

平成 14 年 3 月 26 日

各 位

イビデン株式会社
新日化サーマルセラミックス株式会社

セラミックファイバー事業分野における業務提携について

イビデン株式会社（本社 岐阜県大垣市神田町 取締役社長 岩田義文）と新日化サーマルセラミックス株式会社（本社 東京都品川区西五反田 取締役社長 近藤裕行 以下「新日化サーマル」）は、セラミックファイバー事業に関し、相互生産集約を柱に平成 14 年 4 月から業務提携を行うことに合意しましたので、お知らせいたします。

グローバル化や業界再編成の動きが進む中で、技術面ならびに、事業分野において相互補完できる両社が業務提携を行うことで、確固たる事業基盤の構築を目指すものであり、今後とも、両社が長年培ってきた当事業における経験と蓄積を生かし、さらなる発展をすべく努力してまいり所存であります。

具体的な提携内容は以下の通りです。

- 1．イビデンはブランケットを、新日化サーマルは真空成形品を相互に製造委託し、生産の効率性向上を図る。
- 2．製造技術、生産性改善、商品開発について幅広い技術交流を行う。
- 3．環境型商品である「ソルブルファイバー」（商品名：スーパーウール）の市場開拓と成形品の開発を共同で行う。

なお、イビデンと新日化サーマルの主要株主であるモルガンクルーシブル社との連携につきましても引き続き検討してまいります。

以 上

（本件に関するお問い合わせ先）

イビデン（株） 広報チーム	佐藤康司	0 5 8 4 - 8 2 - 4 5 1 1
新日化サーマルセラミックス（株）	中島 直	0 3 - 5 7 5 9 - 2 7 5 8

<ご参考>

1. 業界における両社の事業規模

- セラミックファイバー工業会の生産統計
 - イソライト社 約5,000t
 - イビデン社
 - 新日化サーマル社 } 各約3,000t (各20%程度)
 - 東芝モノフラックス社 }
 - ニチアス社 約2,000t
- <計>約15~16千t/y

*イソライト社とニチアス社は昨年3月から株式の持ち合いを含む業務提携を実行。

・両社の主要分野

- イビデン：真空成形品、自動車の排気系、家電給湯器他
- 新日化サーマル：鉄鋼、工業炉、自動車の摩擦材系

2. 用語について

セラミックファイバー

アルミナ・シリカを主成分とした人造無機繊維の総称。アルミナ含有量が40~60%程度の非晶質(ガラス質)の繊維で、高温に耐え、軽量かつ断熱性に優れる。ソルブルファイバー

シリカ、アルカリ土類酸化物系の人造非晶質ファイバーで、体液での溶解性があるため体内に入った場合でも残存しにくい。(Low Biopersistence)

スーパーウール

モルガンクルーシブル社の開発したソルブルファイバーの商品名で、その組成と動物実験の結果からEUの発癌性分類の適用から除外されている。

ブランケット

繊維化されたセラミックファイバーの原綿(バルク)を積層し、毛布状にした標準的な製品で、炉内張り等に用いる。

真空成形品

原綿(バルク)にバインダーを組み合わせ、必要形状に成形加工した製品で、筒状、板状等、各種の製造が可能。

3. 新日化サーマルセラミックス株式会社 概要

- 株主：新日鐵化学株式会社 50%
- モルガンクルーシブル社 50%

・資本金：4億9千万円

・本社：東京

・工場：大阪府堺市

・営業所：大阪、福岡

・社長：近藤 裕行

・設立：1997年4月1日

(1984年に製造を開始した新日鐵化学と、世界25ヵ国に拠点を持つモルガン社の対等出資により設立)

以上