Kawasaki
Powering your potential

異物調査による品質保証・設備管理支援

概要

品質保証、製品開発、設備管理など、ものづくりのさまざまな現場で発生する異物や不具合の原因調査を、当社がサポートします。豊富な実績を持つ専門スタッフが、お客様の課題や目的に応じて最適な分析・調査手法をご提案し、問題解決を支援いたします。

調査の流れ

構成元素や化合形態を調査

無機系（金属類等）の異物の調査例

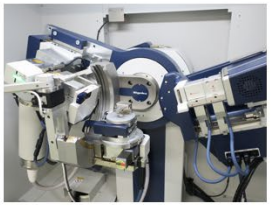


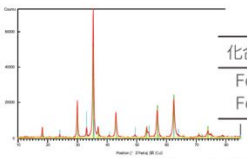




元素	含有量
Fe	86%
O	13%
Mn	0.4%
Cr	0.2%
⋮	⋮

蛍光X線分析



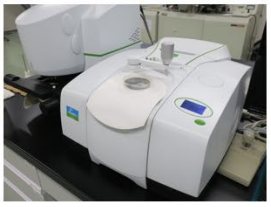


X線回折分析

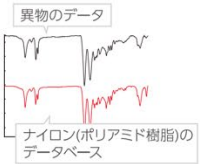
分子構造から有機成分を調査

有機系（ゴム・樹脂類等）の異物の調査例



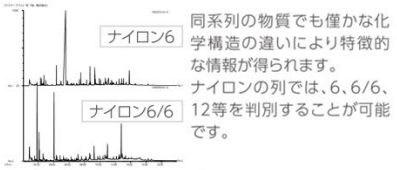






赤外分光分析





ガスクロマトグラフ質量分析

調査事例

- 製造工程や製品に付着した異物の発生源・混入経路の調査
- 潤滑油中の混入異物や機械可動部で発生した異物の原因分析
- 品質トラブルやクレーム対応に伴う、緊急性の高い異物調査への迅速な対応

川重テクノロジー株式会社

本　　社　〒673-0014 兵庫県明石市川崎町3番1号（明石船型研究所内）
明石営業所　〒673-0014 兵庫県明石市川崎町3番1号（明石船型研究所内）
Tel:078-921-1663　Fax:078-923-4458
神戸営業所　〒650-8670 兵庫県神戸市中央区東川崎町3丁目1番1号（川崎重工 神戸工場内）
Tel:078-682-5258　Fax:078-682-5278
東京営業所　〒105-8315 東京都港区海岸1丁目14番5号（川崎重工 東京本社内）
Tel:03-3435-2485　Fax:03-3435-2490

分析ソリューション部 第一課
Mail ： sh.u9_bunseki@global.kawasaki.com
HP　： https://www.kawaju.co.jp/

Aug.2026