

2020年6月1日

エア・ウォーター株式会社

山形県寒河江市における新プラント営業運転開始のお知らせ

当社および当社グループの東北エア・ウォーター株式会社（本社：宮城県仙台市、代表取締役社長 河合昌人、以下、「東北エア・ウォーター」）が、山形県寒河江市で建設を進めておりました高効率小型液化酸素・窒素製造装置「VSU」が完成し、本年6月1日より営業運転を開始しましたので、お知らせします。

なお、本事業は、山形酸素株式会社殿（以下、「山形酸素」、代表取締役社長 本間 隆生）およびヤスミツ産業株式会社殿（以下、「ヤスミツ産業」、代表取締役社長 石山 茂利）との合弁事業によるものです。

記

1. 経緯

当社グループでは、「需要地の近郊に小型プラントを設置し、大型プラントに匹敵する低コストで液化ガスを供給する」という製造拠点戦略により、国内産業ガス市場の深耕を図っています。

東北地区を事業エリアとする東北エア・ウォーターでは、岩手県紫波郡において、2018年10月に「VSU」を新設し、2019年10月には同敷地内にシリンダー充填工場を設置しました。また、2020年4月には秋田県潟上市においてシリンダー充填工場をリニューアルするなど、積極的な設備投資を通じて事業インフラの拡充・強化を図っています。

こうした中、山形県を中心としたさらなる事業拡大を見据え、地域の有力ガスディーラーである山形酸素およびヤスミツ産業とともに、山形県寒河江市において「VSU」の建設を進めておりましたが、このたび建設工事が完了し、営業運転を開始しました。同敷地内には、シリンダー充填工場および東北エア・ウォーター山形支店を設け、製造から販売まで一貫した体制を整備し、さらなるサービスの向上を図ってまいります。

当工場は、全国に配備を進めている「VSU」の19号機であり、東北地方では3機目の自社製造拠点になります。輸送距離の短縮化による物流コストの低減やCO₂排出量の削減を図るとともに、東北地方全域でのバックアップ体制を拡充し、災害に強い安定供給ネットワークを構築することで、地域の産業・医療に貢献してまいります。

2. 設備の概要

① 「VSU」プラント（VSU19号機）

所在地：山形県寒河江市中央工業団地 195 番地 1

製造能力：液化酸素 600 N m³/h、液化窒素 1,400 N m³/h

② シリンダーガス充填工場

所在地：上記と同様

生産品目：酸素、医療用酸素、窒素、アルゴン、炭酸ガス、混合ガス

3. 運営会社の概要

名 称 : 山形液酸株式会社

所在地 : 山形県寒河江市中央工業団地 195 番地 1

出資比率 : エア・ウォーター株式会社 20%、東北エア・ウォーター株式会社 50%、
山形酸素株式会社 25%、ヤスミツ産業株式会社 5%

4. 設備の写真



以 上

【本件に関するお問合せ先】

◇ エア・ウォーター株式会社 社長室 広報・IR 部 中井・石井

〒542-0081 大阪市中央区南船場2丁目12番8号

TEL : 06-6252-3966 E-mail : info-h@awi.co.jp