

製 品・技 術 P R レ ポ ー ト

1. 企業概要

会 社 名	東邦化研株式会社			代表者名	長島 惣平		
				窓口担当	各事業担当営業		
事業内容	① イオンプレーティング ② 材料解析 ③ 環境分析センター(計量証明事業)			U R L	http://www.tohokaken.jp/		
主要製品	受託による、『①ドライコーティング ②材料・製品異常解析 ③環境汚染の測定・分析』						
住 所	①-②〒343-0822 埼玉県越谷市西方 2725、③〒343-0824 埼玉県越谷市流通団地 3-3-8						
電話／FAX 番号	① 048-989-2050 / 048-989-2052			E-mail	info@tohokaken.jp		
	② 048-940-9811 / 048-989-2052 ③ 048-961-6161 / 048-961-5111						
資本金(百万円)	50	設立年月日	昭和 28 年 8 月	売上(百万円)	800	従業員数	86

2. PR事項

『 お客様のご要望にお応えし、様々な機能性コーティングを施す。

環境汚染などの測定や分析、材料異常などの問題を解析する。

…この事が、私たちの製品です。』

●様々な機能性を発揮するドライコーティング

様々な素材(樹脂、セラミックス、金属など多岐)に、コーティングを施すサービスです。30 数年のコーティング経験をご提供致します。(お客様が主役です)

* ご提供させて頂く、多彩なコーティング法

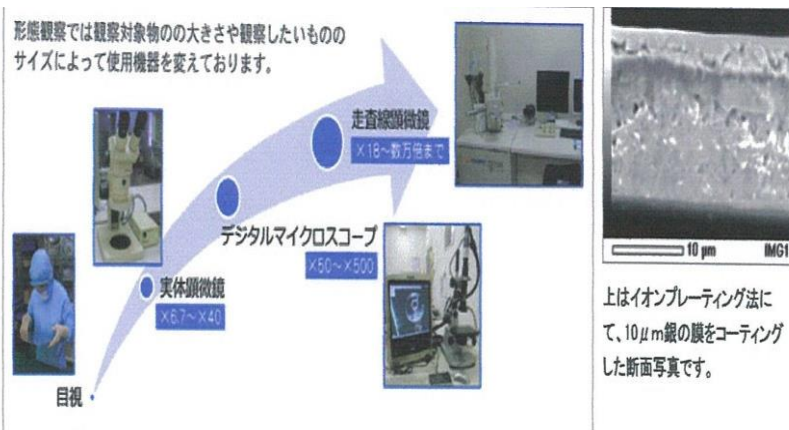
a)真空蒸着法 b)イオンプレーティング法 c)スパッタリング法 d)CVD法

* コーティング素材を選びません

樹脂(フィルム)、セラミックス、Siウエハ、ガラス、金属など

* ご提供させて頂くサービス

“試作・開発～生産、特性計測、分析-解析”など



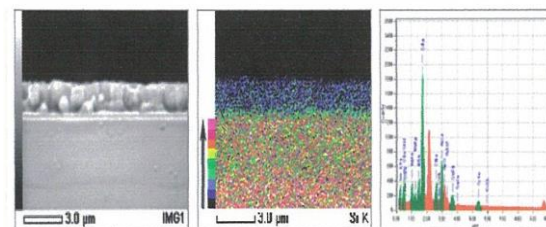
●環境維持-管理-改善のお手伝い！

40 年に及ぶ環境への取組み実績を以て、お客様の安心・不安解消に貢献します！

* お客様の不安な点を、お話し下さい。

適切で、正確な測定・分析を以て、お答えさせて頂きます。

* 例えば、放射線、アスベスト、異臭、腐食排ガス、水質など



上の画像はSi Waferに膜をコーティングした断面を観察した像です。

上の画像がマッピングによりSiが多く検出されている箇所がSi元素が多く存在している事を表しています。

分析でSiが検出されている事が上のグラフで解ります。(特性X線分析)

3. 特記事項(期待される応用分野等)

◎JIS Q9001:2000/ISO 9001:2000 認証取得

◎ISO/IEC 17025 認定試験所として認定登録

◎平成 21 年度補正「戦略的基盤技術高度化支援事業」採択