

# 水利部防洪抗旱减灾工程技术研究中心

## 关于全国山洪灾害防治县级非工程措施项目 县级山洪灾害监测预警系统软件测评结果的公告

按照国家防汛抗旱总指挥部办公室安排，2011年12月8日至23日，水利部科技推广中心联合有关单位组织开展了全国山洪灾害防治县级非工程措施项目县级山洪灾害监测预警系统软件测评工作，现将测评结果予以公告。

附：《关于全国山洪灾害防治县级非工程措施项目县级山洪灾害监测预警系统软件测评情况的函》（水科推便字〔2011〕19号）

水利部防洪抗旱减灾工程技术研究中心

二〇一一年十二月三十一日

# 水利部科技推广中心文件

水科推便字[2011]19号

## 关于全国山洪灾害防治县级非工程措施项目县级山洪灾害 监测预警系统软件测评情况的函

水利部防洪抗旱减灾工程技术研究中心：

根据2011年11月17日发布的《关于开展山洪灾害防治县级监测预警平台应用软件测评工作的通知》（水技推[2011]42号）要求，截止2011年12月7日，共有29个单位报名，其中23个单位参加了测评。

12月8日至23日，按照公平、公开、公正的原则，国家应用软件产品质量监督检验中心和测评专家组根据我中心组织制定的《2011年度县级山洪灾害监测预警系统软件测评指南》，遵循中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的规范要求，完成了软件测评工作。测评工作包括软件测试和专家现场评审两个阶段，软件测

试由我中心委托国家应用软件产品质量监督检验中心承担，专家现场评审由我中心聘请专家组成的测评专家组完成。最终测评结果为：“优良”产品 16 家，其中“优秀”产品 9 家，“良好”产品 7 家；“合格”产品 7 家；“需改进”产品无。详见附表。

从测评情况看，参加测评的软件总体水平较高，采用的体系架构普遍较为合理，功能设计更加符合实际需求，开发技术、展示效果良好。同时，也暴露出部分软件开发单位山洪灾害监测预警软件开发经验不足、对山洪灾害防御工作特点考虑不够等薄弱环节。建议：部分单位的软件产品应进一步优化软件结构，充分考虑与省、市级指挥体系之间的共享和协同，全面满足县级防汛业务基本需求；针对局部地区降雨历时短、强度大的特点，进一步完善水雨情监视查询功能，特别是降雨等值线面的准确绘制；根据山洪灾害防御需求，细化预警响应流程，强化预警分析、发布和应急响应等功能。

附表：2011 年度县级山洪灾害监测预警系统软件测评结果表

附表：2011 年度县级山洪灾害监测预警系统软件测评结果表

测评结果分类		软件名称及开发单位
优良	优秀	山洪灾害监测预警系统 V1.0 (北京慧图信息科技有限公司)
		四创山洪灾害监测预警系统 V1.0 (福建四创软件有限公司)
		中水星球山洪灾害监测预警软件平台 V3.0 (北京中水科水电科技开发有限公司、北京天智祥信息科技有限公司)
		山洪灾害监测预警平台软件 V1.0 (西安泽源信息科技有限公司)
		奥特美克山洪灾害预警系统软件 V1.0 (北京奥特美克科技发展有限公司)
		山洪灾害防御指挥系统 V1.0 (昆明龙慧科技有限公司)
		山洪灾害预警信息服务系统 V3.0 (中兴长天信息技术(南昌)有限公司)
		交大光芒 GM-MTMS 山洪灾害监测预警系统 V1.00 (成都交大光芒实业有限公司)
	良好	山洪灾害监测预警系统 V3.0 (北京江河瑞通技术发展有限公司)
		县级山洪灾害预警系统 V1.0 (贵州东方世纪科技有限责任公司)
		山脉山洪灾害预警系统软件 V1.0 (西安山脉科技发展有限公司)
		UNYTECH 山洪灾害预警系统 V1.0 (联宇工程技术(武汉)有限公司)
		山洪灾害监测预警系统 V1.10 (北京艾力泰尔信息技术有限公司)
		山洪灾害监测预警系统 V1.0 (北京燕禹水务科技有限公司)
		县级山洪灾害监测预警系统 V1.0 (长江水利委员会水文局)
万江港利山洪灾害防治预警系统软件 V1.0 (成都万江港利科技有限公司)		
合格	大陆山洪灾害监测预警平台软件 V1.0 (济南大陆机电股份有限公司)	
	博通山洪灾害管理信息系统 V1.1 (重庆博通水利信息网络有限公司)	
	山洪灾害监测预警系统 V2.0 (湖南华中灾害预警研究开发有限公司)	
	清流山洪灾害预警平台 V1.0 (北京清流技术发展有限公司)	
	山洪灾害监测预警预报系统 V1.0 (珠江水利委员会珠江水利科学研究院)	
	山洪灾害防治监测预警平台系统 V1.0 (北京优力科恩科技发展有限公司)	
	山洪灾害监测预警系统 V1.0 (北京新软世纪信息技术有限公司)	
需改进	无	

水利部科技推广中心

二〇一一年十二月二十八日