

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共28页 第9页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 3#40cm	砷	11.1	/
	镉	1.11	/
	铜	19.5	/
	铅	16	/
	汞	0.0552	/
	镍	32	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/	
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号: 2020/H067

共 28 页 第 10 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 3#200cm	砷	8.65	/
	镉	0.63	/
	铜	17.5	/
	铅	6	/
	汞	0.0588	/
	镍	39	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 11 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 3#300cm	砷	8.09	/
	镉	1.30	/
	铜	19.7	/
	铅	16	/
	汞	0.0758	/
	镍	31	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/	
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 12 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 4#40cm	砷	8.65	/
	镉	0.68	/
	铜	14.5	/
	铅	11	/
	汞	0.0698	/
	镍	20	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/	
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司 检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 13 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 4#200cm	砷	8.82	/
	镉	0.91	/
	铜	17.5	/
	铅	20	/
	汞	0.0525	/
	镍	31	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司 检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 14 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 4#300cm	砷	8.12	/
	镉	1.11	/
	铜	21.3	/
	铅	19	/
	汞	0.0568	/
	镍	30	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
	邻二甲苯	0.02L	/

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 15 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 5#40cm	砷	5.41	/
	镉	0.62	/
	铜	11.4	/
	铅	7	/
	汞	0.0591	/
	镍	18	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检 测 报 告

报告编号:2020/11067

共 28 页 第 16 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 5#200cm	砷	9.22	/
	镉	0.33	/
	铜	15.1	/
	铅	8	/
	汞	0.0614	/
	镍	28	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 17 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 5#300cm	砷	5.71	/
	镉	1.26	/
	铜	39.6	/
	铅	16	/
	汞	0.0690	/
	镍	20	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
	邻二甲苯	0.02L	/

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 18 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 6#40cm	砷	18.7	/
	镉	0.99	/
	铜	14.9	/
	铅	15	/
	汞	0.0611	/
	镍	22	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
	邻二甲苯	0.02L	/

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 19 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 6#200cm	砷	8.04	/
	镉	1.09	/
	铜	16.4	/
	铅	14	/
	汞	0.0112	/
	镍	26	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/	
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 20 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 6#300cm	砷	6.83	/
	镉	1.01	/
	铜	13.3	/
	铅	12	/
	汞	0.0290	/
	镍	23	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
	邻二甲苯	0.02L	/

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 21 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 7#40cm	砷	8.18	/
	镉	0.32	/
	铜	8.5	/
	铅	4	/
	汞	0.0417	/
	镍	31	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/	
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号: 2020/H067

共 28 页 第 22 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 7#200cm	砷	7.71	/
	镉	1.09	/
	铜	16.8	/
	铅	16	/
	汞	0.0525	/
	镍	28	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/	
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 23 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果 (ng/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 7#300cm	砷	8.83	/
	镉	0.37	/
	铜	12.2	/
	铅	6	/
	汞	0.0440	/
	镍	34	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
	邻二甲苯	0.02L	/

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 24 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 8#40cm	砷	9.31	/
	镉	1.03	/
	铜	18.7	/
	铅	17	/
	汞	0.0622	/
	镍	25	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺 1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反 1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
	邻二甲苯	0.02L	/

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 25 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 8#200cm	砷	7.67	/
	镉	0.48	/
	铜	19	/
	铅	7	/
	汞	0.0643	/
	镍	34	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
	间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/
	邻二甲苯	0.02L	/

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 26 页

采(送)样日期	2020.7.3	检测日期	2020.7.9-7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/kg)	标准值
山东斯普新材料有限公司 8#300cm	砷	10.4	/
	镉	1.06	/
	铜	17.8	/
	铅	25	/
	汞	0.0509	/
	镍	31	/
	四氯化碳	0.03L	/
	氯仿	0.02L	/
	1,1-二氯乙烷	0.02L	/
	1,2-二氯乙烷	0.01L	/
	1,1-二氯乙烯	0.01L	/
	顺-1,2-二氯乙烯	0.008L	/
	反-1,2-二氯乙烯	0.02L	/
	二氯甲烷	0.02L	/
	1,2-二氯丙烷	0.008L	/
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	/
	四氯乙烯	0.02L	/
	1,1,1-三氯乙烷	0.02L	/
	1,1,2-三氯乙烷	0.02L	/
	三氯乙烯	0.009L	/
	1,2,3-三氯丙烷	0.02L	/
	氯乙烯	0.02L	/
	苯	0.01L	/
	氯苯	0.005L	/
	1,2-二氯苯	0.02L	/
	1,4-二氯苯	0.008L	/
	乙苯	0.006L	/
	苯乙烯	0.02L	/
	甲苯	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	/	
邻二甲苯	0.02L	/	

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H067

共 28 页 第 27 页

点号		1#			2#		
经纬度		117.333881° 34.816622°			117.334220° 34.816173°		
层次		0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-4.5m	0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-4.3m
现场记录	颜色	棕	暗棕	暗棕	棕	暗棕	暗棕
	结构	团块	团块	团块	团块	团块	团块
	质地	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土
	砂砾含量	8%	无	无	无	无	无
	其他异物	无	无	无	无	无	无
点号		3#			4#		
经纬度		117.335112° 34.816581°			117.335379° 34.816420°		
层次		0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-3.5m	0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-3.6m
现场记录	颜色	棕	暗棕	暗棕	棕	暗棕	暗棕
	结构	团块	团块	团块	团块	团块	团块
	质地	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土
	砂砾含量	7%	无	无	无	无	无
	其他异物	无	无	无	草根等	无	无

中国建材检验认证集团枣庄有限公司 检测报告

报告编号:2020/H067

共28页 第28页

点号		5#			6#		
经纬度		117.336034° 34.816298°			117.335579° 34.816217°		
层次		0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-3.3m	0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-3.2m
现场记录	颜色	棕	暗棕	暗棕	棕	棕	暗棕
	结构	团块	团块	团块	团块	团块	团块
	质地	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土
	砂砾含量	4%	无	无	无	无	无
	其他异物	无	无	无	无	无	无
点号		7#			8#		
经纬度		117.335323° 34.815959°			117.335387° 34.816508°		
层次		0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-3.3m	0-0.5m	0.5-2.5m	2.5-3.1m
现场记录	颜色	棕	棕	暗棕	棕	棕	暗棕
	结构	团块	团块	团块	团块	团块	团块
	质地	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土	黏土
	砂砾含量	无	无	无	无	无	无
	其他异物	草根等	无	无	无	无	无
<p>结论:</p> <p style="padding-left: 20px;">不予评价。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>中国建材检验认证集团枣庄有限公司 (加盖公章)</p> </div>							
<p>备注: 铬(六价)、镉、铍、钴、钒、氯甲烷、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒹、苯并[k]荧蒹、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘、石油烃(C10-C40), 见附件。</p>							

编制: 颜皓 审核: 林明 授权签字人: 张明

日期: 2020.8.3 2020.8.3 2020.8.3

*****报告结束*****

公正 科学 高效 严谨

中国建材检验认证集团枣庄有限公司是依法设置的产品质量检验检测机构，承担第三方检验检测任务。本公司主要开展建材产品、建筑工程、节能、环保、咨询认证等方面的质量检验检测工作，所检项目均已通过山东省质量技术监督局的资质认定考核，具备向社会提供公证数据的资格和能力。

Equity Science High-efficient Rigorous

China Building Material Test & Certification Group Zaozhuang Co.,Ltd is a legal third party company for product certification, verification, testing and inspection. Our service include building materials, construction projects, energy save products, environment protect inspection, testing, consultant and certification. All our projects have approved by Shandong Quality and Technology Supervision Bureau and we are qualified for providing notarized data to community.

附件：



检测报告

信泽 2020 第 XZ011138 号

项目名称： 斯普新材料有限公司水质检测

委托单位： 中国建材检验认证集团枣庄有限公司

山东信泽环境检测有限公司

(加盖报告专用章)

报告专用章

二〇二〇年七月十七日

检测报告说明

1. 本《检测报告》无 **CMA** 章、“山东信泽环境检测有限公司报告专用章”及骑缝章无效；
2. 报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效；
3. 报告无三级审核、签发者签字无效；
4. 检测委托方如对检测报告有异议，请于收到本《检测报告》之日（以邮戳或领取报告签字为准）起十五日内向我公司提出，逾期视为自动放弃申诉的权利；
5. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；
6. 不可重复性试验不进行复检；
7. 本报告不得用于广告宣传；
8. 复印本报告未重新加盖“山东信泽环境检测有限公司报告专用章”无效，部分复制本报告无效；
9. 标注*符号的检测项目不在 CMA 认证范围内，分包检测。

山东信泽环境检测有限公司
地址：山东省临沂市兰山区柳青街道北京路31号府佑大厦A座3楼
电话：0539-7206537

邮政编码：276001
传真：0539-7206997

一、基本信息

委托单位	中国建材检验认证集团枣庄有限公司	委托单位地址	枣庄市市中区长江路长江六路交叉路口往西北约 100 米
委托人	张经理	联系电话	18596321039
样品来源	送样	检测目的	常规检测
送样日期	2020-07-14		
检测日期	2020-07-14-2020-07-15		
样品状态	1L 玻璃瓶装液体×3		
检测点位	检测项目	检测频次	
斯普新材料有限公司	荧蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、多氯联苯、萘、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、2,4,6-三氯酚、五氯酚、萘、石油烃	1 次/天, 1 天	
备注			

二、检测技术规范依据、仪器

检测类别	检测项目	检测方法依据	检出限(μg/L)	设备名称及编号
水(含大气降水)和废水	荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.005	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	苯并[a]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	苯并[b]荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	多氯联苯	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	2.2(ng/L)	8860-5977B 气相色谱-质谱联用仪(XZJC62)
	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 附录 B 固相萃取/气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物(GB/T 5750.8-2006)	0.01	8860-5977B 气相色谱-质谱联用仪(XZJC62)
	2,4,6-三氯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015	0.1	Trace ISQ 气相色谱-质谱联用仪(XZJC34)
	五氯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015	0.1	Trace ISQ 气相色谱-质谱联用仪(XZJC34)
	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.012	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	石油烃	水质 挥发性石油烃(C6-C9)的测定 吹扫捕集/气相色谱法 HJ 893-2017	0.08(mg/L)	8860-5977B 气相色谱-质谱联用仪(XZJC62)

山东信泽环境检测有限公司

地址: 山东省临沂市兰山区柳青街道北京路 31 号府佑大厦 A 座 3 楼
电话: 0539-7206537

邮政编码: 276001

传真: 0539-7206997

三、检测结果

3.1 地下水检测结果

检测点位	检测项目	检测结果 (µg/L)		
		2020011138-L001	2020011138-L002	2020011138-L003
新普新材料有限公司	荧蒽	0.005L	0.005L	0.005L
	苯并[a]芘	0.004L	0.004L	0.004L
	苯并[b]荧蒽	0.004L	0.004L	0.004L
	多氯联苯 (ng/L)	2.2L	2.2L	2.2L
	总	0.004L	0.004L	0.004L
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	0.01L	0.01L	0.01L
	2,4,6-三氯酚	0.1L	0.1L	0.1L
	五氯酚	0.1L	0.1L	0.1L
	萘	0.012L	0.012L	0.012L
	石油烃 (mg/L)	0.08L	0.08L	0.08L
结论	不予判定。			
备注	1. 检测结果后加 L 表示未检出; 2. 2020011138-L001 水样, 2020011138-L002 平行样, 2020011138-L003 空白 3. 本报告, 仅对本次采样负责。			

编制人: 王林 审核人: 周金 签发人: 张子
日期: 2020-07-17 日期: 2020-07-17 日期: 2020-07-17

报告结束

信泽
2020
7月17日



报告编号	2020/H072
报告页数	3

检 测 报 告

Test Report

项 目 名 称： 山东斯普新材料有限公司地下水

委 托 单 位： 山东省环境保护科学研究设计院有限公司

检 验 类 别： 委托检测

中国建材检验认证集团枣庄有限公司
Zaozhuang Branch of China Building Material Test & Certification Group Co.Ltd

注 意 事 项

1. 检验报告无“检验检测专用章”和“骑缝章”无效。
2. 复制检验报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
3. 检验报告无审核、授权签字人签字无效。
4. 检验报告涂改无效。
5. 检验报告不得部分复制。
6. 对检验报告有异议，应十五日内向本公司提出。
7. 委托检验只对来样负责。

Notice

1. The inspection report will be invalid without appropriate seal.
2. The copy of inspection report will be invalid without original appropriate seal.
3. The inspection report will be invalid without signature of person who was authorized to verify or approve it.
4. The inspection report will be invalid if it is altered.
5. The inspection report shall not be partially reproduced
6. Any issue about inspection report should be taken with the company as soon as the report is received.
7. The result is only responsible for the sample sent by the client.

地址：山东省枣庄市经济开发区科技孵化园

邮编(Postcode): 277101

Add: Science and Technology Incubation Park, Economic Development
Zone Zaozhuang City Shandong Province

电话(Tel): 0632-3186585

传真(Fax): 0632-3351407

电邮(E-mail): zaozhuang@ctc.ac.cn

中国建材检验认证集团枣庄有限公司 检测报告

报告编号:2020/H072

共3页 第1页

委托单位	名称	山东省环境保护科学研究设计院有限公司			样品类别	地下水
	地址	济南市历山路 50 号				
	联系人	张庆坤	联系方式	15969690207	检测目的	委托检测
检测地址	山东斯普新材料有限公司					
样品状态描述	/					
检测项目	分析方法依据	检出限	分析人员	检测分析设备	仪器编号	
氨氮	纳氏试剂分光光度法 GB/T 5750.5-2006	0.025mg/L	李丽君	紫外可见分光光度计	CTC-H001	
硝酸盐	离子色谱法 HJ 84-2016	0.016mg/L	王凯	离子色谱仪	CTC-H034	
亚硝酸盐	离子色谱法 HJ 84-2016	0.016mg/L	王凯	离子色谱仪	CTC-H034	
氟化物	异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 HJ 484-2019	0.004mg/L	孙鹏	紫外可见分光光度计	CTC-H087	
总硬度	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006	1.0mg/L	李丽君	滴定管	CTC-F076	
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.4-2006	/	刘峰	电子天平	CTC-H140	
硫酸盐	离子色谱法 HJ 84-2016	0.018mg/L	王凯	离子色谱仪	CTC-H034	
氯化物	离子色谱法 HJ 84-2016	0.07mg/L	王凯	离子色谱仪	CTC-H034	
氟化物	离子色谱法 HJ 84-2016	0.06mg/L	王凯	离子色谱仪	CTC-H034	
阴离子表面活性剂	亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L	曹刚	紫外可见分光光度计	CTC-H001	
挥发性酚类	4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.0003mg/L	曹刚	紫外可见分光光度计	CTC-H001	
耗氧量	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006	0.05mg/L	李丽君	滴定管	CTC-F078	
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法微生物指标 GB/T 5750.12-2006	/	李园	隔水室培养箱 BG-80	CTC-H065	



中国建材检验认证集团枣庄有限公司

检测报告

报告编号:2020/H072

共3页 第2页

检测项目	分析方法依据	检出限	分析人员	检测分析设备	仪器编号
钠	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	6.36 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
铁	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.82 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
锰	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.12 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
锌	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.67 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
汞	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	0.1 μg/L	李园	原子荧光光度计	CTC-H081
铅	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.09 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
铜	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.08 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
镉	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.05 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006	0.004mg/L	李园	紫外可见分光光度计	CTC-H001
铬	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.11 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
钼	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.06 μg/L	王凯	等离子体质谱仪	CTC-H025
砷	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	1.0 μg/L	李园	原子荧光光度计	CTC-H081
硒	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	0.4 μg/L	李园	原子荧光光度计	CTC-H081



中国建材检验认证集团枣庄有限公司 检测报告

报告编号:2020/H072

共3页 第3页

采(送)样日期	2020.7.13	检测日期	2020.7.13-2020.7.15
检测点位	检测项目	检测结果(mg/L)	标准值
山东斯普新材料有限公司 厂区井水	氨氮	0.12(mg/L)	/
	硝酸盐	11.0(mg/L)	/
	亚硝酸盐	0.16L(mg/L)	/
	氧化物	0.004L(mg/L)	/
	总硬度	385(mg/L)	/
	溶解性总固体	581(mg/L)	/
	硫酸盐	132(mg/L)	/
	氯化物	26.9(mg/L)	/
	氟化物	0.173(mg/L)	/
	阴离子表面活性剂	0.05L(mg/L)	/
	挥发性酚类	0.0010(mg/L)	/
	耗氧量	0.44(mg/L)	/
	总大肠菌群	未检出(MPN/1)	/
	菌落总数	84(CFU/ml)	/
	钠	13997 (μg/L)	/
	铁	0.82L (μg/L)	/
	锰	0.42 (μg/L)	/
	锌	0.67L (μg/L)	/
	汞	0.1L (μg/L)	/
	铅	0.35 (μg/L)	/
	铜	0.08L (μg/L)	/
	镉	0.05L (μg/L)	/
	六价铬	0.004L (μg/L)	/
铬	0.28 (μg/L)	/	
钼	0.14 (μg/L)	/	
砷	1.0L (μg/L)	/	
硒	0.4L (μg/L)	/	

结论:

不予评价。

中国建材检验认证集团枣庄有限公司

(加盖检测专用章)

备注: 荧蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、多氯联苯、萘、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、2,4,6-三氯酚、五氯酚、萘、石油烃, 见附件。

编制: 颜皓 审核: 李明 授权签字人: 张明

日期: 2020.8.3 2020.8.3 2020.8.3

*****报告结束*****



公正 科学 高效 严谨

中国建材检验认证集团枣庄有限公司是依法设置的产品质量检验检测机构，承担第三方检验检测任务。本公司主要开展建材产品、建筑工程、节能、环保、咨询认证等方面的质量检验检测工作，所检项目均已通过山东省质量技术监督局的资质认定考核，具备向社会提供公证数据的资格和能力。

Equity Science High-efficient Rigorous

China Building Material Test & Certification Group Zaozhuang Co.,Ltd is a legal third party company for product certification, verification, testing and inspection. Our service include building materials, construction projects, energy save products, environment protect inspection, testing, consultant and certification. All our projects have approved by Shandong Quality and Technology Supervision Bureau and we are qualified for providing notarized data to community.

附件:



检测报告

信泽 2020 第 XZ011138 号

项目名称: 斯普新材料有限公司水质检测

委托单位: 中国建材检验认证集团枣庄有限公司

山东信泽环境检测有限公司

(加盖报告专用章)

报告专用章

二〇二〇年七月十七日

检测报告说明

1. 本《检测报告》无 **CMA** 章、“山东信泽环境检测有限公司报告专用章”及骑缝章无效；
2. 报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效；
3. 报告无三级审核、签发者签字无效；
4. 检测委托方如对检测报告有异议，请于收到本《检测报告》之日（以邮戳或领取报告签字为准）起十五日内向我公司提出，逾期视为自动放弃申诉的权利；
5. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；
6. 不可重复性试验不进行复检；
7. 本报告不得用于广告宣传；
8. 复印本报告未重新加盖“山东信泽环境检测有限公司报告专用章”无效，部分复制本报告无效；
9. 标注*符号的检测项目不在 CMA 认证范围内，分包检测。

山东信泽环境检测有限公司
地址：山东省临沂市兰山区柳青街道北京路31号府佑大厦A座3楼
电话：0539-7206537

邮政编码：276001
传真：0539-7206997

一、基本信息

委托单位	中国建材检验认证集团枣庄有限公司	委托单位地址	枣庄市市中区长江路长江六路交叉路口往西北约 100 米
委托人	张经理	联系电话	18596321039
样品来源	送样	检测目的	常规检测
送样日期	2020-07-14		
检测日期	2020-07-14-2020-07-15		
样品状态	1L 玻璃瓶装液体×3		
检测点位	检测项目	检测频次	
斯普新材料有限公司	荧蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、多氯联苯、萘、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、2,4,6-三氯酚、五氯酚、萘、石油烃	1次/天, 1天	
备注			

二、检测技术规范依据、仪器

检测类别	检测项目	检测方法依据	检出限(μg/L)	设备名称及编号
水(含大气降水)和废水	荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.005	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	苯并[a]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	苯并[b]荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	多氯联苯	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	2.2(ng/L)	8860-5977B 气相色谱-质谱联用仪(XZJC62)
	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 附录 B 固相萃取/气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物(GB/T 5750.8-2006)	0.01	8860-5977B 气相色谱-质谱联用仪(XZJC62)
	2,4,6-三氯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015	0.1	Trace ISQ 气相色谱-质谱联用仪(XZJC34)
	五氯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015	0.1	Trace ISQ 气相色谱-质谱联用仪(XZJC34)
	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.012	Ultimate 3000 液相色谱仪(XZJC44)
	石油烃	水质 挥发性石油烃(C6-C9)的测定 吹扫捕集/气相色谱法 HJ 893-2017	0.08(mg/L)	8860-5977B 气相色谱-质谱联用仪(XZJC62)

山东信泽环境检测有限公司

地址: 山东省临沂市兰山区柳青街道北京路 31 号府佑大厦 A 座 3 楼
电话: 0539-7206537

邮政编码: 276001

传真: 0539-7206997

三、检测结果

3.1 地下水检测结果

检测点位	检测项目	检测结果 (µg/L)		
		2020011138-L001	2020011138-L002	2020011138-L003
新普新材料有限公司	荧蒽	0.005L	0.005L	0.005L
	苯并[a]芘	0.004L	0.004L	0.004L
	苯并[b]荧蒽	0.004L	0.004L	0.004L
	多氯联苯 (ng/L)	2.2L	2.2L	2.2L
	总	0.004L	0.004L	0.004L
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	0.01L	0.01L	0.01L
	2,4,6-三氯酚	0.1L	0.1L	0.1L
	五氯酚	0.1L	0.1L	0.1L
	萘	0.012L	0.012L	0.012L
	石油烃 (mg/L)	0.08L	0.08L	0.08L
结论	不予判定。			
备注	1. 检测结果后加 L 表示未检出; 2. 2020011138-L001 水样, 2020011138-L002 平行样, 2020011138-L003 空白 3. 本报告, 仅对本次采样负责。			

编制人: 王林 审核人: 周金 签发人: 张子
 日期: 2020-07-17 日期: 2020-07-17 日期: 2020-07-17

报告结束

信泽 2020 第 XZ011138 号

山东斯普新材料有限公司用地土壤污染状况调查报告 专家论证意见

2020年8月14日，枣庄市生态环境局高新区分局组织召开了《山东斯普新材料有限公司用地土壤污染状况调查报告》（以下简称“调查报告”）的专家论证会。参加会议的单位有枣庄市生态环境局高新区分局、枣庄高新技术产业开发区国土住建社会事业局、枣庄高新财金投资控股集团有限公司、山东省环境保护科学研究设计院有限公司、中国建材检验认证集团枣庄有限公司。会议邀请了三位专家（名单附后）对报告进行技术论证。

会议期间，与会专家和代表查看了现场，听取了报告编制单位对调查报告内容的汇报。经讨论，对“调查报告”形成专家意见如下：

一、报告概要

山东斯普新材料有限公司是于2004年5月成立的高新技术企业，隶属与枣庄市高新区管委会，位于市高新技术产业区大学工业园，征地面积26462m²，实际占地47130.16m²。地块四至：东至山东神舟光电科技有限公司，西至武夷山路，南至威能数字机器有限公司，北至海兴科技有限公司。公司拥有高档门窗、钢构网架生产线，配备专业切割、拼装、成型设备，产品有高档门窗、钢构网架。公司拥有员工30人，固定设备2200万元，总建筑面积约1.2万平方米；该企业已经于2013年5月全部停产。

2020年7月开展地块的初步调查工作，共布设8个土壤表层样点，其中1个厂区外土壤对照点，设置3个地下水监测点（3个地下水监测点



位现场打井，根据建井记录钻孔深度分别为 4.3m、6.0m 和 7.2m，均已打到基岩层，仍未见地下水)。土壤监测因子为 pH、《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）中 45 项、石油烃等。监测结果表明土壤满足《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）中第一类用地筛选值要求。

“调查报告”认为该地块不属于污染地块，满足规划用地要求，无需开展下一步详细调查采样分析和风险评估工作。

二、总体结论及补充建议

“调查报告”场地资料收集较全面，内容完整，调查工作程序和方法符合相应导则和技术规范要求，调查结论总体可信。

修改意见如下：

- 1、核实企业产排污、污染源分布、平面布局等相关资料。
- 2、完善人员访谈。
- 3、补充建井结构图，结合土壤钻孔柱状图说明采样深度的合理性。
- 4、补充质控报告或质控结果。
- 5、规范报告相关附件及图件。

专家签字：

2020 年 8 月 14 日

李桂银



山东斯普新材料有限公司用地土壤污染状况调查报告

技术审查会专家签名表

序号	姓名	单位	职务	签名
1	李桂银	山东省化工规划设计院	高工	李桂银
2	邢欣	山东省产品质量检验研究院	研究员	邢欣
3	邢宇	中环博宏(山东)环境工程有限公司	高工	邢宇



山东斯普新材料有限公司用地土壤污染状况调查报告

专家论证意见

2020年8月14日，枣庄市生态环境局高新区分局组织召开了《山东斯普新材料有限公司用地土壤污染状况调查报告》（以下简称“调查报告”）的专家论证会。参加会议的单位有枣庄市生态环境局高新区分局、枣庄高新技术产业开发区国土住建社会事业局、枣庄高新财金投资控股集团有限公司、山东省环境保护科学研究设计院有限公司、中国建材检验认证集团枣庄有限公司。会议邀请了三位专家（名单附后）对报告进行技术论证。

会议期间，与会专家和代表查看了现场，听取了报告编制单位对调查报告内容的汇报。经讨论，对“调查报告”形成专家意见如下：

一、报告概要

山东斯普新材料有限公司是于2004年5月成立的高新技术企业，隶属与枣庄市高新区管委会，位于市高新技术产业区大学工业园，征地面积26462m²，实际占地47130.16m²。地块四至：东至山东神舟光电科技有限公司，西至武夷山路，南至威能数字机器有限公司，北至海兴科技有限公司。公司拥有高档门窗、钢构网架生产线，配备专业切割、拼装、成型设备，产品有高档门窗、钢构网架。公司拥有员工30人，固定设备2200万元，总建筑面积约1.2万平方米；该企业已经于2013年5月全部停产。

2020年7月开展地块的初步调查工作，共布设8个土壤表层样点，其中1个厂区外土壤对照点，设置3个地下水监测点（3个地下水监测点



位现场打井，根据建井记录钻孔深度分别为 4.3m、6.0m 和 7.2m，均已打到基岩层，仍未见地下水)。土壤监测因子为 pH、《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）中 45 项、石油烃等。监测结果表明土壤满足《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）中第一类用地筛选值要求。

“调查报告”认为该地块不属于污染地块，满足规划用地要求，无需开展下一步详细调查采样分析和风险评估工作。

二、总体结论及补充建议

“调查报告”场地资料收集较全面，内容完整，调查工作程序和方法符合相应导则和技术规范要求，调查结论总体可信。

修改意见如下：

- 1、核实企业产排污、污染源分布、平面布局等相关资料。
- 2、完善人员访谈。
- 3、补充建井结构图，结合土壤钻孔柱状图说明采样深度的合理性。
- 4、补充质控报告或质控结果。
- 5、规范报告相关附件及图件。

专家签字：

2020 年 8 月 14 日

李桂银



山东斯普新材料有限公司用地土壤污染状况调查报告

技术审查会专家签名表

序号	姓名	单位	职务	签名
1	李桂银	山东省化工规划设计院	高工	李桂银
2	邢欣	山东省产品质量检验研究院	研究员	邢欣
3	邢宇	中环博宏(山东)环境工程有限公司	高工	邢宇



专家论证意见修改说明

一、核实企业产排污、污染源分布、平面布局等相关资料。

修改说明：

报告 48 页及图增加“图 4.3-3 危废间位置”。

二、说明调查范围内是否存在客土。

修改说明：

报告 48 页明确了“学校建设过程中土地平整土方能够满足工程建设的需要，工程建设未接纳客土进入”，访谈记录中也增加了有无客土的问题。

二、完善人员访谈。

修改说明：

报告在附件中明确给出了高新区生态环境分局、高新区自然资源与规划局、斯普新材料有限公司经理和技术人员的真实姓名及联系方式。

三、补充建井结构图及土壤钻孔柱状图说明采样深度合理性。

修改说明：

已按照专家意见进行了添加，详见附件，并在第 6 章节中说明采样深度合理性。

四、补充质空报告或质控结果

修改说明：已经补充在 5.5.5

五、规范报告相关附件及图件。

修改说明：

已按照专家意见对报告的相关附件和图件进行了规范，详见报告。

山东省环境保护科学研究设计院有限公司

2020年8月19日