

# 检验检测机构 资质认定证书附表



161812050370

检验检测机构名称：湖南科博检测技术有限公司

批准日期：2020年03月23日（标准变更）

有效期至：2022年01月28日



批准部门：湖南省市场监督管理局

（请在证书有效期届满前3个月提出复查申请；有效期满后，不得对外出具数据和结果。）

国家认证认可监督管理委员会制

批准：湖南科博检测技术有限公司  
检验检测的能力范围

证书编号：161812050370

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
一	水和废水检测参数	1	敌百虫	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018（7.15）	只做固相萃取/气相色谱法	
一	水和废水检测参数	2	水温	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（4）		
一	水和废水检测参数	3	色度	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（5.1）	只做稀释倍数法	
一	水和废水检测参数	4	化学需氧量	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（13）		
一	水和废水检测参数	5	生化需氧量	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（12）		
一	水和废水检测参数	6	挥发酚	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（31）		
一	水和废水检测参数	7	氟化物	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（20.2）	只做离子选择电极法（标准系列法）	
一	水和废水检测参数	8	硫化物	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（18.1）	只做对氨基N,N-二甲基苯胺分光光度法	
一	水和废水检测参数	9	氯化物	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（21.1）	只做银量法	
一	水和废水检测参数	10	氰化物	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018（16.1）	只做异烟酸-吡啶啉酮	



					分光光度法	
一	水和废水检测参数	11	溶解性总固体	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (9)		
一	水和废水检测参数	12	总固体	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (10)		
一	水和废水检测参数	13	总氮	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (26.3)	只做碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	
一	水和废水检测参数	14	总氰化物	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (17)		
一	水和废水检测参数	15	硝酸盐氮	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (25.1)	只做紫外分光光度法	
一	水和废水检测参数	16	亚硝酸盐氮	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (24.1)	只做分光光度法	
一	水和废水检测参数	17	悬浮物	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (7)		
一	水和废水检测参数	18	油类	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (15)		
一	水和废水检测参数	19	阴离子表面活性剂	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (38.2)	只做亚甲蓝分光光度法	
一	水和废水检测参数	20	苯系物	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (35.1)	只做气相色谱法	
一	水和废水检测参数	21	有机磷农药	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (30.1)	只做 FPD 火焰光度法的气相色谱法	

一	水和废水检测参数	22	铁	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (51.1)	只做直接火焰原子吸收光谱法	
一	水和废水检测参数	23	锰	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (50.1)	只做直接火焰原子吸收光谱法	
一	水和废水检测参数	24	铜	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (39.2)	只做直接火焰原子吸收光谱法	
一	水和废水检测参数	25	锌	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (40.2)	只做直接火焰原子吸收光谱法	
一	水和废水检测参数	26	铅	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (42.2、42.5)	只做直接火焰原子吸收光谱法和石墨炉原子吸收分光光度法	
一	水和废水检测参数	27	镉	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (45.2、45.4)	只做直接火焰原子吸收光谱法和石墨炉原子吸收分光光度法	
一	水和废水检测参数	28	镍	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (49.1)	只做直接火焰原子吸收光谱法	
一	水和废水检测参数	29	六价铬	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (44)		
一	水和废水检测参数	30	砷	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (46.2)	只做原子荧光光度法	



一	水和废水检测参数	31	硒	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (47.1)	只做原子荧光光度法	
二	工作场所检测参数	1	钡及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第3部分:钡及其化合物》GBZ/T 300.3-2017	只做二溴对甲基偶氮甲烷分光光度法	
二	工作场所检测参数	2	镉及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第6部分:镉及其化合物》GBZ/T 300.6-2017		
二	工作场所检测参数	3	铬及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第9部分:铬及其化合物》GBZ/T 300.9-2017		
二	工作场所检测参数	4	铜及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第11部分:铜及其化合物》GBZ/T 300.11-2017		
二	工作场所检测参数	5	铅及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第15部分:铅及其化合物》GBZ/T 300.15-2017		
二	工作场所检测参数	6	锰及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第17部分:锰及其化合物》GBZ/T 300.17-2017		
二	工作场所检测参数	7	汞及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第18部分:汞及其化合物》GBZ/T 300.18-2017	只做溶剂吸收-原子荧光光谱法	
二	工作场所检测参数	9	钼及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第19部分:钼及其化合物》GBZ/T 300.19-2017	只做酸消解-硫氰酸盐分光光度法	
二	工作场所检测参数	10	钾及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第21部分:钾及其化合物》GBZ/T 300.21-2017		
二	工作场所检测参数	10	钠及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第22部分:钠及其化合物》GBZ/T 300.22-2017		
二	工作场所检测参数	11	铊及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第25部分:铊及其化合物》GBZ/T 300.25-2017		
二	工作场所检测参数	12	锡及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第26部分:锡及其无机化合物》GBZ/T 300.26-2017		

二	工作场所检测参数	13	锌及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第31部分：锌及其化合物》GBZ/T 300.31-2017		
二	工作场所检测参数	14	一氧化碳	《工作场所空气有毒物质测定 第37部分：一氧化碳和二氧化碳》GBZ/T 300.37-2017	不做气相色谱法	
二	工作场所检测参数	15	二氧化碳	《工作场所空气有毒物质测定 第37部分：一氧化碳和二氧化碳》GBZ/T 300.37-2017	不做气相色谱法	
二	工作场所检测参数	16	砷及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第47部分：砷及其无机化合物》GBZ/T 300.47-2017		
二	工作场所检测参数	17	臭氧	《工作场所空气有毒物质测定 第48部分：臭氧和过氧化氢》GBZ/T 300.48-2017		
二	工作场所检测参数	18	过氧化氢	《工作场所空气有毒物质测定 第48部分：臭氧和过氧化氢》GBZ/T 300.48-2017		
二	工作场所检测参数	19	正己烷	《工作场所空气有毒物质测定 第60部分：戊烷、己烷、庚烷、辛烷和壬烷》GBZ/T 300.60-2017		
二	工作场所检测参数	20	汽油	《工作场所空气有毒物质测定 第62部分：溶剂汽油、液化石油气、抽余油和松节油》GBZ/T 300.62-2017		
二	工作场所检测参数	21	抽余油	《工作场所空气有毒物质测定 第62部分：溶剂汽油、液化石油气、抽余油和松节油》GBZ/T 300.62-2017		
二	工作场所检测参数	22	环己烷	《工作场所空气有毒物质测定 第65部分：环己烷和甲基环己烷》GBZ/T 300.65-2017		
二	工作场所检测参数	23	苯	《工作场所空气有毒物质测定 第66部分：苯、甲苯、二甲苯和乙苯》GBZ/T 300.66-2017		
二	工作场所检测参数	24	甲苯	《工作场所空气有毒物质测定 第66部分：苯、甲苯、二甲苯和乙苯》GBZ/T 300.66-2017		



二	工作场所检测参数	25	二甲苯	《工作场所空气有毒物质测定 第66部分：苯、甲苯、二甲苯和乙苯》GBZ/T 300.66-2017		
二	工作场所检测参数	26	乙苯	《工作场所空气有毒物质测定 第66部分：苯、甲苯、二甲苯和乙苯》GBZ/T 300.66-2017		
二	工作场所检测参数	27	苯乙烯	《工作场所空气有毒物质测定 第68部分：苯乙烯、甲基苯乙烯和二乙烯基苯》GBZ/T 300.68-2017		
二	工作场所检测参数	28	三氯甲烷	《工作场所空气有毒物质测定 第73部分：氯甲烷、二氯甲烷、三氯甲烷和四氯化碳》GBZ/T 300.73-2017		
二	工作场所检测参数	29	二氯乙烯	《工作场所空气有毒物质测定 第78部分：氯乙烯、二氯乙烯、三氯乙烯和四氯乙烯》GBZ/T 300.78-2017		
二	工作场所检测参数	30	四氯乙烯	《工作场所空气有毒物质测定 第78部分：氯乙烯、二氯乙烯、三氯乙烯和四氯乙烯》GBZ/T 300.78-2017		
二	工作场所检测参数	31	三氯乙烯	《工作场所空气有毒物质测定 第78部分：氯乙烯、二氯乙烯、三氯乙烯和四氯乙烯》GBZ/T 300.78-2017		
二	工作场所检测参数	32	氯苯	《工作场所空气有毒物质测定 第81部分：氯苯、二氯苯和三氯苯》GBZ/T 300.81-2017		
二	工作场所检测参数	33	甲醇	《工作场所空气有毒物质测定 第84部分：甲醇、丙醇和辛醇》GBZ/T 300.84-2017		
二	工作场所检测参数	34	异丙醇	《工作场所空气有毒物质测定 第84部分：甲醇、丙醇和辛醇》GBZ/T 300.84-2017		
二	工作场所检测参数	35	乙醛	《工作场所空气有毒物质测定 第99部分：甲醛、乙醛和丁醛》GBZ/T 300.99-2017		
二	工作场所检测参数	36	甲醛	《工作场所空气有毒物质测定 第99部分：甲醛、乙醛和		

				丁醛》GBZ/T 300.99-2017		
二	工作场所检测参数	37	丙酮	《工作场所空气有毒物质测定 第 103 部分：丙酮、丁酮和甲基异丁基甲酮》GBZ/T 300.103-2017		
二	工作场所检测参数	38	丁酮	《工作场所空气有毒物质测定 第 103 部分：丙酮、丁酮和甲基异丁基甲酮》GBZ/T 300.103-2017		
二	工作场所检测参数	39	邻苯二甲酸二丁酯	《工作场所空气有毒物质测定 第 130 部分：邻苯二甲酸二丁酯和邻苯二甲酸二辛酯》GBZ/T 300.130-2017		
二	工作场所检测参数	40	甲苯二异氰酸酯	《工作场所空气有毒物质测定 第 132 部分：甲苯二异氰酸酯、二苯基甲烷二异氰酸酯和异佛尔酮二异氰酸酯》GBZ/T 300.132-2017		
二	工作场所检测参数	41	对硝基苯胺	《工作场所空气有毒物质测定 第 143 部分：对硝基苯胺》GBZ/T 300.143-2017		
二	工作场所检测参数	42	三硝基甲苯	《工作场所空气有毒物质测定 第 146 部分：硝基苯、硝基甲苯和硝基氯苯》GBZ/T 300.146-2017		
二	工作场所检测参数	43	甲拌磷	《工作场所空气有毒物质测定 第 150 部分：敌敌畏、甲拌磷和对硫磷》GBZ/T 300.150-2017		
二	工作场所检测参数	44	溴氰菊酯	《工作场所空气有毒物质测定 拟除虫菊酯类农药》GBZ/T 160.78-2007		
二	工作场所检测参数	45	工频电场	《工作场所物理因素测量 第 3 部分：1Hz~100kHz 电场和磁场》GBZ/T 189.3-2018		
二	工作场所检测参数	46	叠氮化钠	《工作场所空气有毒物质测定 第 43 部分：叠氮酸和叠氮化钠》GBZ/T 300.43-2017 (4)	只做三氯化铁分光光度法	
二	工作场所检测参数	47	钙	《工作场所空气有毒物质测定 第 7 部分：钙及其化合物》GBZ/T 300.7-2017 (4)	只做火焰原子吸收光谱	



					法	
二	工作场所检测参数	48	钴	《工作场所空气有毒物质测定 第10部分:钴及其化合物》GBZ/T 300.10-2017 (4)	只做火焰原子吸收光谱法	
二	工作场所检测参数	49	镁及其化合物	《工作场所空气有毒物质测定 第16部分:镁及其化合物》GBZ/T 300.16-2017 (4)	只做火焰原子吸收光谱法	
三	水平衡测试参数	1	水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	2	新水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	3	用水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	4	循环水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	5	串联水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	6	重复利用水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	7	耗水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	8	排水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	9	回用水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	10	漏失水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	11	取水量	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	12	水温	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
三	水平衡测试参数	13	时间	《节水型企业评价导则》GB/T 7119-2018		
四	管道参数	1	管线属性	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	2	类型	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	3	材质	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		

四	管道参数	4	规格	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	5	压强/压力	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	6	埋设方式	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	7	拓扑结构	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	8	连接方向	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	9	流向	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	10	空间位置	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	11	平面坐标	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	12	埋深	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	13	高程	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
四	管道参数	14	偏距	《城市地下管线探测技术规程》CJJ 61-2017		
五	电磁辐射检测参数	1	电场强度	《电磁环境控制限值》GB 8702-2014		
五	电磁辐射检测参数	2	磁场强度	《电磁环境控制限值》GB 8702-2014		
五	电磁辐射检测参数	3	空气中氡	《室内氡及其子体控制要求》GB/T 16146-2015		
五	电磁辐射检测参数	4	$\alpha$ 、 $\beta$ 表面污染	《表面污染测定 第2部分： 氡表面污染》GB/T 14056.2-2011		
六	振动检测参数	1	住宅建筑室内振动	《住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准》GB/T 50355-2018		
以下空白						



