

编号: HDHJ/20180307-01

2015150168V



# 检 测 报 告

项目名称: 钛石膏堆场项目

委托单位: 山东东佳集团股份有限公司

山东华度检测有限公司

二〇一八年三月十八日





## 土壤检测结果报告单

委托单位	山东东佳集团股份有限公司				
样品来源	自采	样品类别	土壤	检测类别	委托检测
采样日期	2018.3.8	检测日期	2018.3.8-3.15	样品状态	褐色固体
采样点位	样品编号	检测项目	依据及分析方法		检测结果 (mg/kg)
1#两平社区 东经 117° 53' 27" 北纬 36° 29' 36"	HJ/G1803-0001	pH 值	NY/T 1121.2-2006 土壤检测 第 2 部分：土壤 pH 的测定		7.33
		汞	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定		0.276
		砷	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分：土壤中总砷的测定		10.64
		镉			0.260
		铜	HJ/T 350-2007 展览会用地土壤环境质量评价标准（暂行）附录 A 土壤中镉、砷、铍、镉、铬、铜、铅、镍、硒、银、铊、锌的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法		53.2
		铅			37.4
		铬			58.9
		镍			32.2
		氰化物	HJ/T 350-2007 附录 B 土壤中氰化物（CN-）的测定 异烟酸-吡唑啉酮比色法		0.025
		锌	GB/T 17138-1997 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法		78.8
		氟化物	GB 5085.3-2007 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别附录 F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法		19.28
		阳离子交换量	NY/T 295-1995 中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定		19.05 cmol/kg(+)
备 注	pH 值单位为无量纲。				



## 土壤检测结果报告单

委托单位	山东东佳集团股份有限公司				
样品来源	自采	样品类别	土壤	检测类别	委托检测
采样日期	2018.3.8	检测日期	2018.3.8-3.15	样品状态	深褐色固体
采样点位	样品编号	检测项目	依据及分析方法		检测结果 (mg/kg)
2#厂址 东经 117° 53' 05" 北纬 36° 29' 10"	HJ/G1803-0002	pH 值	NY/T 1121.2-2006 土壤检测 第 2 部分: 土壤 pH 的测定		6.78
		汞	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分: 土壤中总汞的测定		0.179
		砷	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定		7.12
		镉	HJ/T 350-2007 展览会用地土壤环境质量评价标准(暂行)附录 A 土壤中 镉、砷、铍、镉、铬、铜、铅、镍、 硒、银、铊、锌的测定 电感耦合等 离子体原子发射光谱法		0.214
		铜			48.2
		铅			24.1
		铬			80.8
		镍			38.9
		氰化物	HJ/T 350-2007 附录 B 土壤中氰化物(CN-)的测定 异烟酸-吡唑啉酮比色法		<0.025
		锌	GB/T 17138-1997 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法		54.1
		氟化物	GB 5085.3-2007 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别附录 F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法		13.39
		阳离子交换量	NY/T 295-1995 中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定		18.52 cmol/kg(+)
备 注	pH 值单位为无量纲。				



## 土壤检测结果报告单

委托单位	山东东佳集团股份有限公司				
样品来源	自采	样品类别	土壤	检测类别	委托检测
采样日期	2018.3.8	检测日期	2018.3.8-3.15	样品状态	咖啡色固体
采样点位	样品编号	检测项目	依据及分析方法		检测结果 (mg/kg)
3#厂址西侧 100m 东经 117° 52' 23" 北纬 36° 29' 08"	HJ/G1803-0003	pH 值	NY/T 1121.2-2006 土壤检测 第2部分: 土壤 pH 的测定		5.83
		汞	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分: 土壤中总汞的测定		1.004
		砷	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分: 土壤中总砷的测定		22.52
		镉	HJ/T 350-2007 展览会用地土壤环境质量评价标准(暂行)附录 A 土壤中镉、砷、铍、镉、铬、铜、铅、镍、硒、银、铊、锌的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法		0.515
		铜			231
		铅			75.6
		铬			63.8
		镍			50.9
		氰化物	HJ/T 350-2007 附录 B 土壤中氰化物(CN-)的测定 异烟酸-吡唑啉酮比色法		0.061
		锌	GB/T 17138-1997 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法		103.1
		氟化物	GB 5085.3-2007 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别附录 F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法		15.02
		阳离子交换量	NY/T 295-1995 中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定		19.45 cmol/kg(+)
备 注	pH 值单位为无量纲。				



## 土壤检测结果报告单

委托单位	山东东佳集团股份有限公司				
样品来源	自采	样品类别	土壤	检测类别	委托检测
采样日期	2018.3.8	检测日期	2018.3.8-3.15	样品状态	褐色固体
采样点位	样品编号	检测项目	依据及分析方法		检测结果 (mg/kg)
4#冯八峪村 东经 117° 53' 27" 北纬 36° 29' 36"	HJ/G1803-0004	pH 值	NY/T 1121.2-2006 土壤检测 第 2 部分：土壤 pH 的测定		6.36
		汞	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定		0.254
		砷	GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分：土壤中总砷的测定		12.50
		镉	HJ/T 350-2007 展览会用地土壤环境质量评价标准（暂行）附录 A 土壤中 镉、砷、铍、镉、铬、铜、铅、镍、 硒、银、铊、锌的测定 电感耦合等 离子体原子发射光谱法		0.457
		铜			84.0
		铅			48.6
		铬			66.5
		镍			36.6
		氰化物	HJ/T 350-2007 附录 B 土壤中氰化物（CN-）的测定 异烟酸-吡啶啉酮比色法		0.068
		锌	GB/T 17138-1997 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法		93.0
		氟化物	GB 5085.3-2007 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别附录 F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法		28.22
阳离子交换量	NY/T 295-1995 中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定		19.93 cmol/kg(+)		
备 注	pH 值单位为无量纲。				