



英国国家标准

BS EN 1729-1: 2006

家具—教学机构用桌椅

第 1 部分：功能尺寸

Furniture — Chairs and tables for educational institutions

— Part 1: Functional dimensions

参考号 BS EN 1729-1: 2006

国标前言

本英国标准由BSI出版。本英国标准为EN 1729-1:2006的UK贯彻标准。本标准代替了BS 5873-1:1980, BS 5873-2:1991和DD ENV 1729-1:2001，其中BS 5873-1:1980, BS 5873-2:1991和DD ENV 1729-1:2001已经被取消。

本英国标准起草时，委托给家具 FW/0 技术委员会进行起草。

FW/0 的组织机构清单通过申请可从秘书处获得。

国标附录 NA（资料性附录）为英国用户提供了补充指南信息。

本出版物包括合同所有的必要条款。使用者有责任正确应用本出版物。

遵守英国标准，并非豁免法律责任。

本英国标准由标准政策和战略委员会在2007年1月31日授权出版。

©BSI 2007

ISBN

978-0-580-49922-7

出版之后发布的修改单

修改单编号	日期	备注

英文版本

家具—教学机构用桌椅

第 1 部分：功能尺寸

本欧洲标准已于 2006 年 6 月 12 日经 CEN 批准。

CEN 成员有义务遵照 CEN/CENELEC 的内部规定，即以此欧洲标准作为国家标准，且不做任何更改。可向中央秘书处或任何 CEN 成员国索取关于此类国家标准的更新清单和参考文献。

本欧洲标准现有三种正式版本（英文、法文、德文）。其他语言的文本可由 CEN 成员国翻译成本国语言并告知中央秘书处其具有官方版本的相同地位。

CEN 会员包括以下国家的国家标准团体：奥地利、比利时、塞浦路斯、捷克共和国、丹麦、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、希腊、匈牙利、冰岛、爱尔兰、意大利、拉脱维亚、立陶宛、卢森堡、马其他、荷兰、挪威、波兰、葡萄牙、罗马尼亚、斯洛伐克、斯洛文尼亚、西班牙、瑞典、瑞士以及英国。

CEN

欧洲标准化协会

管理中心：rue de Stassart,36 B-1050 Brussels

目 录

前言	4
序言	5
1 范围	6
2 术语和定义.....	6
3 桌椅的功能尺寸.....	9
4 标记	9
5 说明书.....	9
附录 A（规范性附录） 倾斜角在-5°和+5°之间的椅子和相关桌子的功能尺寸.....	10
A.1 椅子的功能尺寸和尺寸标记.....	10
A.2 桌子的功能尺寸和尺寸标记.....	13
A.3 放腿空间.....	14
A.4 可调节桌椅要求.....	16
附录 B（规范性附录） 具有双倾斜度座位的高脚椅和相关桌子的功能尺寸.....	17
B.1 功能尺寸和尺寸标记.....	17
B.2 桌子的功能尺寸和尺寸标记	19
B.3 放腿空间	21
B.4 可调节桌椅要求.....	22
附录 C（规范性附录） 站立式高桌子的功能尺寸	23
附录 D（资料性附录） 附录 A 中的可调节桌椅的高度计算指南	24
附录 E（资料性附录） 附录 B 中桌椅高度计算指南	26
E.1 简介	26
国标附录 NA（资料性附录） 英国用户的补充指南	28

前 言

本欧洲标准（EN 1729-1:2006）由 CEN/TC 207“家具”技术委员会负责起草，该技术委员会的秘书处受 UNI 管理。

本欧洲标准应在 2007 年 1 月之前通过出版同等文本或批准备案的方式给予其国家标准的地位，如有与此相冲突的国家标准，应在 2007 年 1 月之前废止。

本欧洲标准替代 ENV 1729-1:2001。

根据 CEN/CENELEC 内部规定，下列国家的国家标准化组织必须实行本欧洲标准：奥地利、比利时、塞浦路斯、捷克共和国、丹麦、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、希腊、匈牙利、冰岛、爱尔兰、意大利、拉脱维亚、立陶宛、卢森堡、马其他、荷兰、挪威、波兰、葡萄牙、罗马尼亚、斯洛伐克、斯洛文尼亚、西班牙、瑞典、瑞士以及英国。

序 言

本欧洲标准的本部分是以教学机构中拟用于通用教育目的的桌椅原理为基础，其设计是应用于促进获得良好体态姿势的桌椅。

本标准本部分对选择的国家标准进行了考虑。

本标准没有规定设计，而只是规定了那些能帮助固定高度或可调节夹具获得良好体态姿势的尺寸。本标准的尺寸要求允许各种设计演绎；因此可以满足各个国家的风俗，教学惯例，技术和财政状况的需求。

规定的最小尺寸视为绝对最小值。因此，建议超过这些最小尺寸。

本标准不提供扶手的尺寸要求，但是不阻止使用扶手。

本标准的第 2 部分规定了安全性要求和试验方法。

家具—教学机构用桌椅

第 1 部分：功能尺寸

1. 范围

欧洲标准 EN 1729 本部分规定了教学机构中用于通用教育目的的桌椅的功能尺寸和标记。本标准包含固定高度和可调节型家具，以及使用时不带椅子的站立式高桌子。

本标准适用于笔记本电脑或便携设备用家具，但不适用于特殊用途的工作站，如实验室，阶梯座位和车间。

本标准适用于技术人员使用的家具。

2. 术语和定义

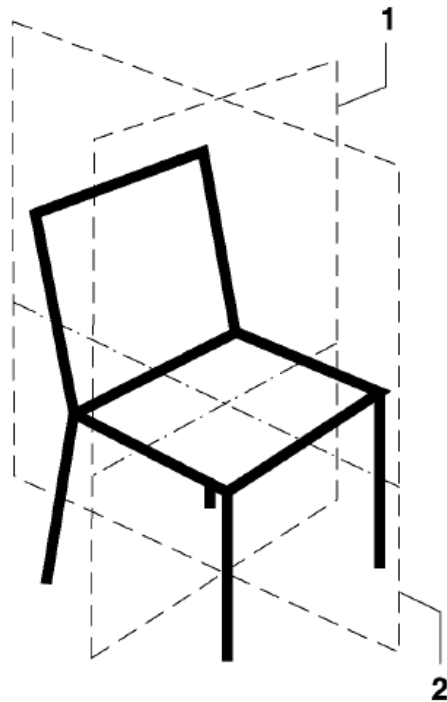
以下术语和定义适用于本欧洲标准。

2.1 中央平面

穿过座位中心的垂直平面，其将从一侧到另一侧的座位分成两个相等的部分（见图 1）。

2.2 横向平面

垂直于中央平面，同时穿过座位几何中心的垂直平面，其将作为分成前后两部分（见图 1）。



图注



北京文心雕语翻译有限公司
Beijing Lancarver Translation Inc.

完整版本请在线下单/Order Checks Online for Full Version

联系我们/or Contact :

TEL: 400-678-1309

QQ: 19315219 | Skype: Lancarver

Email : info@lancarver.com

<http://www.lancarver.com>

线下付款方式 :

I. 对公账户 :

单位名称 : 北京文心雕语翻译有限公司

开 户 行 : 中国工商银行北京清河镇支行

账 号 : 0200 1486 0900 0006 131

II. 支付宝账户 : info@lancarver.com

III. Paypal: info@lancarver.com

注: 付款成功后, 请预留电邮, 完整版本将在一个工作日内通过电子 PDF 或 Word 形式发送至您的预留邮箱, 如需索取发票, 下单成功后的三个工作日内安排开具并寄出, 预祝合作愉快!

NOTE All documents on the store are in electronic Adobe Acrobat PDF format, there is not sell or ship documents in hard copy. Mail the order and payment information to info@lancarver.com, you will shortly receive an e-mail confirming your order.



银联特约商户

