



## 「ソフランEフォーム」を発売

東洋ゴム工業株式会社(社長：片岡善雄)は、このたび軟質ウレタンフォームのリサイクル技術を開発、環境に配慮し省資源化を図ったエコロジー商品「ソフランEフォーム」を製造・販売します。

「ソフランEフォーム」は、従来チップフォーム(リボンデットフォーム)として再利用するか、又は廃棄処理するしかなかった軟質ウレタンフォームの加工端材を微粉化し、軟質ウレタンフォーム原材料に混合し生産した環境配慮型の軟質ウレタンフォームです。軟質ウレタンフォームを生産する際に、軟質ウレタンフォーム微粉砕品をウレタン原材料中に均一に分散させ発泡する技術で、主原料100部に対して、20部程度までであれば通常の軟質ウレタンフォームとほぼ同等の性能を発揮します。

軟質ウレタンフォーム微粉砕品は、軟質ウレタンフォーム原材料に混合した製品としてだけでなく、それ単独でもその特殊な骨格構造を活かした充填材等としても利用できます。

「ソフランEフォーム」及び「軟質ウレタンフォーム微粉砕品」は、環境に対する市場要望の高まりに対応したエコロジー商品として、各種クッション材・工業資材・梱包緩衝材・雑貨等の分野や塗料・パテ分野等で販売を行い、初年度は1億円、3年後には5億円の販売高を計画しています。

以 上