

厦门市生态环境局 厦门市自然资源和规划局 文件 厦门市水利局

厦环联〔2023〕19号

厦门市生态环境局 厦门市自然资源和 规划局 厦门市水利局关于印发厦门市 地下水污染防治重点区划分 方案（试行）的通知

各区人民政府，各市直有关单位：

现将《厦门市地下水污染防治重点区划分方案（试行）》印发

给你们，请认真抓好贯彻落实。



厦门市生态环境局



厦门市自然资源和规划局



厦门市水利局
2023年12月25日

(此件主动公开)

厦门市地下水污染防治重点区划分方案

(试行)

为贯彻落实《地下水管理条例》《地下水污染防治实施方案》要求，科学指导厦门市地下水污染防治工作，根据《地下水污染防治重点区划定技术指南（试行）》，结合厦门市实际情况，制定本方案。

一、适用范围

本方案适用厦门市辖区范围。

二、划分原则

科学分区，分级防治。综合考虑水文地质结构，地下水污染源载荷、脆弱性、使用功能、污染状况和产业布局等因素，科学划定地下水污染防治重点区，分类分级制定差别化管控措施。

统筹兼顾，突出重点。遵循科学规律的基础上，坚持原理清晰、基础可靠、便于操作，以保护较高开发利用价值含水层为重点，对地下水功能价值高、脆弱性高的区域实施污染源管控。坚持实事求是、兼顾当前与长远，避免保护不足，防止保护过度。

健全机制，适时调整。明确生态环境、资源规划、水利等部门职责，结合地下水功能价值等因素变化情况及环境管理要求，适时调整地下水污染防治重点区划定结果。

三、划分结果

厦门市地下水污染防治重点区划分为保护类区域和管控类区

域，总面积为 161.91 平方公里，占全市国土面积的 9.52%。

（一）保护类区域

保护类区域是指为防止地下水型饮用水水源污染、保障水源水质，要求加以特殊保护的区域。包括城镇及以上集中式地下水型饮用水水源的一级保护区、二级保护区、准保护区、补给区以及矿泉水、名泉等特殊地下水资源保护区。

保护类区域共 11 处，包括矿泉水矿区 3 处、地下热水矿区 8 处，共 6.93 平方公里，占全市国土面积 0.41%。厦门市无城镇及以上集中式地下水型饮用水水源。保护类区域清单详见附件 1。

（二）管控类区域

基于地下水功能价值、脆弱性和污染源荷载评估，兼顾工业污染源及其缓冲区（扣除保护类区域），划定管控类区域。划分为一级管控区和二级管控区。

管控类区域共划定 14 处，总面积为 154.98 平方公里，占全市国土面积的 9.11%。其中，一级管控区 8 处，面积为 71.11 平方公里，占全市国土面积的 4.18%；二级管控区 6 处，面积为 83.87 平方公里，占全市国土面积的 4.93%。管控类区域清单详见附件 2。

附件：1. 厦门市地下水污染防治保护类区域清单

2. 厦门市地下水污染防治管控类区域清单

3. 厦门市地下水污染防治重点区划图

附件 1

厦门市地下水污染防治保护类区域清单

序号	区块名称	行政区	保护类区域 类型	面积 (平方千米)	资源量 (m ³ /d)
1	荏畲矿泉水	同安区	矿泉水	0.0161	684
2	岳口矿泉水	同安区	矿泉水	0.0788	142-159
3	半兰山矿泉水	思明区	矿泉水	0.2460	137.9
4	汀溪坤泽洋 地下热水矿	同安区	地下热水	0.9866	4620
5	云头地下热水矿	同安区	地下热水	0.7783	3971
6	洪塘地下热水矿	同安区	地下热水	0.0356	1500
7	内垵地下热水矿	翔安区	地下热水	1.7526	2520
8	杏林湾地下热水矿	集美区	地下热水	0.0384	4000
9	东山地下热水矿	翔安区	地下热水	2.3383	1784
10	东孚地下热水矿	海沧区	地下热水	0.4387	4240
11	钟宅地下热水矿	湖里区	地下热水	0.2168	2899

附件 2

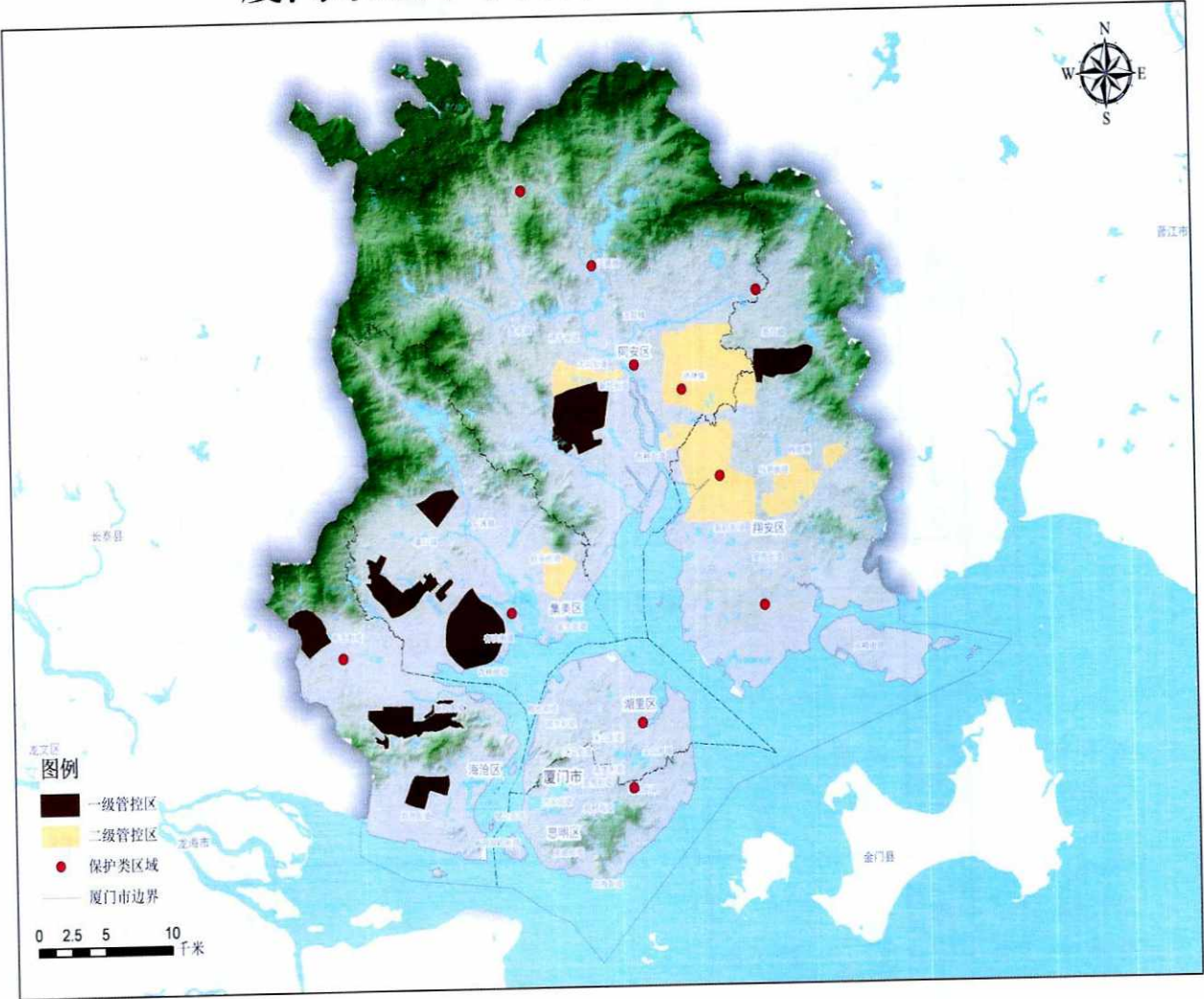
厦门市地下水污染防治管控类区域清单

管控 区类 型	划定原因	序号	行政 区	街道	面积 (km ²)	重点管控对象	备注
一级 管控 区	地下水 功能价 值高、脆 弱性高、 污染源 荷载高的 工业污染 源以及因 管理需要 纳入的工 业污染源	1	海沧区	海沧街道	4.45	高荷载企业：腾龙特种树脂(厦门)有限公司	高荷载区域，东至海景路-南海三路-南海路，西至海新路，南至角嵩路，北至-S318
		2	海沧区	新阳街道	10.23	重点监管企业：厦门宜境环保科技有限公司、诚展光学(厦门)有限公司、鹏威(厦门)工业有限公司、厦门松霖科技股份有限公司、厦门金龙旅行车有限公司、厦门凯立五金企业有限公司	新阳工业区，东至悦海果园，西至海沧货运通道，南至海沧疏港通道，北至后祥路-后祥北路-翁角路
		3	海沧区	东孚街道	5.67	寨后垃圾填埋场	寨后垃圾填埋场及周边，东至过新线、杨厝路，西至天竺山山区，南至沈海高速，北至天竺山山区
		4	集美区	灌口镇	9.13	重点监管单位：先锋(厦门)电镀开发有限公司、厦门建霖健康家居股份有限公司灌口一厂、厦门惟精丝钉电镀有限公司	机械工业集中区(灌口组团)，东至寨内，西至灌新路，南至沈海高速，北至G324国道
		5	集美区	杏林、杏滨街道	15.98	高荷载企业：华懋(厦门)特种材料有限公司、厦门厦晖橡胶金属工业有限公司、来明工业(厦门)有限公司、厦门市金宝源实业有限公司、路达(厦门)工业有限公司(西滨厂) 重点监管企业：路达(厦门)工业有限公司、厦门市金宝源实业有限公司(高荷载)、路达(厦门)工业有限公司(日新厂)、厦门泰利眼镜工业有限公司	高荷载区域，东至杏锦路-杏滨路，西至西滨路，南至杏滨路，北至G319-海翔大道

二级 管控 区		6	集美区	后溪镇	3.94	重点监管企业：蓝保(厦门)水处理科技有限公司	机械工业集中区（后溪组团），东至苏山路，西至金辉西路，南至灌口大道，北至 G324 国道
		7	同安区	大同、新民街道	14.26	重点监管企业：百路达(厦门)工业有限公司、厦门同恒金属有限公司、厦门明佑电镀有限公司、厦门市同利源电气设备有限公司	同安工业聚集区，东至同集北路，西至 S217，南至集隆路，北至 G324 国道
		8	翔安区	新圩镇	7.45	重点监管企业：厦门峻鸿环境固废处置有限公司（厦门东部固废处理中心填埋场）、厦门晖鸿环境资源科技有限公司、厦门东江环保科技有限公司、厦门绿洲环保产业股份有限公司	东部固废处置中心及周边，东至湖内山山区，西至 S213，南至东泉路、岩后路，北至林后路
	地下水 功能价 值高、 脆弱性 高、污 染源荷 载中低 的工业 污染源	1	集美区	侨英街道	5.45	中荷载企业：裕兴螺丝（厦门）工业有限公司	东至杏林湾路-S217，西至田集连接线，南至集美大道，北至 G319
		2	同安区	祥平街道	5.84	重点监管企业：ECCO 皮革(厦门)有限公司	东至银湖路，西至同安大道，南至新民大道，北至银莲路-祥莲路-凤岭路
		3	同安区	洪塘镇	32.12		同翔高新城工业聚集区 1 期，东至 S213，西至新学路，南至 S209，北至五显路
		4	翔安区	新店街道	27.98		火炬翔安产业区工业聚集区，东至巷南路，西至滨海东大道、石浔南路，南至海翔大道，北至 G15
		5	翔安区	马巷街道	10.7		同翔高新城工业聚集区 2 期，东至黄山路，西至市头一路、美上路，南至海翔大道，北至 G324
		6	翔安区	内厝镇	1.78		同翔高新城工业聚集区 3 期，东至小路边村道，西至锦田路，南至丙田溪，北至民安大道

附件 3

厦门市地下水污染防治重点区划图



厦门市生态环境局办公室

2023 年 12 月 25 日印发