

报告编号：国字（委）检 HT2020 第 067b 号



检测报告

委托单位： 浙江省第四地质大队

样品名称： 土壤

报告签发日期： 2020.8.31

国土资源部杭州矿产资源监督检测中心
(浙江省地质矿产研究所)



声 明

一、本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对检测的数据及检测评价结论负责、对委托方所提供的检测样品保密。

二、本报告无编制、审核人签字和批准人签字，或涂改、增删，或未盖本机构红色报告专用印章及无骑缝章无效。

三、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起（以邮戳为准）十五日内向本机构提出，逾期不予受理。政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，按政府行政管理部门文件规定和 / 或国家相关法律、法规规定进行。

四、一般情况下，委托类检测结果仅对所检样的来样负责。

五、送检样品需在收到报告后二个月内领回，逾期本机构将自行处理；对易腐烂变质的验毕样品，由本机构自行处理。特殊样品之副样按 DZ/T 0130-2006《地质矿产实验室测试质量管理规范》第 16 部分 实验室样品副样保存要求进行处理。

六、本报告各页均为报告不可分割之部分，使用者单独抽出某些页导致误解或用于其它用途及由此造成的后果，本机构不负相应的法律责任。

地 址：中国浙江省杭州市临安区青山湖街道星港路 559 号

邮政编码：311300

服务热线：业务部 0571-85117351

0571-85116281

质管部 0571-85111776

办公室 0571-85116209

传 真：办公室 0571-85211521



国土资源部杭州矿产资源监督检测中心
(浙江省地质矿产研究所)

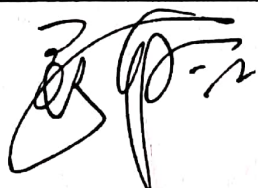
检 测 报 告

报告编号：国字（委）检 HT2020 第 067b 号

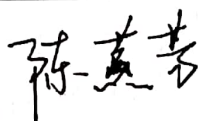
共 6 页 第 1 页

样品名称	土壤	检测类别	委托
委托单位名称	浙江省第四地质大队		
委托单位地址	/		
项目名称	/		
送样人	梁培源	到样数量	18 个
采样日期	2020.4.27	到样日期	2020.4.28
样品描述状态	固体湿块状		
检测项目	见检测报告第 2 页：检测项目、方法标准及仪器设备表		
检测依据的标准名称代号（含年号）			
主要检测设备及编号			
检测温度	24-28℃	检测湿度	40-65%RH
检测日期	2020.4.28-5.9	检测地点	检测中心
检测结果	<p>对所送样品进行检测，提供实测数据，详见检测结果表。</p> <p style="text-align: right;">(盖章)</p> <p style="text-align: right;">批准日期：2020 年 8 月 31 日</p>		
备注	(1) 在检测结果表中，某样品中不检测某个指标时以“--”表示。		

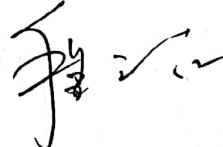
批准：



审核：



编制：



检测项目、方法标准及仪器设备表

报告编号：国字（委）检HT2020第067b号

共6页第2页

检测项目	检测依据的标准名称和代号 (含年号)	检测设备及编号
氯甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、1,2-二氯乙烷、四氯化碳、苯、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、间二甲苯+对二甲苯、苯乙烯、邻二甲苯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法(HJ 605-2011)	Thermo Trace1300-ISQ QD气质联用仪(1808033/718101828)
苯胺、2-氯酚、硝基苯、萘、苯并[a]蒽、屈、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、苯并[a]芘、茚并[1,2,3-cd]芘、二苯并[a,h]蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法(HJ 834-2017)	Thermo Trace1300-ISQ 7000气质联用仪 (43210167/ISQ7ST1807002)
汞	土壤质量总汞的测定 冷原子荧光法 (GB/T22105.1-2008)	XGY1011A原子荧光光度计 (08224)
砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 (GB/T 22105.2-2008)	AFS-2202E双道原子荧光光度计 (214899)
六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取/原子吸收分光光度法(HJ1082-2019)	PerkinElmer AAnalyst 400原子吸收光谱仪 (201S13110501)
镍、铜、镉、铅、锌、铬	全国土壤污染状况详查土壤样品分析测试技术规定 电感耦合等离子体质谱法(环办土壤函[2017]1625号)	Thermo X SeriesII电感耦合等离子体质谱仪 (SN01426C)

检测 results 表

报告编号: 国字(委)检HT2020第067b号

样品原号	检测编号	苯并[a]芘 mg/kg	苯并[a]蒽 mg/kg	茚并[1,2,3-cd]芘 mg/kg	2-氯酚 mg/kg	砷 mg/kg	六价铬 mg/kg	汞 mg/kg	铅 mg/kg	铜 mg/kg	镉 mg/kg	镍 mg/kg	锌 mg/kg	pH
HY1C1017-2	HT20-067A-4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1C1028-2	HT20-067A-5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1C1040-2	HT20-067A-6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1G2018-2	HT20-067A-7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1G1030-2	HT20-067A-8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1G1042-2	HT20-067A-9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.06	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1C1015-1	HT20-067B-4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1C1027-1	HT20-067B-5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1C1039-1	HT20-067B-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1G2017-1	HT20-067B-7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1G2029-1	HT20-067B-8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1G2041-1	HT20-067B-9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HY1C1017-3	HT20-067D-4	--	--	--	--	7.52	<0.5	0.043	18.3	19.7	0.135	27.8	65.9	8.48
HY1C1028-3	HT20-067D-5	--	--	--	--	6.12	<0.5	0.053	16.7	20.4	0.086	29.0	66.4	8.95
HY1C1041-3	HT20-067D-6	--	--	--	--	4.48	<0.5	0.030	14.1	13.4	0.067	22.4	51.4	8.96
HY1G2020-3	HT20-067D-7	--	--	--	--	5.86	<0.5	0.046	16.8	18.8	0.218	27.1	65.0	8.15
HY1G2030-3	HT20-067D-8	--	--	--	--	5.15	<0.5	0.041	15.1	16.4	0.080	24.6	56.4	8.46
HY1G2044-3	HT20-067D-9	--	--	--	--	5.16	<0.5	0.037	15.1	16.2	0.096	24.4	64.2	8.10

