

252学期统计与数据科学学院本科教材选用计划表

序号	课程代码	课程名称	ISBN	教材名称	作者	出版社
1	1004102423	大数据技术原理与运用	9787115544469	大数据导论	林子雨	人民邮电出版社
2	1004102402	市场调查与预测	9787300291840	市场调查与预测（普通高等学校应用型教材·经济学）	吕亚荣	中国人民大学出版社
3	1004102353	文本数据分析	9787302519904	文本数据挖掘	宗成庆、夏睿、张家俊	清华大学出版社
4	1004102343	神经网络与深度学习	9787111649687	神经网络与深度学习	邱锡鹏	机械工业出版社
5	1004102333	统计机器学习	9787300287317	Python机器学习：原理与实践（数据科学与大数据技术丛书）	薛薇	中国人民大学出版社
6	1004102313	数理统计	9787300224107	数理统计学（第2版）（21世纪统计学系列教材）	茆诗松 吕晓玲	中国人民大学出版社
7	1004102286	数学分析II（应统）	9787040516302	数学分析(第3版)(下册)	陈纪修、於崇华、金路	高等教育出版社
8	1004102253	计量经济学基础与EViews软件操作	9787040543858	计量经济学基础与EViews软件操作	陶长琪	高等教育出版社
9	1504102243	例解宏观统计学（MOOC）	9787300209791	经济社会统计（第三版）（21世纪统计学系列教材）	李静萍 高敏雪	中国人民大学出版社
10	1504102223	量经济学基础与EViews软件操作（MOOC）	9787040543858	计量经济学基础与EViews软件操作	陶长琪	高等教育出版社
11	1004102203	统计学II	9787563542154	统计学	罗良清	北京邮电大学出版社
12	1004102703	概率论（双语，中俄）	9787040155600	概率论与数理统计（第5版）（影印版）	Jay L. Devore	高等教育出版社
13	1004102813	计量经济学基础与EViews软件操作	9787040543858	计量经济学基础与EViews软件操作	陶长琪	高等教育出版社
14	1004102833	概率论（留）	9787121319716	概率论与数理统计（第九版）（英文版）	理查德·A·约翰逊	电子工业出版社
15	1004102793	数据科学应用线性模型	9787300334660	据科学基础——基于R与Python的实现（基于Python的数据分析丛书）	吴喜之 张敏	中国人民大学出版社
16	1004102783	数据结构与算法分析	9787560659749	数据结构与算法分析（第二版）	荣政	西安电子科技大学出版社
17	1004102713	数据科学基础	9787302662136	数据科学	朝乐门	清华大学出版社
18	1004102712	数据科学概论	9787568231152	数据科学导论	杨旭、汤海京、丁刚毅	北京理工大学出版社
19	1004102662	数据库原理与应用	9787040406641	数据库系统概论（第5版）	王珊 萨师煊	高等教育出版社
20	1004102593	数据技术应用导论	9787030557582	数据技术应用概论	肖红叶、杨贵军、高翔	科学出版社
21	1004102563	强化学习	9787302685678	强化学习的数学原理	赵世钰	清华大学出版社
22	1004102512	stata软件	9787302604617	Stata统计分析从入门到精通	杨维忠，张甜	清华大学出版社
23	1504101224	轻松学统计（MOOC）	9787563542154	统计学	罗良清	北京邮电大学出版社
24	1004102193	最优化方法	9787030289216	最优化方法及其Matlab程序设计	马昌凤	科学出版社
25	1004101923	拓朴学	9787040536171	点集拓朴讲义（第五版）	熊金城	高等教育出版社
26	1004101814	统计学II	9787563542154	统计学	罗良清	北京邮电大学出版社
27	1004101763	统计学	9787563542154	统计学	罗良清	北京邮电大学出版社
28	1004101752	统计学	9787563542154	统计学	罗良清	北京邮电大学出版社
29	1004101643	随机过程	9787302059585	应用随机过程	林元烈	清华大学出版社
30	1004101586	数学分析（下）	9787040513233	数学分析(第五版)(下册)	华东师范大学数学科学学院	高等教育出版社
31	1004101513	数据挖掘	9787111540526	R语言与数据挖掘	张良均、谢佳标等	机械工业出版社
32	1004101472	数据可视化技术	9787300315331	数据可视化分析——基于R语言（第3版）（基于R应用的统计学丛书）	贾俊平	中国人民大学出版社
33	1004101433	数据工程导论：基础	9787121304309	大数据	刘鹏	电子工业出版社
34	1004101163	利息理论(双语教学)	9787509525579	金融数学	中国精算师协会组编	中国财政经济出版社
35	1004101113	精算概率（双语教学）	9787509525463	数学	中国精算师协会组编	中国财政经济出版社
36	1004101043	经济博弈论	9787309030556	经济博弈论	谢识予	复旦大学出版社
37	1004101032	经济博弈论	9787309030556	经济博弈论	谢识予	复旦大学出版社
38	1004101023	金融衍生品定价模型	9787040224870	期权定价的数学模型和方法(第二版)	姜礼尚	高等教育出版社
39	1004100983	金融统计	9787514181067	现代金融统计	李勇	经济科学出版社
40	1004100953	金融数据分析	9787300324722	金融数据分析（高等学校新文科教材·金融科技系列）	欧阳资生 阳旸 马倚虹	中国人民大学出版社
41	1004100913	金融风险管	9787301352519	金融风险管（第5版）	朱淑珍 主编	北京大学出版社
42	1004100823	回归分析	9787121461409	应用回归分析（R语言版）（第2版）	何晓群	电子工业出版社
43	1004100773	国民经济核算	9787300309866	（21世纪统计学系列教材：普通高等教育“十一五”国家级规划教材）	高敏雪 李静萍 许健	中国人民大学出版社
44	1004100554	概率论与数理统计	9787509549971	概率论与数理统计	徐慧植、傅波	中国财政经济出版社
45	1004100543	概率论与数理统计	9787509549971	概率论与数理统计	徐慧植、傅波	中国财政经济出版社
46	1004100463	非结构化数据处理	9787300262970	非结构化大数据分析（大数据分析统计应用丛书）	李翠平	中国人民大学出版社
47	1004100442	非参数统计	9787030212290	现代非参数统计	吴喜之	科学出版社
48	1004100424	泛函分析	9787040166194	泛函分析（第2版）	江泽坚 孙善利	高等教育出版社
49	1004100414	多元统计分析	9787030673206	应用多元统计分析（第四版）	朱建平	科学出版社
50	1004100403	多元统计分析	9787030673206	应用多元统计分析（第四版）	朱建平	科学出版社
51	1004100383	抽样技术	9 78704E+12	抽样：理论与应用（第二版）	金勇进	高等教育出版社
52	1004100323	常微分方程与泛函分析	9787310028627	经济应用数学教程	张效成、李静	南开大学出版社
53	1004100303	常微分方程	9787040514650	常微分方程（第四版）	王高雄、周之铭、朱思铭、王寿松	高等教育出版社
54	1004100223	保险精算模型	9787300312361	精算模型（第4版）（新编21世纪风险管理与精算系列教材）	肖争艳	中国人民大学出版社
55	1004100183	SAS软件	9787111411000	SAS开发经典案例解析	杨池然	机械工业出版社
56	1004100172	SAS软件	9787111411000	SAS开发经典案例解析	杨池然	机械工业出版社
57	1004100152	R软件	9787115615039	R语言实战（第3版）	[美]罗伯特·I. 卡巴科弗（Robert I. Kabacoff）	人民邮电出版社
58	1004100143	Python数据分析基础	9787111603702	利用Python进行数据分析（原书第2版）	[美] 韦斯·麦金尼（Wes McKinney） 著，徐敏一 译	机械工业出版社
59	1004100093	C语言设计（统计）	9787040545067	C语言程序设计（第4版）	何钦铭 颜晖	高等教育出版社
60	1004100012	回归分析	9787121464409	应用回归分析（R语言版）（第2版）	何晓群	电子工业出版社