

スプレードライヤーのテスト・受託加工

神奈川県川崎市にあるパウダーテクニカルセンターにて、スプレードライのテスト造粒および受託加工生産をお引き受けしております。蓄積された長年の経験とノウハウを生かし、お客様のご要望を達成するよう最適な方法をご提案致します。

サンプル量は数百グラム～数トン程度まで、製品の粒子径は数 μm ～数百 μm までの範囲を扱います。また、スプレークーラーやスプレーコーティングも対応可能です。製品粉末の各種測定も取り扱っておりますので性能評価をご希望の際はぜひご相談ください。

研究開発フェーズでのご検討、スプレードライヤー導入のご検討、その他課題解決まで、一度当社のテスト造粒、受託加工生産をお試しください。

このようなお悩みありませんか？

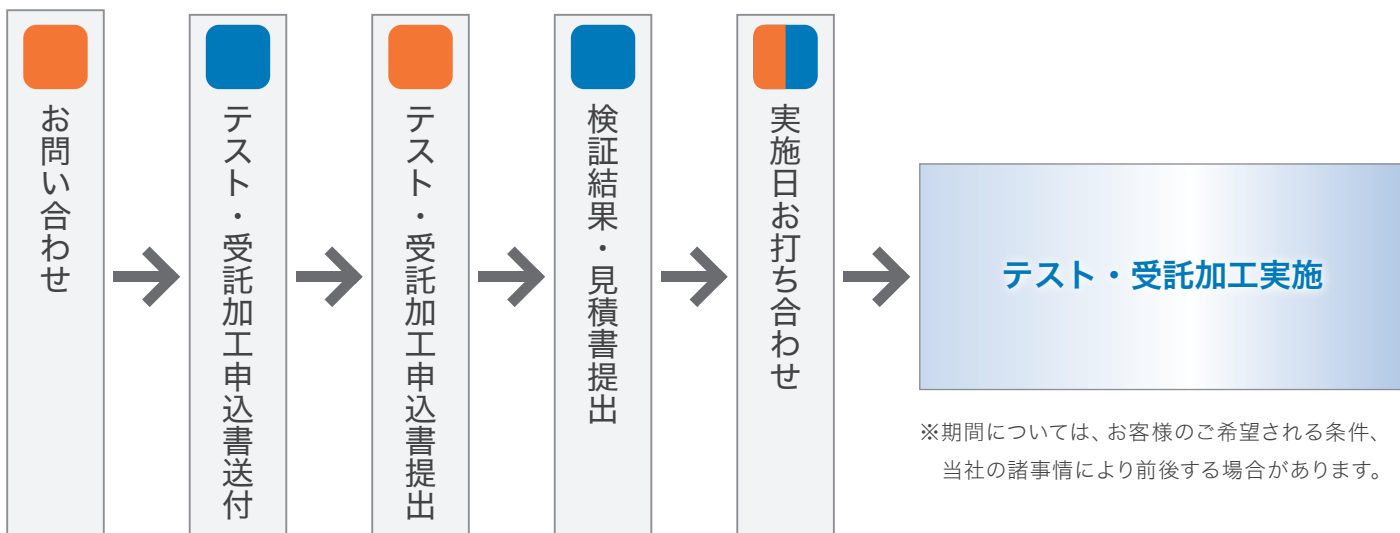
- 新素材の開発・製品化に理想の粒子が製造できない。
- 自社に生産設備がないが、定期的に委託したい。
- 生産設備を導入したいがスペースがない。
- 研究段階のため設備の導入ができない。
- 粉塵等の環境管理に不安がある。
- 設備導入までに製品サンプルが必要。
- 少量生産のため、設備化のメリットが享受できない。
- 製造ノウハウを習得する人材・時間がない。
- 一定品質を維持する技術・体制に不安がある。
- 新素材の開発・市場開拓のための試作用の粉体が欲しい。



お申し込みの流れ

ウェブサイト、電話、FAX、e-mailにてテスト造粒、受託加工生産のご相談を承っております。ご相談をお受けした後、担当者よりテスト・受託加工依頼書を送付致します。また、テスト・受託加工依頼書はウェブサイトからダウンロードすることができます。

テスト・受託申込書類の受領後、当社にて検証を行い、テスト造粒・受託加工生産の内容、実施日、期間についてお客様と打ち合わせをさせていただきます。



■ 朱色はお客様にして頂く項目です。 ■ 青色は当社が行う項目です。

保有設備

当社保有設備一覧です。原料の形状や処理に応じて選定することが可能です。

FR125

噴霧方式：遠心噴霧方式・二流体ノズル方式
水分蒸発量：～16kg/h
乾燥造粒径：数 μm ～40 μm
備考：オープンシステム

TR160

噴霧方式：遠心噴霧方式・二流体ノズル方式
水分蒸発量：～15kg/h
乾燥造粒径：数 μm ～80 μm
備考：オープンシステム・クローズドシステム

P260

噴霧方式：遠心噴霧方式・二流体ノズル方式
水分蒸発量：～30kg/h
乾燥造粒径：数 μm ～120 μm
備考：オープンシステム

D350

噴霧方式：遠心噴霧方式・二流体ノズル方式・一流体ノズル方式
水分蒸発量：50kg/h
乾燥造粒径：数 μm ～200 μm
備考：オープンシステム