



# 受託分析

Through our surface treatment technology and results,  
Create new values.

エルグでは、めっきなどの表面処理だけでなく様々な分析・試験も承っております。60年以上のめっき経験から、お客様の課題解決のサポートをいたします。

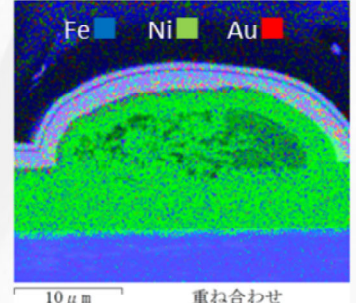
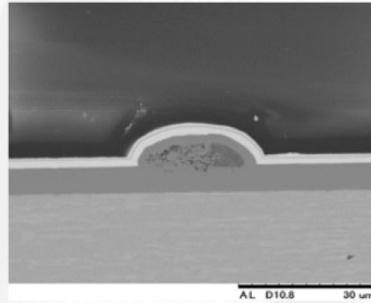
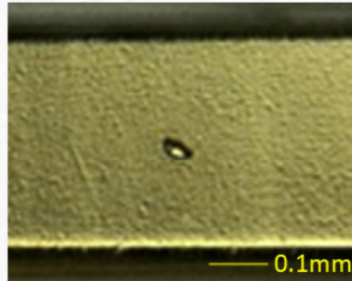
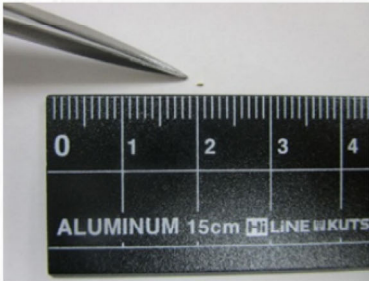
## 受託内容

不具合解析、異物調査、めっき被膜調査、液分析、評価試験棟、様々な事例に対応いたします。

**事例1** — 長さ0.7mmの超微細部品の表面に発生した30 μmの凸をピンポイントで解析

手法：断面分析

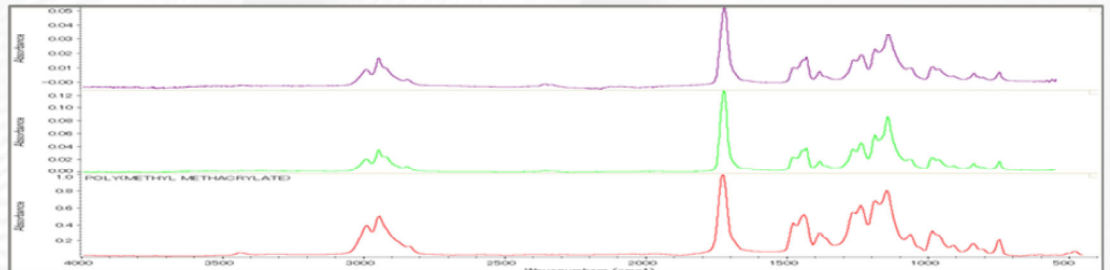
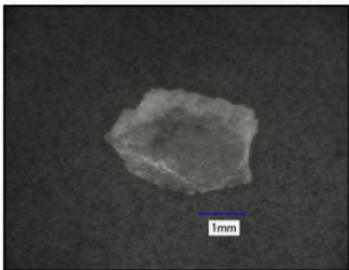
使用機器： 手動研磨機、クロスセクションポリッシャー、SEM-EDS



**事例2** — 1mm程の小さな異物が製品に混入、分析によって異物を特定

手法：成分分析

使用機器： FT-IR



## アフターサポート

アフターサポートとして、分析結果をふまえ問題解決のための技術提案をさせていただくことも可能です。不具合の原因がわからない、品質を安定させたい、これで良いのか評価したい、どんなことでもエルグにぜひ一度ご相談ください。

#SNSやってます

Follow me!



小さな部品の精密めっき  
**株式会社エルグ**

群馬県富岡市宇田250-6

TEL 0274-62-2421

FAX 0274-64-2379

