

2017年11月17日

大陽日酸株式会社  
日本液炭株式会社

## 日本液炭株式会社水島工場での液化炭酸ガス製造設備生産開始のお知らせ

大陽日酸株式会社（社長 兼 CEO：市原裕史郎）の子会社である日本液炭株式会社（社長：賢持善英）は同社水島工場の液化炭酸ガス製造設備の建設を完了し、液化炭酸ガスを生産開始しましたので、お知らせいたします。

### 記

#### 1. 背景

大陽日酸グループで、国内の炭酸ガス事業を行う日本液炭では、石油やアンモニアメーカーから高濃度な原料炭酸ガスを購入し、液化・精製して液化炭酸ガスやドライアイスとして販売しております。近年、原料となる炭酸ガスが大幅に減少し、需給が逼迫しており、特に中四国から関西における西日本地区では他地区からの長距離輸送が常態化し、新たな液化炭酸ガス工場の建設が望まれておりました。

今般、液化炭酸ガス製造設備を新設した日本液炭水島工場は三菱ケミカル株式会社水島事業所内に所在しており、同事業所にて発生する低濃度の炭酸ガスを回収し、高品質な液化炭酸ガスとして産業で有効利用します。

水島地区への液化炭酸ガス設備の新設により、中四国から関西地区ユーザーに更なる安定供給を確保いたします。今後も続く原料炭酸ガスの構造的な減少に対し、日本液炭では、すでに中部地区での拡充も決定しており、炭酸事業における販売・供給ネットワークを充実し、基盤事業の持続的成長を図ります。

#### 2. 液化炭酸ガスの生産能力 250 t / 日

以上

本件に関するお問い合わせ先

日本液炭株式会社  
経営企画室  
TEL : 03-6722-2250