



中华人民共和国国家标准

GB/T 24453—2009

GB/T 24453—2009

酒店客房用易耗塑料制品

Plastic products used in guestroom of hotel

中华人民共和国
国家标准
酒店客房用易耗塑料制品
GB/T 24453—2009

*
中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

网址 www.spc.net.cn

电话：68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 19 千字
2010 年 1 月第一版 2010 年 1 月第一次印刷

*

书号：155066·1-39846 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话：(010)68533533

2009-10-15 发布

2010-03-01 实施



GB/T 24453-2009

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国塑料制品标准化技术委员会(SAC/TC 48)归口。

本标准起草单位:明辉实业(深圳)有限公司、武汉华丽环保科技有限公司、轻工业塑料加工应用研究所、国家塑料制品质量监督检验中心(北京)。

本标准主要起草人:翁云宣、刘子刚、陈家琪、张先炳、陈倩、陈翠英、金伟。

引　　言

由于酒店客房用的易耗塑料制品大多是一次性使用,其使用废弃后往往是随同酒店的其他垃圾一起进入垃圾处理系统。为此,本标准规定了易耗塑料制品应标识材质,目的是促进其回收再利用;规定了一些质量性能要求,以提高酒店易耗塑料制品的质量;规定了酒店易耗品的一次性包装应为生物分解,对其他一些酒店客房用的易耗塑料制品如浴帽、洗衣袋等不强制是降解的,但为了尽可能防止白色污染和节约资源,本标准推荐它们是生物分解的或是采用生物基材料。

附录 A

(规范性附录)

焚烧时废气中有害物质排放量的测定

A.1 试验装置

焚烧时排放气体含量测定装置示意见图 A.1。

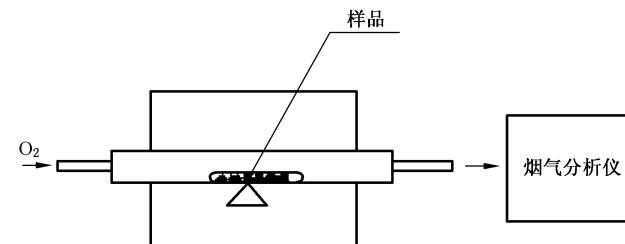


图 A.1 焚烧时排放气体含量测定装置示意图

A.2 样品准备

将样品粉碎后,称取 1 g 放入坩埚中。

A.3 焚烧

打开马福炉加热开关,使其温度达到 $850\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 50\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

将装有样品的坩埚放入马福炉的石英管中,拧紧石英管两端的气管连接塞。在起始端接通氧气,使氧气的流速为 0.5 L/min。在末端接通储气罐或气囊或其他合适收集器,再接通烟气分析仪和收集器,打开烟气分析仪开关,使其处于工作状态。

焚烧样品 120 min,用储气罐或气囊或其他合适收集器收集,用烟气分析仪或其他合适办法检测产生的气体。