

帝人株式会社 ■ 広報・IR室

●東京本社 〒100-8585 千代田区霞が関3丁目2番1号 霞が関コモンゲート西館 TEL.03-3506-4055 FAX.03-3506-4150
 ●大阪本社 〒541-8587 大阪市中央区南本町1丁目6番7号 TEL.06-6268-2763 FAX.06-6268-3010
 ●URL <http://www.teijin.co.jp>

2008年4月4日

炭素繊維「テナックス®」の増設ラインが稼働開始！

東邦テナックス株式会社

帝人グループで炭素繊維事業を展開している東邦テナックス株式会社は、2006年4月に着工した三島事業所（静岡県駿東郡長泉町）の炭素繊維「テナックス®」製造設備の増設ラインを竣工し、本日稼働を開始しました。

炭素繊維は航空機、一般産業、およびスポーツ・レジャーの各分野で幅広く使用される高強度、高弾性の特性を持つ高機能繊維で、航空機用途や風力発電などの一般産業用途向けを中心に年率15%前後の成長を維持しています。2010年の総需要は年4万トンを超えると予測されており、今後も高い成長が見込まれています。

この新ラインの生産能力は年産2,700トンで、炭素繊維の生産設備としては現時点において世界最大規模の大型ラインです。風力発電のブレードや圧力容器などの産業用途を中心に展開し、今後需要の増加が見込まれる自動車向け部品などの用途も想定していきます。

【増設ラインの概要】

- (1) 設置場所：東邦テナックス(株)三島事業所（静岡県駿東郡長泉町）
- (2) 稼働開始：2008年4月4日
- (3) 生産能力：年産2,700トン（標準銘柄換算）
- (4) 主な用途：風力発電のブレードや圧力容器などの一般産業向け

【今後の生産体制】

帝人グループでは、炭素繊維の旺盛な需要を受けて生産増強を進めており、このたびの三島事業所の新ライン稼働により、生産能力は年産11,800トンになります。

また現在は、東邦テナックスの100%子会社である Toho Tenax Europe GmbH（ドイツ）において、2009年8月の稼働を目標に年産1,700トンの炭素繊維製造ラインを増設中です。

● 帝人グループの炭素繊維生産能力（単位：トン/年）

	2008年（三島稼働後）	2009年（ドイツ増設後）
日本	6,400	6,400
ドイツ	3,400	5,100
米国	2,000	2,000
合計	11,800	13,500

以上

※関連写真をご提供可能です。ご希望がありましたら帝人(株)広報・IR室までご一報下さい。

【当件に関するお問合せ先】

東邦テナックス株式会社 総務部 藤井 (TEL:03-3506-6504)
 帝人株式会社 広報・IR室 小松 (TEL:03-3506-4055)