

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：四川大学华西第二医院锦江院区一期工程

项目编号：国卫规划函[2014]18号

建设地点：成都市锦江区三圣乡

验收单位：四川大学华西第二医院



2018年12月5日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	四川大学华西第二医院锦江院区一期工程	行业类别	社会事业类项目
主管部门 (或主要投资人)	四川大学华西第二医院	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	四川省水利厅 2018 年 10 月 19 日，川水函〔2018〕1473 号		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	\		
项目起止时间	2014 年 12 月~2017 年 12 月		
水土保持方案编制单位	四川嘉源生态发展有限责任公司		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	四川嘉源生态发展有限责任公司		
水土保持施工单位	中国华西企业股份有限公司		
水土保持监理单位	四川嘉源生态发展有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	四川鑫德恒科技咨询有限责任公司		

二、验收意见

根据水土保持法律法规和《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号），四川大学华西第二医院于2018年12月5日上午10:00在四川大学华西第二医院锦江院区主持召开了四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位：四川大学华西第二医院；主体监理单位：中国华西工程设计建设有限公司；水土保持方案编制单位：四川嘉源生态发展有限责任公司；水土保持监理、监测单位：四川嘉源生态发展有限责任公司；水土保持设施验收报告编制单位：四川鑫德恒科技咨询有限责任公司；施工单位：中国华西企业股份有限公司等代表共14人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，四川大学华西第二医院对项目情况进行了介绍。四川鑫德恒科技咨询有限责任公司提交了项目水土保持设施验收报告。上述报告以及水土保持监理、监测总结报告为此次水土保持设施验收提供了重要的技术依据。

验收组观看了工程影像，查阅了技术资料，听取了建设单位关于水土保持工作情况和验收报告编制单位关于水土保持设施验收情况的汇报，以及水土保持监理、监测和施工单位的补充说明，经质询、讨论和认真研究，形成验收意见如下：

（一）项目概况

四川大学华西第二医院锦江院区一期工程属于建设类项目，工程位于成都市锦江区三圣乡成龙路以南、银木街以东、杨树街以西、紫罗兰路以北。工程建设内容包括门急诊医技楼、住院楼、地下室、绿化工程、道路工程及附属设施等。工程建设规划净用地面积为41757.87m²，建筑面积154596m²，包括地上建筑面积107470m²，地下建筑面积47126m²

(地下 2 层,局部为 1 层),地下机动车停车位 1140 辆,非机动车停车位 1000 辆。建设容积率 2.20,绿化面积 20733.05m² (其中地面绿化面积 7494.44m²,建筑物顶部绿化面积 13238.61m²),绿化率为 49.52%。工程总占地面积 5.62hm²,其中永久占地 4.18hm²,临时占地 1.44hm²。工程建设于 2014 年 12 月开工,2017 年 12 月全部完工。总工期 37 个月。

工程实际总投资 72192 万元,其中实际土建投资 44890 万元,资金来源包含国家财政投入、省财政资金配套、建设单位自筹资金。

(二) 水土保持方案批复情况

2018 年 3 月,四川大学华西第二医院委托四川嘉源生态发展有限责任公司承担《四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持方案报告书》的编制工作。编制单位于 2018 年 9 月完成了《四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持方案报告书》(送审稿)的编制工作。2018 年 10 月 9 日,四川省水利厅以川水函〔2018〕1473 号《四川省水利厅关于四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持方案的批复》予以批复。

经核定,工程水土保持防治责任范围包括地下工程区、建构筑物区、道路广场区、绿化工程区、施工场地区和临时堆土场区。项目建设期实际防治责任范围 5.62hm²,其中永久占地 4.18hm²,临时占地 1.44hm²;工程建设开挖土石方 47.95 万 m³,回填土石方 3.96 万 m³,外购土石方 2.33 万 m³,产生多余土石方 46.32 万 m³,本工程多余土石方全部外运至龙泉世茂城一期、二期和三期项目基坑侧墙及项目区回填平整利用,最终本工程无弃渣产生。

(三) 水土保持监测情况

建设单位于 2018 年 3 月委托四川嘉源生态发展有限责任公司开展了本工程水土保持监测工作。水土保持监测单位于 2018 年 10 月编制完

成了《四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持监测总结报告》，根据《四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持监测总结报告》，该项目落实的水土保持防治措施较好的控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标基本达到了水土保持方案确定的目标值，截止验收时，扰动土地整治率 99.64%，水土流失总治理度 99.47%，土壤流失控制比 1.02，拦渣率达到 97.96%，林草植被恢复率 99.09%，林草覆盖率 38.61%。

（四）验收报告编制情况和主要结论

2018 年 3 月，四川鑫德恒科技咨询有限责任公司开展了本工程水土保持设施验收报告编制工作。根据《四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持设施验收报告》，建设单位编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土流失防治任务基本完成，水土保持设施运行基本正常，水土保持后续管理维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

（五）验收结论

验收组认为：该工程基本落实了水土保持方案及批复文件要求，基本完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（六）后续管护要求

为进一步做好四川大学华西第二医院锦江院区一期工程水土保持工作，验收组要求：加强已建成水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员名单

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	喻永红	四川大学华西第二医院	院长助理	喻永红	
成员	郑阳	四川大学华西第二医院	基建办主任	郑阳	建设单位
	杜宁	四川大学华西第二医院	国资部主任	杜宁	
	袁岗	四川大学华西第二医院	后勤部副主任	袁岗	
	陈祥赞	四川大学华西第二医院	审 计	陈祥赞	
	邵竹	四川大学华西第二医院	财 务	邵竹	
	岳衡	四川大学华西第二医院	基建办	岳衡	
	关东峰	成都兴城人居地产投资集团有限公司	项目负责人	关东峰	代理业主
	吕文豪	四川鑫德恒科技咨询有限责任公司	工程师	吕文豪	验收报告编制单位
	黎欣	四川嘉源生态发展有限责任公司	工程师	黎欣	监测单位
	高林	中国华西工程设计建设有限公司	总监理工程师	高林	监理单位
	黄泽飞	四川嘉源生态发展有限责任公司	监理工程师	黄泽飞	
	敬天才	四川嘉源生态发展有限责任公司	工程师	敬天才	方案编制单位
	张翔	中国华西企业股份有限公司	项目经理	张翔	施工单位