

ICS 03.220.30  
S 93

# TB

## 中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 1941—2013

代替 TB/T 1941—1999

---

### 铁路货车篷布

Tarpaulin for railway wagons

2013-02-20 发布

2013-06-01 实施

---

中华人民共和国铁道部 发布

## 目 次

前 言 .....	III
1 范 围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 技术要求 .....	1
3.1 涂覆织物 .....	1
3.2 结构特征 .....	1
3.3 规格尺寸及偏差 .....	1
3.4 物理机械性能 .....	2
3.5 物理化学性能 .....	3
3.6 涂覆织物的防霉性能 .....	3
3.7 涂覆织物的毒性 .....	3
3.8 绳索的材质、规格及机械性能 .....	3
4 制 作 .....	4
4.1 篷布正面和反面 .....	4
4.2 涂覆织物的拼接 .....	4
4.3 缝制及焊接要求 .....	4
4.4 眼圈要求及安装 .....	4
4.5 弹力腰绳制作 .....	4
4.6 绳索插接 .....	4
4.7 绳头处理 .....	4
4.8 压绳、弹力腰绳与篷布的连接 .....	4
5 检验方法 .....	5
5.1 试验环境条件 .....	5
5.2 外观检验 .....	5
5.3 尺寸测量 .....	5
5.4 涂覆织物厚度测量 .....	5
5.5 涂覆织物质质量测量 .....	5
5.6 涂覆织物破断拉力及破断伸长率测定 .....	5
5.7 涂覆织物抗撕裂力测定 .....	5
5.8 涂覆织物柔软性测定 .....	5
5.9 防水性能的测定 .....	6
5.10 涂覆织物耐寒性能测定 .....	6
5.11 涂覆织物阻燃性能的测定 .....	6
5.12 涂覆织物热老化性能测定 .....	6
5.13 涂覆织物水萃取性能测定 .....	6
5.14 涂覆织物防霉性能测定 .....	6
5.15 涂覆织物毒性试验 .....	6

5.16	焊缝剥离力测定 .....	6
5.17	穿绳布抗拉力测定 .....	6
5.18	眼圈与基布连接强度测定 .....	6
5.19	涂覆织物刺破强力测定 .....	7
5.20	涂覆织物耐磨性测定 .....	7
5.21	绳索机械性能测定 .....	7
6	检验规则 .....	7
7	标志、折叠与打包及贮存 .....	10
7.1	标志 .....	10
7.2	标志标打 .....	10
7.3	折叠与打包 .....	11
7.4	贮存 .....	11
7.5	绳索有效期限及标志线 .....	11
7.6	合格证 .....	11