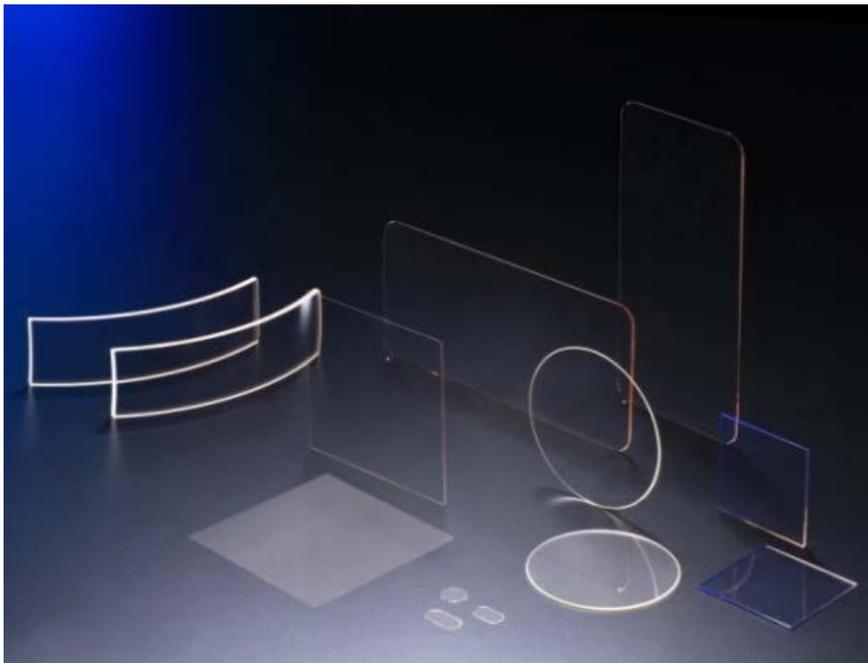


2017年4月26日

株式会社オハラ

## オハラのガラスセラミックス『ナノセラム™』採用の パワーサポート製液晶画面保護ガラスに新アイテム追加



株式会社オハラ（本社:神奈川県相模原市、代表取締役社長執行役員:齋藤弘和）の、耐衝撃・高硬度クリアガラスセラミックス『ナノセラム™』を採用した株式会社パワーサポートのスマートフォン用液晶画面保護ガラス『新世代 Glass Film GT』に厚さ 0.2mm の新アイテムが追加になりました。

『ナノセラム™』は、ガラス中に 6nm という極微細な結晶を析出させることで、実用的な透過率を維持しつつ、極めて高い耐衝撃性を実現したガラスセラミックスです。サファイヤクリスタルガラスに代わる製品として、様々な用途向けに販促活動を行っています。

『ナノセラム™』を採用した『新世代 Glass Film GT』の新アイテム「新世代 Glass Film GT 0.2」は、2017年5月発売予定です。

当社は、今後も様々な市場に向け、ナノテクノロジー技術を活かしたガラスセラミックスで貢献してまいります。

## 1. パワーサポート新商品 NANOCERAM™を採用

- 厚さ 0.2mm の薄型ガラスフィルム「新世代 Glass Film GT 0.2」
- ・発売時期：2017年5月発売予定
- ・対応機種：iPhone 7 / iPhone 7 Plus
- ・販売価格：オープン価格
- ・ガラス厚：0.2mm



航空・宇宙産業などでも用いられる高強度素材ガラスセラミック（結晶化ガラス）を使用し、光学機器に使用できるまでの透過率を実現した新素材で、カメラレンズの最強プロテクターレンズとしても使われています。

従来の化学強化ガラスを上回る硬度と、サファイヤクリスタルガラス以上の柔軟性という、液晶保護ガラスフィルムには理想的な性質を組み合わせています。

ガラスフィルムの評価試験結果も、高強度（耐衝撃性）、高硬度（スクラッチ性能）、ドロップボールテスト、曲げ強度（しなやかさ）等、ほぼ全ての試験結果で、従来の全てのガラスフィルムの性能を越えています。

製品紹介 URL（パワーサポート WEB サイト）⇒ <https://www.pawasapo.co.jp>

## 2. 株式会社パワーサポート 会社概要



**POWER SUPPORT**

会社名 株式会社パワーサポート（POWER SUPPORT CO.,LTD.）  
 設立 1996年7月24日  
 事業内容 コンピュータ周辺機器アクセサリーの開発・製造・販売  
 本社 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿 3-7-17 TEL 03-3441-3442  
 WEB <https://www.pawasapo.co.jp/info/company.html>

株式会社パワーサポートは、携帯アクセサリーの日本の老舗メーカーで、日本で唯一米国アップル社と十数年継続して直接取引を行っており、全世界の Apple Store 約 450 店舗の店頭で自社ブランド商品を展開しています。  
 また、ケース、液晶保護フィルムを世界で最初に企画商品化、販売した会社です。

## 【会社紹介】

当社は 1935 年の創業以来、光学ガラスのリーディングカンパニーとして一眼レフカメラをはじめとした各種光学部品への供給を行って参りました。

また、特殊ガラスにおいても宇宙・天文分野をはじめ半導体／液晶露光装置用部材やハードディスク用基板等に採用されて来ました。

近年では世界的プロジェクトである TMT 望遠鏡の反射鏡へ当社のガラスセラミックスが採用され、TV 等の各種メディアで当社の技術を御紹介頂いております。

## 【会社概要】

社名 株式会社 オハラ  
所在地 〒252-5286 神奈川県相模原市中央区小山 1-15-30  
代表者 代表取締役社長執行役員：齋藤弘和  
事業内容 光学ガラス・特殊ガラスの製造・販売  
資本金 58 億 5 千 5 百万円  
従業員数 408 名  
TEL 042-772-2101（代）  
FAX 042-774-1071  
MAIL [sale@ohara-inc.co.jp](mailto:sale@ohara-inc.co.jp)  
URL <http://www.ohara-inc.co.jp/jp/index.html>

## 【本件に関するお問合せ】

株式会社オハラ  
特殊品事業部 特殊品 BU 特殊品営業課  
担当 千葉 圭  
MAIL [k\\_chiba@ohara-inc.co.jp](mailto:k_chiba@ohara-inc.co.jp)

