国際連合工業開発機関

LIMEX: Limestone-based material for plastic and paper alternatives

「LIMEX」石灰石を主原料としたプラスチックと紙の代替素材

TBM Co., Ltd.

株式会社 TBM







LIMEX is a new material made mainly from limestone that can be used as an alternative to plastic and paper.

As the development and production of alternative materials for plastic progress globally, LIMEX is a cost-competitive and environmentally friendly material that can contribute to reducing petroleum-based resin and greenhouse gas emissions.

It is patented in over 40 countries and has been used in over 10,000 organizations.

LIMEX(ライメックス)は、石灰石などの無機物を主原料とし、プラスチックや紙の代替材料として使用できる新素材です。

プラスチックの代替素材の開発・生産が世界的 で進む中、LIMEX はコスト競争力があり、石油 系樹脂や温室効果ガス排出量の削減に貢献でき る環境に配慮した素材です。

40 カ国以上で特許を取得し、10,000 以上の企業や自治体で使用されています。





