



检测报告

Test Report

报告编号 A2250294689101E

第 1 页 共 4 页

Report No. A2250294689101E

Page 1 of 4

报告抬头公司 石家庄中利锌业有限公司

Company Name SHIJIAZHUANG ZHONGLI ZINC CO. LTD.

地 址 河北省石家庄市藁城区常安镇朋学村

Address PENGXUE INDUSTRIAL PARK, GAOCHENG DISTRICT, SHIJIAZHUANG,
HEBEI PROVINCE, CHINA.

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

The following sample(s) and sample information was/were submitted and identified by/on the behalf of the client

样品名称	锌铝合金丝 (锌 85/铝 15)
Sample Name	锌铝合金丝 (锌 85/铝 15)
型号	3mm
Type	3mm
批号	ZA5042311
Lot No.	ZA5042311
材质	锌 85/铝 15
Material	锌 85/铝 15
颜色	银白色
Colour	银白色
项目名	inch cape
Item name	inch cape
样品接收日期	2025.05.06
Sample Received Date	May 6, 2025
样品检测日期	2025.05.06-2025.05.14
Testing Period	May 6, 2025-May 14, 2025

批 准 黎华才
Approved by日 期 2025.05.14
Date May 14, 2025黎华才
授权签字人
Approved SignatoryNo. R52F49B64B
广东省深圳市宝安区 70 区鸿威工业园

检测报告
Test Report

报告编号 A2250294689101E
Report No. A2250294689101E

第 2 页 共 4 页
Page 2 of 4

检测要求
Test Requested

序号 No.	测试项目 Test Item
1	元素分析 Element analysis

检测结果：请参见后续页面。
Test Result(s): Please see the following pages.

测试样品
Tested Sample(s)

样品编号 Sample No.	样品名称 Sample Name	样品型号 Type	材质 Material
A2250294689101001	锌铝合金丝（ 锌 85/铝 15 ） 锌铝合金丝（ 锌 85/铝 15 ）	3mm 3mm	锌 85/铝 15 锌 85/铝 15

样品图片
Sample Photo(s)



A2250294689101001



检测报告
Test Report

报告编号 A2250294689101E
Report No. A2250294689101E

第 3 页 共 4 页
Page 3 of 4

测试项目：元素分析
Test Item: Element analysis

1. 测试设备 Test Equipment

设备名称 Equipment Name	型 号 Model
电感耦合等离子体发射光谱仪(ICP-OES) Inductively Coupled Plasma – Optical Emission Spectroscopy(ICP-OES)	Agilent 5110

2. 测试标准 Test Standard: GB/T 12689.12-2004

3. 测试结果 Test Result(s)

检测项目 Test Item	ISO 14919-2015 ZnAl15 化学成分要求(%) Chemical Composition Requirements (%)	含量(%) Content (%)	判定 Judgement
锌 Zinc(Zn)*	84~86	84.95	符合 PASS
铝 Aluminium(Al)*	14~16	15.02	符合 PASS
铜 Copper(Cu)	≤0.01	<0.0005	符合 PASS
铁 Iron(Fe)	≤0.02	0.0200	符合 PASS
镉 Cadmium(Cd)	≤0.004	<0.0005	符合 PASS
锡 Tin(Sn)	≤0.001	<0.0005	符合 PASS
铅 Lead(Pb)	≤0.007	0.0023	符合 PASS
硅 Silicon(Si)*	≤0.12	0.0063	符合 PASS



检测报告 Test Report

报告编号 A2250294689101E

第 4 页 共 4 页

Report No. A2250294689101E

Page 4 of 4

备注:

- 1.“*”表示该项目不在 CNAS 认可范围内。
- 2.锌含量由 100%扣除铝(Al), 铜(Cu), 镁(Mg), 铁(Fe), 镉(Cd), 锡(Sn), 铅(Pb), 硅(Si)含量而得。
- 3 本报告中的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

Remark:

- 1.“*” indicates the item(s) is(are) not in CNAS accreditation scope.
- 2.The calculation method of zinc content is: 100% deducting Aluminium(Al), Copper(Cu), Magnesium(Mg), Iron(Fe), Cadmium(Cd), Tin(Sn), Lead(Pb), Silicon(Si) content.
- 3.The testing data and result(s) in this report is(are) just for scientific research, education, internal quality control and product development etc.

声明:

Statement:

- 1.检测报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效;
This report is considered invalid without approved signature, special seal and the seal on the perforation;
- 2.样品及样品信息由申请者提供, 申请者应对其真实性负责, CTI 未核实其真实性;
The sample(s) and sample information was/were provided by the client who should be responsible for the authenticity which CTI hasn't verified;
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责;
The result(s) shown in this report refer(s) only to the sample(s) tested;
- 4.未经 CTI 书面同意, 不得部分复制本报告。
Without written approval of CTI, this report can't be reproduced except in full;
- 5.如检测报告中的英文内容与中文内容有差异, 以中文为准。
In case of any discrepancy between the English version and Chinese version of the testing reports(if generated), the Chinese version shall prevail.

*** 报告结束 ***

*** End of Report ***

