

**HPT**

Huapu Testing Technology CO.,LTD.



[171512341083]

山东华谱检测技术有限公司

正本

# 检测报告

TEST

REPORT

项目名称:	威海恒邦化工有限公司项目
委托单位:	威海恒邦化工有限公司
被检单位:	威海恒邦化工有限公司
报告日期:	2020.04.03

山东华谱检测技术有限公司

Shandong Huapu Testing Technology CO.,LTD.

NO.HPT(C)20200403003

## 山东华谱检测技术有限公司 检 测 报 告

样品名称	土壤样品	委托单位	威海恒邦化工有限公司
联系人及联系方式	赵光强 15910038709	委托单位地址	威海市下初镇金康路 2 号
检测目的	委托检测	采样地点	—
样品来源	送样	送样日期	2020. 03. 26
样品数量/状态	土壤：土壤采样袋×13 样品状态见附图		
检测环境	符合标准要求	分析日期	2020. 03. 31-04. 03
检测项目	土壤：pH、铜、镍、铅、镉、六价铬、砷、汞		
监测依据	土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（GB 36600-2018）		
检测结论	不予判定。		
备注	/		



（检验检测专用章）  
签发日期：2020/04/03

编制：李王欣

—以下空白—

审核：王文琦

批准：吕冰

NO.HPT(C)20200403003

## 检 测 结 果

## 土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准

样品编号	检测项目	检测结果	限值	单位
SY200326101	pH	5.53	——	——
	铜	230	18000	mg/kg
	铅	227	800	mg/kg
	镍	102	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	2.48	65	mg/kg
	汞	6.802	38	mg/kg
	砷	18.05	60	mg/kg
SY200326201	pH	5.59	——	——
	铜	256	18000	mg/kg
	铅	45	800	mg/kg
	镍	70	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	0.17	65	mg/kg
	汞	0.200	38	mg/kg
	砷	1.21	60	mg/kg
SY200326301	pH	3.49	——	——
	铜	244	18000	mg/kg
	铅	143	800	mg/kg
	镍	29	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	0.98	65	mg/kg
	汞	2.894	38	mg/kg
	砷	24.10	60	mg/kg

NO.HPT(C)20200403003

## 检 测 结 果

样品编号	检测项目	检测结果	限值	单位
SY200326401	pH	5.18	——	——
	铜	207	18000	mg/kg
	铅	185	800	mg/kg
	镍	38	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	1.21	65	mg/kg
	汞	1.288	38	mg/kg
	砷	27.47	60	mg/kg
SY200326501	pH	5.52	——	——
	铜	724	18000	mg/kg
	铅	263	800	mg/kg
	镍	67	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	1.23	65	mg/kg
	汞	3.369	38	mg/kg
	砷	33.91	60	mg/kg
SY200326601	pH	7.15	——	——
	铜	134	18000	mg/kg
	铅	239	800	mg/kg
	镍	47	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	1.02	65	mg/kg
	汞	0.747	38	mg/kg
	砷	20.59	60	mg/kg



NO.HPT(C)20200403003

## 检测结果

样品编号	检测项目	检测结果	限值	单位
SY200326701	pH	6.27	——	——
	铜	122	18000	mg/kg
	铅	284	800	mg/kg
	镍	57	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	0.80	65	mg/kg
	汞	0.497	38	mg/kg
	砷	7.00	60	mg/kg
SY200326801	pH	5.24	——	——
	铜	50	18000	mg/kg
	铅	未检出	800	mg/kg
	镍	26	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	1.03	65	mg/kg
	汞	0.860	38	mg/kg
	砷	4.51	60	mg/kg
SY200326901	pH	4.08	——	——
	铜	63	18000	mg/kg
	铅	41	800	mg/kg
	镍	9	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	0.80	65	mg/kg
	汞	3.298	38	mg/kg
	砷	2.923	60	mg/kg

NO.HPT(C)20200403003

### 检 测 结 果

样品编号	检测项目	检测结果	限值	单位
SY2003261001	pH	6.40	—	—
	铜	4	18000	mg/kg
	铅	43	800	mg/kg
	镍	15	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	未检出	65	mg/kg
	汞	0.322	38	mg/kg
	砷	1.94	60	mg/kg
SY2003261101	pH	5.80	—	—
	铜	29	18000	mg/kg
	铅	31	800	mg/kg
	镍	45	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	1.02	65	mg/kg
	汞	0.297	38	mg/kg
	砷	2.67	60	mg/kg
SY2003261201	pH	7.13	—	—
	铜	13	18000	mg/kg
	铅	39	800	mg/kg
	镍	7	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	未检出	65	mg/kg
	汞	0.266	38	mg/kg
	砷	2.37	60	mg/kg

NO.HPT(C)20200403003

### 检 测 结 果

样品编号	检测项目	检测结果	限值	单位
SY2003261301	pH	6.34	——	——
	铜	11	18000	mg/kg
	铅	53	800	mg/kg
	镍	71	900	mg/kg
	六价铬	未检出	5.7	mg/kg
	镉	未检出	65	mg/kg
	汞	0.177	38	mg/kg
	砷	3.19	60	mg/kg
备注	送样检测			

——以下空白——

NO.HPT(C)20200403003

### 检测依据

检测类型	检测项目	分析标准	使用仪器	检出限	备注
土壤环境质量 建设用地土壤 污染风险管控 标准	pH	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	pHS-3C pH 计/SDHP-012	—	
	铜	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、 锌、铅、镍、铬的测定 火焰原 子吸收分光光度法	A3AFG-12 原子吸收分光 光度计/SDHP-004	1 mg/kg	
	铅	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、 锌、铅、镍、铬的测定 火焰原 子吸收分光光度法	A3AFG-12 原子吸收分光 光度计/SDHP-004	10 mg/kg	
	镍	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、 锌、铅、镍、铬的测定 火焰原 子吸收分光光度法	A3AFG-12 原子吸收分光 光度计/SDHP-004	3 mg/kg	
	六价铬	HJ 687-2014 固体废物 六价铬 的测定 碱消解/火焰原子吸收 分光光度法	A3AFG-12 原子吸收分光 光度计/SDHP-004	2 mg/kg	
	镉	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、 镉的测定 石墨炉原子吸收分光 光度法	A3AFG-12 原子吸收分光 光度计/SDHP-004	0.01 mg/kg	
	汞	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、 砷、硒、铋、锑的测定 微波消 解/原子荧光法	PF52 型原子荧光光度计 /SDHP-003	0.002 mg/kg	
	砷	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、 砷、硒、铋、锑的测定 微波消 解/原子荧光法	PF52 型原子荧光光度计 /SDHP-003	0.01 mg/kg	

——以下空白——