

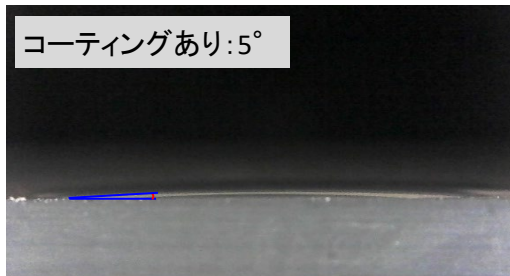
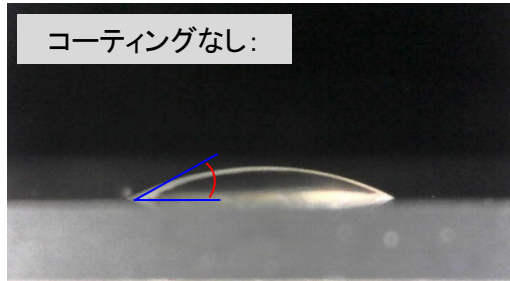
ひとわざ(一技)名: 超親水コーティング剤、帯電防止コーティング剤

1. 概要

- ◆超親水コーティング:無機金属酸化物薄膜で導電性を有するため、親水防曇効果の他、帯電によるホコリ付着を低減します。また耐光性に優れ、透過率の低下もわずかです。
- ◆帯電防止コーティング:本剤を塗布することで、 $1 \times 10^8 \sim 11$ 程度の表面抵抗率を持った導電性薄膜を形成し、静電気を除電します。無機系のため 400°C 以上の耐熱性を有し、日光などでも変色・劣化がなく、光透過率の低下もほとんどありません。
- ◆ガラス・金属のほか、樹脂などへもしっかり密着し、安定した被膜を形成します。
- ◆水性のため、ディッピングの他にスプレーや刷毛塗りでも施工できます。
- ◆ボトル単位の販売のほか、塗布作業の受託やニーズに合わせた専用コーティング剤開発も承ります。

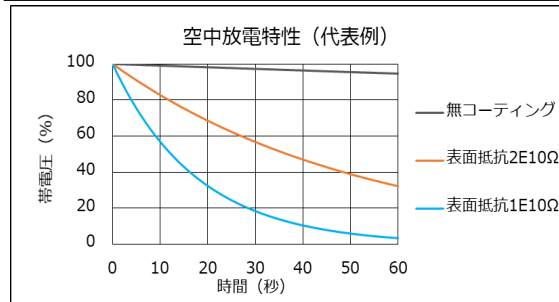
写真・図(要点説明)

超親水コーティングによる水の接触角



基材:白板ガラス

帯電防止コーティングの放電特性と防塵テスト



2. 企業概況

フリガナ	ユウゲンガイシャ ガストギケン	フリガナ	ヨコオ ヨシナリ
会社名	有限会社ガスト技研	代表者名	横尾 嘉也
		フリガナ 窓口担当	ヨコオ ヨシナリ 横尾 嘉也
事業内容	機能性コーティングの開発と受託加工	URL	https://gastgiken.jp
主要製品	超親水コーティング剤、帯電防止コーティング剤、反射防止コーティング剤、他		
フリガナ	ナガノケン イナシ イナベ	フリガナ	クルマヤサンギョウテキチ
住所	〒396-0011 長野県伊那市伊那部2833-6 車屋産業適地伊那サテライトセンター		
電話/FAX	0265-96-0861 / 0265-96-0862	E-mail	yokoo@gastgiken.jp
資本金(百万円)	3	設立年月	1999年7月
		売上(百万円)	52
		従業員数	7

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

②無機系各種機能コーティング剤の開発と生産、受託加工、顧客ニーズに合わせた特注品開発(半導体装置、セキュリティ・監視カメラ分野、計測装置、工場オートメーション分野、農業分野、他に実績あり)