

成果推荐



防洪保险业务和费率的研究

计划编号：SJ9214

获奖情况：

任务来源：

成果摘要：

该项目的研究内容和方法： 1. 气象。对研究地区进行大型天气过程的分析，确定该地区形成洪涝灾害的原因。采用谱分析法、均生函数法、方差分析法对未来10年~20年的雨涝变化进行分析。采用谱分析法、方差分析法和自回归模型法进行超长期雨涝变化分析。 2. 水文。建立降雨过程与年最高洪水位间的关系。 3. 风险图。工业企业按统计分类法进行分类，再依各单位所处高税区，将不同类别进行合并。农田：在各高税区内累加，然后依作物总比重将各区的累加土地粗分。民居：首先计算城镇各高税区范围面积比重，依此将总户数在各高税范围内进行分配，得出各高税范围户数。然后由一层及平房户在总户数中所占比重推算出可能受淹户及家庭财产。 4. 损失情况分析。工业企业依据盐城市保险公司提供的赔案资料，将损失率相近的类型进行合并，求出各类损失率与水位的关系。农田损失主要依据湖南农业大学等单位提供的作物淹水实验资料及苏北地区主要作物不同生长长期的时间划分。 5. 洪水保险率及洪水保险经营风险。 6. 洪涝灾害保险条例。

主要完成单位：河海大学

主要完成人员：葛天才、朱元生、李国芳、华家鹏

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