

2019年7月16日

## タイにおけるPCD 製造設備増強について

宇部興産株式会社

宇部興産株式会社（社長：泉原雅人）は、アジア圏での需要拡大に対応するため、タイ・ラヨーン県にある子会社のウベファインケミカルズアジア（社長：Watchara Pattananijnirundorn（ワチャラ パタナニニランドン））の工場でポリウレタン原料のPCD（ポリカーボネートジオール）II 期製造設備の増強に着手しました。2020年7月稼働予定で、生産能力は従来から倍増の年産8,000トン規模となります。

PCDは宇部興産のファインケミカル事業の主力製品のひとつで、主に高級ポリウレタンの主原料（ポリオール成分）として使用されており、自動車、家具、建材などのコーティングや人工皮革、接着剤などに採用が広がっています。PCDを使用したポリウレタンは、耐熱性・耐加水分解性・耐油性・耐候性等の機能が大幅に向上するだけでなく、肌触り等の素材としての高級感も含めて多くの面で優れており、需要が急拡大しています。また、VOC規制強化等への対応のため、溶剤を含まない環境対応型水性塗料（PUD：水系ポリウレタンディスパージョン）の原料としてのニーズも高まっております。近年は、特に中国を中心としたアジア圏での消費者の高級・高機能志向の高まりや、法的環境規制強化による水性塗料への切り替えが増えており、引き続きPCDの需要増が見込まれる中、需要地に近いタイで増強します。

宇部興産は、日本・スペイン・タイでのグローバルな技術連携を強化することで、ユーザーニーズに対応した新規グレード開発及びユーザーサポートにも注力します。これらの強みを活かし、世界一のPCDメーカーとしての地位をより強固なものにし、市場の成長を牽引してまいります。



タイで稼働中のPCDI 期製造設備

<ウベファインケミカルズアジアの概要>

社名 UBE Fine Chemicals (Asia) Co., Ltd.  
所在地 タイ・バンコク  
事業内容 ジオール製品の製造・販売  
設立 2009年6月  
資本金 722百万バーツ  
出資比率 宇部興産 100%  
代表者 Watchara Pattananijnirundorn (ワチャラ パタナニニランドン)