

SDGs に貢献する「スミカ・サステナブル・ソリューション」に、当社2製品が認定



平成30年7月25日

日本エイアンドエル株式会社

日本エイアンドエル株式会社（ABS樹脂、合成ゴムラテックス製造販売：本社 大阪）は、住友化学が実施する持続可能な社会づくりに貢献する製品や技術認定である「スミカ・サステナブル・ソリューション」について、当社2製品が認定されました。

今回認定されたのは、電極製造時の有機溶媒使用量を減らして環境負荷軽減に役立つ「リチウムイオン電池用バインダー」および軽量のABS樹脂をスポイラー部品に用いることで自動車を軽量化し空力特性を改良することで燃費を改善する「高性能自動車用ABS樹脂」です。

日本エイアンドエルは、住友化学グループの一員として、新しい機能や材料によるソリューションの提供に取り組んでいます。「スミカ・サステナブル・ソリューション」は、温暖化対策、環境負荷低減などに貢献する製品・技術を認定し、その開発や普及を促進する取り組みです。日本エイアンドエルは、化学メーカーとしてこれまで培ってきた多様な技術を生かして、持続可能な社会に貢献するソリューションを今後も創出してまいります。

ソリューション		特徴	SDGs への貢献	
リチウムイオン電池用バインダー		水を分散剤として用いることで、リチウム電池の電極製造時の有機溶媒使用を削減する	7 エネルギーをみんなに そしてクリーンに	12 つくる責任 つかう責任
高性能自動車用ABS樹脂		軽量のABS樹脂をスポイラー部品に用いることで、自動車を軽量化し、空力特性を改良することで燃費を改善する	7 エネルギーをみんなに そしてクリーンに	13 気候変動に 具体的な対策を

