

平成28年1月19日

各位

会社名 荒川化学工業株式会社
本社所在地 大阪市中央区平野町1丁目3番7号
代表者名 取締役社長 谷奥 勝三
(コード番号 4968 東証第一部)
問合せ先 常務取締役経営企画室長 延廣 徹
TEL(06)6209-8500(代表)

高圧化学工業新設備竣工のお知らせ

荒川化学工業の100%出資の子会社である高圧化学工業株式会社は、耐腐食性に優れたハステロイ製高圧反応設備の設置を完了したことをお知らせいたします。

記

1. 経緯

荒川化学グループは、平成25年4月からスタートした第3次中期経営計画において「事業開発の促進」を重点項目のひとつとして掲げ、その取り組みを強化しております。

その一環として、高圧化学工業では、高圧水素化技術とファインケミカル製造技術を活かして電子材料関連分野での事業育成にも力を注いでいます。

今後のさらなる事業拡大のため、既存事業の電子材料用素材を中心としたファインケミカル製品に加え、無機化学品やバイオマス・農業関連材料などの新規分野の深耕にも取り組んでいくため、高圧化学工業の敷地内に新たな反応設備の設置を進め、このたび竣工の運びとなりました。

2. 設備概要

設備名称: 耐腐食性高圧反応設備(通称:F7設備)
設備仕様:
材質: ハステロイ製
容量: 5,000L
圧力範囲: 1.3kPa(10Torr) ~ 2.8MPa
温度範囲: 0°C ~ 280°C
竣工日: 平成28年1月18日

F7設備は反応釜材質に耐腐食性を有するハステロイを採用することにより、アルカリから酸条件下の広範囲のpH域での使用に対応でき、通常の材質では腐食を伴う反応でも生産が可能となります。

また、幅広い圧力範囲で使用可能であり、当社の得意技術である水素化反応、亜臨界条件を含む水熱反応、ディールス・アルダー反応にも対応可能となっております。

以上

[参考資料]

高圧化学工業株式会社

所在地: 大阪市大正区鶴町5丁目1番12号

URL: <http://www.koatsuchem.co.jp>

取締役社長: 岡崎 巧

設立: 1959年(昭和34年)3月

資本金: 60百万円

売上高: 2,943百万円(平成27年3月期)

主要株主: 荒川化学工業株式会社(100%)

従業員数: 61名

工場敷地: 8,970m²

製造品目: ファインケミカル製品(医薬品、香料、電子材料などの中間体)、
フラン誘導体、その他の各種化合物

沿革: 1959年(昭和34年) 3月 森田高圧化学株式会社を設立。フラン誘導体など、各種化合物の製造を開始。

1967年(昭和42年) 8月 荒川化学工業株式会社の経営傘下に入る。

1978年(昭和53年)12月 高圧化学工業株式会社に社名変更。

2000年(平成12年) 9月 ISO9001認証取得。

2004年(平成16年) 5月 FPクリーン環境対応型設備の新設。

2008年(平成20年) 8月 エコアクション21認証取得。

2009年(平成21年)12月 SFPクリーン環境対応型設備の新設。

2010年(平成22年)10月 高圧ガス経済産業大臣賞受賞。