

## 100%天然バイオマス系可塑剤

近年、プラスチックゴミによる地球環境破壊問題は深刻になりつつあり、特に海洋に存在するマイクロプラスチック問題は世界的に生態系を破壊する壊滅的なレベルになりつつあります。さらに最近、我々が呼吸する空気中にもナノプラスチックが浮遊しているという報告もあり、プラスチックは既に我々の人体に入りつつあります。

このような問題に対して、弊社ではこれまで 100%天然バイオマス系生分解性プラスチック、100%天然バイオマス系生分解性樹脂コーティング材料、バイオマス塗料などを作ってきました。今回は天然バイオマス生分解性樹脂製の可塑剤を作りました。

極性のある樹脂や、同じく天然系の樹脂に対しての効果を確認しています。

技術的相談を含め、何なりとご相談ください。

