

2005年12月26日

エムシーシー・ピーティーイー・インディア社における
高純度テレフタル酸プラント増設について

三菱化学株式会社

三菱化学株式会社（本社：東京都港区、社長：富澤 龍一、以下「三菱化学」という。）は、この度、既に同地でテレフタル酸（以下「PTA」という。）の製造販売を行っておりますエムシーシー・ピーティーイー・インディア社（MCC PTA INDIA Corp. Pvt. Ltd. / 本社：インド共和国西ベンガル州コルカタ、社長：池川 喜洋、以下「MCPI」という。）において、新たに年産80万トン規模のPTA設備を増設することを決定いたしました。

三菱化学は、PTA事業に関して、「成長市場に立地して事業拡大を図る」という方針に基づき、これまで日本（三菱化学 松山工場）・韓国（三南石油化学㈱）・インドネシア（PT. Mitsubishi Chemical Indonesia）・インド（MCPI）の4つの拠点でPTA事業を推進してまいりました。これに加え、需要が急成長を遂げる中国においても事業拠点を確保すべく、本年4月に寧波市大榭開発区に寧波三菱化学有限公司を設立し、現在、年産60万トン規模のPTA設備を建設中です（06年第4四半期（10月～12月）完成予定）。

一方、インドにおけるポリエステル関連製品の生産も拡大を続けており、その主原料であるPTAの需要は、2005年末で230万トンに達する見込みです。既に11億人の人口を抱えるインド市場は、今後も人口の増加のみならず、経済・産業の発展によりポリエステル製品の需要が更に拡大することが予想されます。また、本年1月のWTOによる繊維製品クォータ制度撤廃を機に、インドから欧米への輸出量の拡大が期待されており、同国でのPTAの需要は、今後、年率10%以上の高い伸びが見込まれています。三菱化学は、これらの旺盛な需要の伸長に応えるべく、MCPIの既存の第1期PTAプラントの隣接地に、第2期プラントを建設する計画を検討して参りました。

MCPIの第1期プラントは、2000年操業当時の三菱化学の最新鋭の自社技術を採用し、年産35万トンの規模でスタートしました。その後数次に渡る能力増強を重ね、現在年産47万トンの規模に達しており、また、運転面でもプロセスの改善を行なうことで、通常1年と言われる精製段階で使用される触媒の寿命を2年半にまで延ばす等、目覚ましい増強・改善を遂げております。目下中国で建設中のプラントには、これを改良した技術を採用しましたが、その後、更に改良を加えた画期的なプロセスを開発しましたので、MCPI第2期プラントには、その技術を採用することにより、品質・経済性ともに世界一競争力のある製品をお客様に提供することが可能となります。

総投資額は約370百万ドル(約426億円)の予定で、06年1月にプラント建設着手、06年7月には工事着工、08年6月頃に完工を予定しております。MCP Iはこれまでも、成長著しいインド市場において「日系企業としては、最大級の直接投資」を行い注目を集めてきましたが、今回の増設により、インドにおけるテレフタル酸事業の地位を確固たるものとし、さらには、インド経済発展に貢献をすべく最大限の努力を図る所存であります。

以 上

【本件に関するお問い合わせ先】

三菱化学株式会社 広報・IR室 Tel. 03-6414-3730

別紙1 ---会社概要並びに計画概要

別紙2 ---三菱化学のPTA拠点・生産能力

別紙3 ---インド国 西ベンガル州コルカタ、ハルディア周辺地図

別紙4 ---工場レイアウト

1. エムシーシー・ピーティーエー・インディア社の概要

(1) 社名	MCC PTA India Corporation Private Limited
(2) 設立	1997年2月
(3) 資本金	約1億3千5百万米ドル(約155億円)
(4) 株主構成	三菱化学株式会社 66% 西ベンガル州産業開発公社(WBIDC) 5% 三菱商事株式会社 9% 双日株式会社 8% 丸紅株式会社 5% 株式会社トーメン 5% 住金物産株式会社 2%
(5) 本社所在地	インド 西ベンガル州 コルカタ
(6) 工場所在地	西ベンガル州 ハルディア(コルカタから130km南)
(7) 製造能力	高純度テレフタル酸 年産47万トン
(8) 社長	池川 喜洋
(9) 従業員数	約700名

2. 第2期プラント計画の概要

(1) 高純度テレフタル酸製造プラント	
(2) 設備能力	年産80万トン(1系列)
(3) プロセス	三菱化学株の最新技術
(4) 完成時期	2008年6月(工期:30ヶ月)
(5) 総投資額	3億7千万米ドル(約426億円)
(6) 立地	現在稼働中の第1期プラントの西隣(別紙4)