

導入年度	H 2 2 年度	設備名	難燃性評価システム		
メーカー	安田精機製作所	型式	FRT-6	設置室	いしかわ次世代産業創造支援センター 複合材料物性測定室Ⅱ

平成 22 年度 地域活性化交付金「住民生活に光りをそそぐ交付金事業」

《 概 要 》

プラスチック、繊維強化複合材料（FRP）、繊維布帛の難燃性（燃えにくさ）を評価する設備です。

《 設備外観 》



高分子難燃性試験機



45 度法難燃性試験機

《 仕 様 》

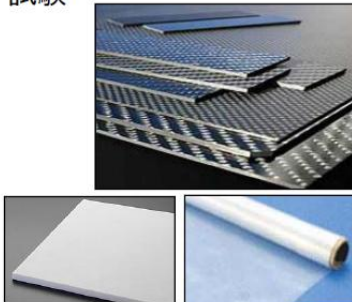
国内外の主要な燃焼試験規格に対応した高分子難燃性試験機、45 度法難燃性試験機、MVSS 難燃性試験機から構成され、いずれもドラフトチャンバー内で使用します。

＜対応する燃焼試験規格＞

- ・プラスチック・FRP の燃焼性試験（UL94、JIS K6911）
- ・繊維製品の燃焼性試験（JIS L1091 A1、A2、B、D）
- ・車両内装材の燃焼性試験（MVSS302、JIS D1201）

《 用途例 》

FRP・樹脂・フィルムの難燃性試験



車両内装材
（カーシート等）
の難燃性試験



防災繊維製品
（インテリア関連等）
の難燃性試験

