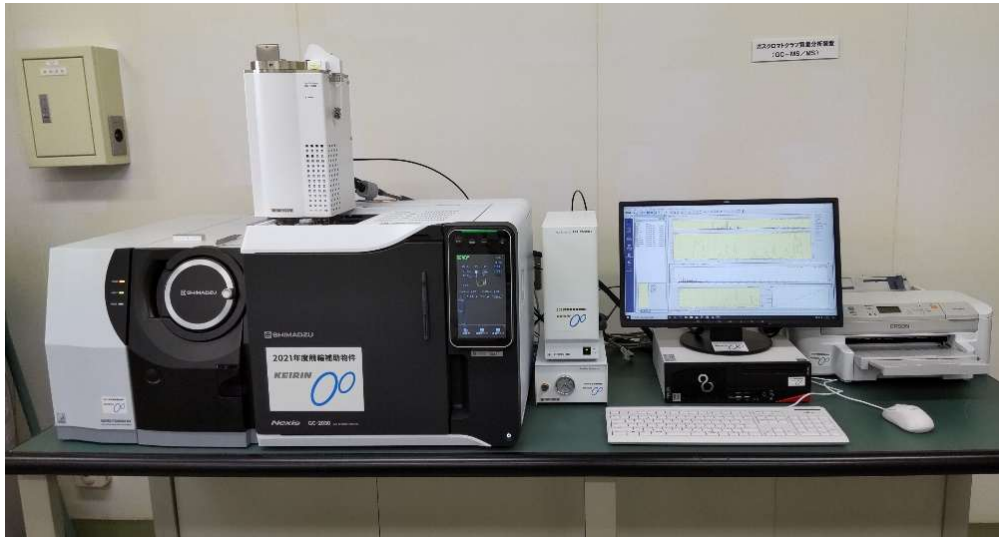


名称	ガスクロマトグラフ 質量分析装置	メーカー	(株)島津製作所	型式	GCMS-TQ8040 NX	取得	R3
概要	RoHS指令対応の国際規格(IEC62321-8)に準拠したPy-GC/MSによるフタル酸エステルスクリーニング(定量)分析が可能です。樹脂やゴム等の試料を熱分解し、発生したガスを分析することにより、試料に含まれるフタル酸エステルおよび臭素系難燃剤のスクリーニング分析を行います。						
応用事例	海外輸出向製品等の樹脂やゴムに含まれるフタル酸エステルおよび臭素系難燃剤のスクリーニング(定量)分析						
主な仕様	測定可能質量範囲: 10~1090(m/z) キャリアガス圧力設定範囲: 0~970kPa カラムオーブン温度制御範囲: 室温+2°C~450°C						
測定時間	約20分間/件 [通常分析時]						
出力形態	画面表示、印刷物、PDF						
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・固体の樹脂やゴム等の試料は、カッターナイフを用いて、0.5ミリグラム程度に質量調整した後に、分析を開始します。 ・上記物質以外の分析については、お問い合わせください。 						
使用料 手数料	機器貸出: 1時間まで 5,850円 2時間目以降 4,250円 /時間 依頼試験: 3,600円/件						

お問い合わせ 工業総合研究所 技術支援部

TEL: 017-728-0900, FAX: 017-728-0903 e-mail: kou_souken@aomori-itc.or.jp

○本装置は公益財団法人JKA 設備拡充補助事業により導入されました。