

ポリビニルアルコール樹脂特殊銘柄

「ゴーセネックス」・「ニチゴーGポリマー」の生産能力増強について

三菱ケミカルグループ^{※1}（以下「当社グループ」）は、ポリビニルアルコール樹脂（以下「PVOH樹脂」）の特殊銘柄である「ゴーセネックス[™]」および「ニチゴーGポリマー[™]」について、岡山事業所に新たなプラントを建設し、生産能力を増強することを決定しました。2024年10月の稼働を予定しています。

ゴーセネックス[™]、ニチゴーGポリマー[™]は、PVOH樹脂にさまざまな機能性を付与した高付加価値製品です。ゴーセネックス[™]は、感熱記録紙の表面加工や乳化剤、半導体用のシリコンウエハーの加工材料などに使用されています。またニチゴーGポリマー[™]は、PVOH樹脂の特長である水溶性・生分解性を有しながら、ガスバリア性や熔融加工性にも優れる素材です。食品包装材のガスバリア層に使用することで食品の風味や品質を長持ちさせ、食品廃棄物の削減に貢献することから、欧州を中心に採用が拡大しています。さらに当社グループの生分解性樹脂「BioPBS[™]」および接着樹脂との組み合わせにより「オール生分解性のバリア包装材」の設計も可能です。

当社グループは現在、これらのPVOH樹脂特殊銘柄を熊本工場で生産していますが、需要拡大を受けた安定供給体制の構築や製造設備の老朽化を背景に、岡山事業所にプラントを新設し、現行の約2倍となる生産能力に増強します。

当社グループはこれからもPVOH樹脂特殊銘柄の展開を通じて、食品やサステナビリティといった注力市場における機能商品の事業拡大を進めていきます。

1. 立地 三菱ケミカル株式会社 岡山事業所（岡山県倉敷市潮通 3-10）
2. 稼働時期 2024年10月

^{※1} 三菱ケミカルグループは、三菱ケミカルグループ株式会社とそのグループ会社の総称です。



ゴーセネックス[™]の用途例



ニチゴーGポリマー[™]の用途例

以上

お問合せ先

三菱ケミカルグループ株式会社

コーポレートコミュニケーション本部

メディアリレーション部 TEL : 03-6748-7140

担当直通 (大黒) : 080-2546-1854