

各位

デンカ株式会社

## 新機能性樹脂 デンカ IP® : IPX シリーズの本格販売を開始

デンカ株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長:山本学、以下「当社」)は、経営計画「Denka Value-Up」の成長戦略である「事業ポートフォリオの変革/基盤事業のスペシャリティー化」の一環として、ABS 耐熱付与材:デンカ IP® \*1の新グレード「デンカ IPX シリーズ」の本格販売を開始しました。

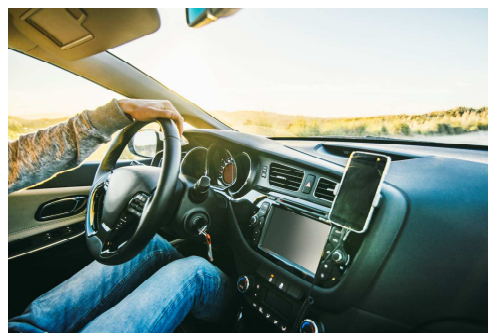
IPX シリーズは、当社が長年にわたって高分子樹脂設計で培ってきたスチレン系の精密・重合技術をより深化させることで、デンカ IP®の特性である高い耐熱性と低 VOC\*2に加え、耐薬品性・塗装性の改善など、各性能を向上させた耐熱付与材です。

近年、自動車業界では安全基準の厳格化やハイブリッド・EV 化に伴い様々な部品の複雑化や軽量化が進んでおり、それに伴い各種部品の原料である樹脂には耐熱性、耐薬品性、塗装性をはじめとする多機能化・高機能化のニーズが高まっています。そうした自動車内外装材用途を中心とした高度なニーズに幅広く対応できる素材として、IPX シリーズを開発いたしました。既に千葉工場(千葉県市原市)にて IPX シリーズの量産体制を構築しており、2022年には年間4,000トンの販売を計画しております。

当社は今後も独自の技術を活かし、お客様のニーズに応じた高付加価値製品の開発に取り組んでまいります。



<デンカ IP® : IPX シリーズ>



<IPX シリーズ 最終用途例 \*イメージ>

### \*1 デンカ IP®

デンカ独自の重合技術により開発されたスチレン系合成樹脂。ABS、ASA 樹脂の耐熱付与材、PA/ABS の相溶化剤として、自動車内外装や電子レンジ、エアコン等のホームアプライアンスに幅広く使用されています。

※デンカ IP は当社の登録商標です。

### \*2 VOC (Volatile Organic Compounds)

揮発性有機化合物

以上

#### 【本発表に関するお問い合わせ先】

CSR・広報室

電話:03-5290-5511

#### 【お客様からのお問い合わせ先】

エラストマー・機能樹脂部門 機能樹脂部

電話:03-5290-5553