

2018年8月22日

各位

株式会社 クレハ

フッ化ビニリデン樹脂（PVDF）増強設備の竣工式を開催

株式会社クレハ（本社：東京都中央区、社長：小林 豊）は、本日いわき事業所（福島県いわき市）において、フッ化ビニリデン樹脂*（以下、「PVDF」）増強設備の竣工式を開催しましたのでお知らせいたします。

当社グループは、現在 PVDF の製造設備として、当社いわき事業所に 4,000 トン／年、呉羽（常熟）フッ素材料有限公司（中華人民共和国江蘇省常熟市）に 5,000 トン／年の設備を有しておりますが、今回の 2,000 トン／年の増強により合計 11,000 トン／年の能力を持つこととなりました。

今後の世界的な自動車電動化に伴うリチウムイオン二次電池（以下、「LiB」）市場の拡大により、バインダー**として使用される PVDF の需要は大きく増加するものと見込まれます。当社グループでは LiB 用バインダー市場でトップクラスのシェアを有していますが、今後も高品質な製品を安定的に供給できる体制を継続的に整え、拡大する需要に対応してまいります。

* フッ化ビニリデン樹脂 … PVDF : Polyvinylidene fluoride

**バインダー … 正極材をアルミ箔に、負極材を銅箔に塗布するときに使用する接着剤。

PVDF 増強設備の概要

- 増設規模 2,000 トン／年
- 投資額 47 億円
- 試生産開始 2018 年 9 月
商業生産開始 2019 年 1 月

