取 水 许 可 申 请 书

编号：（ ）申字 [ ]第 号

取水许可申请人

（签 章）

中华人民共和国水利部监制

|  |
| --- |
| 以下栏目由取水许可申请人填写 |
| 取水许可申请人名称 |  |
| 法定代表人 |  | 职 务 |  |
| 单位性质 |  | 行业类别 |  |
| 申请日期 | 年 月 日 |
| 通讯地址 |  | 邮政编码 |  |
| 联 系 人 |  | 工作部门 |  | 职务（职称） |  |
| 联系电话 |  | 传真电话 |  | 电子信箱 |  |
| 申请取水理由及依据 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 年申请取水总量 |  万m3 |
| **地表水** | **万m3** |
| 水源类型 | 江河 | 湖泊 | 水库 | 其他 |
| 年申请取水量（万m3） |  |  |  |  |
| 取水地点 |  |  |  |  |
| 取水方式 | 蓄 |  |  |  |  |
| 引 |  |  |  |  |
| 提 |  |  |  |  |
| 计量方式 |  |  |  |  |
| 最大取水流量(m3/s)或日最大取水量（m3/d） |  |  |  |  |
| **地下水** |  **万m3** |
| 水源类型 | 普通 | 地热水 | 矿泉水 | 其他 |
| 年申请取水量（万m3） |  |  |  |  |
| 取水地点 |  |  |  |  |
| 取水方式 | 单井（ ）井群（ ）自流（ ） | 单井（ ）井群（ ）自流（ ） | 单井（ ）井群（ ）自流（ ） | 单井（ ）井群（ ）自流（ ） |
| 计量方式 |  |  |  |  |
| 最大取水流量(m3/s)或日最大取水量（m3/d） |  |  |  |  |
| 申请取水期限 | 自 年 月 日至 年 月 日  |

|  |
| --- |
| 取 水 标 的 |
| 城镇生活取水 | 生活用水 | 供水人口 | 人 |
| 年取水量 | 万m3 |
| 公共用水 | 年取水量 | 万m3 |
| 一般工业用水 | 年取水量 | 万m3 |
| 工业取水 | 主要产品 |  |  |  |
| 设计年产量 |  |  |  |
| 用水定额 |  |  |  |
| 年取水量 | 万m3 |
| 农业取水 | 设计灌溉面积 |  亩 | 有效灌溉面积 | 亩 |
| 主要作物品种 |  |
| 灌溉定额（P=50%） |  m3/亩 | 灌溉定额（P=75%） | m3/亩 |
| 年取水量（P=50%） | 万m3 | 年取水量（P=75%） | 万m3 |
| 发电取水 | 发电分类（以√标示） | 水电：一般水电（ ）；抽水蓄能发电（ ）火电：空冷（ ）；闭式循环水冷（ ）；直流水冷（ ）；其它： |
| 机组台数与装机容量 |  | 年发电量 | Kw⬝h |
| 设计年利用小时 | h | 年取水量 | 万m3 |
| 水电分类的最小机组发电流量 | 万m3/s | 火电分类的最高小时用水量 | 米m3/h |
| 其他取水 | 年取水量 | 万m3 | 用途： |  |
| 取水量年内分配（万m3） |
| 1月 |  | 4月 |  | 7月 |  | 10月 |  |
| 2月 |  | 5月 |  | 8月 |  | 11月 |  |
| 3月 |  | 6月 |  | 9月 |  | 12月 |  |
| 设计日最大取水量： | 万m3 出现月份： |

|  |
| --- |
| 水 井 工 程 |
| 井号 | 水源地点 | 凿井深（m） | 孔径（m） | 日开采量（m3/d） | 出水流量（m3/s） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 补充说明 |  |

|  |
| --- |
| 提 水 工 程 |
| 工程名称 | 设计扬程（m） | 水泵型号 | 单台设备取水能力（m3/s） | 台数 | 设备总取水能力（m3/s） | 年取水总量（万m3） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 补充说明 |  |

|  |
| --- |
| 引 水 工 程 |
| 取水建筑物名称 | 取水建筑物主要特征值（m） | 设计引用流量（m3/s） | 年取水总量（万m3） | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 补充说明 |  |

|  |
| --- |
| 蓄 水 工 程 （一）（水电站专用） |
| 工程名称 | 水源名称 | 集雨面积(km**2** ) | 库 容 特 征 | 水库调节方式 | 最小下泄流量(m3/s) | 发电引水口至尾水口河道长度(m) |
| 总库容(万m3) | 正常蓄水位(m) | 库容(万m3) | 防洪限制水位(m) | 库容(万m3) | 死水位(m) | 库容(万m3) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 工程设计任务 |  |
| 蓄水期、运行期水量调度方案（原则）等补充说明 |  |

|  |
| --- |
| 蓄 水 工 程 （二）（非水电站） |
| 工程名称 | 水源名称 | 集雨面积(km2 ) | 库 容 特 征 | 设计供水情况 | 备 注 |
| 总库容(万m3) | 正常蓄水位(m) | 库容(万m3) | 防洪限制水位(m) | 库容(万m3) | 死水位(m) | 库容(万m3) | 年供水总量(万m3) | 供水保证率(%) | 最小下泄流量(m3/s) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 补充说明 |  |

|  |
| --- |
| 水资源论证情况 |
| 论证报告书名称 |  |
| 论证报告书编制单位 |  | 单位资质编号 |  |
| 论证报告书审查单位 |  | 审查时间 |  |
| 论证报告书主要结论 |  |
| 论证报告书主要审查意见 |  |

 注：退水包括工业废水、生活污水、农业灌溉尾水等

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 节水措施 | 非常规水源使用情况（万m3） | 污水处理回用量 | 再生水 | 矿坑水 | 微咸水 | 海水 | 其他 |
|  |  |  |  |  |  |
| 主要节水技术、节水设施 |  |
| 污废水处理措施 | 处理设施 |  |
| 处理规模 |  |
| 处理工艺 |  |
| 退水量 |  t/d |
| 退水地点 |  |
| 退水水质要求（包括主要污染物名称和总量） |  |
|  取水许可申请人 （签章） |

|  |
| --- |
| 以下栏目由审核、审批部门填写 |
| 取水口所在地县级水行政主管部门初审意见： 主管负责人 （单位印章）（签章） 年 月 日 |
| 取水口所在地地（市）级水行政主管部门复审意见：主管负责人 （单位印章）（签章） 年 月 日 |

|  |
| --- |
| 取水口所在地省级水行政主管部门审查意见： 主管负责人 （单位印章）（签章） 年 月 日 |
| 审批机关审批意见： 主管负责人 （单位印章）（签章） 年 月 日 |