

湖西テストラボ合同会社

受託分析/分析コンサルタント

代表者 大脇 卓敏 従業員 7人 資本金 10万円 創立 2009年2月
所在地 〒431-0304 湖西市新居町内山1-1-3 URL <http://kosaitestlabo.com>



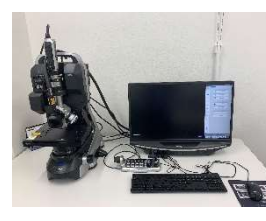
幅広い技術で対応し、材料の分析から評価まで、最新のノウハウでクオリティを支えます。

■ 事業内容

受託分析、受託試験

■ 得意分野

1. 材料・製品の分析、性能評価
異物分析、製品・部品等の不良解析、破面解析、発生ガス分析、臭気調査
2. 自動車内装材評価
各種耐光性・耐候性試験
サンシャインウェザーメーター、キセノンウェザーメーター、UVカーボンアーク型フェードメータ、超促進耐光性試験機、屋外耐光性試験
揮発性有機溶剤（VOC）分析、ガラス霞み試験（フォギング試験）、臭気性試験（におい試験）、燃焼試験
引張試験、老化試験、RoHS・ELV分析、ほこり付着性試験、耐薬品性試験、摩耗試験（テーバー摩耗、平面摩耗、学振式摩耗等）、衝撃試験（デュポン、アイゾット、落球等）、冷湿熱サイクル試験
3. 信頼性評価
恒温恒湿試験、温湿度サイクル試験等
4. 環境分析調査
水質調査、産業廃棄物分析、大気調査、騒音・振動調査、悪臭分析、土壌分析
5. 試験用治具・試験機の設計作製
恒温槽、冷凍庫、落球式衝撃試験機、耐水試験機、振動試験用固定治具、傷つき試験用ヘッド、引張試験用治具、曲げ試験用治具、摩耗試験機改造等々実績多数



金

属

電気・電子

樹脂・化学

機

械

その他

■ 主要設備

機械設備	台数	メーカー・形式	主な試験	機械設備	台数	メーカー・形式	主な試験
レーザ元素分析付き マイクロスコープ	1	キーエンス	異物分析、コンタミカ ウント粒子解析等	引張試験機	2	インストロン、A&D	引張試験、圧縮試験
マイクロスコープ	2	キーエンス	外観観察、測長計測、 粒子解析等	衝撃試験機	3		デュポン式、アイ ゾット、落球試験
SEM-EDX	1	日本電子	異物分析、破面解析等	振動試験機	2	汎用型2軸振動試験機 卓上振動試験機	
FT-IR	1	日本分光	有機物分析	研磨機	2	丸本ストルアス、エン ギス	樹脂埋込研磨
促進耐候性試験機	1	岩崎電気		切断加工機	2		
恒温恒湿槽等	20		冷熱サイクル、耐湿、耐熱	硬度測定機	4	ビッカース硬度計 デュロメータ (A, B, D)	金属、樹脂、ゴムの 硬さ試験
耐摩耗試験機	5	学振式、平面、 テーバー式等	樹脂、塗膜、布地他	テストピース用金型	1		燃焼性試験用

連絡先

担当者 大脇 卓敏
TEL 053-522-8700

E-mail info@kosaitestlabo.com
FAX 053-522-8380