附表1 怀远县水资源综合规划节水评价登记表

水利规划√非水利规划口水利工程项目口 非水利建设项目口

|  |  |
| --- | --- |
| 规划或建设项目名称 | 怀远县水资源综合规划 |
| 一、基本情况 | 委托单位 | 怀远县水利局 | 承担单位 | 蚌埠市水利勘测设计院有限 |
| 所在行政区域和流域 | 怀远县 淮河流域 | 评价范围 | 2192km² |
| 评价范围水资源条件 | 年降水量（mm） | 874 | 年蒸发量（mm） | 1083 | 人均水资源量（m3） | 923 |
| 二、用水量与经济社会发展指标 | 指标名称 | 前3年 | 现状水平年 | 规划水平年1 | 规划水平年2 |
| 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 2025 | 2030年 |
| 用（需）水量（亿m³） | 6.02 | 5.64 | 5.66 | 5.50 | 5.56 | 5.78 |
| 农业用水占比（%） | 83.9 | 83.0 | 79.2 | 82 | 72.3 | 68.9 |
| 工业用水占比（%） | 7.5 | 8.3 | 10.8 | 7.1 | 14 | 16.8 |
| 生活用水占比（%） | 6.3 | 6.6 | 6.7 | 6.9 | 11.8 | 9.86 |
| 总人口（万人） | 132.3 | 133 | 134 | 134.51 | 141 | 147 |
| 地区生产总值（亿元） | 291.81 | 399.25 | 428.39 | 425.05 | 700 | 1000 |
| 工业増加值（亿元） | 121.3 | 168.64 | 176.75 | 167.67 | 371 | 540 |
| 实际灌溉面积（万亩） | 111.74 | 118.8 | 157.6 | 157.6 | 167 | 177 |
| 三、节水指标 | 指标名称 | 现状水平年 | 规划水平年1 | 规划水平年2 | 国内现状平均值 | 同类地区现状平均值 | 同类地区现状先进值 |
| 万元地区生产总值用水量（可比价，m³） | 129.4 | 102.2 | 83 | 73 | 97 | 79 |
| 万元工业增加值用水量（可比价，m³） | 26.7 | 21.36 | 18 | 45.6 | 71.9 | 30.9 |
| 农田灌溉水有效利用系数 | 0.58 | 0.61 |  | 0.548 | 0.515 | 0.532 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 三、节水指标 | 工业用水重复利用率（%） |  |  |  | 89.5 | 90.3 | 93.9 |
| 耕地实际濯溉亩均用水量（m³/亩） | 326.1 | 230 | 215 | 377 | 401 | 391 |
| 节水灌溉工程面积占比（%） | 21.35 |  |  | 46.4 | 18.1 | 25.6 |
| 高效节水灌溉面积占比（%） | 26 |  |  | 27.8 | 5.6 | 11.3 |
| 公共供水管网漏损率（%） | 9.71 |  |  | 14.7 | 15.0 | 9.6 |
| 再生水利用率（%） |  |  |  | 15.3 | 8.3 | 13.6 |
| 非常规水源利用水平（%） | --- |  |  | 1.3 | 0.5 | 1.0 |
| 生活节水器具普及率（%） | 89 |  |  | 66.4 | 57.1 | 87.2 |
| 自选指标1 |  |  |  |  |  |  |
| 四、用水定额 | 主要产品或行业名称 | 城镇居民用水L/（人.d） | 农村居民用水L/（人.d） | 农业灌溉用水定额 | 万元工业增加值用水量 |  | …… |
| 现状水平年 | 131.8 | 97.6 | 326 | 26.7 |  |  |
| 规划水平年1 | 115 | 100 | 230 | 21.36 |  |  |
| 规划水平年2 | 120 | 110 | 215 | 18 |  |  |
| 国家或省级管控要求 | 180 | 120 |  |  |  |  |
| 五、用水总量控制 | 指标名称 | 现状水平年 | 现状水平年控制指标 | 规划水平年1指标值 | 规划水平年1控制指标 | 规划水平年2指标值 | 规划水平年2控制指标 |
| 用水总量（亿m³） | 5.5 | 6.03 | 5.56 | 6.0 | 5.78 | / |
| 六、节水供水潜力 |  | 用水端节水潜力（万m³）力（万nf） | 供水端挖潜増供（万m³） |
|  | 合计 | 农业 | 工业 | 生活 | 合计 | 供水系统提升 | 非常规水源利用 |
| 规划水平年1 | / | / | / | / | / | / | / |
| 规划水平年2 | / | / | / | / | / | / | / |
| 七、取用水规模水规模 | 新增取用水量（万m³） | 规划水平年1 | 规划水平年2 | 取用水规模（万m³） | 现状水平年 | 规划水平年1 | 规划水平年2 |
|  |  |  |  |  |
| 填表说明：非水利建设项目在第“二"栏只填写规划水平年需水量、第“三"栏主要填写自选指标、第“六”栏不填写。 |