

受控编号：SDJC/JL-13-91-01

版本号： V1.0

编号：2502381-2026



蒙 矿管 25 01

检验检测报告



样品名称：	麻花式树脂锚杆金属杆体
规格型号：	MSGM-300/16×1600
委托单位：	设备维修中心
报告日期：	2026年09月21日



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.



声 明



- 1、 检验检测报告封皮的机构名称处或结论处无“检验检测专用章”无效，未以骑缝章的方式加盖“检验检测专用章”无效；
- 2、 检验检测报告不得局部复制。复制报告未重新加盖“检验检测专用章”、“资质专用章”无效；
- 3、 检验检测报告无主检人、审核人、审批人签字无效；
- 4、 检验检测报告涂改无效；
- 5、 对检验检测报告若有异议，在收到报告之日起十五日内向检验检测单位提出，逾期不予受理；
- 6、 委托检验检测，检测结果仅适用于客户提供的样品。

单位名称：国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司

通信地址：中国.内蒙古自治区.鄂尔多斯市.乌兰木伦镇.神东专业化服务基地

邮政编码：017209

办公电话：0477—8282910 8282951

传 真：0477—8282910





编号：2502381-2026

检验检测报告

委托单位	设备维修中心		
委托单位地址			
工程名称	/		
结构部位	/		
监理单位	/		
委托人		联系电话	
见证人	/	协议号	W1426080683
样品名称	麻花式树脂锚杆金属杆体	规格型号	MSGM-300/16×1600
生产厂家		单样样量	12套
代表数量	/	样品来源	/
样品状态	杆体螺纹段无锈蚀，锚固段无油污	委托日期	2026-08-25
		样品接收日期	2026-08-25
检验地点	工程与材料实验室	检验类别	委托检测
检验项目	外观、几何尺寸、杆体材料力学性能、螺母组装件承载系数、托盘承载力		
判定标准	MT/T 146-2025 《树脂锚杆》		
检验结论	该送检样品经检测检验，所检项目符合MT/T 146-2025 《树脂锚杆》标准的规定。		
备注	1、本报告中涉及的样品的信息由委托方提供，其真实性由委托方负责。 2、钻孔直径：27mm。		

审批：王波

审核：张海艳

张海燕

主检：王爱蓉

王爱蓉

受控编号: SDJC/JL-13-91-01



国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

检验检测报告

编号: 2502381-2026



样品名称		麻花式树脂锚杆金属杆体		检验时间	2026. 9. 10-2026. 9. 21		
序号	化验编号	检验项目		标准限值	检验结果	单项判定	检验方法
1	H14260815393	外观		杆体螺纹段无锈蚀，锚固段无油污。	符合要求	合格	MT/T 146-2025《树脂锚杆》 6.3.1
2		几何尺寸	杆体直径mm	15.6~16.4	15.9	合格	MT/T 146-2025《树脂锚杆》 6.3.2
					16.0	合格	
					15.9	合格	
					15.9	合格	
			杆体尾部螺纹长度mm	80~150	117	合格	
					115	合格	
					117	合格	
					116	合格	
			杆体长度mm	1590~1610	1602	合格	
					1600	合格	
					1601	合格	
					1600	合格	
			锚头顶宽mm	21~23	22	合格	
					22	合格	
					22	合格	
					22	合格	
			锚头长度mm	≥240	276	合格	
					282	合格	
					279	合格	
					281	合格	





国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG CROSS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2502381-2026

检验检测报告

样品名称		麻花式树脂锚杆金属杆体		检验时间	2026. 9. 10-2026. 9. 21	
序号	化验编号	检验项目	标准限值	检验结果	单项判定	检验方法
2	H14260815393	几何尺寸	挡圈距锚头变形起点距mm ≥16	19	合格	MT/T 146-2025 《树脂锚杆》 6.3.2
				20	合格	
				19	合格	
				20	合格	
			挡圈直径mm 23~25	24	合格	
				24	合格	
				25	合格	
				24	合格	
			挡圈厚度mm ≥2	4	合格	
				4	合格	
				4	合格	
				4	合格	
			左旋麻花扭转角度 ≥270	360	合格	
				360	合格	
				360	合格	
				360	合格	
			托盘厚度mm ≥6	8	合格	
				8	合格	
				8	合格	
				8	合格	
			托盘尺寸mm ≥100×100	117×118	合格	
				118×117	合格	
				118×119	合格	
				119×118	合格	
		杆体直线度mm/m	≤2	0.5	合格	MT/T 146-2025 《树脂锚杆》 6.3.3





国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2502381-2026

检 验 检 测 报 告

样品名称		麻花式树脂锚杆金属杆体			检验时间	2026. 9. 10-2026. 9. 21	
序号	化验编号	检验项目		标准限值	检验结果	单项判定	检验方法
3	H14260815393	杆体材料力学性能	屈服强度MPa	≥300	385	合格	MT/T 146-2025 《树脂锚杆》 6.3.4 GB/T 228.1-2021 《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温 试验方法》 10.1、10.2、10.3.3、12、20、22
					381	合格	
					379	合格	
			抗拉强度MPa	≥420	587	合格	
					574	合格	
					574	合格	
		断后伸长率%	≥25	31.5	合格		
				34.0	合格		
				34.0	合格		
4		螺母组装件承载系数		≥0.85	0.96	合格	MT/T 146-2025 《树脂锚杆》 6.3.7
					0.96	合格	
					1.00	合格	
5		托盘承载力kN		≥84	115	合格	MT/T 146-2025 《树脂锚杆》 6.3.8
					112	合格	
					114	合格	
以下空白							



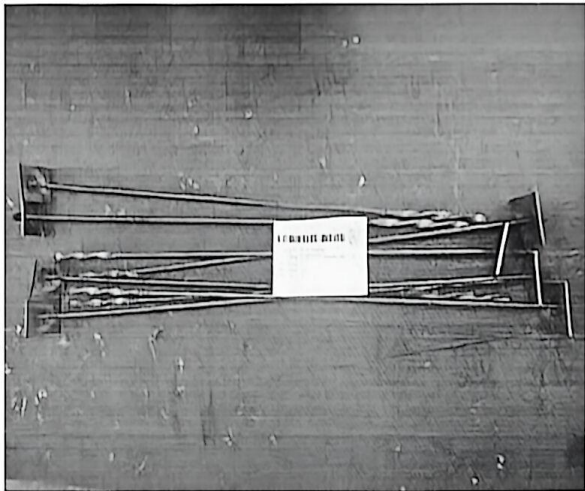
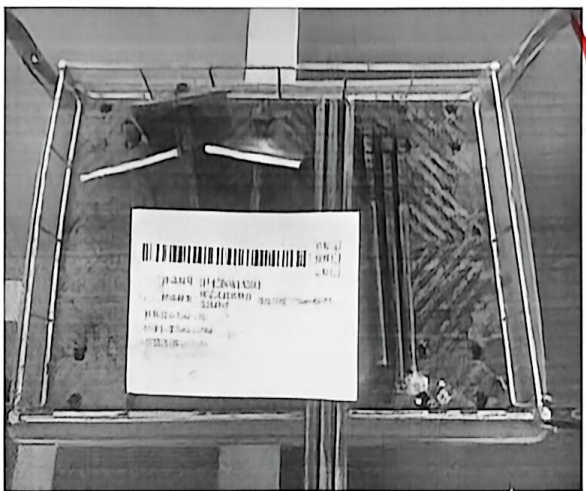
附件：

受控编号：SDJC/JL-13-91-01

检验检测报告

编号：2502381-2026

树脂锚杆金属杆体检测图像资料

化验编号：H14260815393 图像说明	
检测样品原始状态	检测样品制完样状态
	
检测样品检测过程状态	检测样品检测完成状态
	