

附件 1

阳春市部分饮用水源保护区优化调整方案（八甲镇）

| 序号 | 所属行政区 | 保护区名称         | 水质保护目标 | 保护区级别 | 调整前                                                                                  |                                                                     |          | 调整后  |      |          | 变化说明 |
|----|-------|---------------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|------|------|----------|------|
|    |       |               |        |       | 水域范围                                                                                 | 陆域范围                                                                | 面积（平方公里） | 水域范围 | 陆域范围 | 面积（平方公里） |      |
| 1  | 阳春市   | 八甲镇三盅水饮用水源保护区 | II类    | 一级    | 水域长度为取水口上游 1500 米和下游 30 米（三盅水陂前），共 1530 米的河段，水域宽度为 5 年一遇洪水淹没的区域。                     | 一级保护区水域沿岸纵深到第一重山山脊线。（采水口水域边 1 米为界设立物理隔离区）                           | 2.121    |      |      |          | 取消   |
|    |       |               |        | 二级    | 一级保护区上边界向上游延伸至仙家洞水库、下边界向下游延伸 200 米，仙家洞水库正常水位线（86 米）下全部水域，水域宽度为一级保护区向外 10 年一遇洪水淹没的区域。 | 二级保护区陆域沿岸长度不小于一级保护区和二级保护区水域保护区河长，沿岸纵深到第一重山山脊线；仙家洞水库周边第一重山山脊线范围内的陆域。 | 29.769   | /    | /    | /        |      |

| 序 号 | 所 属<br>行 政<br>区 | 保 护<br>区 名 称                                       | 水 质<br>保 护<br>目 标 | 保 护<br>区 级<br>别 | 调 整 前   |         |                 | 调 整 后                                     |                                                                    |                 | 变 化<br>说 明 |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------|-------------------|-----------------|---------|---------|-----------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
|     |                 |                                                    |                   |                 | 水 域 范 围 | 陆 域 范 围 | 面 积（平<br>方 公 里） | 水 域 范 围                                   | 陆 域 范 围                                                            | 面 积（平<br>方 公 里） |            |
| 2   | 阳 春<br>市        | 八 甲<br>镇 仙<br>家 洞<br>水 库<br>饮 用<br>水 源<br>保 护<br>区 | II 类              | 一 级             |         | /       | /               | 以八甲镇村镇自来水厂在仙家洞水库的取水口为圆心，半径 300m 范围内的水域范围。 | 仙家洞水库靠近取水口处大坝坝体内侧，以及一级水域保护区其他多年平均水位对应的高程线以上 200 米范围内不超过流域分水岭的陆域范围。 | 0.5653          | 新 增        |
|     |                 |                                                    |                   | 二 级             |         | /       | /               | 仙家洞水库内除一级保护区以外的所有水域，白木河水库所有水域。            | 仙家洞水库和白木河水库整个流域范围，除一级保护区以外但不超过分水岭和阳春市八甲镇镇界范围的陆域。                   | 29.4847         |            |

八甲镇仙家洞水库饮用水源保护区示意图及拐点坐标

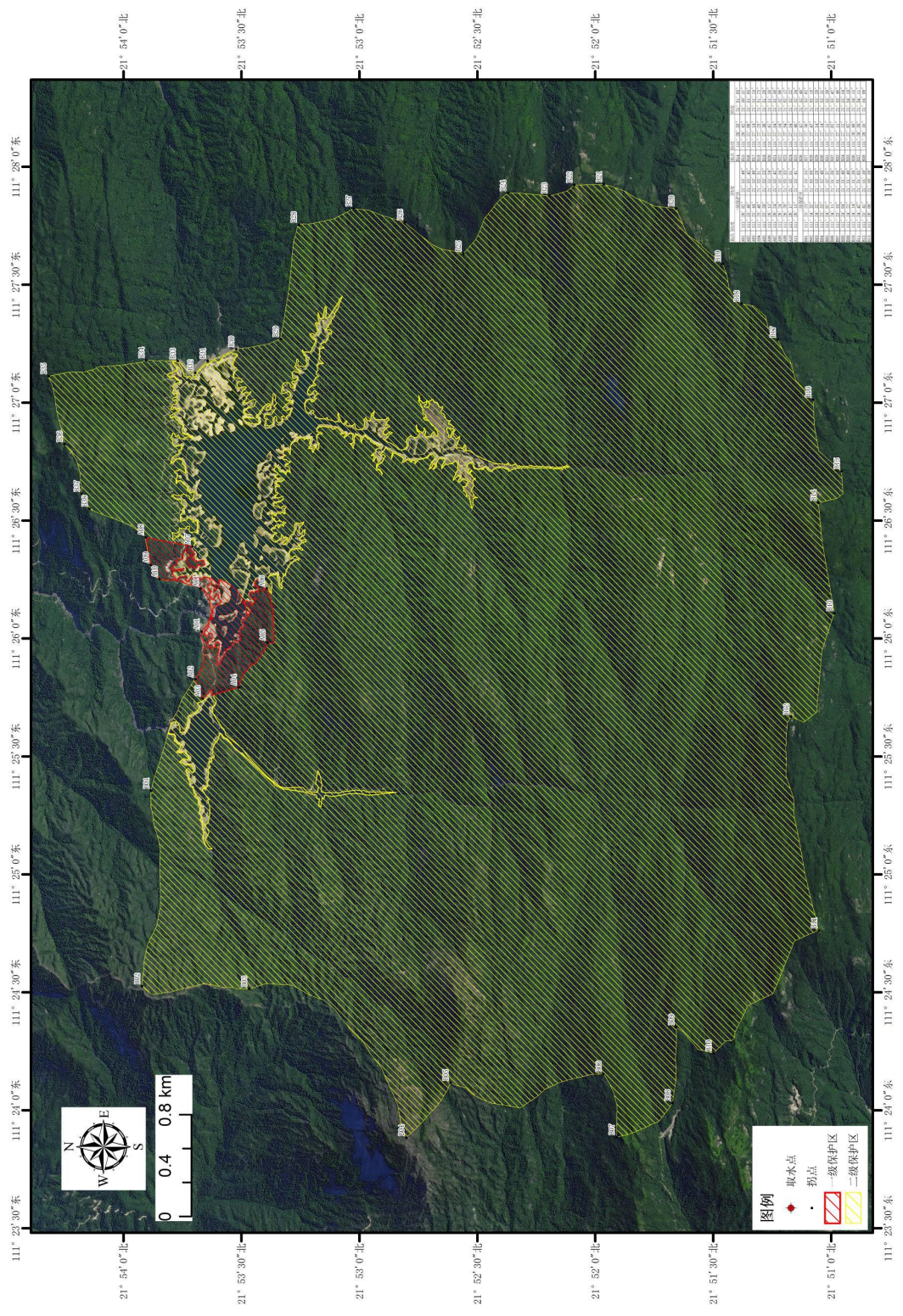


表 八甲镇仙家洞水库饮用水源保护区拐点坐标

| 保护区名称                   | 拐点  | 经度 (E)     | 纬度 (N)    | 拐点  | 经度 (E)     | 纬度 (N)    |
|-------------------------|-----|------------|-----------|-----|------------|-----------|
| 八甲镇仙家洞<br>水库饮用水源<br>保护区 | A01 | 111°26'02" | 21°53'40" | B15 | 111°26'42" | 21°50'57" |
|                         | A02 | 111°25'48" | 21°53'42" | B16 | 111°27'00" | 21°51'05" |
|                         | A03 | 111°25'44" | 21°53'40" | B17 | 111°27'14" | 21°51'14" |
|                         | A04 | 111°25'48" | 21°53'31" | B18 | 111°27'25" | 21°51'23" |
|                         | A05 | 111°25'59" | 21°53'23" | B19 | 111°27'36" | 21°51'28" |
|                         | A06 | 111°26'13" | 21°53'24" | B20 | 111°27'47" | 21°51'38" |
|                         | A07 | 111°26'24" | 21°53'42" | B21 | 111°27'54" | 21°51'58" |
|                         | A08 | 111°26'24" | 21°53'54" | B22 | 111°27'54" | 21°52'06" |
|                         | A09 | 111°26'20" | 21°53'53" | B23 | 111°27'54" | 21°52'12" |
|                         | A10 | 111°26'17" | 21°53'51" | B24 | 111°27'54" | 21°52'22" |
|                         | A11 | 111°26'13" | 21°53'41" | B25 | 111°27'40" | 21°52'34" |
|                         | B01 | 111°25'23" | 21°53'53" | B26 | 111°27'47" | 21°52'48" |
|                         | B02 | 111°24'32" | 21°53'55" | B27 | 111°27'50" | 21°53'02" |
|                         | B03 | 111°24'32" | 21°53'28" | B28 | 111°27'47" | 21°53'15" |
|                         | B04 | 111°23'53" | 21°52'48" | B29 | 111°27'14" | 21°53'20" |
|                         | B05 | 111°24'07" | 21°52'37" | B30 | 111°27'14" | 21°53'31" |
|                         | B06 | 111°24'11" | 21°51'58" | B31 | 111°27'11" | 21°53'39" |
|                         | B07 | 111°23'53" | 21°51'55" | B32 | 111°27'07" | 21°53'42" |
|                         | B08 | 111°24'04" | 21°51'40" | B33 | 111°27'11" | 21°53'46" |
|                         | B09 | 111°24'22" | 21°51'40" | B34 | 111°27'11" | 21°53'54" |
|                         | B10 | 111°24'14" | 21°51'30" | B35 | 111°27'07" | 21°54'19" |
|                         | B11 | 111°24'47" | 21°51'03" | B36 | 111°26'49" | 21°54'15" |
|                         | B12 | 111°25'41" | 21°51'10" | B37 | 111°26'38" | 21°54'11" |
|                         | B13 | 111°26'06" | 21°50'59" | B38 | 111°26'35" | 21°54'09" |
|                         | B14 | 111°26'35" | 21°51'03" |     |            |           |