(鲁 能源 20 07)

报告编号：ZKAJ/LJX2026-053

煤矿用窄轨车辆连接插销

安全检测报告

委托单位：山东巨能矿山机械有限公司

受检单位：山东巨能矿山机械有限公司

样品名称：煤矿用窄轨车辆连接插销

规格型号：40×300

检测类别：委托检测

检测日期：2026年9月29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. 报告未加盖山东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，未重新加盖山东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检验单位提出，逾期视为认可。

检测机构名称：　山东枣矿中兴电气有限公司

检测机构地址：　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

煤矿用窄轨车辆连接插销安全检测报告

委托单位	名称	山东巨能矿山机械有限公司	
	地址	山东省泰安市新泰市	
样品名称	煤矿用窄轨车辆连接插销	生产厂家	山东巨能矿山机械有限公司
样品接收日期	2026年9月21日	检测日期	2026年9月29日
样品状态	新品	样品数量	100
检测地点	皮带检测检验室	最大静载荷重	60kN
受检单位	山东巨能矿山机械有限公司	下次检测日期	2027年9月29日前
使用条件	倾斜井巷运输		
检测项目	外观检查、二倍最大静载重拉力试验		
检测依据	AQ1113-2014《煤矿在用窄轨车辆连接插销检验规范》 MT/T244.2-2020《煤矿窄轨车辆连接件　连接插销》		
存在问题及建议	无		
检测结论	依据AQ1113-2014《煤矿在用窄轨车辆连接插销检验规范》MT/T244.2-2020《煤矿窄轨车辆连接件　连接插销》，对送检的煤矿窄轨车辆连接件（连接插销）100件进行外观检查、二倍最大静载重拉力试验，检验结果见报告附页。 2026年10月8日 （检测检验专用章）		
备注	按委托方要求需检测外观检查、二倍最大静载重拉力试验		

批准：　　审核：　　主检：

日期：2026.10.9　　日期：2026.9.30　　日期：2026.9.30

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

检测用主要设备和仪器、仪表

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
万能材料试验机	YQ-1-061	WAW-2000	U_{rel}=0.4% k=2	LNDC-260305280041
百分表	YQ-1-123	0-10mm	U=4μm k=2	LNDC-260105282232
游标卡尺	YQ-1-107	0-300mm	U=0.01mm k=2	LNDC-260105282228
此页以下空白				

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

煤矿用窄轨车辆连接插销检测数据

样品编号	规格(mm) d×l.	技术要求		试验情况		结论
		外观检查	二倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量	外观检查	二倍最大静荷重试验120kN（%）	
LJX-4251	40×300	1.插销应无变形、锈蚀。 2.插销外观检查应无裂纹，不得有大于φ3mm×1mm不连续的5个缺陷。 3.插销直径磨损不应超过公称直径的10%。 4.基本参数应符合MT244.2的规定要求，为质量合格产品，有MA标志证书并在有效期内。	插销在二倍最大静荷重试验时应无裂纹，永久弯曲变形量不超过公称直径的0.2%。	符合	0.07	合格
LJX-4252	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4253	40×300			符合	0.06	合格
LJX-4254	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4255	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4256	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4257	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4258	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4259	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4260	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4261	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4262	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4263	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4264	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4265	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4266	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4267	40×300			符合	0.07	合格
LJX-4268	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4269	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4270	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4271	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4272	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4273	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4274	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4275	40×300			符合	0.10	合格

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

煤矿用窄轨车辆连接插销检测数据

样品编号	规格(mm) d×L	技术要求		试验情况		结论
		外观检查	二倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量	外观检查	二倍最大静荷重试验120kN（%）	
LJX-4276	40×300	1.插销应无变形、锈蚀。 2.插销外观检查应无裂纹，不得有大于φ3mm×1mm不连续的5个缺陷。 3.插销直径磨损不应超过公称直径的10%。 4.基本参数应符合MT244.2的规定要求，为质量合格产品，有MA标志证书并在有效期内。	插销在二倍最大静荷重试验时应无裂纹，永久弯曲变形量不超过公称直径的0.2%。	符合	0.10	合格
LJX-4277	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4278	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4279	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4280	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4281	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4282	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4283	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4284	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4285	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4286	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4287	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4288	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4289	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4290	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4291	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4292	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4293	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4294	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4295	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4296	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4297	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4298	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4299	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4300	40×300			符合	0.11	合格

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

煤矿用窄轨车辆连接插销检测数据

样品编号	规格(mm) d×L	技术要求		试验情况		结论
		外观检查	二倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量	外观检查	二倍最大静荷重试验120kN（%）	
LJX-4301	40×300	1.插销应无变形、锈蚀。 2.插销外观检查应无裂纹，不得有大于φ3mm×1mm不连续的5个缺陷。 3.插销直径磨损不应超过公称直径的10%。 4.基本参数应符合MT244.2的规定要求，为质量合格产品，有MA标志证书并在有效期内。	插销在二倍最大静荷重试验时应无裂纹，永久弯曲变形量不超过公称直径的0.2%。	符合	0.08	合格
LJX-4302	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4303	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4304	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4305	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4306	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4307	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4308	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4309	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4310	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4311	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4312	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4313	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4314	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4315	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4316	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4317	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4318	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4319	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4320	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4321	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4322	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4323	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4324	40×300			符合	0.12	合格
LJX-4325	40×300			符合	0.10	合格

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

煤矿用窄轨车辆连接插销检测数据

样品编号	规格(mm) d×L	技术要求		试验情况		结论
		外观检查	二倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量	外观检查	二倍最大静荷重试验120kN（%）	
LJX-4326	40×300	1.插销应无变形、锈蚀。 2.插销外观检查应无裂纹，不得有大于φ3mm×1mm不连续的5个缺陷。 3.插销直径磨损不应超过公称直径的10%。 4.基本参数应符合MT244.2的规定要求，为质量合格产品，有MA标志证书并在有效期内。	插销在二倍最大静荷重试验时应无裂纹，永久弯曲变形量不超过公称直径的0.2%。	符合	0.12	合格
LJX-4327	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4328	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4329	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4330	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4331	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4332	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4333	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4334	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4335	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4336	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4337	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4338	40×300			符合	0.12	合格
LJX-4339	40×300			符合	0.12	合格
LJX-4340	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4341	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4342	40×300			符合	0.10	合格
LJX-4343	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4344	40×300			符合	0.09	合格
LJX-4345	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4346	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4347	40×300			符合	0.08	合格
LJX-4348	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4349	40×300			符合	0.11	合格
LJX-4350	40×300			符合	0.09	合格

（以下空白）

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App