



中国认可
检测
TESTING
CNAS L1557

编号: 113

中铁检验认证中心有限公司
国家铁路产品质量检验检测中心

检测报告

(2024) GTJ (JCW) 字第 W3861 号



产品名称: 复合法兰式自紧防松螺母 (M24 型)

委托单位: 浙江自紧王科技有限公司

检测类别: 委托检测




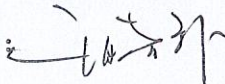
报告签发日期: 2024 年 11 月 01 日



中铁检验认证中心有限公司/国家铁路产品质量检验检测中心 检测报告首页

产品名称	复合法兰式自紧防松螺母	型号规格	M24 型
		商标/标识	ZJW
委托单位	浙江自紧王科技有限公司		
生产单位	浙江自紧王科技有限公司		
检测类别	委托检测	样品来源	送样
抽样日期	/	样品数量	3
生产日期/批	/	样品编号	24(JCW)W12609-1~3
样品到达日期	2024 年 10 月 31 日	样品状态说明	未发现明显的外观缺陷
抽样方案/ 判定依据	-/委托单位技术条件 (编号: GTJ202410ZJW, 日期: 2024.10.28)		
检测依据	GB/T10431-2008 紧固件横向振动试验方法		
检测项目	横向振动试验。		
检测地点	接触网零部件检验站	检测日期	2024 年 10 月 31 日
检测结果	检测结果详见数据页。		
备 注	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> 结果仅适用于收到的样品 </div>		

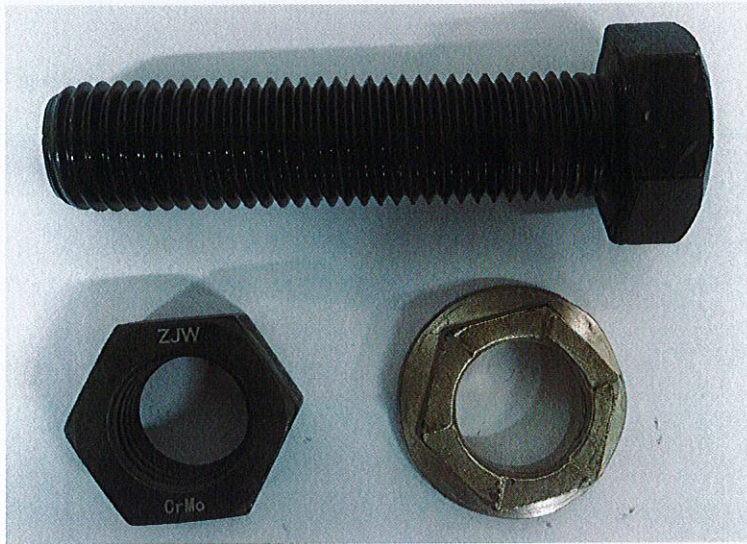

 编制: 

 审核: 

 批准: 

中铁检验认证中心有限公司/国家铁路产品质量检验检测中心
复合法兰式自紧防松螺母 (M24 型) 产品质量检测报告

序号	检测项目	技术要求	单位	检测结果			单项判定	
				24(JCW)W12609-1	24(JCW)W12609-2	24(JCW)W12609-3		
1	横向振动试验	紧固力矩	/	N·m	1006	984	1002	/
		初始轴力	/	kN	160	175	144	
		横向振动试验后残余轴力与初始轴力之比	/	/	90.5%	90.6%	91.2%	
说明	横向振动试验中, 有效振幅 1mm, 频率 12.5Hz, 振动次数 1500 次。							



附图 1 样品照片
技术条件

编号: GTJ202410ZJW, 日期: 2024.10.28

振幅: 1mm,
安装扭矩: 1000Nm,
振动周期: 1500 次,
频率: 12.5Hz

浙江自紧王科技有限公司 (盖章)



附图 2 委托单位技术条件

(以下空白)