



# 检测报告

报告编号: **TC.26.03.001256**

日期: **2026-04-29**



申请方: 统成蜂巢应用科技有限公司

申请方地址: 台南市安南区工业一路 31 号

样品描述: 铝蜂窝

型号: 铝箔厚度 0.05\*孔径尺寸  $\varnothing$ 6.4-NR-厚 50mm

生产厂商: 张家港江联精机有限公司

最终用途: 出口

收样日期: 001: 2026-03-23

002: 2026-04-14

测试周期: 001: 2026-04-01 至 2026-04-02

002: 2026-04-14 至 2026-04-16

样品提交: 样品及样品信息由申请方提供并确认。

测试结果: 详见下一页。

南德西轨道交通技术（江苏）有限公司

编制:

单浩宸

批准:

王磊

注:

(1) 每个订单均须接受我们的一般条款和条件以及 TÜV SÜD 测试、认证、审定及核查准则，以合同签订时有效的版本为准。完整版内容，请访问链接查看。

(2) 本报告结果仅与受检样品有关。

(3) 未经本实验室书面批准，不得复制（全文复制除外）报告。

(4) 测量不确定度免责声明:

除非另有说明，符合性报告的判定规则基于 ILAC-G8:09/2019 或 CNAS-GL015:2022 中规定的简单接受( $w=0$ ) 的 二元判定规则。

(5) 本报告未加盖 CMA 标志时，不具有社会公正证明作用，仅供申请人内部参考使用。

南德西轨道交通技术（江苏）有限公司

测试地点: 常州

检验检测专用章  
Inspection/Testing Stamp

电话: +86/0519-81239872

传真: +86/0519-81239872-123

邮箱: [czx.qm@tuvsud.com](mailto:czx.qm@tuvsud.com)

网址: <http://www.tuvsud.com>

中国常州武进国家高新技术产业开发区武宜南路

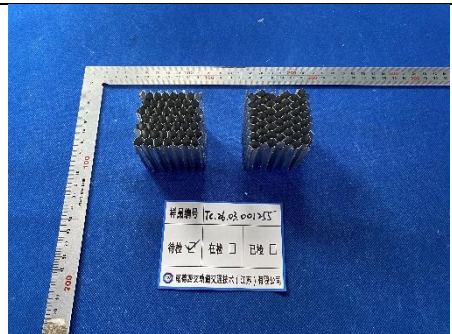

377 号创新产业园 17 号楼 213015

# 检测报告

报告编号: **TC.26.03.001256**

日期: **2026-04-29**

## 样品描述

样品	描述	照片
001	铝蜂窝	
002	铝蜂窝	

## 结论:

测试项目	测试标准	结论
1 平压强度	ASTM C365/C365M-22	合格
2 剪切强度	ASTM C273/C273M-20	合格

备注: 此份报告是报告编号为 TC.26.03.001255 的中文译本。

# 检测报告

报告编号: **TC.26.03.001256**

日期: **2026-04-29**

## 测试结果

### 1. 平压强度

测试方法: ASTM C365/C365M-22

样品调节: (23±2)°C, (50±5)%RH, 24h

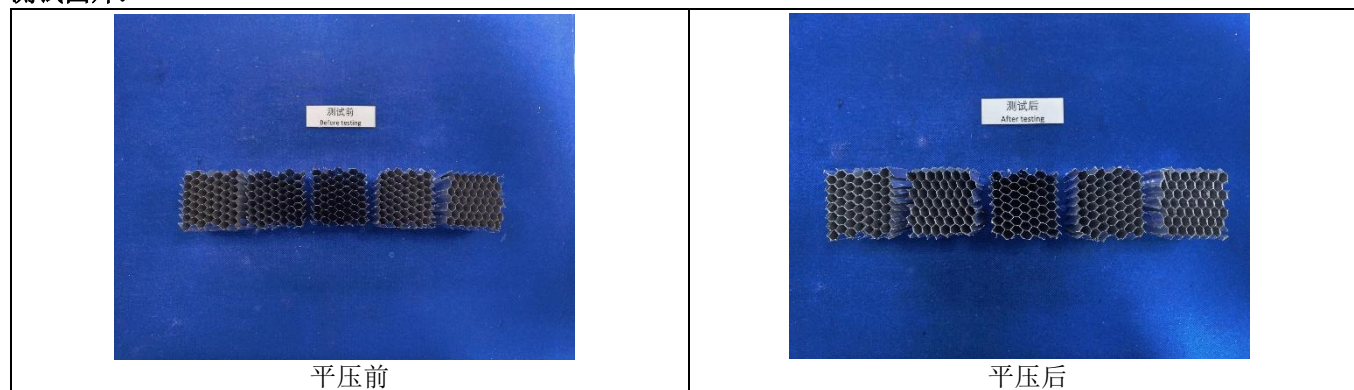
测试环境: 23.2°C, 51%RH

测试设备: 微机控制电子万能试验机 MC-JB-053, 数显卡尺 MC-JB-300, 电子天平 MC-JB-016

测试速度: 0.5mm/min

样品编号	平压强度(MPa)	破坏模式
001-1	1.76	芯材均匀破坏
001-2	1.72	芯材均匀破坏
001-3	1.72	芯材均匀破坏
001-4	1.79	芯材均匀破坏
001-5	1.77	芯材均匀破坏
平均值	1.75	/
客户要求	>1	/
结论	合格	/

### 测试图片:





# 检测报告

报告编号: **TC.26.03.001256**

日期: **2026-04-29**

## 2. 剪切强度

测试方法: ASTM C273/C273M-20

样品调节: (23±2)°C, (50±5)%RH, 24h

测试环境: 23.3°C, 51%RH

测试设备: 微机控制电子万能试验机 MC-JB-053, 数显卡尺 MC-JB-323

测试速度: 0.50mm/min

L:

样品编号	芯子剪切应力(MPa)	破坏模式
002-1	0.981	未破坏
002-2	0.979	未破坏
002-3	0.979	未破坏
002-4	0.979	未破坏
002-5	0.983	未破坏
平均值	0.980	/
客户要求	>0.8	/
结论	合格	/

备注: 测试超设备量程。

W:

样品编号	芯子剪切应力(MPa)	破坏模式
002-1	0.750	SGE
002-2	0.435	IGE
002-3	0.443	IAT
002-4	0.543	IAT
002-5	0.850	SGE
平均值	0.604	/
客户要求	>0.47	/
结论	合格	/



电话: +86/0519-81239872  
 传真: +86/0519-81239872-123  
 邮箱: [czx.qm@tuvsud.com](mailto:czx.qm@tuvsud.com)  
 网址: <http://www.tuvsud.com>

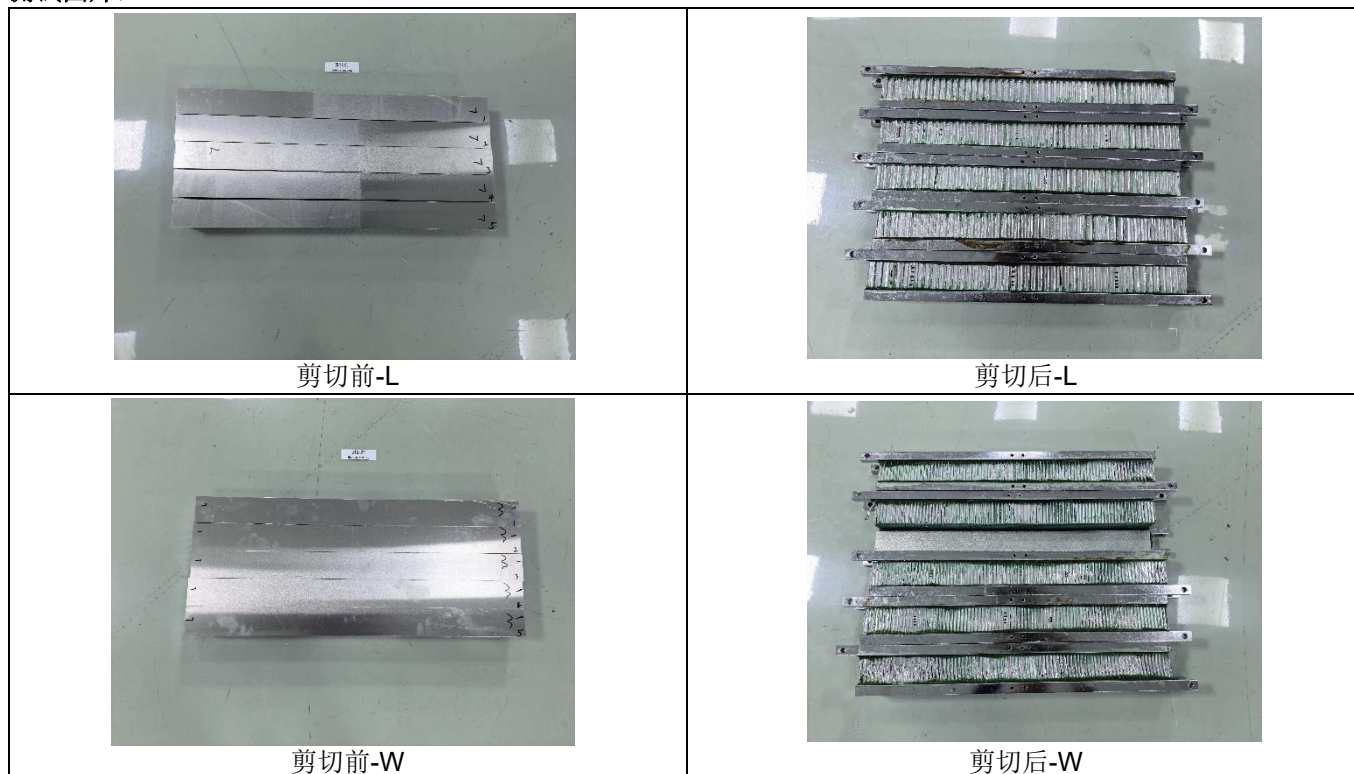
中国常州武进国家高新技术产业开发区武宜南路  
 377号创新产业园17号楼213015

# 检测报告

报告编号: **TC.26.03.001256**

日期: **2026-04-29**

测试图片:



-报告结束-