

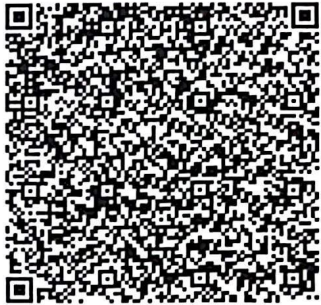
受控编号：SDJC/JL-13-91-02

版本号：V1.0

编号：2489814-2026



蒙 矿管 25 01



# 检验检测报告



|       |             |
|-------|-------------|
| 样品名称： | 树脂锚固剂       |
| 规格型号： | MSCKb23/500 |
| 委托单位： |             |
| 报告日期： | 2026年08月26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



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：2489814-2026

检验检测报告

|        |                                           |             |             |
|--------|-------------------------------------------|-------------|-------------|
| 委托单位   |                                           |             |             |
| 委托单位地址 |                                           |             |             |
| 工程名称   |                                           |             |             |
| 结构部位   |                                           |             |             |
| 监理单位   |                                           |             |             |
| 样品接收日期 | 2026-08-11                                | 委托人<br>联系方式 |             |
| 见证人    | 石海君                                       | 协议号         | W1426080571 |
| 样品名称   | 树脂锚固剂                                     | 规格型号        | MSCKb23/500 |
| 生产厂家   |                                           | 单样样量        | 40支         |
| 代表数量   | 3000支                                     | 样品来源        | /           |
| 样品状态   | 装填饱满，质地柔软，树脂胶泥不分层、不沉淀，固化剂封口严密，无渗漏         | 委托日期        | 2026-08-11  |
| 检验地点   | 工程与材料实验室                                  | 检验类别        | 见证委托        |
| 检验项目   | 外观、直径长度、树脂胶泥稠度、固胶比、凝胶时间、抗拔力、单轴抗压强度、热稳定性能  |             |             |
| 判定标准   | MT/T 146-2025 《树脂锚杆》                      |             |             |
| 检验结论   | 该送检样品经检验，所检项目符合MT/T 146-2025 《树脂锚杆》标准的规定。 |             |             |
| 备注     | 生产日期：2026年7月22日<br>有效期：三个月                |             |             |

王波  
审批：王波  
2026-08-26

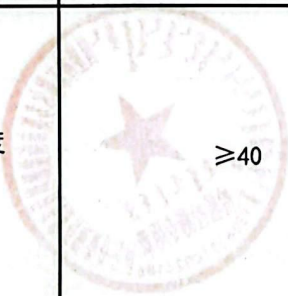
张海艳  
审核：张海艳

郭小丽  
主检：郭小丽



编号：2489814-2026

检验检测报告

| 样品名称 |                  | 树脂锚固剂          |                                                                                         | 检验时间                                                              | 2026-08-13~2026-08-26 |                                  |                                  |
|------|------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 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    | H14260810<br>992 | 外观尺寸           | 外观                                                                                      | 锚固剂装填饱满，质地柔软，颜色均匀；树脂胶泥不分层、不沉淀，固化剂分布均匀，封口严密，无渗漏。各类型锚固剂的颜色标识符合标准要求。 | 符合标准                  | 合格                               | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.1 |
| 2    |                  |                | 直径<br>(mm)                                                                              | 22.5~23.5                                                         | 22.6                  | 合格                               | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.2 |
|      |                  |                |                                                                                         |                                                                   | 22.6                  | 合格                               |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         |                                                                   | 22.6                  | 合格                               |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         |                                                                   | 22.6                  | 合格                               |                                  |
| 3    |                  |                | 长度<br>(mm)                                                                              | 495~505                                                           | 503                   | 合格                               |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         |                                                                   | 502                   | 合格                               |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         |                                                                   | 501                   | 合格                               |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         |                                                                   | 503                   | 合格                               |                                  |
| 4    |                  | 树脂胶泥稠度<br>(mm) |  ≥40 | ≥40                                                               | 合格                    | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.3 |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         | ≥40                                                               | 合格                    |                                  |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         | ≥40                                                               | 合格                    |                                  |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         | ≥40                                                               | 合格                    |                                  |                                  |
| 5    |                  | 固胶比<br>(%)     | ≥4.0                                                                                    | 7.5                                                               | 合格                    | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.4 |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         | 7.4                                                               | 合格                    |                                  |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         | 7.4                                                               | 合格                    |                                  |                                  |
|      |                  |                |                                                                                         | 7.6                                                               | 合格                    |                                  |                                  |



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: 2489814-2026

检 验 检 测 报 告

| 样品名称 |                  | 树脂锚固剂       |                 | 检验时间               | 2026-08-13~2026-08-26 |      |                                  |                                         |
|------|------------------|-------------|-----------------|--------------------|-----------------------|------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| 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                             |                                         |
| 6    | H14260810<br>992 | 凝胶时间<br>(s) |                 | 8~40               | 31                    | 合格   | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.5 |                                         |
| 33   |                  |             |                 |                    | 合格                    |      |                                  |                                         |
| 32   |                  |             |                 |                    | 合格                    |      |                                  |                                         |
| 7    |                  |             | 单轴抗压强度<br>(MPa) |                    | ≥60                   | 63   | 合格                               | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.6        |
| 62   |                  |             |                 |                    |                       | 合格   |                                  |                                         |
| 62   |                  |             |                 |                    |                       | 合格   |                                  |                                         |
| 8    |                  |             | 抗拔力<br>(kN)     |                    | ≥100                  | 112  | 合格                               | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.7<br>附录A |
| 110  |                  |             |                 |                    |                       | 合格   |                                  |                                         |
| 114  |                  |             |                 |                    |                       | 合格   |                                  |                                         |
| 9    |                  |             | 热稳定性            | 树脂胶泥<br>稠度<br>(mm) | ≥16                   | 29   | 合格                               | MT/T 146-2025<br>《树脂锚杆》<br>6.2.8        |
| 30   |                  |             |                 |                    |                       | 合格   |                                  |                                         |
| 30   |                  |             |                 |                    |                       | 合格   |                                  |                                         |
| 以下空白 |                  |             |                 |                    |                       |      |                                  |                                         |

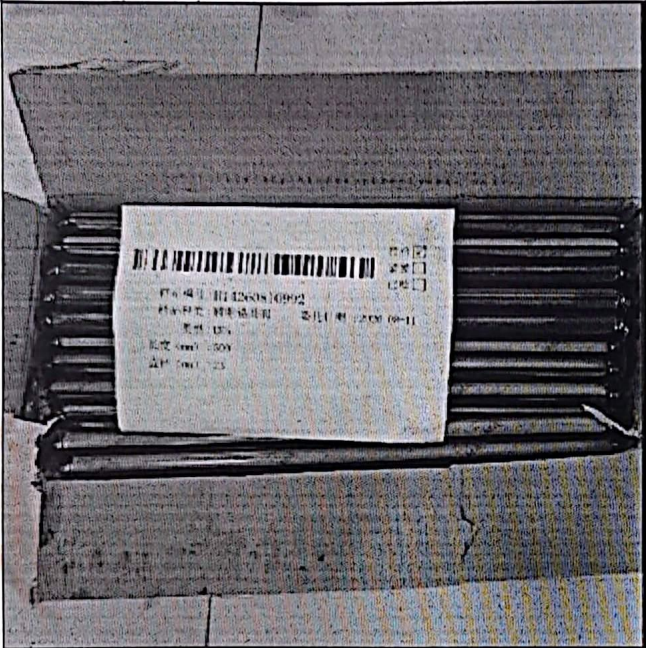
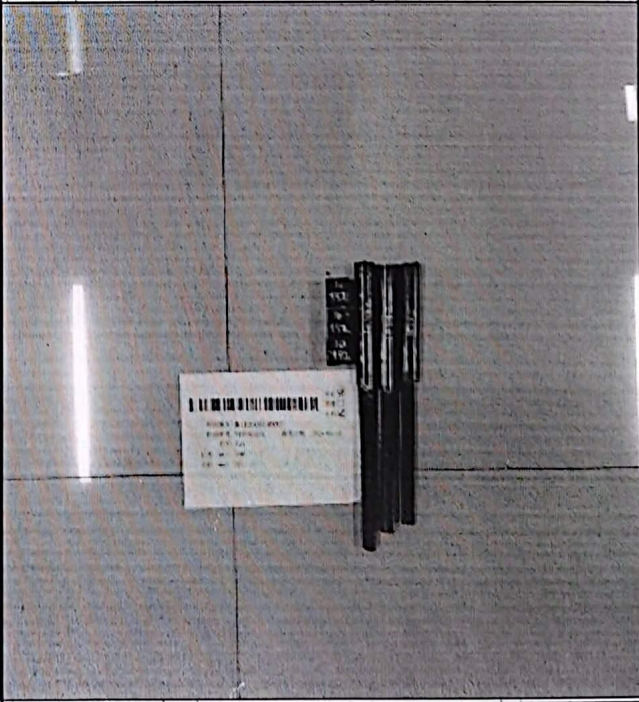


# 检验检测报告

编号：2489814-2026

## 树脂锚固剂检测图像资料

化验编号：H14260810992-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                                                                           |
|  |  |