

AS 1530.3建筑材料防火测试

产品名称	AS 1530.3建筑材料防火测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

AS 1530.3建筑材料防火测试 – 名词解析

可燃性

在规定的试验条件下，材料或制品能进行有焰燃烧的能力。它包括了是否容易点燃，以及能否维持燃烧的能力等有关的一些特性。

热释放速率

热释放速率（HRR），是指在规定的试验条件下，在单位时间内材料燃烧所释放的热量。HRR为Heat Release Rate的缩写，单位为“瓦特”，即焦耳/秒

AS 1530.3建筑材料防火测试 – 标准名称：

AS 1530.3：Methods for Fire Tests on Building Materials，Components and Structures - Part 3: Simultaneous Determination of Ignitability，Flame Propagation. Heat Release and Smoke Release

AS 1530.3：建筑材料可燃性、火焰蔓延及热释放烟雾性能测试

AS 1530.3建筑材料防火测试 – 引燃火焰：

引燃火焰有两个：一个距离样品受辐射面 $15 \pm 1\text{mm}$,且距离样品中点高50mm

另一个距离样品受辐射面约15mm,但其具体位置不固定。位置是根据判断，保证其位于会产生较大烟雾或者水蒸气的位置

AS 1530.3建筑材料防火测试 – 其他相关标准

AS 1530.2建筑材料和构件的防火性能，第二部分：易燃性测试

AS 1530.3 建筑材料和构件的防火性能，第三部分：可燃性、火焰蔓延及热释放烟雾性能测试

AS 1530.4 建筑材料和构件的防火性能，第四部分：耐燃测试