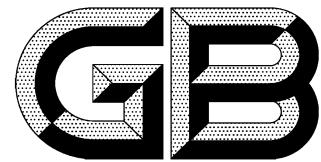


ICS 83.060
G 40



中华人民共和国国家标准

GB/T 15255—2015
代替 GB/T 15255—1994

硫化橡胶 人工气候老化试验方法 碳弧灯

Rubber, vulcanized—Test method for artificial weathering—Carbon-arc lamp

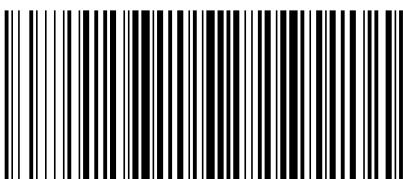
中华人民共和国
国家标准
硫化橡胶 人工气候老化试验方法
碳弧灯
GB/T 15255—2015

*
中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*
开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 12 千字
2015年3月第一版 2015年3月第一次印刷

*
书号: 155066·1-50943 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 15255-2015

2015-05-15 发布

2015-10-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

参 考 文 献

- [1] GB/T 7762—2003 硫化橡胶或热塑性橡胶 耐臭氧龟裂静态拉伸试验(ISO 1431-1:1989, MOD)
- [2] GB/T 16422.4—1996 塑料实验室光源暴露试验方法 第4部分:开放式碳弧灯(eqv ISO 4892.4:1994)

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 15255—1994《硫化橡胶人工气候老化(碳弧灯)试验方法》,与 GB/T 15255—1994 相比主要技术变化如下:

- 修改了规范性引用文件:删除了 GB/T 7762,将其加入到参考文献中;删除了 GB 9865;删除了 GB/T 11189.2 和 GB/T 12831;
- 增加了转鼓转动、转鼓上固定试样及转鼓形式的描述(见 4.1);
- 增加了碳弧灯设备类型列表和操作条件列表(见 4.2.2 和 5.1);
- 增加了清洗滤光器的描述(见 4.3);
- 将 GB/T 12831 中关于试样架和黑板温度计的规定加入到本标准中(见 4.4、4.5);
- 增加了控湿装置和喷水系统,并调整了对喷水水质要求的位置(见 4.6、4.7,1994 年版 5.4);
- 将 GB/T 12831 中关于测定外观变化试样的规定加入到本标准中(见 6.4);
- 将悬置段调整到对应条目(见 7.3,1994 年版 7.3);
- 增加了参考文献。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会通用试验方法分会(SAC/TC 35/SC 2)归口。

本标准起草单位:广州合成材料研究院有限公司、北京橡胶工业研究设计院。

本标准主要起草人:谢宇芳、易军、谢君芳、张树东。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 15255—1994。

