



TEST REPORT



Figure 6

检测类别	地下水	检测日期	2023年7月9日-17日
检测地点	23TH20231A67	检测单位	中核检测股份有限公司

[illegible]

检测项目	检测点位	检测方法	检测频次
扬尘率	广环东门、校前 上林岗、东边、 西侧	PM ₁₀ 、总悬浮、降尘挂片固体、粘附器、氯化 钨、铂、钼、铜、铂、铂钨丝、铂钨钼丝 、铂钨钼丝、铂钨钼丝、铂钨钼丝、铂 钨钼丝、铂钨钼丝（以钼计）、铂钨钼、铂钨 钼、铂、钼、钨、钼、钨（钼）、铂、	1次/天 1次/周 1天

McGraw-Hill
 Higher Education
 One Madison Avenue
 New York, NY 10017-1146
 Tel: 212 691 1000
 Fax: 212 691 1001
 E-mail: info@mcgraw-hill.com
 Web: www.mcgraw-hill.com

- 1、所述用于设置所述数据源的名称；
- 2、所述数据源的数据来源地址和连接信息进行验证，并生成数据源；
- 3、所述验证数据源的人员与经申请审核合格后将记录上传；
- 4、所述数据源的数据来源地址和连接信息进行验证，并生成数据源；
- 5、所述数据源的数据来源地址和连接信息进行验证，并生成数据源；
- 6、所述数据源的数据来源地址和连接信息进行验证，并生成数据源；

Figure 1

[illegible]

松 瀬 坦 生

标准名称 (GB标准、企业标准)		主要项目		检测方法	限值
水质 总磷的测定 钼锑钼蓝分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.05mg/L	钼锑钼蓝分光光度法	0.05mg/L	0.05mg/L
	地表水	0.1mg/L	钼锑钼蓝分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L
	地下水	0.5mg/L	钼锑钼蓝分光光度法	0.5mg/L	0.5mg/L
	工业废水	0.5mg/L	钼锑钼蓝分光光度法	0.5mg/L	0.5mg/L
	生活污水	0.5mg/L	钼锑钼蓝分光光度法	0.5mg/L	0.5mg/L
	农业废水	0.5mg/L	钼锑钼蓝分光光度法	0.5mg/L	0.5mg/L
水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.5mg/L	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	0.5mg/L	0.5mg/L
地表水	1.0mg/L	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
地下水	1.0mg/L	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
工业废水	1.0mg/L	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
生活污水	1.0mg/L	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
农业废水	1.0mg/L	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.5mg/L	纳氏试剂分光光度法	0.5mg/L	0.5mg/L
地表水	1.0mg/L	纳氏试剂分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
地下水	1.0mg/L	纳氏试剂分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
工业废水	1.0mg/L	纳氏试剂分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
生活污水	1.0mg/L	纳氏试剂分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
农业废水	1.0mg/L	纳氏试剂分光光度法	1.0mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.05mg/L	分光光度法	0.05mg/L	0.05mg/L
地表水	0.1mg/L	分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
地下水	0.1mg/L	分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
工业废水	0.1mg/L	分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
生活污水	0.1mg/L	分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
农业废水	0.1mg/L	分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
水质 总铜的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.05mg/L	原子吸收分光光度法	0.05mg/L	0.05mg/L
地表水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
地下水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
工业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
生活污水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
农业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
水质 总锌的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.05mg/L	原子吸收分光光度法	0.05mg/L	0.05mg/L
地表水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
地下水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
工业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
生活污水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
农业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
水质 总锰的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.05mg/L	原子吸收分光光度法	0.05mg/L	0.05mg/L
地表水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
地下水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
工业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
生活污水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
农业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
水质 总铁的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.05mg/L	原子吸收分光光度法	0.05mg/L	0.05mg/L
地表水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
地下水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
工业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
生活污水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
农业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
水质 总铬的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.05mg/L	原子吸收分光光度法	0.05mg/L	0.05mg/L
地表水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
地下水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
工业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
生活污水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
农业废水	0.1mg/L	原子吸收分光光度法	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
水质 总镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L
地表水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
地下水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
工业废水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
生活污水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
农业废水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
水质 总汞的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L
地表水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
地下水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
工业废水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
生活污水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
农业废水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
水质 总砷的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L
地表水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
地下水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
工业废水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
生活污水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
农业废水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L
水质 总硒的测定 原子吸收分光光度法 GB 11894-2014	饮用水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L
地表水	0.01mg/L	原子吸收分光光度法	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L

标准名称、方法名称及编号 (含年号)	标准名称、编号及编号	检测限
《地下水环境监测技术规范》(HJ 100-2002)	GB 1333-2003	—
《地下水环境监测技术规范》(HJ 100-2002)	GB 1333-2003	—

检测类别	检测项目
地下水	总大肠菌群

五、检测结果
(1) 地下水

样品编号	采样坐标	样品状态
DY2510030301	N:32.739315°	—

检测点位
厂区东门

样品编号	采样坐标	样品状态
AZ310030301	N:32.739315°	无色、澄澈、无异味

检测点位
行水站西侧

检测项目	检测结果	检测单位	检测日期
pH	7.4	—	无检测
氨氮	1.20	—	mg/L
总固体	174	—	mg/L
总氮	15.0	—	mg/L
总磷	0.24	—	mg/L
总铜	0.16	—	mg/L
总铁	0.20	—	mg/L
总锰	0.20	—	mg/L

检测项目	检测结果	检测单位
OD	0.002	mg/L
AN	7.2	mg/L
SD	20.0	mg/L
OD	1.00	mg/L
OD	0.20	mg/L
AN	1.0	mg/L
ND	0.05	mg/L
ND	0.001	mg/L

检测项目	检测结果
挥发酚	0.002
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	2.0
硝酸盐 (以 N 计)	0.0
亚硝酸盐氮	1.0
砷	1.0
氟化物	0.0
氰化物	0.0
汞	0.0

检测 报 告

报告日期

		检测项目	检测结果	判定	单位
		序	名称	结果	mg/L
		1	总大肠菌群	22	MPN/100mL
		2	pH	7.6	6.5-8.5合格
地表水		3	氨氮	0.12	mg/L
		4	溶解性总固体	232	mg/L
		5	电导率	21.2	mg/L
		6	氯化物	30.8	mg/L
		7	铁	0.214	mg/L
		8	锰	2.81×10^{-1}	mg/L
地下水		9	砷	1.20×10^{-2}	mg/L
		10	镉	ND	1.00
		11	铜	ND	0.001
		12	总硬度(以Ca计)	2.94	mg/L
		13	硫酸盐(以SO ₄ 计)	6.003	mg/L
		14	亚硝酸盐氮	ND	1.00
饮用水		15	铁	ND	0.30
		16	氯化物	0.306	mg/L
		17	氯化物	ND	0.33
		18	砷	ND	0.001
		19	镉	ND	0.01
		20	铬(六价)	ND	0.01
生活污水		21	铜	ND	0.01
		22	总大肠菌群	<3	MPN/100mL
		23	pH	7.5	6.5-8.5合格
		24	氨氮	0.30	mg/L

检测

报告

