



201512340302



BST/D-Z-196



24H573A

检测报告

报告编号: BST24H573A

委托单位: 青岛万基万工具有限公司

项目名称: 青岛万基万工具有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2024 年 09 月 26 日

青岛博思特检测科技有限公司





检测结果报告

BST/D-Z-196

报告编号: BST24H573A

第 1 页 共 7 页

委托单位	青岛万基万工具有限公司		
项目名称	青岛万基万工具有限公司		
地址	山东省青岛市黄岛区胶南街道朝阳山路		
联系人	张经理	联系方式	15908997416
采样日期	2024. 09. 14	检验日期	2024. 09. 14-2024. 09. 24
样品来源	现场采样		
包装形式	棕色玻璃瓶		
样品状态	完好、土壤状态见土壤性状描述表		
样品名称	土壤		
检测结论	仅提供检测数据，不作结论。		
备注	/		



编制: 杨锦霞

审核: 徐志红

签发: 陈建

日期: 2024.09.26



检测结果报告

BST/D-Z-196

报告编号: BST24H573A

第 2 页 共 7 页

一、检测结果

土壤检测结果

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果	计量单位
2024. 09. 14	土壤-S1 0-0. 5m	24H573A. T1101	砷	5. 31	mg/kg
			镉	0. 19	mg/kg
			六价铬	未检出	mg/kg
			铜	26	mg/kg
			铅	22. 2	mg/kg
			汞	0. 027	mg/kg
			镍	29	mg/kg
			四氯化碳	未检出	µg/kg
			氯仿	未检出	µg/kg
			氯甲烷	未检出	µg/kg
			1, 1-二氯乙烷	未检出	µg/kg
			1, 2-二氯乙烷	未检出	µg/kg
			1, 1-二氯乙烯	未检出	µg/kg
			顺-1, 2-二氯乙烯	未检出	µg/kg
			反-1, 2-二氯乙烯	未检出	µg/kg
			二氯甲烷	未检出	µg/kg
			1, 2 二氯丙烷	未检出	µg/kg
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	未检出	µg/kg
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	未检出	µg/kg
			四氯乙烯	未检出	µg/kg
			1, 1, 1-三氯乙烷	未检出	µg/kg
			1, 1, 2-三氯乙烷	未检出	µg/kg
			三氯乙烯	未检出	µg/kg
			1, 2, 3-三氯丙烷	未检出	µg/kg
			氯乙烯	未检出	µg/kg
			苯	未检出	µg/kg
			氯苯	未检出	µg/kg
			1, 2-二氯苯	未检出	µg/kg



检测结果报告

BST/D-Z-196

报告编号: BST24H573A

第 3 页 共 7 页

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果	计量单位
2024. 09. 14	土壤-S1 0-0. 5m	24H573A. T1101	1, 4-二氯苯	未检出	μg/kg
			乙苯	未检出	μg/kg
			苯乙烯	未检出	μg/kg
			甲苯	未检出	μg/kg
			间、对-二甲苯	未检出	μg/kg
			邻二甲苯	未检出	μg/kg
			硝基苯	未检出	mg/kg
			苯胺	未检出	mg/kg
			2-氯酚	未检出	mg/kg
			苯并（a）蒽	未检出	mg/kg
			苯并（a）芘	未检出	mg/kg
			苯并（b）荧蒽	未检出	mg/kg
			苯并（k）荧蒽	未检出	mg/kg
			蒽	未检出	mg/kg
			二苯并（a, h）蒽	未检出	mg/kg
			茚并（1, 2, 3-cd）芘	未检出	mg/kg
			萘	未检出	mg/kg
			石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	25	mg/kg
	土壤-S2 0-0. 5m	24H573A. T2101	砷	5. 02	mg/kg
			镉	0. 07	mg/kg
			六价铬	未检出	mg/kg
			铜	18	mg/kg
			铅	15. 4	mg/kg
			汞	0. 025	mg/kg
			镍	49	mg/kg
			四氯化碳	未检出	μg/kg
			氯仿	未检出	μg/kg
			氯甲烷	未检出	μg/kg
			1, 1-二氯乙烷	未检出	μg/kg



检测结果报告

BST/D-Z-196

报告编号: BST24H573A

第 4 页 共 7 页

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果	计量单位
2024. 09. 14	土壤-S2 0-0.5m	24H573A. T2101	1, 2-二氯乙烷	未检出	μg/kg
			1, 1-二氯乙烯	未检出	μg/kg
			顺-1, 2-二氯乙烯	未检出	μg/kg
			反-1, 2-二氯乙烯	未检出	μg/kg
			二氯甲烷	未检出	μg/kg
			1, 2 二氯丙烷	未检出	μg/kg
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷	未检出	μg/kg
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	未检出	μg/kg
			四氯乙烯	未检出	μg/kg
			1, 1, 1-三氯乙烷	未检出	μg/kg
			1, 1, 2-三氯乙烷	未检出	μg/kg
			三氯乙烯	未检出	μg/kg
			1, 2, 3-三氯丙烷	未检出	μg/kg
			氯乙烯	未检出	μg/kg
			苯	未检出	μg/kg
			氯苯	未检出	μg/kg
			1, 2-二氯苯	未检出	μg/kg
			1, 4-二氯苯	未检出	μg/kg
			乙苯	未检出	μg/kg
			苯乙烯	未检出	μg/kg
			甲苯	未检出	μg/kg
			间、对-二甲苯	未检出	μg/kg
			邻二甲苯	未检出	μg/kg
			硝基苯	未检出	mg/kg
			苯胺	未检出	mg/kg
			2-氯酚	未检出	mg/kg
			苯并（a）蒽	未检出	mg/kg
			苯并（a）芘	未检出	mg/kg
			苯并（b）荧蒽	未检出	mg/kg



检测结果报告

BST/D-Z-196

报告编号: BST24H573A

第 5 页 共 7 页

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果	计量单位
2024. 09. 14	土壤-S2 0-0. 5m	24H573A. T2101	苯并 (k) 荧蒽	未检出	mg/kg
			蒽	未检出	mg/kg
			二苯并 (a, h) 蒽	未检出	mg/kg
			茚并 (1, 2, 3-cd) 芘	未检出	mg/kg
			萘	未检出	mg/kg
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	18	mg/kg

二、检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	方法依据	检测方法	仪器设备及编号	检出限
土壤	砷	GB/T 22105. 2-2008	原子荧光法	原子荧光光谱仪 BST-S-031	0. 01mg/kg
	汞	GB/T 22105. 1-2008	原子荧光法	原子荧光光谱仪 BST-S-031	0. 002mg/kg
	镉	GB/T 17141-1997	石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 BST-S-032	0. 01mg/kg
	铬(六价)	HJ 1082-2019	碱溶液提取/原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 BST-S-032	0. 5mg/kg
	铜	HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 BST-S-032	1mg/kg
	铅	GB/T 17141-1997	石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 BST-S-032	0. 1mg/kg
	镍	HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 BST-S-032	3mg/kg
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ 1021-2019	气相色谱法	气相色谱仪 BST-S-053	6mg/kg
	1, 1-二氯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1. 0μg/kg
	二氯甲烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1. 5μg/kg
	反-1, 2-二氯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1. 4μg/kg
	1, 1-二氯乙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1. 2μg/kg
	顺-1, 2-二氯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1. 3μg/kg
	氯仿	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1. 1μg/kg



检测结果报告

BST/D-Z-196

报告编号: BST24H573A

第6页 共7页

样品类别	检测项目	方法依据	检测方法	仪器设备及编号	检出限
土壤	1, 1, 1-三氯乙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.3μg/kg
	四氯化碳	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.3μg/kg
	苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.9μg/kg
	1, 2-二氯乙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.3μg/kg
	三氯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	1, 2-二氯丙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.1μg/kg
	甲苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.3μg/kg
	1, 1, 2-三氯乙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	四氯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.4μg/kg
	氯苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	乙苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	间, 对-二甲苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	邻二甲苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	苯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.1μg/kg
	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	1, 2, 3-三氯丙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.2μg/kg
	1, 4-二氯苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.5μg/kg
	1, 2-二氯苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.5μg/kg
	氯甲烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.0μg/kg



检测结果报告

BST/D-Z-196

报告编号: BST24H573A

第 7 页 共 7 页

样品类别	检测项目	方法依据	检测方法	仪器设备及编号	检出限
土壤	氯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-057	1.0µg/kg
	硝基苯	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.09mg/kg
	苯胺	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.03mg/kg
	2-氯酚	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.06mg/kg
	苯并[a]蒽	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.1mg/kg
	苯并[a]芘	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.1mg/kg
	苯并[b]荧蒽	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.2mg/kg
	苯并[k]荧蒽	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.1mg/kg
	蒽	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.1mg/kg
	二苯并[a,h]蒽	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.1mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.1mg/kg
	萘	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 BST-S-058	0.09mg/kg

三、土壤性状描述表

采样日期	检测点位	采样深度 (m)	颜色	湿度	植物根系	土壤质地
2024.09.14	S1	0-0.5	黄棕色	湿	少量	轻壤土
	S2	0-0.5	黄棕色	湿	少量	轻壤土

*****报告正文结束*****

报 告 声 明

一、对检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。

二、检测报告无编制、审核、批准人签字无效。

三、本报告未盖我公司 CMA 专用章、检验检测专用章及骑缝章无效，检测报告涂改无效。

四、由委托单位送检的样品，本公司仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责；检测条件和工况变化大的样品，无法保存和复现的样品，本公司仅对本次所采样品的检测数据负责。

五、未经本公司书面批准，不得复制部分报告。

六、未经本公司同意，不得用于各类广告宣传和公开传播等。

七、委托检测结果及其结果的判定结论只代表检测时污染物排放情况。

通讯地址：山东省青岛市黄岛区海西南路 159 号办公楼

邮政编码：266400

联系电话：0532-84197888

邮箱：qdbstjc@126.com