

EN 14682 检测服务

EN 14682 是欧盟针对 14 岁以下儿童服装绳带与拉绳安全制定的强制性标准，旨在预防缠绕、勒颈等潜在风险。以下是该标准的核心内容与最新要求：

1. 适用范围

适用对象：覆盖所有 14 岁以下儿童服装，包括日常服饰、伪装服装（如变装服）和滑雪服。

排除项：不适用于鞋类、帽子、手套、围巾、领带、腰带、护腕、宗教/节庆服装及专业运动服装（如竞技运动服）。

2. 核心安全要求

头部与颈部区域（A 区）：

7 岁以下儿童服装禁止使用功能性绳带（如帽绳、颈部束带）。

拉链拉手需满足长度限制（单端 $\leq 7.5\text{cm}$ ，环圈周长 $\leq 7.5\text{cm}$ ），且不被视为功能性绳带。

胸腰部区域：腰部绳带自由末端长度不得超过 14cm，且不可超出服装下摆。

绳带末端需固定，防止松散（如热封、打结或缝制装饰物）。

装饰性绳带：

流苏（fringes）和固定蝴蝶结的自由端被归类为装饰，需确保不易脱落或形成环套。

3. 年龄分段要求

0-7 岁：更严格限制，尤其是头颈部区域。

7-14 岁：允许部分功能性绳带，但需符合长度和位置规范。

4. 标准修订与更新

现行版本：EN 14682:2014（2015 年 6 月生效），替代 2007 版。

主要修订：

明确术语定义（如“装饰性绳带”）。

新增风险评估框架，要求制造商对未明确涵盖的设计进行危害分析。

将“头颈后部”从 D 区调整至高风险 A 区。

5. 合规建议

测试与认证：出口欧盟需通过 CE 认证，检测项目包括绳带长度、拉力强度及固定方式。

标签与警示：需标注符合 EN 14682 的声明，并提供安全使用说明。

设计规避：避免在 A 区使用可调节绳带，优先采用魔术贴或弹性设计替代。

6. 相关法规衔接

2024 年 12 月起，欧盟《通用产品安全法规》(EU) 2023/988 将强化市场监管，要求线上供应商承担合规责任，EN 14682 作为协调标准需同步执行。

该标准通过技术细节与年龄分层设计，平衡了儿童活动自由度与安全性，制造商需结合 PD CEN/TR 17376:2019 的指导案例进行合规评估。