

ICS 29.260.20
K 35



中华人民共和国国家标准

GB/T 22769—2008

GB/T 22769—2008

浴室电加热器具(浴霸)

Electric bathroom heater (Yuba)

中华人民共和国
国家标准
浴室电加热器具(浴霸)
GB/T 22769—2008

*

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 1.25 字数 31 千字
2009年5月第一版 2009年5月第一次印刷

*

书号: 155066·1-36459 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



GB/T 22769-2008

2008-12-30 发布

2009-09-01 实施

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

单位为毫米

目次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 分类	3
5 要求	3
6 试验方法	5
7 检验规则	11
8 标志、包装、运输、贮存	12
附录 A (规范性附录) 标准试验室	14

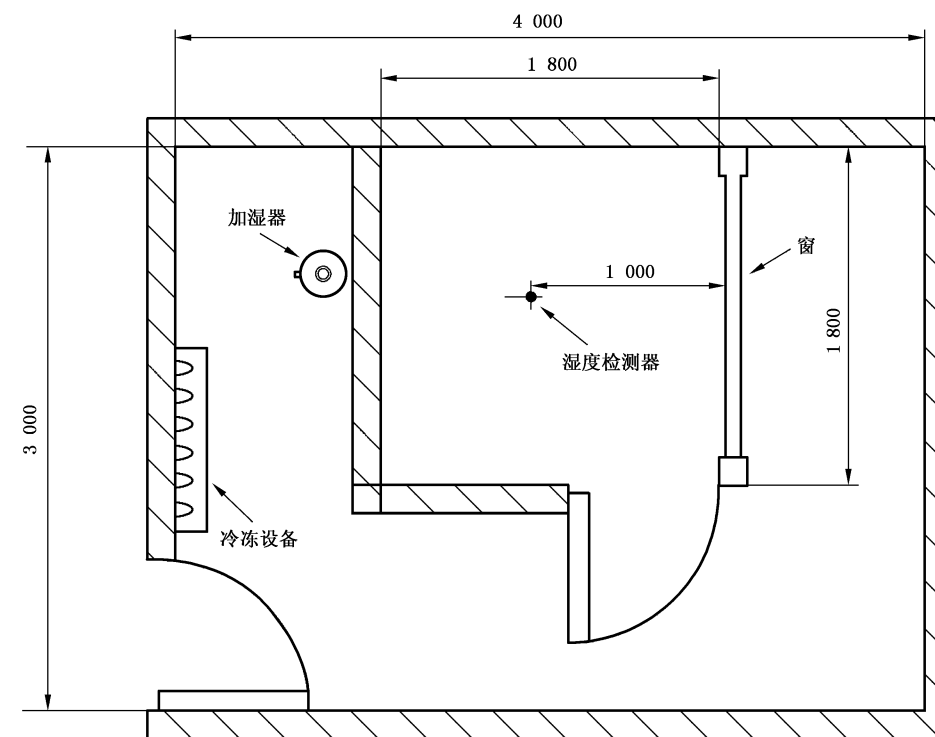


图 A.2 气候试验室俯视图

附录 A
(规范性附录)
标准试验室

标准试验室是由一个模拟室内温度的试验室和一个模拟室外温度的冷冻室构成,如图 A.1、图 A.2 所示,并以图 A.1 所示的视为外墙的壁板隔开上述试验室。

通过调节冷冻室温度来模拟低温条件下沐浴的室外环境,并在试验开始前帮助试验室达到试验所要求的环境温度。冷冻室体积应在 $30\text{ m}^3\sim 40\text{ m}^3$ 之间、长在 $3\text{ m}\sim 4\text{ m}$ 之间、宽在 $3\text{ m}\sim 4\text{ m}$ 之间和高在 $2.4\text{ m}\sim 2.6\text{ m}$ 之间。试验室为模拟标准浴室,长 1.8 m ,宽 1.8 m ,高 2.2 m 。

在试验室外墙有一个至少为 $1.2\text{ m}\times 0.8\text{ m}$,导热系数不大于 $3\text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ 的玻璃窗,窗下护墙的高度至少为 0.8 m ,导热系数不大于 $0.5\text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$,外墙剩余部分导热系数不大于 $1.0\text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$,对于其他壁板、地板和天花板,导热系数不大于 $0.6\text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ 。

试验前,打开试验室与冷冻室之间的门,以及两侧墙体和玻璃窗口之上两个对称的 $100\text{ mm}\times 100\text{ mm}$ 出气口,来自冷冻室的冷空气通过该扇门和两个出气口提供给试验室。空气通过自然对流将冷冻室空气带给试验室,使其环境温度与冷冻室环境温度达到平衡。必要时,还可以采用强制对流方式。

试验进行时,关闭试验室门和上述两个出气口。

试验室外应有一个加湿量足够的加湿器为试验室提供一定的湿度环境。使用一个置于试验室内的湿度控制器控制试验室湿度,此湿度控制器应放置在距墙 1 m 、距地面 1.2 m 处。

记录仪表应放置于试验室外。

单位为毫米

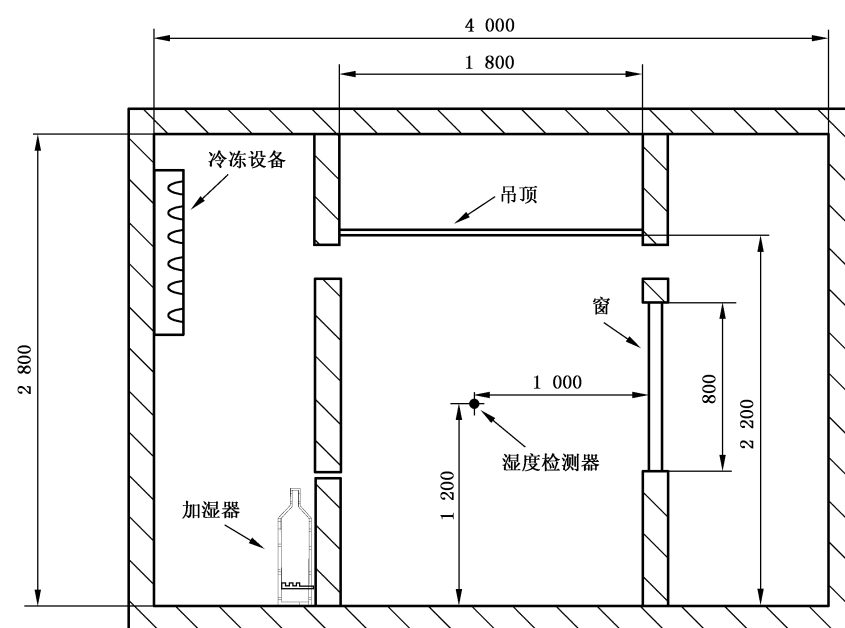


图 A.1 气候试验室侧视图

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。

本标准由全国家用电器标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:杭州奥普电器有限公司、浙江宝兰电气有限公司、浙江奥华电气有限公司、浙江来斯奥电气有限公司、广东美的厨卫电器制造有限公司、浙江正泰建筑电器有限公司、品格卫厨(浙江)有限公司、中国家用电器研究院、中国家用电器协会、浙江方圆检测集团股份有限公司、嘉兴市名流电器有限公司、杭州天辰企业管理咨询有限公司。

本标准主要起草人:方胜康、李瑞山、张亚晨、陈建民、岳中洪、鲍群立、沈利民、王晓岭、杨建华、姚松良、陈钢、张丹、徐迹、付康、金培康、李瑞峰。

本标准首次发布。