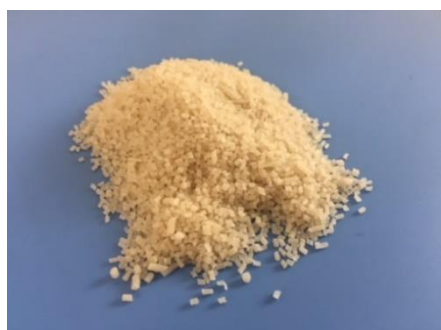


## 射出成型用生分解性樹脂

### GS CNF PLA for Injection

セルロースナノファイバー + ポリ乳酸樹脂複合材料

(100% 天然由来材料、石油 0)



No. 1138



No. 359

日本バイオプラスチック協会 JBPA (Japan BioPlastic Association)からグリーンプラ、バイオマスプラとして認定

Green Science Alliance Co., Ltd. (Fuji Pigment Co.,Ltd Group Company)

2-22-11 Obana, Kawanishi, Hyogo 666-0015 JAPAN

Phone: +81-72- 759-8501 (8543) Facsimile: +81-72- 759-9008

Web : <http://www.gsalliance.co.jp/en/>

通常は生分解性樹脂であるポリ乳酸:PLA (Poly Lactic Acid) 樹脂で射出成形するのは非常に難しく、射出成形品を大量生産するのは困難です。当社はこのポリ乳酸とセルロースナノファイバーなどをベースとした射出成型用の生分解性樹脂を作りました。これによりポリ乳酸樹脂を主な原料とした射出成型品の大量生産が可能になります。この射出成型用生分解性樹脂も石油を一切使用しない、100%天然バイオマスの材料から構成されています。