

## 2023年环保执法监察委托检测项目-检测内容明细表



第一包

包号	序号	检测点位	类别（排气筒废气/无组织废气/废水/土壤/噪声等）	检测项目（需检测的各项污染物逐一列出）	检测点位数（个）/监测频次
第一包	1	垃圾场	有组织废气	二噁英类	2
	2	垃圾场	有组织废气	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、氯化氢、一氧化碳、烟气黑度、汞及其化合物（以Hg计）；镉、铊、铍、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2
	3	涉重金属工业企业	废水	铜、镍、银、铬、六价铬、锌、总砷	15
	4	土壤	土壤	土壤：pH值、水分(以干基计)、氨氮。镉、汞、砷、铅、铜、锌和镍、六价铬。苯、甲苯、乙苯、间-二甲苯和对-二甲苯、邻-二甲苯、苯乙烯、氯甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反式-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺式-1,2-二氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷。2-氯酚、萘、苯并(a)蒽、蒽、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、硝基苯、苯胺。石油总烃。	24
	5	土壤	地下水（打井+水检测）	地下水：色度、肉眼可见物、浊度、溶解性总固体、挥发酚(以苯酚计)、臭和味、氟化物、氯化物、氨氮(以氮计)、总硬度、硫酸盐、阴离子表面活性剂、pH值、耗氧量、硝酸盐(以氮计)、亚硝酸盐(以氮计)、碘化物、硫化物、易释放氰化物。六价铬、汞、铝、砷、钠、镉、铜、铁、铅、锰、镍、硒、锌。苯、甲苯、乙苯、间-二甲苯和对-二甲苯、邻-二甲苯、苯乙烯、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反式-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺式-1,2-二氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、1,1,2-三氯乙烷、氯甲烷、四氯乙烯、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、氯苯、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、三氯甲烷(氯仿)、甲基叔丁基醚。2-氯酚、苯并(a)芘、萘、苯并(a)蒽、蒽、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、茚并(1,2,3-cd)芘、二苯并(a,h)蒽、硝基苯、苯胺。 总石油烃	4



6	土壤	土壤	重金属：镉、汞、砷、铅、铬、铜、锌和镍	2
7	工业 VOCs	在线比对检测	非甲烷总烃（对比9个数）	7
8	工业 VOCs	有组织废气	苯、苯系物：【苯、甲苯、二甲苯（间，对二甲苯和邻二甲苯）、三甲苯（1, 2, 3-三甲苯、1, 2, 4-三甲苯和 1, 3, 5-三甲苯）、乙苯及苯乙烯合计】、非甲烷总烃、颗粒物或低浓度颗粒物（共4项）	43
9		原辅材料	挥发性有机物含量	25
10	污泥处置厂	有组织废气	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、氯化氢、一氧化碳、烟气黑度、汞及其化合物（以Hg计）；镉、铊、铋、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2
11	5万吨以上城镇污水集中处理设施	有组织废气	氨、硫化氢、甲硫醇、非甲烷总烃、臭气浓度	4
12	5万吨以上城镇污水集中处理设施	无组织废气	氨、硫化氢、甲硫醇、非甲烷总烃、臭气浓度	6