湛江市集中式地下水型饮用水水源补给区（第一批）划定方案

为贯彻落实《中华人民共和国水污染防治法》《地下水管理条例》《中共中央 国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》等要求，加强地下水环境管理，保障地下型饮用水水源水质安全，根据《地下水型饮用水水源补给区划定技术指南（试行）》，结合我市实际，制定本划定方案。

一、划定范围

（一）麻章区湖光镇

临东水源地集中式地下水型饮用水水源补给区范围：东部边界为白马宫-疏港大道，南部边界为临东村南田埂，西部边界为疏港大道，北部边界为环园绿道南，且扣除客路、祝美、司马、沙沟地下水饮用水一级水源保护区范围，面积为16.50 km2。

（二）遂溪县城月镇

城月镇水源地集中式地下水型饮用水水源补给区：东部边界为G207国道，南部边界为城林大道，西部边界为遂溪县第二人民医院-城月敬老院，北部边界为溪村北公路，且扣除城月镇集中式地下饮用水水源保护区一级保护区范围，面积3.50km2。

二、管理要求

（一）禁止在地下水型饮用水水源补给区内新建、扩建对水体污染严重的建设项目；改建建设项目，不得增加排污量。

（二）禁止建设城市垃圾、粪便和易溶、有毒有害废物的堆放场所，因特殊需要建立转运站的必须经有关部门批准并采取防渗漏措施；

（三）化工原料、矿物油类及有毒有害矿产品的堆放场所必须有防雨、防渗措施；

（四）不得使用不符合GB5084的污水进行灌溉。其余技术要求参照HJ 773执行。

（五）若扣除天然背景值影响后，补给区内水井监测结果显示未能达到III类水质标准要求的，应制定水质达标方案或采取相应修复或风险管控措施，确保取水口水质稳定达标。

三、相关说明

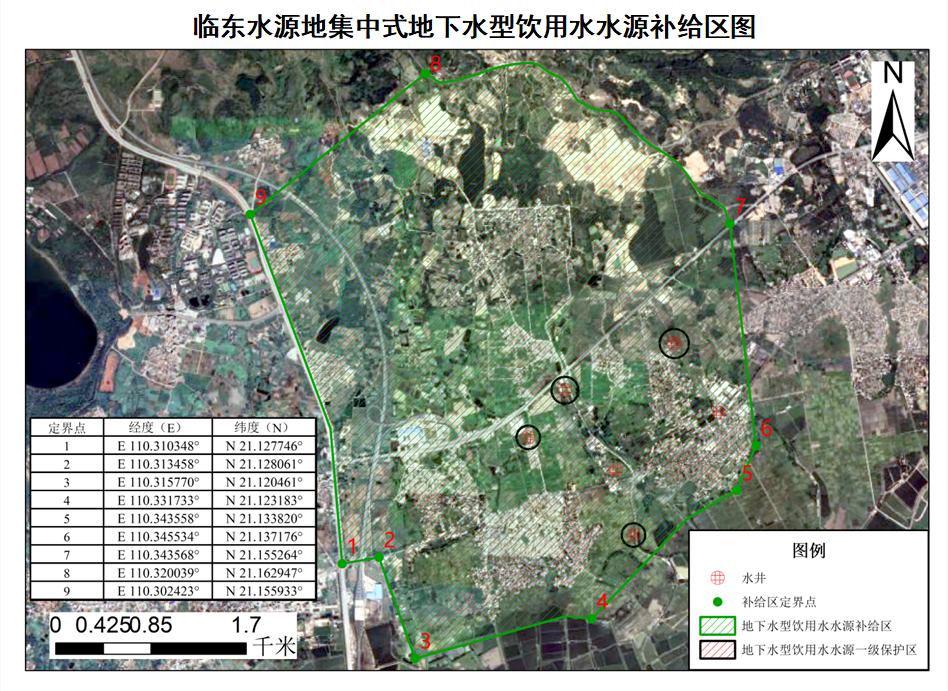
（一）根据HJ338要求，地下水型饮用水水源补给区划为饮用水水源准保护区，补给区地下水环境管理参照饮用水水源准保护区管理要求执行。

（二）根据生态环境部（环办土壤函〔2019〕770号）要求，地下水型饮用水水源补给区属于地下水污染防治重点区保护类区域，应纳入“三线一单”生态环境分区管控体系优先保护单元，相关管理要求从其规定。

（三）附件（地下水型饮用水水源补给区名称、定界点坐标等信息详见附表、附图）

**附件 湛江市集中式地下水型饮用水水源补给区（第一批）划定方案附表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **行政区** | **补给区名称** | **补给区范围描述** | **定界点坐标** | **面积(km2)** |
| **1** | 湛江市麻章区湖光镇 | 临东水源地集中式地下水型饮用水水源补给区 | 东部边界为白马宫-疏港大道，南部边界为临东村南田埂，西部边界为疏港大道，北部边界为环园绿道南，且扣除客路、祝美、司马、沙沟地下水饮用水一级水源保护区范围。 | 以坐标点（E 110.310348°、N 21.127746°、E 110.313458°、N 21.128061°、E 110.315770°、N 21.120461°、E 110.331733°、N 21.123183°、E 110.343558°、N 21.133820°、E 110.345534°、N 21.137176°、E 110.343568°、N 21.155264°、E 110.320039°、N 21.162947°、E 110.302423°、N 21.155933°）围成的外接多边形区域 | 16.50 |
| 2 | 遂溪县城月镇 | 城月镇水源地集中式地下水型饮用水水源补给区 | 东部边界为G207国道，南部边界为城林大道，西部边界为遂溪县第二人民医院-城月敬老院，北部边界为溪村北公路，且扣除城月镇集中式地下饮用水水源保护区一级保护区范围。 | 以坐标点（E 110.069039°、N 21.164058°、E 110.071815°、N 21.168531°、E 110.083119°、N 21.176712°、E 110.090533°、N 21.185950°、E 110.084750°、N 21.190044°、E 110.081383°、N 21.190543°、E 110.074677°、N 21.189209°、E 110.071458°、N 21.183012°、E 110.067232°、N 21.178462°）围成的外接多边形区域 | 3.50 |



**湛江市集中式地下水型饮用水水源补给区（第一批）划定方案附图**

