



家具・家電等の環境変化試験

使用中の家具・家電から発生する有害物等を分析し安全性評価を行います。

当社の家具・家電等の環境変化試験の特長

- 消費者にとって日常的に用いる家具・家電等から発生するニオイ、化学物質等は無視できません。想定される消費者の使用環境(温度・湿度等)で発生する化学物質の変化を観察し、家具・家電類の安全性を評価いたします。
- 脱臭・抗菌等の環境浄化家電製品の導入に際して、使用想定環境にてその効果確認を第三者的検証として行います。

分析サービスメニュー

家具より発生する化学物質分析

- 家具より発生するホルムアルデヒド等を分析
- 換気量等環境変化による化学物質濃度変動を観察



一定容積内に家具を保持、気相を採取



GC/MSIにてTVOCを、HPLCにてホルムアルデヒドを分析

環境浄化家電製品の効果試験

- 脱臭・抗菌製品の使用想定環境を作成し、対象汚染物への効果を観察



一定容積内に使用想定環境を作成



細菌を分析し、抗菌効果を確認



JFE テクノリサーチ 株式会社

<http://www.jfe-tec.co.jp>

0120-643-777

Copyright ©2012 JFE Techno-Research Corporation. All Rights Reserved.
本資料の無断複製・転載・webサイトへのアップロード等はおやめ下さい。