



远航环监(2019)土字第9号

监测报告

监测类别 _____
样品名称 _____
委托单位 _____ 浙江普洛康裕制药有限公司



东阳市远航环境监测有限公司



扫描全能王 创建



远航环境监测
YUANHANG
ENVIRONMENTAL MONITORING

东阳市远航环境监测有限公司

监测报告

远航环监(2019)土字第9号

共4页 第1页

样品名称	土壤	样品编号	8H121094-1
委托单位	浙江普洛康裕制药有限公司	委托单位地址	东阳市
受检单位	浙江普洛康裕制药有限公司	受检单位地址	东阳市
来样方式	普洛赛斯公司负责采样	样品数量	9个
监测地点	普洛赛斯公司实验室	采/送日期	2018年12月29日、2019年1月14日
接收日期	2018年12月29日、2019年1月14日	监测日期	2018年12月29日~2019年1月11日
项目类别	监测项目	监测标准	
土壤	pH值 砷 汞 铅、镉 铜 镍 六价铬 四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、吡啶、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘 甲醇、乙酸乙酯、乙腈、丙酮 氟离子 氟化物	土壤检测 第2部分:土壤pH的测定 NY/T 1121.2-2006 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 GB/T 22105.2-2008 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 GB/T 22105.1-2008 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17138-1997 土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997 固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 HJ 687-2014 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 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 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录K 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 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 土壤检测 第17部分 土壤氟离子含量的测定 NY/T 1121.17-2006 土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定离子选择电极法 HJ 873-2017	
	主要监测仪器设备	/	
监测结果	详见第3-5页		
评价依据	/		
评价结论	/		

东阳市远航环境监测有限公司



扫描全能王 创建



远航环境监测
YUANHANG
ENVIRONMENTAL MONITORING

东阳市远航环境监测有限公司

监测报告

报告编号: 远航环监(2019)土字第9号

共4页 第2

土壤监测结果

检测项目	单位	检测结果				
		老区8幢西侧 吸收塔旁001 (N29° 9' 22" , E120° 17' 30")	老区焚烧炉南 侧002 (N29° 9' 17" , E120° 17' 26")	新区7幢南侧 吸收塔旁003 (N29° 7' 56" , E120° 16' 8")	新区15幢北侧 污水沟旁004 (N29° 7' 52" , E120° 16' 2")	新区二沉池 北侧005(N2 8' 4" , E12 15' 51")
		表层				
pH值	/	6.84	6.99	6.89	7.02	7.06
砷	mg/kg	2.38	4.16	2.53	6.95	2.59
镉	mg/kg	0.114	0.124	0.155	0.188	0.197
六价铬	mg/kg	<2	<2	<2	<2	<2
铜	mg/kg	10.4	8.70	8.16	11.0	9.32
铅	mg/kg	49.7	50.9	42.4	48.7	44.1
汞	mg/kg	0.294	0.394	0.273	0.228	0.247
镍	mg/kg	31.7	42.8	34.0	40.8	29.3
四氯化碳	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
氯甲烷	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯乙烷	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烯	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
二氯甲烷	μg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	μg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
氯乙烯	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯	μg/kg	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
氯苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2

注: 本次检测项目、点位及频次由委托方确定, 下同



扫描全能王 创建



远航环境监测
YUANHANG
ENVIRONMENTAL MONITORING

东阳市远航环境监测有限公司

监测报告

报告编号: 远航环监(2019)土字第9号

共4页 第3页

土壤监测结果

检测项目	单位	检测结果				
		老区8幢西侧 吸收塔旁001 (N29° 9' 22", E120° 17' 30")	老区焚烧炉南 侧002 (N29° 9' 17", E120° 17' 26")	新区7幢南侧 吸收塔旁003 (N29° 7' 56", E120° 16' 8")	新区15幢北侧 污水沟旁004 (N29° 7' 52", E120° 16' 2")	新区二沉淀池 北侧005(N29° 8' 4", E120° 15' 51")
		表层				
pH值	/	6.84	6.99	6.89	7.02	7.06
砷	mg/kg	2.38	4.16	2.53	6.95	2.59
镉	mg/kg	0.114	0.124	0.155	0.188	0.197
六价铬	mg/kg	<2	<2	<2	<2	<2
铜	mg/kg	10.4	8.70	8.16	11.0	9.32
铅	mg/kg	49.7		42.4	43.7	44.1
汞	mg/kg	0.294	0.394	0.275	0.228	0.247
镍	mg/kg	31.7	42.8	34.0	40.8	29.3
四氯化碳	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
氯甲烷	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0



扫描全能王 创建



远航环境监测
YUANHANG
ENVIRONMENTAL MONITORING

东阳市远航环境监测有限公司

监测报告

报告编号: 远航环监(2019)土字第9号

共4页 第4页

土壤监测结果

检测项目	单位	检测结果				
		老区8幢西侧 吸收塔旁001 (N29°9'22", E120°17'30")	老区焚烧炉南 侧002 (N29°9'17", E120°17'26")	新区7幢南侧 吸收塔旁003 (N29°7'56", E120°16'8")	新区15幢北侧 污水沟旁004 (N29°7'52", E120°16'2")	新区二沉淀池 北侧005 (N29°8'4", E120°15'51")
		表层				
1,1-二氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯乙烷	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烯	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
二氯甲烷	μg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	μg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
氯乙烯	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯	μg/kg	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
氯苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
以下空白						

*** 报告结束 ***

编制人: 李斌

校核: 吴海

审核人: 张明

批准人(授权签字人):

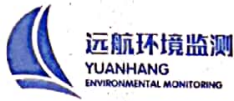
吴斌

签发日期:

2019年4月15日



扫描全能王 创建



191112052485

远航环监 (2019) 水 字第 51 号

监测报告

监测类别 委托监测

样品名称 地下水

委托单位 浙江普洛康裕制药有限公司



东阳市远航环境监测有限公司



扫描全能王 创建



远航环境监测
YUANHANG
ENVIRONMENTAL MONITORING

东阳市远航环境监测有限公司

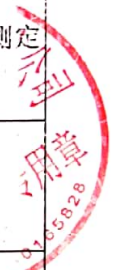
监测报告

远航环监(2019)水字第51号

共2页 第1页

样品名称	地下水	样品编号	8H121095
委托单位	浙江普洛康裕制药有限公司	委托单位地址	东阳市
受检单位	浙江普洛康裕制药有限公司	受检单位地址	东阳市
来样方式	普洛赛斯公司负责采样	样品数量	9个
监测地点	普洛赛斯公司实验室	采/送日期	2018年12月29日、2019年1月14日
接收日期	2018年12月29日、2019年1月14日	监测日期	2018年12月29日~2019年1月11日 2018年1月14日~2019年1月18日
项目类别	监测项目	监测标准	
地下水	六价铬 砷、镉、铜、铅、 汞、镍、锌 萘烯、萘、芴、菲、葱、荧 蒽、苯并(a)葱、蒽、苯并 荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯并 芘、茚并(1,2,3-cd)芘、 苯 并(a,h)葱、苯并(g,h,i) 萘 甲醇、丙酮 甲醛 氯化物(氯离子) 氟化物(氟离子)	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 气相色谱-质谱法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环 保总局(2006年) 水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017 水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₄ ²⁻ 、SO ₃ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
主要监测	/		
仪器设备	/		
监测结果	详见第2页		
评价依据	/		
评价结论	/		

东阳市远航环境监测有限公司



扫描全能王 创建



东阳市远航环境监测有限公司

监测报告

报告编号: 远航环监(2019)水字第51号

共2页 第2页

地下水监测结果

检测项目	单位	检测结果			
		老区8幢西侧吸收塔旁006	焚烧炉南侧007	新区7幢南侧吸收塔旁008	新区15幢北侧污水沟旁009
砷	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
镉	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
铜	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
汞	mg/L	0.000694	0.000649	0.000706	0.000711
镍	mg/L	0.00200 核对	0.00200	0.00300	0.00400
锌	mg/L	<0.005	0.00820	0.00620	<0.005
萘烯	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
萘	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
芴	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
菲	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
蒽	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
荧蒽	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
芘	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯并(a)蒽	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
蒾	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯并(b)荧蒽	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯并(k)荧蒽	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯并(a)芘	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
茚并(1,2,3-cd)芘	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
二苯并(a,h)蒽	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯并(g,h,i)芘	ng/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
甲醇	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
丙酮	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
氯化物(氯离子)	mg/L	7.84	8.46	12.8	27.7
氟化物(氟离子)	mg/L	0.180	0.170	0.201	0.157

注: 本次检测项目、点位及频次由委托方确定, 以下空白

*** 报告结束 ***

编制人: 赵城亮

校核: 吴迪

审核人: [Signature]

批准人(授权签字人): [Signature]

签发日期: 2019年4月15日



扫描全能王 创建