de Wattway au Japon

Colas Japan et son partenaire TOA Road viennent de lancer la commercialisation du revêtement photovoltaïque circulaire Wattway au Japon. Cette initiative marque une nouvelle étape dans le déploiement de cette solution innovante à l'international.

Le produit proposé est Wattway Pack, une installation de 3 à 18 dalles photovoltaïques associées à un système de stockage d'énergie. Il permet d'alimenter des équipements électriques en bord de voirie (éclairage, caméras de surveillance, chargement des vélos électriques ou Wi-Fi) et de les rendre autonomes, y compris en cas d'indisponibilité du réseau électrique.

Wattway Pack est une solution de production d'énergie hors réseau particulièrement adaptée aux zones urbaines, parcs, pistes cyclables et points de chargement pour la mobilité douce.



Dans ce pays qui s'est engagé à atteindre la neutralité carbone en 2050 et où la surface disponible est très limitée, Wattway est une solution complémentaire pour développer les énergies renouvelables, souligne Kaoru Naganuma, directrice de Colas Japan.



Wattway dispose du potentiel nécessaire pour devenir une solution de production d'énergie photovoltaïque d'avenir au Japon, dans les villes, notamment comme source d'énergie d'urgence pour les centres de secours en cas de catastrophe naturelle, indique Takashi Matsumura, Directeur exécutif des technologies de TOA Road.



TOA Road, groupe de construction japonais et partenaire de Colas Japan, réalise également des tests pour évaluer la résistance de Wattway sous le climat japonais, afin d'envisager d'autres usages de cette solution au Japon.

Avec ce nouveau projet, Wattway, technologie développée conjointement par Colas et l'Institut National de l'Energie Solaire (CEA-INES), continue son déploiement à l'international, entamé il y a plusieurs années.



Colas (www.colas.com)

Colas, filiale du groupe Bouygues, a pour mission d'imaginer, de construire et d'entretenir des infrastructures de transport de façon responsable. Implanté dans plus de 50 pays sur les cinq continents, à travers un réseau de 800 unités d'exploitation de travaux et 3 000 unités de production de matériaux, Colas rassemble 55 000 collaborateurs engagés dans leur territoire pour relier les hommes et faciliter les échanges dans le monde d'aujourd'hui et de demain. L'ambition de Colas est d'être le leader mondial des solutions de mobilité innovantes et responsables.

En 2021, Colas a réalisé un chiffre d'affaires consolidé de 13,2 milliards d'euros, dont 54% à l'international.

POUR TOUT RENSEIGNEMENT :



Fabienne BOULOC Tél. : 06 67 06 90 21
fabienne.bouloc@colas.com



Marine FRIMAT Tél. : 01 47 61 74 52



Mélodie LAMIAUX Tél. : 01 47 61 75 61
contact-investors@colas.fr