

全国山洪灾害防治项目组文件

项目组〔2014〕71号

关于印发全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目技术验收意见的通知

各省（自治区、直辖市）防办、新疆生产建设兵团防办及有关单位：

按照全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目招标文件和合同要求，全国山洪灾害防治项目组于2014年12月2-3日在北京组织召开了项目技术验收会，对山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件的开发完成情况进行了技术验收。现将专家意见（见附件1）和技术验收意见（见附件2）印发你单位。请你省与软件开发单位联系安装布置事宜。

附件

- 1 全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目
技术验收专家意见
- 2 全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目
技术验收意见

抄送：国家防汛抗旱总指挥部办公室，安徽沃特水务科技有限公司，武汉
长源信息工程有限公司

全国山洪灾害防治项目组

2014年12月11日印发

山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目 技术验收专家意见

2014年12月2日，全国山洪灾害防治项目组组织召开了山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目(合同编号: SHZH-IWHR-46)技术验收专家组会议。参加会议的有国家防办，水利部水利信息中心，国家测绘地理信息局，水规总院，长科院，部分省专家，会议成立了专家组（名单附后）。

会议听取了项目建设管理单位、承建单位和监理单位的工作汇报，观看了软件功能演示，查阅了相关技术文档，经讨论和质询，形成意见如下：

一、项目建设内容

根据《山洪灾害调查技术要求》，开发一套山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件，建立外业调查数据质量过程控制管理方法，实现对外业调查数据的质量和进度进行监督、检查和技术指导。

二、项目完成情况

承担单位完成山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发，建立了山洪灾害调查评价成果质量过程控制数据库，配合审核汇集软件使用，可提高山洪灾害调查评价成果数据质量。完成了相关技术文档和培训材料的编写工作，并开展

了软件技术培训工作，为安徽、湖南、广西以及山东等省提供了相关技术服务。

三、具体意见

1、山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目提交的文档资料齐全，符合验收要求。

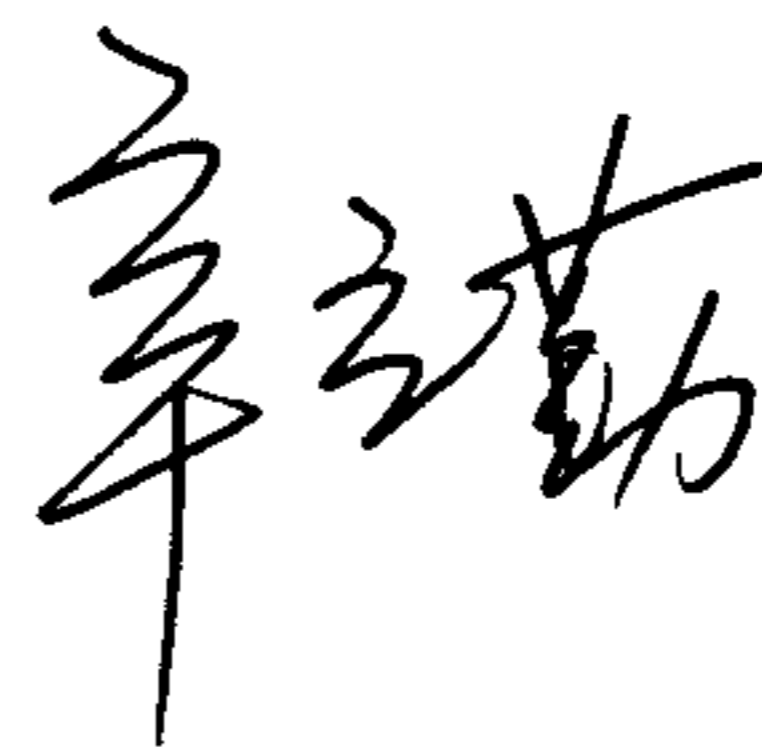
2、承担单位完成了合同规定的建设内容，开发的山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件通过了第三方测试，并投入了试运行，外业调查数据质量控制业务流程合理，方法有效，为外业调查数据校核提供了有效的技术手段，软件功能和性能达到项目技术要求规定，能够满足山洪灾害调查评价成果质量过程控制的要求。

3、建议承担单位根据专家意见和实际应用情况，进一步完善软件功能，做好软件的后续服务和培训工作。

综上所述，专家组认为山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目达到技术验收要求，同意进行技术验收。

专家组组长签字：

2014年12月2日



山洪灾害调查评价通用工具软件开发项目技术验收专家审查会

专家签字表

序号	姓名	单位	职称	签名
1	黄先龙	国家防办	调研员	
2	辛立勤	水利部信息中心	教高	辛立勤
3	刘汉宇	水利部信息中心	教高	刘汉宇
4	吕红波	水规总院	教高	吕红波
5	吴剑锋	国家测绘局	处长	吴剑锋
6	施志群	福建省防办	总工	施志群
7	胡余忠	安徽省水文局	副局长	胡余忠
8	张平仓	长江科学院	所长/教高	张平仓
9	丁留谦	水利部减灾中心	主任	丁留谦
10	郭良	水利部减灾中心	副主任	郭良

全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件 开发项目技术验收意见

2014年12月3日，全国山洪灾害防治项目组组织召开了山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目（合同编号：SHZH-IWHR-46）技术验收会。参加会议的有国家防办，水利部水利信息中心，流域机构专家和代表，中国水科院、各省业主代表，监理及承建单位代表等（名单附后）。

会议听取了项目建设管理单位、承建单位和监理单位的工作汇报，观看了软件功能演示，查阅了相关技术文档，听取了专家审查意见，经讨论和质询，形成技术验收意见如下：

一、项目建设内容

根据《山洪灾害调查技术要求》，开发一套山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件，建立外业调查数据质量过程控制管理方法，实现对外业调查数据的质量和进度进行监督、检查和技术指导。

二、项目完成情况

承建单位完成了山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发，建立了山洪灾害调查评价成果质量过程控制数据库，配合审核汇集软件使用，可提高山洪灾害调查评价成果数据质量。完成了相关技术文档和培训材料的编写工作，并开展了软件技术培训工作，为安徽、湖南、广西以及山东等

省提供了相关技术服务。

三、技术验收意见

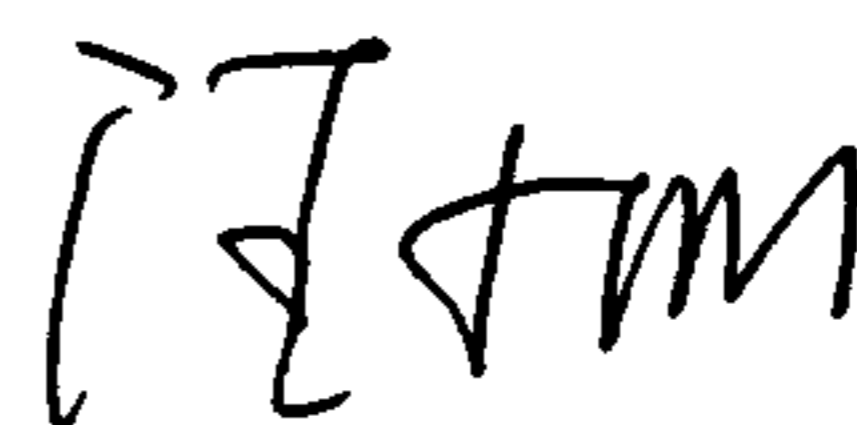
1、山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目提交的文档资料齐全，符合验收要求。

2、承建单位完成了合同规定的建设内容，开发的山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件通过了第三方测试，并投入了试运行，外业调查数据质量控制业务流程合理，方法有效，为外业调查数据校核提供了有效的技术手段，软件功能和性能达到项目技术要求规定，能够满足山洪灾害调查评价成果质量过程控制的要求。

3、建议承建单位根据专家意见和实际应用情况，进一步完善软件功能，做好软件的后续服务和培训工作。

综上所述，验收组同意山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目通过技术验收。

验收组组长签字：



2014年12月3日

全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目 验收意见签字表

序号	单位/省份	姓名	职位/职称	签字
1	国家防办			
2	国家防办	曹志远		曹志远
3	长委防办	陈松平	副处/教子	陈松平
4	黄委防办	祝志		祝志
5	淮委防办	刘国平	调研员/教子	刘国平
6	海委防办	曲泽	高工	曲泽
7	珠委防办	宗放		宗放
8	松辽委防办	左海阳		左海阳
9	太湖局防办	黄志兴		黄志兴
10	北京	周嵘	处/教高	周嵘
11		孙物	高工	孙物
12	天津	程志平		程志平
13		张东方		张东方
14	河北	王宏国		王宏国
15		郭以贵		郭以贵
16	山西	霍勇峰		霍勇峰
17		陈爱卿		陈爱卿
18	内蒙古	巴利平	主任	巴利平
19		陈新		陈新
20	辽宁	李洋	所长	李洋
21		李洋		李洋
22	吉林	胡心平	青委专员	胡心平
23		许国守		许国守
24	黑龙江	逯波	副主任	逯波
25		张明月	高工	张明月
26	浙江	倪志军	副处/高工	倪志军
27		赵容梅		赵容梅

全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目 验收意见签字表

序号	单位/省份	姓名	职位/职称	签字
28	安徽	胡余忠		胡余忠
29		杨玉喜		杨玉喜
30	福建	罗新泰		罗新泰
31		施志斌		施志斌
32	江西	平景俊	高级工程师	平景俊
33		肖红军		肖红军
34	山东	顾士华	副教授	顾士华
35		李洪涛		李洪涛
36	河南	沈子松		沈子松
37		张济建	工程师	张济建
38	湖北	肖贵清		肖贵清
39		叶清		叶清
40	湖南	叶泽纲	教授	叶泽纲
41		吕坤		吕坤
42	广东	张世心		张世心
43				
44	广西	琚中怡	高工	琚中怡
45		李荣峰	高工	李荣峰
46	海南	陈武	副主任	陈武
47		杨向政	副科	杨向政
48	四川	岳雷	副主任	岳雷
49		朱锡松		朱锡松
50	重庆	李同金	工程师	李同金
51		李同金		李同金
52	贵州	曹红燕	工程师	曹红燕
53		唐革新		唐革新

全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目 验收意见签字表

序号	单位/省份	姓名	职位/职称	签字
54	云南	王向东	高工	王向东
55		王向东		王向东
56	西藏	王向东		王向东
57		王向东		王向东
58	陕西	石军孝	副经理	石军孝
59		石军孝	科员	石军孝
60	甘肃	李红军	副经理、工程师	李红军
61		李红军	工程师	李红军
62	青海	李红军		李红军
63		李红军	高工	李红军
64	宁夏	郭立兵	高工	郭立兵
65		郭立兵		郭立兵
66	新疆	王向东	工程师	王向东
67		王向东	副经理	王向东
68	新疆兵团	孙建义	高工	孙建义
69				
70	中国水科院	汪小刚	副院长	汪小刚
71	水利部减灾中心	丁留谦	主任	丁留谦
72	中国水科院招标领导小组	阮本清	处长	阮本清
73		黄鹏娟	处长	黄鹏娟
74		丁绍辉	处长	丁绍辉
75		何耘	副主任	
76		安世奇	副处长	安世奇
77	水利部减灾中心	郭良	副主任	郭良
78	水利部减灾中心	孙东亚	副主任/教高	孙东亚
79	水利部减灾中心	刘昌军	高工	刘昌军

全国山洪灾害调查评价成果质量过程控制软件开发项目 验收意见签字表

序号	单位/省份	姓名	职位/职称	签字
参验单位代表签字				
80	武汉长源信息工程有限公司	陈平	总监	陈平
81	安徽沃特水务科技有限公司	洪刚	经理	洪刚