

ICS 13.340.10
C 73



中华人民共和国国家标准

GB 17956—2000

防 尘 服

Dustproof clothing

2000-01-05 发布

2000-06-01 实施

国家质量技术监督局 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 引用标准	1
3 定义	1
4 产品分类	1
5 要求	2
6 试验方法	3
7 检验规则	3
8 标志、包装和贮运	4
附录 A(标准的附录) 防尘效率试验方法	5
附录 B(标准的附录) 沾尘量试验方法	6
附录 C(提示的附录) 连体式防尘服规格	7

前 言

防尘服是矿山、建材、化工、冶金、食品、医药、军工等行业有关作业人员防止粉尘污染危害体肤的专用服装。

目前 ISO 尚无此类标准,仅前苏联、波兰制定过类似标准,如 ГOCT 17804—1985《织物及接缝处透尘率实验方法》,ГOCT 12. 4. 142—1984《专用织物粉尘透过性分类》,PN—90/P04996《防尘服料要求》等;国内于 90 年代前后,开始对此类服料进行了研究,并制定了一些企业标准和地方标准。本标准是在此基础上,根据国内实际需要,针对防一般粉尘的服装制定的。

本标准的附录 A、附录 B 都是标准的附录。

本标准的附录 C 是提示的附录。

本标准由中华人民共和国国家经济贸易委员会安全生产局提出。

本标准由全国劳动防护用品标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:国家经济贸易委员会安全科学技术研究中心。

本标准主要起草人:程兴仁、钱昌俭、刘茜、张洪举、白玉梅。

中华人民共和国国家标准

防 尘 服

GB 17956—2000

Dustproof clothing

1 范围

本标准规定了防尘服的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志包装等。
本标准适用于透气(湿)性织物或材料制成的防止一般粉尘的防尘服。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过引用成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 2828—1987 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB/T 2829—1987 周期检查计数抽样程序及抽样表(适用于生产过程稳定性的检查)

GB/T 3917.1—1997 纺织品 织物撕破性能 第1部分:撕破强力的测定 冲击摆锤法

GB/T 3921.1—1997 纺织品 色牢度试验 耐洗色牢度:试验1

GB/T 3922—1995 纺织品耐汗渍色牢度试验方法

GB/T 3923.1—1997 纺织品 织物拉伸性能 第1部分:断裂强力和断裂伸长率的测定 条样法

GB/T 5713—1997 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度

GB/T 8630—1988 纺织品在洗涤和干燥时尺寸变化的测定

GB 12014—1989 防静电工作服

GB/T 13640—1992 劳动防护服号型

GB/T 13661—1992 一般防护服

LD 30—1992 劳动防护雨衣

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 防尘服 dustproof clothing

保护作业人员免受一般粉尘危害的防护服。

3.2 一般粉尘 general dust

对人体皮肤无毒、无放射性危害的粉尘。

4 产品分类

4.1 按用途分为A类防尘服(普通型)和B类防尘服(防静电型)。

4.2 按款式分为连体式防尘服(图1)和分体式防尘服(图2)。