(鲁能源 20 07)

报告编号：ZKAJ/PD2026-125

煤矿用织物阻燃输送带

安全检测报告

委托单位:枣庄矿业(集团)有限责任公司田陈煤矿

受检单位:枣庄矿业(集团)有限责任公司田陈煤矿

样品名称:橡胶面整芯阻燃输送带

规格型号:PVG 1400S×1200mm（3+2）

检测类别:委托检测

检测日期:2026年9月7日

山东枣矿中兴电气有限公司

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

声明

1. 报告检测数据仅对当时状态或来样负责。
2. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
3. 报告未加盖枣矿中兴电气有限公司“检测检验专用章”者无效。
4. 未经同意，不得复制报告。经同意复制的报告，未重新加盖枣矿中兴电气有限公司 “检测检验专用章”者无效。
5. 报告涂改无效。
6. 若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期视为认可。

检测机构名称： 山东枣矿中兴电气有限公司

检 测 地 址： 山东省枣庄市薛城区陶庄镇通晟公司院内

邮 政 编 码： 277011

电 话： 0632-4093458

网 址： www.zkaqjczx.com

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

煤矿用织物阻燃输送带安全检测报告

委托单位	名称	枣庄矿业（集团）有限责任公司田陈煤矿	
	地址	滕州市张汪镇	
样品名称	橡胶面整芯阻燃输送带		
生产厂家	山东亿和橡胶输送带有限公司	样品生产日期	2026 年 8 月 26 日
安全标志编号	MIB110056	检测类别	委托检测
样品接收日期	2026 年 9 月 3 日	检测日期	2026 年 9 月 7 日
样品状态	新品	样品数量	3m
检测地点	皮带检测检验室	规格型号	PVG1400S×1200mm（3+2）
受检单位	枣庄矿业（集团）有限责任公司田陈煤矿	抽送样人员	张伟巍
检测项目	外观质量、宽度极限偏差、覆盖层厚度、拉伸强度、拉断伸长率、表面电阻、滚筒摩擦、酒精喷灯燃烧试验、撕裂力、黏合强度		
检测依据	MT/T 914-2019 《煤矿用织物芯阻燃输送带》		
存在问题及建议	无		
检测结论	依据 MT/T 914-2019 《煤矿用织物芯阻燃输送带》，所检项目合格。 （检测检验专用章） 2026 年 9 月 8 日		
备注	本批次煤矿用织物芯阻燃输送带共计 1000 米。		

批准：[illegible] 审核：[illegible] 主检：[illegible]

日期：2026.9.8 日期：2026.9.8 日期：2026.9.8

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

检测用主要设备、仪器和仪表

检验环境： 温度：23.6℃ 相对湿度：64.2％RH

名称	管理编号	规格型号	扩展不确定度/最大允差/准确度等级	检定证书编号
滚筒摩擦试验台	YQ-3-504	GF-90	U_{rel}=0.3%	LNDC-260305282185
高绝缘电阻测量计	YQ-3-505	ZC46A	U_{rel}=1.3%	LDDC-260605282074
微机屏显式液压万能试验台	YQ-3-506	WEW-300B	U_{rel}=0.2%	LNDC-260305280039
电子式拉力试验机	YQ-3-523	DLL-50000	U_{rel}=0.2%	LNDC-260305280040
电子秒表	YQ-3-511	SJ9-2II	U=0.01s	LNDC-260605282076
数显温湿度计	YQ-3-513	HTC-1	U=0.2℃ U=2％RH	LNDC-260205282237
游标卡尺	YQ-3-515	0-150mm	U=0.01mm	LNDC-260105282223
钢直尺	YQ-3-517	1m	U=0.1mm	LNDC-260105282225
钢卷尺	YQ-3-516	5m	U=0.2mm	LNDC-260105282224
可程式恒温恒湿试验箱	YQ-1-524	GDJS-100	U=0.40℃ U=2.2％RH	LNDC-260205280050
酒精喷灯燃烧箱	YQ-3-507	/	/	/
此页以下空白				

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

检测数据及结果

<table>
<tr><td colspan="10">外观质量检查</td></tr>
<tr><td colspan="2">检测项目</td><td colspan="4">标准要求</td><td colspan="2">检测结果</td><td>结果</td></tr>
<tr><td colspan="2">外观质量检查</td><td colspan="4">1、 阻燃带表面应平整，无影响使用的明疤、缺胶和裂痕。
2、 带芯应由覆盖层完全封闭，以防受潮变质。</td><td colspan="2">符合标准要求</td><td>合格</td></tr>
<tr><td colspan="10">宽度极限偏差</td></tr>
<tr><td colspan="3">检测项目</td><td colspan="3">标准要求</td><td>检测结果</td><td>结果</td></tr>
<tr><td colspan="3">皮带宽度尺寸</td><td colspan="3">(1200±1%)mm</td><td>1203mm</td><td>合格</td></tr>
<tr><td colspan="10">表面电阻</td></tr>
<tr><td colspan="3">检测项目</td><td colspan="3">标准要求</td><td>检测结果</td><td>结果</td></tr>
<tr><td colspan="3">上表面电阻算数平均值</td><td colspan="3">≤3×10⁸Ω</td><td>1.84×10⁸</td><td>合格</td></tr>
<tr><td colspan="3">下表面电阻算数平均值</td><td colspan="3">≤3×10⁸Ω</td><td>1.91×10⁸</td><td>合格</td></tr>
<tr><td colspan="10">覆盖层厚度测量</td></tr>
<tr><td colspan="3">检测项目</td><td colspan="3">标准要求</td><td>检测结果</td><td>结果</td></tr>
<tr><td colspan="3">上覆盖层厚度</td><td colspan="3" rowspan="2">橡胶面覆盖层
均不小于 1.5mm</td><td>3.03mm</td><td>合格</td></tr>
<tr><td colspan="3">下覆盖层厚度</td><td>2.03mm</td><td>合格</td></tr>
<tr><td colspan="10">酒精喷灯燃烧试验</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">试样</td><td colspan="8">燃 烧 时 间 (s)</td></tr>
<tr><td colspan="4">平 均 值</td><td colspan="4">最 大 值</td></tr>
<tr><td>有焰</td><td>无焰</td><td>标准要求</td><td>结果</td><td>有焰</td><td>无焰</td><td>标准要求</td><td>结果</td></tr>
<tr><td colspan="2">具有覆盖胶</td><td>1.87</td><td>1.97</td><td>≤3</td><td>合格</td><td>1.96</td><td>2.16</td><td>≤10</td><td>合格</td></tr>
<tr><td rowspan="2">剥去覆盖胶</td><td>横向</td><td>1.72</td><td>1.90</td><td>≤5</td><td>合格</td><td>1.89</td><td>1.98</td><td>≤15</td><td>合格</td></tr>
<tr><td>纵向</td><td>1.75</td><td>1.96</td><td>≤5</td><td>合格</td><td>1.91</td><td>2.07</td><td>≤15</td><td>合格</td></tr>
</table>

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

拉伸强度、拉断伸长率

检测项目		标准要求	检测结果	结果
纵向	拉伸强度（N/mm）	≥1400	1545	合格
	拉断伸长率（%）	≥15	17.9	合格
横向	拉伸强度（N/mm）	≥350	473	合格
	拉断伸长率（%）	≥18	23.9	合格

滚筒摩擦试验

试样	序号	试验条件	配重（N）	试验时间（min）	滚筒表面最高温度℃			有无火星	结果
					标准要求	实测温度℃	单项结果		
上表面	1	吹风	343	16′ 42″	滚筒表面温度不大于325℃ 无火星	257	合格	无	合格
	2	不吹风	343	17′ 31″		243	合格	无	合格
	3	吹风	343	16′ 54″		251	合格	无	合格
	4	不吹风	343	17′ 02″		249	合格	无	合格
下表面	1	吹风	343	16′ 18″		236	合格	无	合格
	2	不吹风	343	15′ 47″		248	合格	无	合格
	3	吹风	343	/		/	/	/	/
	4	不吹风	343	/		/	/	/	/

撕裂力测定

检测项目	撕裂力（N）	平均撕裂力(N)	标准值(N)	结果
A向	1848	1852	≥1600	合格
	1857			
	1852			
B向	1855	1853	≥1600	合格
	1846			
	1859			

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

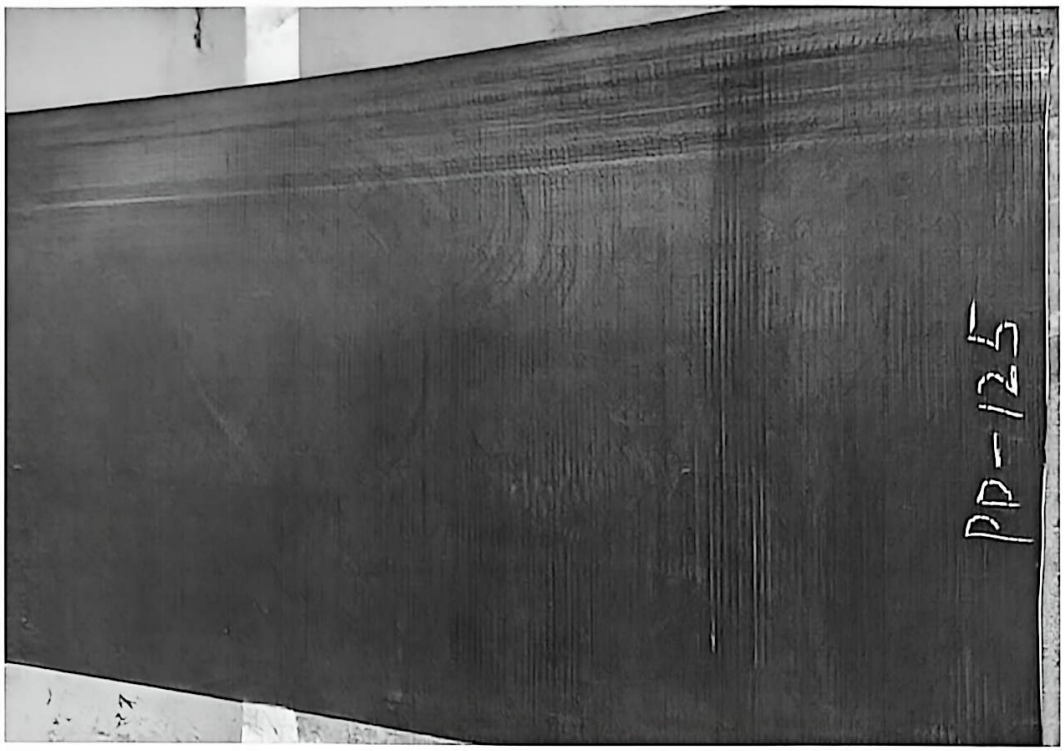
黏合强度测定						
检测项目		黏合强度平均值（N/mm）		黏合强度最小值（N/mm）		结果
		实测值	标准值	实测值	标准值	
横向	覆盖层与带芯间	6.50	≥4.00	4.97	≥3.25	合格
	带芯内部	/		7.85	≥6.5	合格
纵向	覆盖层与带芯间	6.57	≥4.00	4.81	≥3.25	合格
	带芯内部	/		7.93	≥6.5	合格

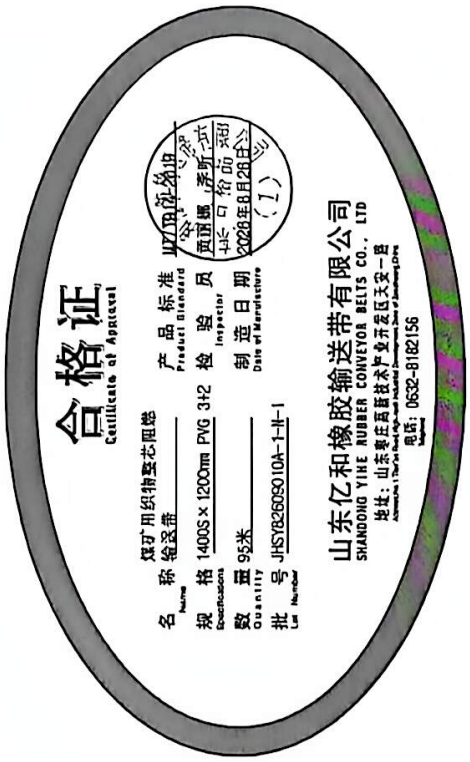
（以下空白）

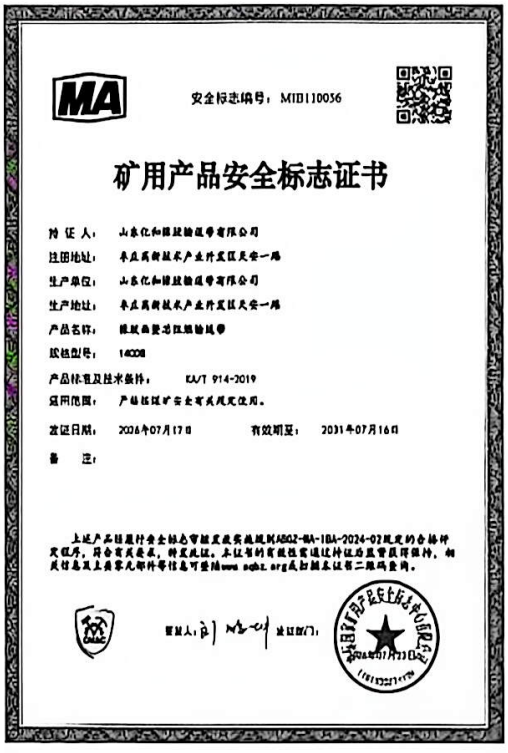
扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

山东枣矿中兴电气有限公司

报告编号： ZKAJ/PD2026-125　　附件 1







MA　　安全标志编号：MIB110056

矿用产品安全标志证书

持证人：山东亿和橡胶输送带有限公司

注册地址：枣庄高新技术产业开发区天安一路

生产单位：山东亿和橡胶输送带有限公司

生产地址：枣庄高新技术产业开发区天安一路

产品名称：橡胶面整芯阻燃输送带

胶性型号：14008

产品标准及技术条件：KA/T 914-2019

适用范围：产品标证矿安全有关规定使用。

发证日期：2026年07月17日　　有效期至：2031年07月16日

备注：

上述产品经过矿安全标志审核发放实施规则ABQZ-MA-1BA-2024-02规定的合格评定程序，符合有关要求，特发此证。本证书的有效性需通过持证后监管获得保持，相关信息及主要零元部件等信息可登陆www.aqbz.org或扫描本证书二维码查询。

签证人：　　发证部门：