



2016年5月17日
エア・ウォーター株式会社
(証券コード 4088)
東証一部・札証

神戸製鋼所加古川製鉄所殿向けオンサイトガス供給の件

当社は、株式会社神戸製鋼所加古川製鉄所殿（以下：加古川製鉄所）向けに新たに建設する新5号空気分離プラントによるガス供給を受託いたしました。本年6月より当社の最新鋭大型プラントである新5号プラントの建設を進め、2017年10月のガス供給の開始を目指してまいります。

記

1. 経緯

当社は、加古川製鉄所による産業ガスの新プラント建設計画に際し、新5号プラントの建設からガス供給にいたる一連のオンサイトガスビジネスとして当社が受託することとなりました。

尚、同プラントによって製造した酸素、窒素、アルゴンの一部は液化し、当社を通じて西日本地域のお客様へガス供給してまいります。

当社は、これまで培ってきた深冷分離技術を活かし、最新鋭の高効率プラントを建設いたします。また、さまざまなお客様へのオンサイトガス供給や、そのバックアップ供給システムによって得た経験やノウハウを駆使した、独自の「ガストータルビジネスモデル」で、安定供給と安全をお約束してまいります。

2. 神戸製鋼所殿との歴史

神戸製鋼所殿とは、酸素製鋼法の黎明期から液化酸素の一部供給などを通じ、50余年の永きに渡り緊密な連携をいただいております。とりわけ、技術面では、1966年に当社兵庫工場に液化酸素ガスをはじめとした、産業ガスを製造する空気分離装置を建設いただいて以来、数多くの技術的支援により当社の空気分離技術の高度化にご尽力いただきました。2004年に設立し、現在も当社のプラント設計の多くを担う神鋼エア・ウォーター・クライオプラント株式会社はその象徴ともいえます。

3. 新5号プラントの概要

- ①プラント能力 : 酸素ガス 30,000N m³/h、窒素ガス 40,000N m³/h、アルゴンガス 1,000N m³/h
- ②スケジュール : 建設開始 2016年6月、ガス供給開始 2017年10月
- ③設備投資額 : 約50億円

以上

【本件に関するお問合せ先】

◇ エア・ウォーター株式会社 広報・IR室
〒542-0081 大阪市中央区南船場2丁目12番8号
TEL. 06-6252-3966 / FAX. 06-6252-3965