

2011年6月

各位

日油株式会社
油化事業部

社団法人近畿化学協会から「化学技術賞」および「環境技術賞」を受賞

この度、当社油化事業部は、社団法人近畿化学協会から「第63回（平成22年度）『化学技術賞』」および「第11回（平成22年度）『環境技術賞』」を受賞いたしました。

「化学技術賞」は、化学に関連する研究および技術で、顕著な業績があると認められたものに、「環境技術賞」は、化学に関連する研究および技術で、地球環境との共存ならびにその維持・改善を積極的に意識し、方向付けがなされたものに授与されます。

今般、当社油化事業部の新製品開発の業績が認められ、受賞に至ったものです。

表彰式は、5月27日に大阪科学技術センターにおいて執り行われました。

以下に賞の概略を紹介いたします。

化学技術賞

題目	「新規トナー用高機能固体エステルワックスの開発」
内容	電子写真技術における省エネルギー化、高画質化、高速化の要求に対応するトナー用ワックスを開発し、ニーズを満たす技術の開発に成功することでトナー技術の発展に貢献した。

環境技術賞

題目	「生分解性合成エステル系潤滑油『ミルループ®E シリーズ』の開発」
内容	広く使用されている鉱物油系潤滑油は、生分解性が低く、一方、生分解性潤滑油として使用されている植物油は、耐久性、流動性が不十分であった。この度当社は、潤滑油として優れた性能を有する合成エステル系生分解性潤滑油の開発に成功し、環境技術の発展に貢献した。

以上