

四川大学2023-2024学年（秋季学期）空天学院教材和教辅使用计划表

2023.6.11

课程号	课程名称	课序号	教材名称	ISBN	版次	印次	出版社	著作者	教材用途	与课程关系	本学期无需征订	任课教师	目前无适用教材（教辅）	备注
313001020	航空航天概论	01	航空航天概论	9787512438606	5	1	北京航空航天大学出版社	贾玉红	学生教师共用书	教材	否	黄崇湘		
313001020	航空航天概论	02	航空航天概论	9787512438606	5	1	北京航空航天大学出版社	贾玉红	学生教师共用书	教材	否	黄崇湘		
313008030	飞行力学	01	航空飞行器飞行动力学	9787810776707	1	0	北京航空航天大学出版社	方振平等	学生用书	教材	是	季袁冬		
313010030	航空电子设备	01	民用运输机航空电子设备	9787564355074	1	0	西南交通大学出版社	何晓薇等	学生用书	教材	是	程鹏		
313012030	计算流体力学	01	计算流体力学基础及其应用	9787111193937	0	0	机械工业出版社	约翰 D. 安德森	学生教师共用书	教材	是	王靖宇		
313013020	空间摩擦学基础	01	摩擦学原理与设计	9787118088335	1	0	国防工业出版社	邱明、钱亚明	学生教师共用书	教材	是	周青华		
313016030	雷达原理	01	雷达原理	9787121395833	6	5	电子工业出版社	丁鹭飞 耿富禄 陈建春	学生教师共用书	教材	否	李炜		
313018030	推进原理与技术	01	航空发动机原理	9787561218846	1	1	西北工业大学出版社	廉筱纯、吴虎	学生教师共用书	教材	否	陈伟		
313022030	飞行器结构设计	01	飞机结构设计	9787118105025	1	0	国防工业出版社	姚卫星等	学生用书	教材	否	左杨杰		
313022030	飞行器结构设计	02	飞机结构设计	9787118105025	1	0	国防工业出版社	姚卫星等	学生用书	教材	否	左杨杰		
313030020	可靠性工程	01	可靠性工程基础	9787030384690	1	4	科学出版社	王金武	学生用书	教材	否	郝松华		
313036020	专业外语	01	航空科技英语	9787568206082	1	0	北京理工大学出版社	沈星	学生教师共用书	教材	否	徐玲		
313041020	航空材料表面工程与技术	01	现代表面技术	9787111536772	2	0	机械工业出版社	钱苗根等	学生教师共用书	教材	否	邵定祥		
313042020	航空发动机机构造	01	航空发动机结构分析	9787561220597	2	1	西北工业大学出版社	刘长福	学生教师共用书	教材	否	黄志勇		
313052030	自动控制原理	01	自动控制原理（第七版）	9787030572912	7	1	科学出版社	胡寿松	学生用书	教材	否	张凯		
313052030	自动控制原理	02	自动控制原理（第七版）	9787030572912	7	1	科学出版社	胡寿松	学生用书	教材	否	张凯		
313052030	自动控制原理	02	自动控制原理（第七版）	9787030572912	7	1	科学出版社	胡寿松	学生用书	教材	否	陈伟		
313058020	传热学	01	传热学	9787040514223	5	1	高等教育出版社	陶文铨	学生教师共用书	教材	否	陈伟		
313061020	先进空天功能材料	01	现代功能材料	978-7-5624-4398-8	3	12	重庆大学出版社	陈玉安	学生教师共用书	教材	否	王浩伦		
313064030	数字信号处理	01	数字信号处理	9787560639505	4	0	西安电子科技大学出版社	高西全	学生教师共用书	教材	否	钟苏川		
313065020	MATLAB程序设计及应用	01	MATLAB程序设计及应用	9787040478136	3	0	高等教育出版社	刘卫国	学生教师共用书	教材	否	薛俊鹏		
313065020	MATLAB程序设计及应用	02	MATLAB程序设计及应用	9787040478136	3	0	高等教育出版社	刘卫国	学生教师共用书	教材	否	薛俊鹏		
313071030	空气动力学（II）（全英文）	01	Fundamentals of Aerodynamics	978-1259129919	6	1		John Anderson	学生教师共用书	教材	是	张健鹏		
313071030	空气动力学（II）（全英文）	02	Fundamentals of Aerodynamics	978-1259129919	6	1		John Anderson	学生教师共用书	教材	是	张健鹏		
313090020	飞行器振动及测试基础	01	飞行器振动及测试基础	9787561239254	0	0	西北工业大学出版社	贺尔铭	学生教师共用书	教材	否	周广武		
313090020	飞行器振动及测试基础	02	飞行器振动及测试基础	9787561239254	0	0	西北工业大学出版社	贺尔铭	学生教师共用书	教材	否	周广武		
313101040	信号与系统	01	信号与系统	9787121393327	2	1	电子工业出版社	Oppenheim	学生教师共用书	教材	否	孙国皓		
313101040	信号与系统	02	信号与系统	9787121393327	2	1	电子工业出版社	Oppenheim	学生教师共用书	教材	否	孙国皓		
313102020	空间环境与材料应用	01	航天器空间环境工程	9787568256209	1	1	北京理工大学出版社	杨晓宇 等	学生教师共用书	教材	是	牛家宏		
313103020	航天推进理论基础	01	航天推进理论基础	9787561247594	1	1	西北工业大学出版社	刘佩进	学生教师共用书	教材	否	何伟		
313108020	复合材料力学	01	复合材料力学	9787302338222	2	1	清华大学出版社	沈观林 胡更开 刘彬	学生教师共用书	教材	是	安宁		
313312020	运筹学理论与算法	01	Operations Research: Applications and Algorithms	0534380588	4	1	Cengage Learning	Wayne L. Winston	学生用书	教材	否	李彬		
313333020	飞行器热防护材料与结构	01	高超声速飞行器用热防护与热结构材料技术	9787030706782	1	1	科学出版社	王俊山 等	学生教师共用书	教材	是	牛家宏		
313334030	工程热力学	01	工程热力学	9787040446326	5	0	高等教育出版社	沈维道 童钧耕	学生教师共用书	教材	否	崔汉骅		
313335030	航空工程数值方法	01	数值计算方法	9787030234285	1	9	科学出版社	黄云清	学生教师共用书	教材	否	崔汉骅		
313002010	新生研讨课	01									否	季玉龙	新生研讨课暂无合适教材 课程内容含有多个实践和试验环节，包含飞行、管制、信息系统多个专业的内容。	
313101020	空管新技术与应用实践	01									否	周青华	教材正在出版中	
313107020	问天寻梦：航天科技与星际探索	01									否	周青华	教材正在出版中	
313107020	问天寻梦：航天科技与星际探索	02									否	蔡义坤	教材尚未出版，有ppt作为学习材料。	
313313020	系统工程	01									否	韩松臣	无适用教材	
313314030	新航行技术导论	01									否			