

检测报告

报告编号: UTS23070272M

报告日期: 2023/07/31

委托单位: 滨州双峰石墨密封材料有限公司

地址: 山东省滨州市渤海五路 744 号

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称: 柔性石墨板材

样品信息: $\delta 0.508\text{mm}$ (生产号: 20230620-001)

接样日期: 2023/07/21

检测项目: P, Ca, S, Fe, Na, B, K, Ti, Si, Mg, Leachable chloride content (可浸氯化物含量)

签



授权签字人

审

核

赵方方

赵方方

编

制

黄佳蔚

黄佳蔚

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服务有限公司

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: UTS23070272M

报告日期: 2023/07/31

1、测试标准

EPA 3052:1996 & EPA 6010D:2018; EN 14582:2016; GB 5085.3-2007

2、测试日期

2023/07/22-2023/07/26

3、测试设备

设备名称	设备型号	校准有效期
等离子体发射光谱仪 (ICP-OES)	720	2023/12/30
电子天平	BSA224S	2024/05/03
离子色谱仪	ECOIC	2024/11/28
离子色谱仪	ICS6000	2023/12/20

4、测试结果

测试项目	测试方法	单位	方法检测限	检测结果
P	M1	mg/kg	10	25.48
Ca		mg/kg	10	710.04
Fe		mg/kg	10	343.51
Na		mg/kg	10	40.65
B		mg/kg	10	N.D.
K		mg/kg	10	201.78
Ti		mg/kg	10	N.D.
Si		mg/kg	10	489.75
Mg		mg/kg	10	63.44
S		M2	mg/kg	50
可浸氯化物含量	M3	ppm	0.5	N.D.

检 测 报 告

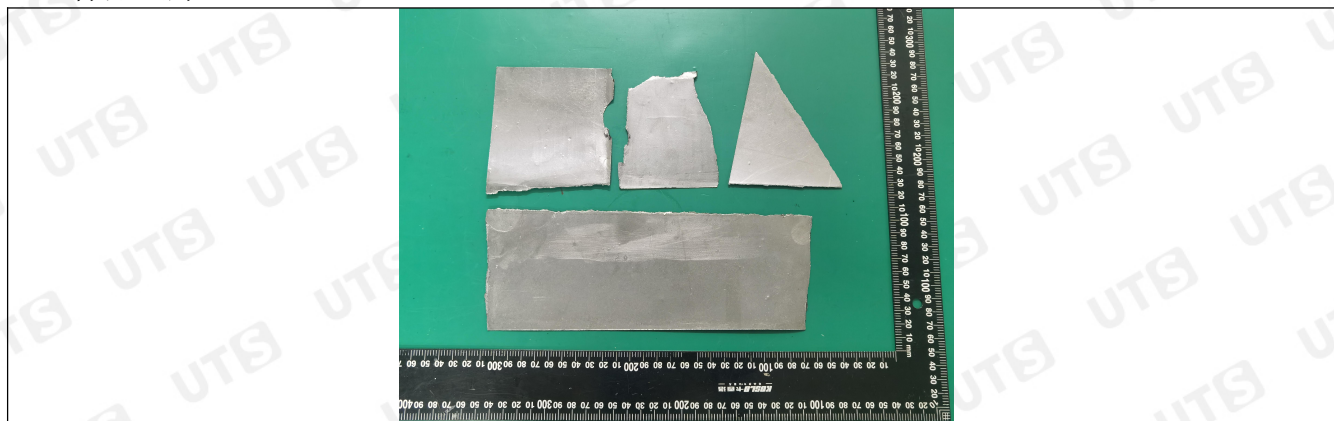
报告编号: UTS23070272M

报告日期: 2023/07/31

- 备注:
- 1) N.D. =未检出, 小于方法检测限。
 - 2) M1: 参考 EPA 3052:1996 & EPA 6010D:2018, 采用 ICP-OES 进行分析。
 - 3) M2: 参考 EN 14582: 2016, 采用离子色谱法(IC)进行检测。
 - 4) M3: 参考 GB 5085.3-2007, 采用离子色谱仪进行检测。(浸提液制备: 5g 样品加入 100mL 去离子水, 常温浸泡 24h)

检测部位描述: 非金属

5、样品照片



.....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。