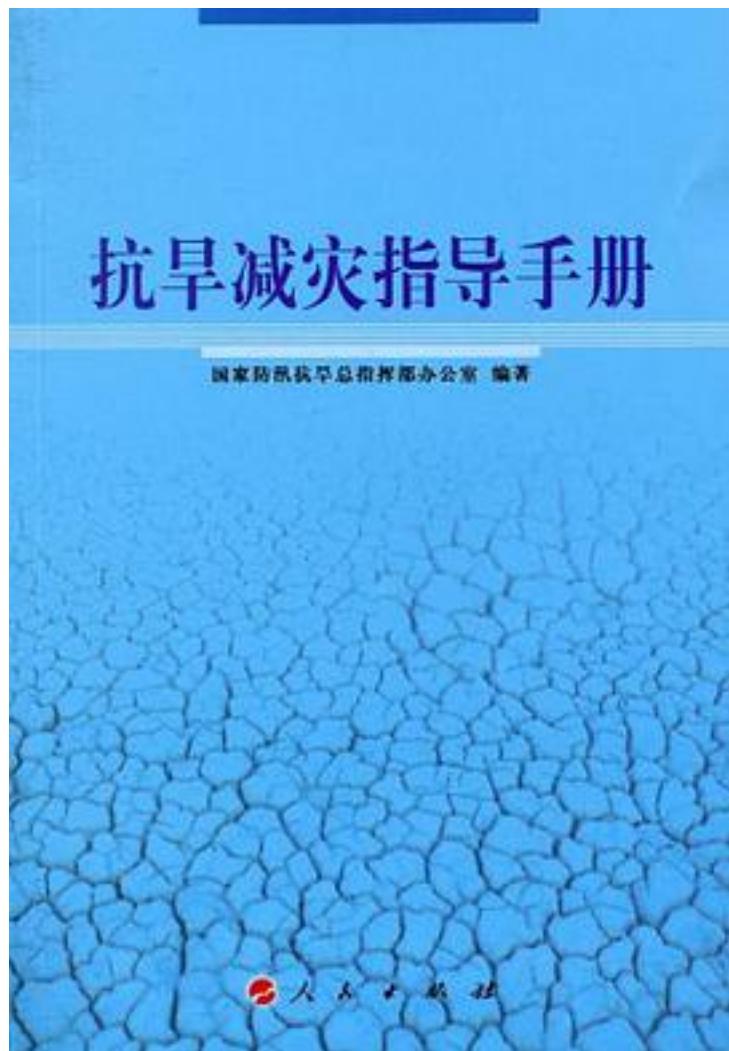


# 抗旱减灾指导手册



[抗旱减灾指导手册\\_下载链接1](#)

著者:国家防讯抗旱总指挥部办公室

出版者:人民出版社

出版时间:2010-5

装帧:

isbn:9787010088914

《抗旱减灾指导手册》内容简介：2009年初秋以来，我国西南的云南省、贵州省、广西壮族自治区、四川省和重庆市五省(自治区、直辖市)发生了特大干旱灾害，其中云南省和贵州省两省的绝大部分地区的干旱达到百年一遇的严重程度，特大干旱给西南五省(自治区、直辖市)的社会经济及人民群众生产生活造成了严重的影响和损失。

干旱灾害发生后，党和政府高度重视西南地区的抗旱减灾工作，十分关切灾区人民的生活、生产和社会经济发展。胡锦涛总书记、温家宝总理等党和国家领导人多次作出重要批示和指示，对灾区抗旱减灾工作给予了极大的关怀、支持和鼓舞，并要求国务院有关部门加大对灾区抗旱救灾的支持和指导力度。根据西南地区干旱灾害发生发展的实际情况，国家防汛抗旱总指挥部适时启动抗旱减灾黄色和橙色应急响应；民政部及时启动黄色和橙色救灾响应；水利部、国家气象局、农业部、财政部等国家防汛抗旱总指挥部各成员单位密切配合联动，全力以赴做好灾区的抗旱减灾工作。

作者介绍：

目录: 出版前言  
一、干旱灾害  
    (一) 干旱  
    (二) 旱情  
    (三) 旱灾  
    (四) 干旱、旱情和旱灾的联系及区别  
    (五) 干旱灾害成因  
    (六) 干旱灾害影响  
    (七) 干旱灾害预防与应对  
二、抗旱工程体系  
    (一) 蓄水工程 1.水库 2.塘坝 3.水窖  
    (二) 引水工程 1.引水工程分类 2.引水工程的规划布置要点  
    (三) 提水工程 1.泵站  
2.机电井  
    (四) 调水工程 1.调水工程作用 2.调水工程规划研究要点  
    (五) 节水灌溉工程 1.渠道防渗工程 2.低压管灌工程 3.喷灌工程 4.微灌工程  
    (六) 抗旱应急水源工程 1.抗旱应急水源工程作用及分类  
2.抗旱应急水源工程规划布局要点  
    (七) 水土保持工程  
    (八) 人工增雨工程  
    (九) 再生水利用工程  
    (十) 海水淡化工程  
三、抗旱非工程体系  
    (一) 抗旱组织机构及抗旱责任制 1.抗旱组织机构 2.抗旱责任制  
    (二) 抗旱法规和制度 1.国家有关抗旱法规制度 2.《中华人民共和国抗旱条例》要点  
    (三) 抗旱规划 1.规划编制基本原则 2.规划编制依据 3.规划目标和任务  
4.规划编制总体要求  
    (四) 抗旱预案 1.预案分类及适用范围 2.预案编制原则  
3.预案编制内容  
    (五) 抗旱信息管理 1.抗旱信息分类 2.抗旱管理系统建设  
    (六) 抗旱经费及物资管理 1.抗旱经费管理 2.抗旱物资管理  
    (七) 抗旱服务组织  
1.定位  
2.组织建设  
3.服务内容  
4.监督管理  
四、旱情评估  
    (一) 农业旱情评估  
1.农业作物旱情评估  
2.区域农业旱情评估  
    (二) 牧业旱情评估  
1.牧业旱情评估  
2.区域牧业旱情评估  
    (三) 城市旱情评估  
    (四) 因旱饮水困难评估  
1.因旱饮水困难评估  
2.区域因旱饮水困难评估  
    (五) 区域农牧业综合旱情评估  
    (六) 区域综合旱情评估  
    (七) 旱情频率  
1.干旱过程的确定  
2.旱情频率的确定  
五、农业抗旱节水技术  
    (一) 器械保墒技术  
    (二) 覆盖保墒技术  
    (三) 化学保墒技术  
    (四) 化学调控技术  
    (五) 玉米节水高效综合配套技术  
    (六) 水稻节水配套栽培技术  
    (七) 春小麦节水栽培技术  
    (八) 软管输水灌溉技术  
1.软管输水灌溉的优缺点  
2.软管输水灌溉的形式和方法  
3.软管材料选择  
4.软塑管的管径选择  
5.使用中的维修与保管存放  
    (九) 旱地龙实用技术  
1.产品介绍  
2.施用方法  
3.注意事项  
    (十) 小型节水灌溉设备参考文献  
· · · · · (收起)

[抗旱减灾指导手册 下载链接1](#)

标签

评论

[抗旱减灾指导手册\\_下载链接1](#)

书评

[抗旱减灾指导手册\\_下载链接1](#)