



ASTM F2729 - 12
家用恒定空气充气玩具标准客户
安全规范
(中文版)
Standard Consumer Safety
Specification for Constant Air
Inflatable Play Devices for Home
Use

美国材料与试验协会

2012

目 录

1. 范围	1
2. 引用文件	2
3. 术语	3
4. 校准和标准化	4
5. 一般要求	4
6. 性能要求	6
7. 开放侧、入口和出口	17
8. 牵制措施	18
9. 滑道	19
10. 标记和贴标	21
11. 指导性文件	24
附录 （强制性信息）	28

家用恒定空气充气玩具标准客户安全规范¹

本标准是以固定代号 F2729 发布的，其后的数字表示原文本正式通过的年号；在有修订的情况下，为上一次的修订年号；括号内的数字为上一次重新确认的年号。上标（ε）表示对上次修改或重新确定的版本有编辑性的修改。

1. 范围

1.1 本客户安全规范规定了性能要求、试验方法和贴标要求以促进家用充气玩具的安全使用。包含在水中游玩特征且不夹留水的家用恒定空气充气玩具不视为便携式水池。包含有在水中游玩特征且预期存水以涉水或水再造目的的家用充气玩具可适用本规范的标记和贴标章节。本规范不适用于储水充气游泳池或密封式充气装置，无论它们夹留水与否。

1.2 本客户安全规范为 2 到 12 岁小孩用的不同家用恒定空气充气玩具提供了安全要求。

1.3 本客户安全规范预期用于减少由于使用家用恒定空气充气玩具导致死亡风险和对孩子造成的严重伤害降到最小。

1.4 在本客户安全规范的批准日期后不能生产任何家用充气装置，无论是以贴标或其他方式表示满足本规范要求，除非它满足此处规定的全部要求。建议将下列声明用于识别满足本规范中所有要求的产品：

1.4.1 “本产品满足 ASTM F2729，家用充气玩具标准客户安全规范的要求”。

1.5 以 SI 为单位的值作为标准值，经数学转化为 in-磅的值仅作为信息参考，不作为标准值使用。

1.6 一般测量值、公差和转换值：

1.6.1 本规范的一般公差（另有规定除外）如下所示：

尺寸公差：

$X \pm 12.7\text{mm}$ ($X \pm 0.5\text{in}$)

$X.X \pm 1.27\text{mm}$ ($X.X \pm 0.05\text{in}$)

$X.XX \pm 0.127\text{mm}$ ($X.XX \pm 0.005\text{in}$)

即使在使用术语如大于、小于、最小或最大时，这些公差仍然适用于尺寸。

1.6.2 以 SI 为单位的值作为标准值，经数学转化为 in-磅的值仅作为信息参考，不作为标准

¹ 本试验方法由 ASTM F15 委员会（热测量）所管辖，并由 F15.61（热物理性能）分委员会直接负责。
现版本于 2012 年 9 月 1 日批准，2012 年 11 月出版。DOI: 10.1520/F2729-12。



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

