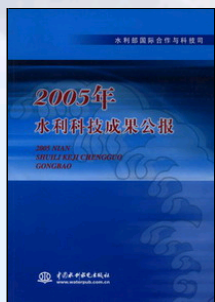


成果推荐



全国主要水系本底值站水质调查

计划编号:

获奖情况:

任务来源:

成果摘要:

水系水质本底值站是指在各水系的上游或接近源头未受人为直接污染和破坏的天然水域中设置的水质监测站。这些站的水质反映了我国各水系河源的天然水质状况。因此,开展全国主要水系本底值站水质调查,摸清全国主要水系源头水体的本底化学组成及理化条件,具有重要的科学价值。这次全国主要水系本底值站水质调查,水利系统400多位科技工作者齐心协力,历时两年多,对全国163个河源站点进行了采样和现场有关参数的测试,采用现代分析仪器对原水、过滤水、沉积物中的多种微量元素Cu、Pb、Zn、Cd、Cr、Co、Ni、Hg、As、V、Mo、F及稀有元素进行了系统的测试,通过数据统计检验,获得了全国及九大流域(片)的河源水体的元素本底值、河流水体中元素的浓度和组成特征值,理清了全国主要水系河源水体的理化条件。

主要完成单位: 中国水利水电科学研究院

主要完成人员: 周怀东、覃红、段玉英、张燕、李燕

单位地址:

邮政编码:

联系人:

联系电话:

传真:

电子信箱:



版权所有，未经许可禁止复制或建立镜像
主办：水利部国际合作与科技司 承办：中国水利水电科学研究院