

合成樹脂製やゴム製の器具・容器包装における食品衛生法に基づく検査だけでなく、当センターでは食器等の耐久性試験も実施し、製品の安全性確認を一括して対応することにより、皆さまの試験申請における煩わしさを最小限にすることで試験に係る期間短縮に貢献します。

■ 家庭用品品質表示法に基づく耐熱・耐冷試験

合成樹脂製やゴム製の器具・容器包装は、家庭用品品質表示法の合成樹脂加工品として品質の表示が定められています。

当センターでは、表示に必要な耐熱温度・耐冷温度の試験、容量測定、原料として使用する樹脂の材質鑑別を実施しております。



耐熱温度試験

■ JIS に基づく耐電子レンジ性試験

JIS S 2029 (プラスチック製食器類) では、耐電子レンジ性区分が定められており、電子レンジが使用できる製品には電子レンジ高周波適性試験や電子レンジ耐久性試験が求められています。

当センターでは、耐電子レンジ性の試験以外にも JIS で定められた試験を実施しております。また、皆さまのご要望に合わせた試験のアレンジも対応しております。



電子レンジ高周波適性試験

■ その他：耐食器洗浄機試験

プラスチック製食器類、食卓用又は台所用の器具には、食器洗浄機対応を表記した製品が多くありますが、家庭用品品質表示法や JIS ではその耐久性試験方法が定められておりません。

当センターでは、食器洗浄機で繰り返し洗浄及び乾燥を行い、使用上欠点となる異常の有無を確認し、食器洗浄機に対する耐久性試験を実施しております。



耐食器洗浄機試験

一般財団法人化学研究評価機構 (JCII) 高分子試験・評価センターでは、厳正・公平・守秘をモットーに試験・検査を受託しております。まずはお問い合わせ下さい。

一般財団法人 化学研究評価機構 (JCII)

URL: <https://www.jcii.or.jp>

○ 高分子試験・評価センター 東京事業所
〒135-0062 東京都江東区東雲 2-11-17

TEL : 03-3527-5115 FAX : 03-3527-5116
E-mail : tokyo@jcii.or.jp

○ 高分子試験・評価センター 大阪事業所
〒577-0065 大阪府東大阪市高井田中 1-5-3
(東大阪市立産業技術支援センター内)

TEL : 06-6788-8134 FAX : 06-6788-7891
E-mail : osaka@jcii.or.jp