

检 测 报 告

报告编号:UTS25120146M44C

报告日期: 2025/12/23

委托单位 : 江苏进合汽车配件有限公司

地 址 : 江苏省盐城市经济开发区崂山南路 50 号

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称 : SCM 435(BOLT)

描 述 : 基材

接样日期 : 2025/12/09

测试项目 : 成分分析



签

樊建红 授权签字人

审

核

夏雨

编

制

闵丹丹

第1页 共3页

This Test Report is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional policies defined therein. The results shown in this Test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. This test report shall not be reproduced, except in full, without written approval of the Company. 本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告首页背面之此条款, 本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定, 该条款也可向本公司索取。除非另有说明, 本报告仅对来样负责, 未经许可, 不得部分复制本报告。

江苏省优联检测技术有限公司

地址: 苏州市吴中区越溪街道北官渡路50号3幢 215021

电话 (Tel): +0512-66358200

UNITED TESTING SERVICES (JIANGSU) CO., LTD.

Address: Building 3, No.50 Beiguandu Road, Wuzhong Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215021

传真 (Fax): +0512-66358088

----- www.uts.com.cn -----

报告编号:UTS25120146M44C

报告日期: 2025/12/23

1、测试标准

GB/T 20123-2006 《钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法（常规方法）》

GB/T 20125-2006 《低合金钢 多元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法》

2、测试日期

2025/12/17-2025/12/20

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
红外碳硫分析仪	M-1-061	2026/12/12
等离子体发射光谱仪	M-1-584	2027/12/10

4、测试条件

环境温度 : (23±5)°C

环境湿度 : ≤70%RH

5、测试结果

样品编号	测试项目	质量分数	判定依据	测试结果	判定
44	C	%	0.33~0.38	0.342	符合
	Si		0.15~0.35	0.247	
	Mn		0.60~0.85	0.760	
	P		≤0.03	0.012	
	S		≤0.03	0.002	
	Ni		≤0.25	0.023	
	Cr		0.90~1.20	1.03	
	Mo		0.15~0.35	0.178	
	Cu		≤0.3	0.021	

备注：判定限值依客户要求。

检 测 报 告

报告编号:UTS25120146M44C

报告日期: 2025/12/23

6、测试照片



样品照片



测试设备(M-1-061)



测试设备(M-1-584)

.....报告结束.....

本报告中结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。