

平成 21 年 5 月 14 日

各 位

エボニック デグサ ジャパン 株式会社とのモノシラン共同生産事業に関する件

大陽日酸株式会社（社長：松枝 寛祐）は、独エボニックインダストリーズ（ドイツ：エッセン市）のグループ会社であるエボニック デグサ ジャパン株式会社（社長：ウルリッヒ・ジーラー）と共同でモノシランの生産事業を開始致しますのでお知らせします。

## 記

### 1. 共同事業の概要

#### モノシランの製造について

工場建設場所	三重県四日市市塩浜地区
製 造 会 社	エボニック モノシラン ジャパン 株式会社
設 立	2009 年 5 月
代 表 者	代表取締役社長：ウルリッヒ・ジーラー
出 資 比 率	エボニック デグサ ジャパン 株式会社 100% 大陽日酸は一部融資を実施します
着 工	2009 年後半（2011 年初頭稼働開始予定）
生 産 能 力	モノシラン / 年間 1,000 トン

#### モノシランの精製、充填および品質管理について

2010 年に大陽日酸とエボニック デグサ ジャパンとの合弁会社（大陽日酸：75%、エボニック デグサ ジャパン：25%）を設立し、上記製造会社で生産されるモノシランの精製、充填および品質管理を行い、その全量を大陽日酸グループが独占販売します。

### 2. 投 資 総 額

約 200 億円（両社合計）

プラント建設費以外にモノシラン輸送用 ISO コンテナ、コンテナ基地増設他、将来的事業拡大に向けた投資を含みます。

### 3. 共同事業の目的について

大陽日酸が現中期経営計画で掲げる「成長市場への経営資源の集中」「川上戦略によるメーカーポジションの強化」の取組みとして、太陽電池、フラットパネル、半導体用途向けで需要拡大が続くモノシランガスの安定供給を図り、日本市場はもとより成長著しいアジア市場への拡販を推進するものです。シラン系ガスのエキスパートであるエボニックインダストリーズグループの卓越した製造技術と、電子機材分野向けの特殊材料ガス供給でトップシェアを誇る大陽日酸グループとの相乗効果（シナジー）により、3年以内のフル生産を見込んでおります。

以 上

#### 本件に関するお問合せ先

大陽日酸株式会社  
品川区小山1-3-26 東洋 Bldg.  
電子機材事業本部 事業戦略推進部  
マーケティング部 関  
TEL 03-5788-8436  
総務本部 広報部 田島・鎌田  
TEL 03-5788-8015