

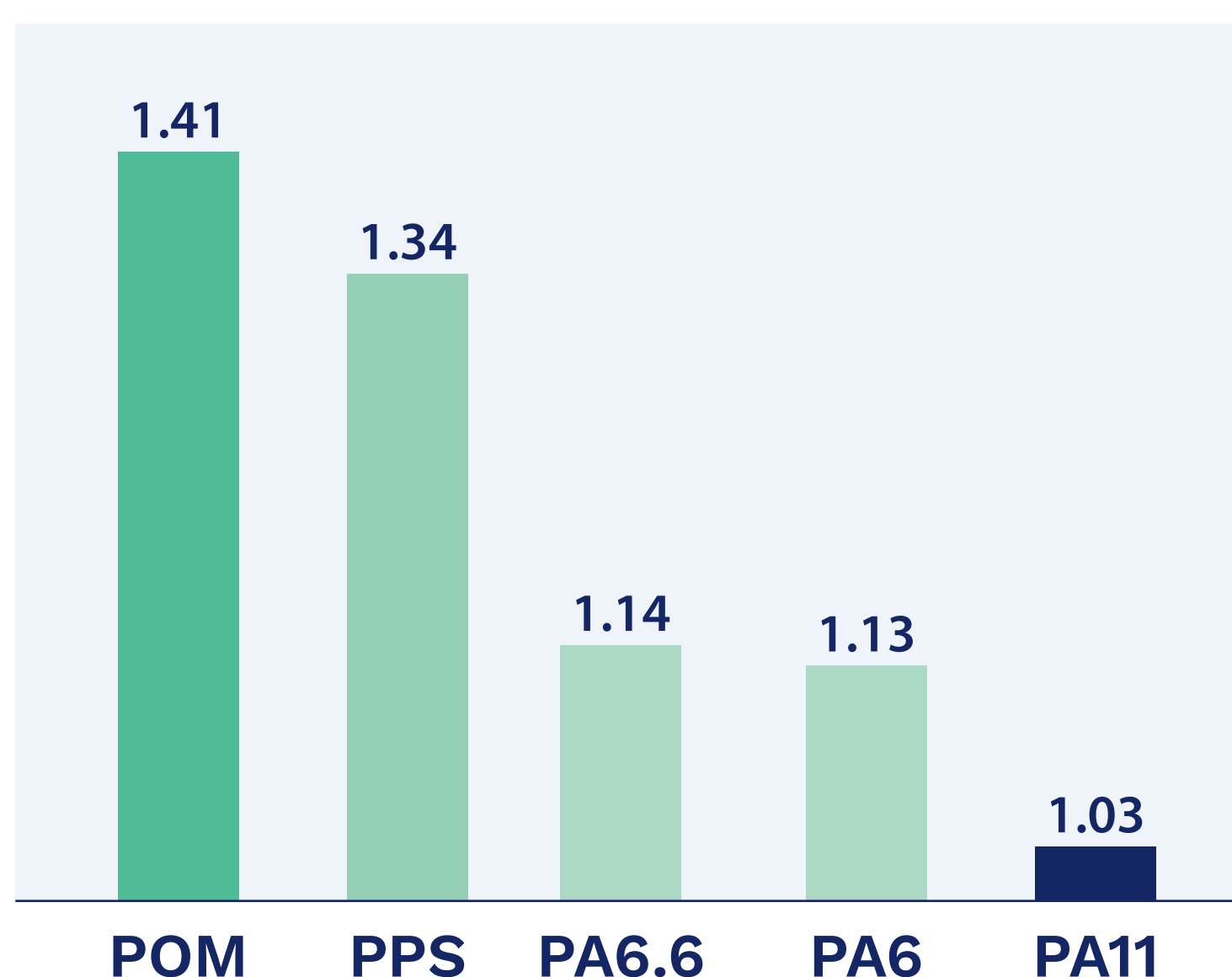
ポリアミド11 高剛性／軽量化／難燃 RILSAN®

Polyamide 11 High rigidity / Lightweight / HFFR

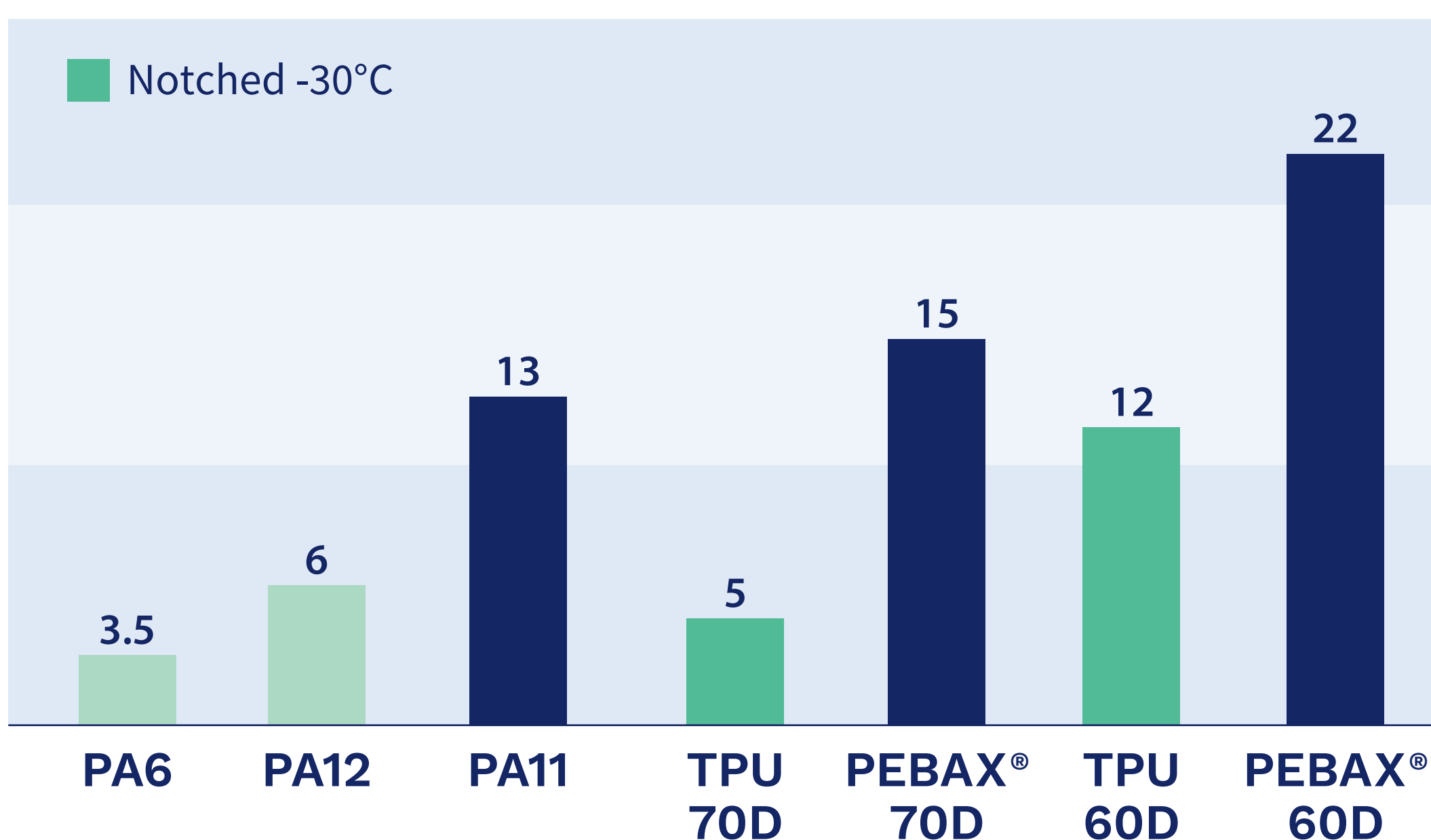
ポリアミド11の特徴

- バイオベース
- 低密度
- 低吸水性
- 耐衝撃性
- 耐薬品性

≫ 密度 (g/cm³)



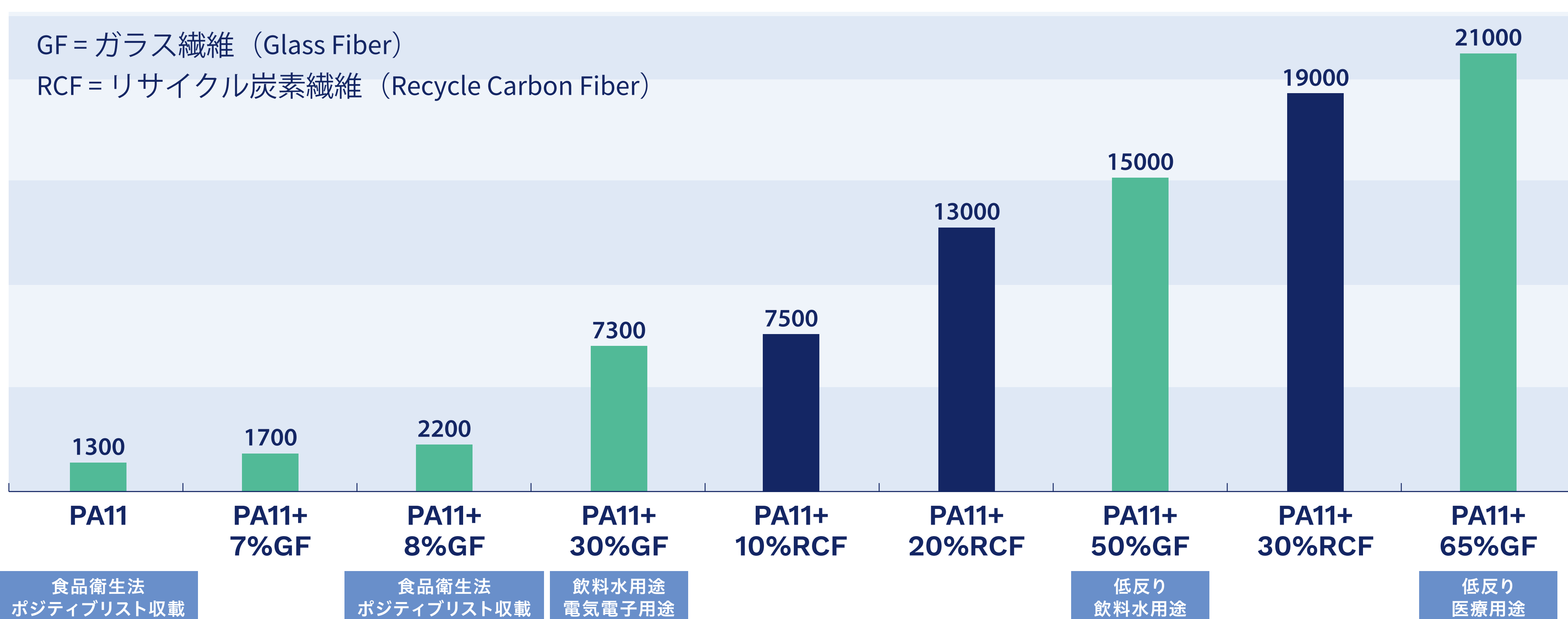
≫ シャルビー衝撃強度 (KJ/m²)



ポリアミド11 強化グレード

≫ 引張弾性率

GF = ガラス繊維 (Glass Fiber)
RCF = リサイクル炭素繊維 (Recycle Carbon Fiber)



柔軟グレードあり

食品衛生法
ポジティブリスト収載

食品衛生法
ポジティブリスト収載

飲料水用途
電気電子用途

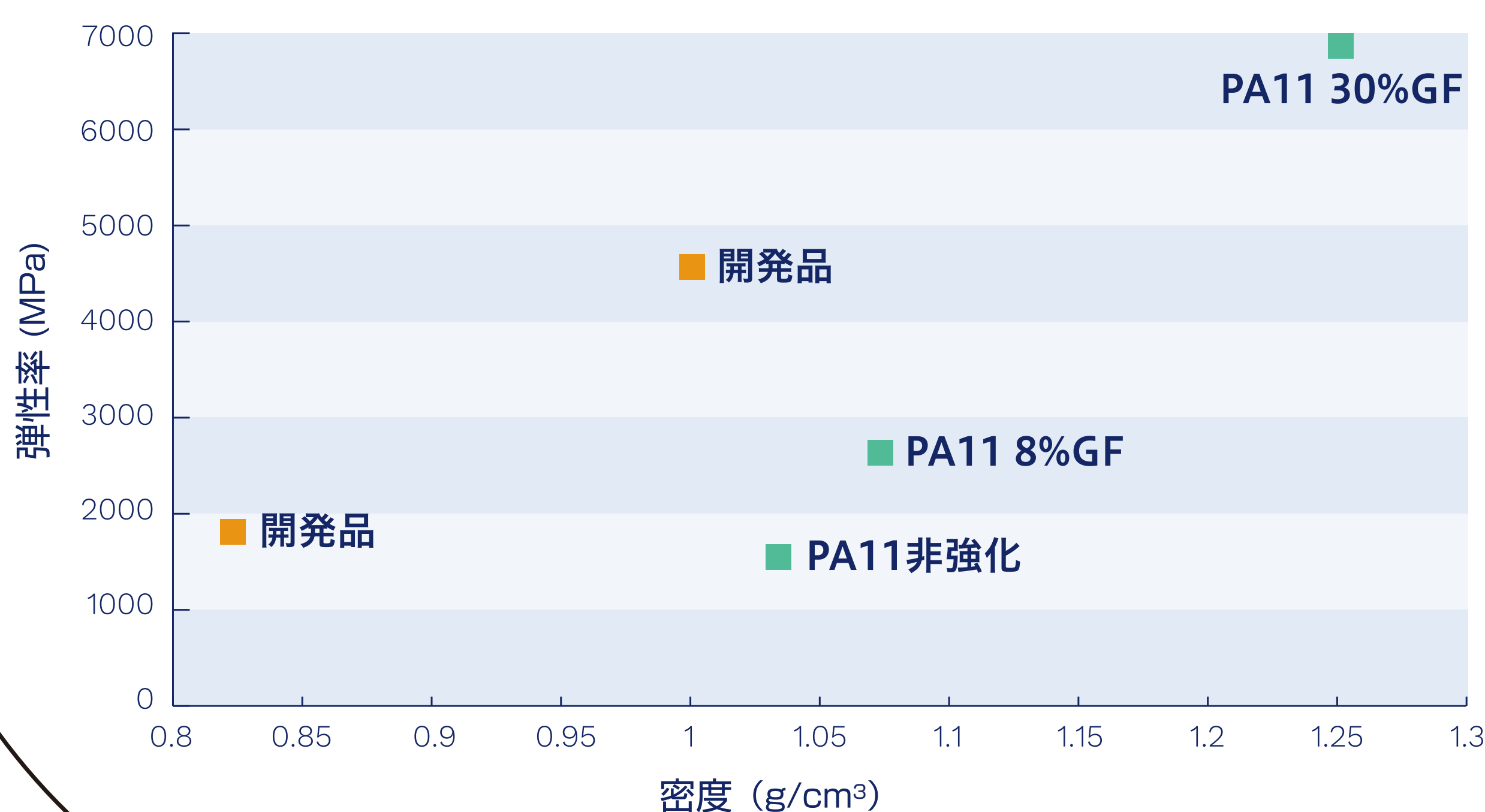
低反り
飲料水用途

低反り
医療用途

ポリアミド11 軽量化グレード／難燃グレード RILSAN®

Polyamide 11 High rigidity / Lightweight / HFFR

≫ バイオベース軽量化グレード



≫ 難燃

