

一、国家/省级一流专业

年度	专业名称	类型	等级	批准部门
2019	水文与水资源工程	国家一流专业建设点（教高厅函[2019]46号）	国家级	教育部
2019	电气工程及其自动化专业	国家一流专业建设点（教高厅函[2019]46号）	国家级	教育部
2019	机械设计制造及其自动化	国家一流专业建设点（教高厅函[2019]46号）	国家级	教育部
2020	材料成型与控制工程	国家一流专业建设点（教高厅函〔2021〕7号）	国家级	教育部
2021	自动化	国家一流专业建设点（教高厅函〔2022〕14号）	国家级	教育部
2021	测控技术与仪器	国家一流专业建设点（教高厅函〔2022〕14号）	国家级	教育部
2011	水利水电工程	卓越工程师教育培养计划（教高厅函[2011]40号）	国家级	教育部
2011	机械设计制造及其自动化	卓越工程师教育培养计划（教高厅函[2011]40号）	国家级	教育部
2021	水利科学与工程	四川省一流专业建设点	省级	四川省教育厅
2021	农业水利工程	四川省一流专业建设点	省级	四川省教育厅
2021	城市地下空间工程	四川省一流专业建设点	省级	四川省教育厅

教育部办公厅

教高厅函[2019]46号

教育部办公厅关于公布2019年度国家级和省级一流本科专业建设点名单的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关部门（单位）教育司（局），部属各高等学校、部省合建各高等学校：

为深入贯彻落实全国教育大会精神，贯彻落实新时代全国高校本科教育工作会议精神，根据《教育部关于加快建设高水平本科教育 全面提高人才培养能力的意见》、《教育部办公厅关于公布2019年度国家级和省级一流本科专业建设点名单的通知》（教高厅函[2019]46号），经各高校网上申报、高校主管部门审核，教育部高等学校教学指导委员会评议、投票，我部认定了首批4054个国家级一流本科专业建设点，其中中央赛道1691个、地方赛道2363个（名单见附件1）。同时，经各省

附件：1. 2019年度国家级一流本科专业建设点名单
2. 2019年度省级一流本科专业建设点名单

2019年12月14日

— 3 —

国家级一流本科专业建设点入选专业

序号	专业名称	所在学院
1	经济学	经济学院
2	国际经济与贸易	经济学院
3	法学	法学院
4	汉语言文学	文学与新闻学院（新闻学院）
5	英语	外国语学院
6	新闻学	文学与新闻学院（新闻学院）
7	历史学	历史文化学院（旅游学院）
8	数学与应用数学	数学学院
9	物理学	物理学院
10	化学	化学学院
11	生物科学	生命科学学院
12	机械设计制造及其自动化	机械工程学院
13	材料科学与工程	材料科学与工程学院
14	高分子材料与工程	高分子科学与工程学院
15	电气工程及其自动化	电气工程学院
16	电子信息工程	电子信息学院
17	计算机科学与技术	计算机学院（软件学院）
18	土木工程	建筑与环境学院
19	水文与水资源工程	水利水电学院
20	化学工程与工艺	化学工程学院
21	制药工程	化学工程学院
22	核工程	核科学与工程学院
23	环境工程	建筑与环境学院
24	生物医学工程	材料科学与工程学院
25	临床医学	华西临床医学院
26	口腔医学	华西口腔医学院
27	预防医学	华西公共卫生学院
28	药学	华西药学院
29	法医学	华西基础医学与法医学院
30	康复治疗学	华西临床医学院
31	护理学	华西临床医学院/华西护理学院
32	行政管理	公共管理学院
33	美术学	艺术学院

中国工程教育认证

证书

编号：WA2020-C0253
有效期：2020年1月—2025年12月（有条件）

授予
四川大学 水文与水资源工程本科专业

该专业达到中国工程教育认证标准要求，符合《华盛顿协议》国际互认条件。

教育部高等教育教学评估中心 中国工程教育专业认证协会
颁发日期：2020年6月

China Engineering Education Accreditation Association

Accreditation Certificate

Certificate No. WA2020-C0253

THIS IS TO CERTIFY THAT THE FOLLOWING PROGRAM AT
Sichuan University
is accredited by China Engineering Education Accreditation Association
Hydrology and Water Resources Engineering (BE)
Validity Period of Accreditation: January, 2020 – December, 2025 (conditional)

Chairman of CEEAA **吴洛迪**
Issued in June, 2020

中国工程教育认证

证书

编号：WA2020-C0246
有效期：2020年1月—2025年12月（有条件）

授予
四川大学 水利水电工程本科专业

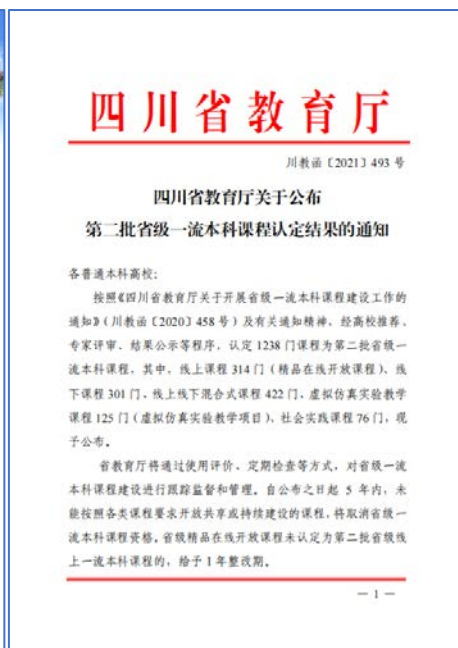
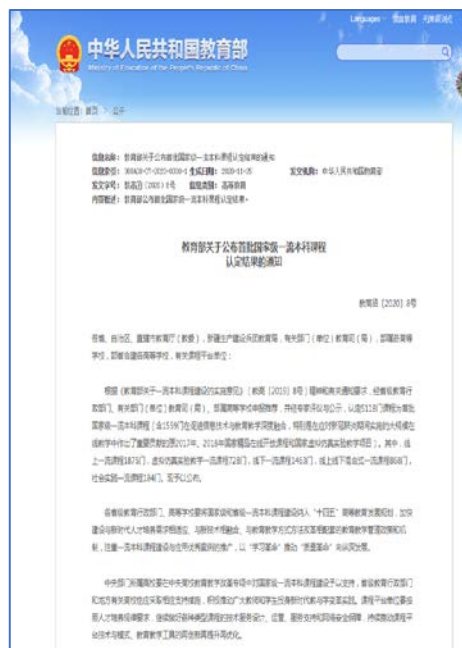
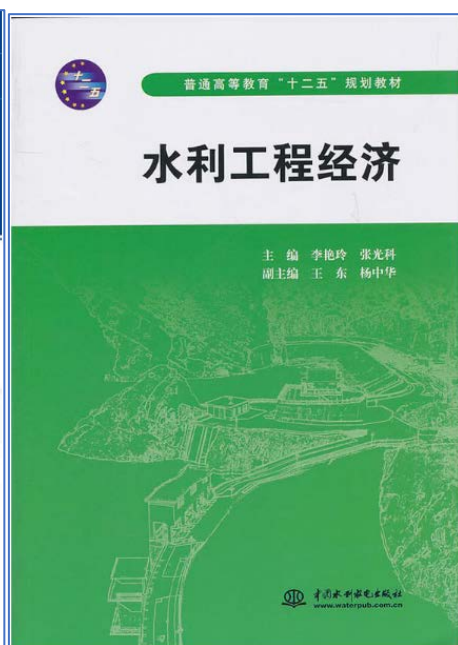
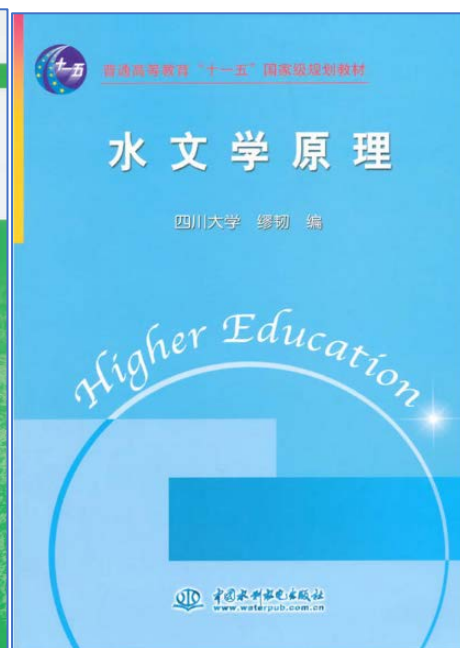
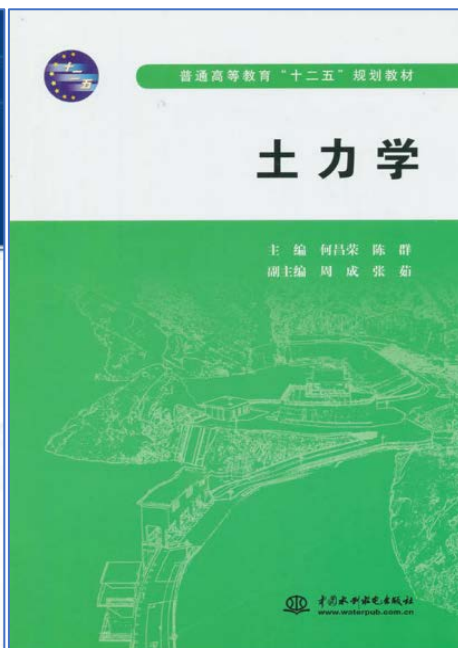
该专业达到中国工程教育认证标准要求，符合《华盛顿协议》国际互认条件。

教育部高等教育教学评估中心 中国工程教育专业认证协会
颁发日期：2020年6月

二、优质教材与课程

年度	名称	类型（出版时间/批复时间）	等级	批准部门
2022	水文学原理（第二版）	国家规划教材（2022年5月）	国家级	教育部
2022	水文学原理（第二版）	行业规划教材（2022年5月）	省部级	教育部水利教指委
2016	随机水文学（第三版）	国家规划教材（2016年1月）	国家级	教育部
2016	随机水文学（第三版）	行业规划教材（2016年1月）	省部级	教育部水利教指委
2018	环境水力学	行业规划教材（2018年05月）	省部级	教育部水利教指委
2014	村镇供水工程	行业规划教材（2014年02月）	省部级	教育部水利教指委
2015	土力学	行业规划教材（2015年5月）	省部级	教育部水利教指委
2011	水利工程经济	行业规划教材（2011年08月）	省部级	教育部水利教指委
2010	河流动力学	行业规划教材（2010年05月）	省部级	教育部水利教指委
2020	电机学	国家一流课程（教高函[2020]8号）	国家级	教育部
2020	电机学	国家一流课程（教高函[2020]8号）	国家级	教育部
2020	电路原理	国家一流课程（教高函[2020]8号）	国家级	教育部
2020	机械原理	国家一流课程（教高函[2020]8号）	国家级	教育部
2017	水力学	国家精品资源共享课程	国家级	教育部
2021	土力学	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2021	工程水文	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2021	岩石力学	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2021	水工钢筋混凝土及砌体结构	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2021	土木工程材料	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2021	工程地质及水文地质	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2021	机械制图 I	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2021	机械制图 II-2	四川省一流课程（川教函〔2021〕493号）	省部级	四川省教育厅
2022	岩石力学	课程思政示范课程（川教函[2022]199号）	省部级	四川省教育厅
2022	网络分析与综合	课程思政示范课程（川教函[2022]199号）	省部级	四川省教育厅





三、科产教育人平台与基地

(1) 科教融合育人大平台

序号	名称	级别	协同育人内容	备注
1	水力学与山区河流开发保护国家重点实验室	国家级	实验、科创、竞赛	校内
2	深地科学与工程教育部重点实验室	部级	实验、科创、竞赛	校内
3	山区多灾种综合防控应急管理部重点实验室	部级	实验、科创、竞赛	校内
4	四川省山区流域水灾害与水环境国际科技合作基地	省级	实验、科创、竞赛	校内
5	水文与水资源四川省重点实验室	省级	实验、科创、竞赛	校内
6	岩土工程四川省重点实验室	省级	实验、科创、竞赛	校内
7	四川大学智慧水利研究中心	校级	实验、科创、竞赛	校内
8	四川大学水利水电工程实验中心	校级	实验、科创、竞赛	校内
9	四川大学地质工程与地质灾害研究所	校级	实验、科创、竞赛	校内
10	中科院成都山地所研学基地	校级	科创、竞赛	校外
11	南京水利科学研究院研学基地	校级	科创、竞赛	校外
12	四川省农业科学院研学基地	校级	科创、竞赛	校外
13	中科院盐亭生态实验站研学基地	校级	科创、竞赛	校外



水力学与山区河流开发国家重点实验室



四川大学智慧水利研究中心



四川大学水利水电工程实验中心



水利水电学院江安实验楼



江安水文气象站





水利水电学院双创中心

(2) 产教协同育人大平台

序号	名称	级别	协同育人内容	备注
1	中国水电顾问集团成都勘测设计研究院	国家级	科创、毕业设计	综合开发
2	四川省水利水电勘测设计研究院	国家级	科创、毕业设计	综合开发
3	四川省水利水电勘测设计研究院规划设计分院	校级	科创、毕业设计	综合开发
4	云南省水利水电勘测设计研究院	校级	科创、毕业设计	综合开发
5	四川省紫坪铺开发有限责任公司	校级	工程认知、工程实习	综合开发
6	四川省安岳县关刀桥水库	校级	工程认知、工程实习	综合开发
7	中国长江三峡集团公司（向家坝、溪洛渡、乌东德、白鹤滩等梯级电站）	校级	工程认知、工程实习	流域梯控
8	国电大渡河公司（枕头坝、大岗山、猴子岩等）	校级	工程认知、工程实习	流域梯控
9	国电大渡河公司（长河坝、黄金坪、泸定电站）	校级	工程认知、工程实习	流域梯控
10	国电大渡河公司（金川电站、双江口电站）	校级	工程认知、工程实习	流域梯控
11	四川都江堰水利工程	校级	工程认知、工程实习	生态环境
12	成都水文水资源勘测局（望江楼水文站）	校级	工程认知、课程设计	生态环境
13	中国气象局成都高原气象所	校级	工程认知、课程设计	生态环境
14	成都水文水资源局都江堰水文站	校级	工程认知、工程实习	生态环境
15	四川雅安芦山水文站实践与实习基地	校级	工程认知、工程实习	生态环境
16	四川峨眉山工程地质实习基地	校级	工程认知、课程设计	防灾减灾
17	映秀镇地震教育基地	校级	工程认知	防灾减灾
18	四川省防灾减灾教育馆实习基地	校级	工程认知	防灾减灾
19	成都市地铁施工现场实习基地	校级	工程认知、工程实习	防灾减灾
20	广东省水利电力勘测设计研究院四川分院实践基地	校级	科创、毕业设计	综合开发
21	广东省水利电力勘测设计研究院重庆分院实践基地	校级	科创、毕业设计	综合开发
22	重庆招商生态环保科技有限公司实践基地	校级	科创、毕业设计	生态环境

23	四川大学工程设计研究院有限公司	校级	科创、毕业设计	综合开发
24	高原水电工程技术中心（华能西藏公司）	省级	科创、竞赛	交叉创新
25	河湖健康与保护工程技术中心（成都市水务局）	校级	科创、竞赛	交叉创新
26	交通环保技术研究中心（四川省公路院）	校级	科创、竞赛	交叉创新
27	先进材料协同创新平台（成都城投科建集团）	校级	科创、竞赛	交叉创新
28	BIM 协同技术（成都希盟泰克科技发展有限公司）	校级	科创、竞赛	交叉创新

