

## 建築材料燃燒性試驗裝置

### *Building Materials Combustibility Apparatus*

#### 【儀器原理及功能】

依CNS6532耐燃三級之規定進行加熱燃燒試驗，測驗燃燒過程之排氣溫度變化曲線，煙霧濃度變化曲線，於加熱時間終止時觀測餘焰延燒時間，及貫穿試片背面之裂縫寬度，以評估其耐燃性。

#### 【儀器說明】

1.廠牌及型號：日本安田精機(YASUOASEIKI)NO.239B Type II。

2.儀器裝置：

- |               |          |            |
|---------------|----------|------------|
| (1)、集煙箱。      | (2)、控制器。 | (3)、燃燒室。   |
| (4)、光量測定裝置。   | (5)、記錄器。 | (6)、瓦斯流量計。 |
| (7)、自動轉換控制裝置。 |          |            |

購置日期：83.6.30

購價：1,890,000元

經費來源：農業委員會

#### 【服務項目】

依CNS6532 建築物室內裝修材料之耐燃性試驗法之檢驗不包含耐燃一級。

#### 【申請辦法】

須提前七日申請，每星期一至五上班時間，請電(05)2717492。

#### 【樣品準備須知】

- 1、試樣規格長22cm，寬22cm，最大厚度15mm。
- 2、試樣數目：最少3個。

#### 【收費標準】

耐燃一級：複材為二萬五千元；單材為二萬元  
耐燃二級：複材為二萬元；單材為一萬二千元  
耐燃三級：一萬二千元

#### 【聯絡人】

諮詢教授 黃金城Tel：2717490 2717512

#### 【儀器室地點】

國立嘉義大學木工廠A11-114

## 建築材料燃燒性試驗裝置 Building Materials Combustibility Apparatus



Building Materials Combustibility Apparatus