



2014000425Z



(2014)国认监认字(043)号



检测  
CNAS L0698

# 检 验 报 告

报告编号：201450927

送检单位名称：广东胜宇电缆实业有限公司

产品名称型号：铜芯铜护套矿物绝缘电缆 BTTZ-750V 4×25

检 验 类 别：型式检验



**NFTC**


国家防火建筑材料质量监督检验中心

# 国家防火建筑材料质量监督检验中心

## 检 验 报 告

报告编号：201450927

共 3 页 第 1 页

产品名称	铜芯铜护套矿物绝缘电缆	型号规格	BTTZ-750V 4×25
委托单位	广东胜宇电缆实业有限公司	商 标	胜宇
生产单位	广东胜宇电缆实业有限公司	检验类别	型式检验
送检单位	广东胜宇电缆实业有限公司	抽样基数	1000m
抽样单位	国家防火建筑材料质量监督检验中心	抽样日期	2014. 12. 02
抽样地点	公司仓库	到样日期	2014. 12. 18
检验地点	本中心	检验日期	2015. 01. 09~2015. 01. 15
样品数量	20m	样品编号	2014511685
检验依据	GB/T 13033. 1-2007 《额定电压750V及以下矿物绝缘电缆及终端 第1部分：电缆》		
检验项目	全项性能		
检 验 结 论	<p style="text-align: center;">经检验，该BTTZ-750V 4×25铜芯铜护套矿物绝缘电缆所检项目检验结果均合格。</p> <p style="text-align: center;">按GB/T 13033. 1-2007综合判定，该产品质量合格。（以下空白）</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>签发日期：2015年01月20日</p> </div>		
备注			

批准：

陆勇

审核：

胡新宇

编制：

胡宇

# 国家防火建筑材料质量监督检验中心

## 检验结果汇总表

报告编号：201450927

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	标准条款号	标准要求	检验结果	结论
1	绝缘厚度, mm	GB/T 13033. 1-2007 13. 4	最小 1. 30	1. 64	合格
2	铜护套电阻, $\Omega$ /km	GB/T 13033. 1-2007 13. 3	最大 0. 423	0. 406	合格
3	铜护套厚度, mm	GB/T 13033. 1-2007 13. 5	最小 0. 93	0. 94	合格
4	电压试验 (15min)	GB/T 13033. 1-2007 13. 2	不击穿	未击穿	合格
5	弯曲试验	GB/T 13033. 1-2007 13. 6	弯曲试验后铜护套应无裂纹、裂缝。在 1250V、15min 的电压下电缆应不击穿	符合要求	合格
6	压扁试验	GB/T 13033. 1-2007 13. 7	压扁试验后铜护套应无裂纹、裂缝。在 1250V、15min 的电压下电缆应不击穿	符合要求	合格
7	耐火试验	GB/T 13033. 1-2007 13. 8	受火180min 后, 线路保持完整	符合要求	合格
	以	下	空	白	
备注					

章

# 国家防火建筑材料质量监督检验中心

## 检验报告

报告编号: 201450927

共 3 页 第 3 页

生产单位	广东胜宇电缆实业有限公司		
地 址	广州市海珠区南洲路119号		
邮政编码	510290		
联系电话	020-22070791	传 真	020-89251643

### 产品说明:

该铜芯铜护套矿物绝缘电缆由铜导体、氧化镁矿物绝缘层和铜护套层等构成。

(以上信息由送检单位提供)

线路完整性试验时, 试样施加电压为该电缆额定电压450/750V, 受火温度为750℃~800℃。

检验地点: 四川省都江堰市都江堰村鱼嘴试验基地。

线路完整性试验前:



线路完整性试验后:



国家防火建筑材料质量监督检验中心