

# 住友化学 News Release

2018年7月24日

## SDGsに貢献する「スマカ・サステナブル・ソリューション」 ～新たに10製品・技術を認定～

住友化学は、持続可能な社会づくりに貢献する当社の製品や技術である「スマカ・サステナブル・ソリューション」について、新たに10製品を認定しました。これにより、認定製品・技術数は44、売上規模は約3,400億円（2017年度）となりました。

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低減に役立つ「リチウムイオン電池用バインダー」や、温度によって自動的に透明性が変化する農業用ハウスフィルム「調光®」など、主に住友化学のグループ会社の製品で、低炭素社会の構築や持続可能な農業の推進に貢献するものです。

住友化学は、「事業活動を通じて人類社会の発展に貢献する」を経営理念に掲げ、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。「スマカ・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、2016年11月にスタートしました。2020年度までの5年間で認定製品・技術の売上規模を倍増させることを目指しています。

住友化学は、総合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幅広く創出してまいります。

### <ご参考> 「スマカ・サステナブル・ソリューション」に新たに認定された主な製品

ソリューション（グループ会社名）	特徴	SDGsへの貢献
リチウムイオン電池用 バインダー (日本エイアンドエル(株))	水を分散媒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量を削減する	 
温度感応型フィルム 「調光®」 (サンテーラ(株))	低温時は透明だが、高温時は自動的に白濁し光を分散させる、温度感応型農業用ハウスフィルム	  

\*「調光®」は、住友化学のグループ会社であるサンテーラ株式会社(<http://www.santerra.jp/>)の登録商標です。

「スマカ・サステナブル・ソリューション」は、7月31日に公表予定の「住友化学レポート2018（統合報告書）」にも掲載予定です。

[https://www.sumitomo-chem.co.jp/ir/library/annual\\_report/](https://www.sumitomo-chem.co.jp/ir/library/annual_report/)

以上