

开课学院	班级	课程类别	课程编号	课程名称	教材名称	出版社	编著者	ISBN	备注（填写选用或自编）	是否马工程教材
材料科学与工程学院	材控 202	专业课	030970	3D 打印基础	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 203	专业课	03132011	板料成形 CAE	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 204	专业课	03132011	板料成形 CAE	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 202	集中实践环节	03141015	材控专业课程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 201	集中实践环节	038830	材控专业综合实践	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 202	集中实践环节	038830	材控专业综合实践	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 201	专业课	030540	材料表面工程	表面科学与技术	机械工业出版社	姚寿山	9787111155645	选用	否
材料科学与工程学院	材控 202	专业课	030540	材料表面工程	表面科学与技术	机械工业出版社	姚寿山	9787111155645	选用	否
材料科学与工程学院	材控 203	专业课	030540	材料表面工程	表面科学与技术	机械工业出版社	姚寿山	9787111155645	选用	否
材料科学与工程学院	材控 204	专业课	030540	材料表面工程	表面科学与技术	机械工业出版社	姚寿山	9787111155645	选用	否
材料科学与工程学院	材控 202	专业课	030700	材料成形 CAE	指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 201	专业课	030700	材料成形 CAE	指导书				选用	

工程学院										
材料科学与工程学院	高分子 Z202	专业课	030700	材料成形 CAE	指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 Z203	专业课	030700	材料成形 CAE	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 201	专业课	03132010	材料成形 CAE(B)	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 Z213	专业课	030571	材料成形工艺	材料成形工艺	机械工业出版社	周述积	9787111168140	选用	否
材料科学与工程学院	材控 Z214	专业课	030571	材料成形工艺	材料成形工艺	机械工业出版社	周述积	9787111168140	选用	否
材料科学与工程学院	材控 211	专业课	030570	材料成形工艺 A	材料成形工艺	机械工业出版社	周述积	9787111168140	选用	否
材料科学与工程学院	材控 212	专业课	030570	材料成形工艺 A	材料成形工艺	机械工业出版社	周述积	9787111168140	选用	否
材料科学与工程学院	模具 211	专业课	030570	材料成形工艺 A	材料成形工艺	机械工业出版社	周述积	9787111168140	选用	否
材料科学与工程学院	模具 212	专业课	030570	材料成形工艺 A	材料成形工艺	机械工业出版社	周述积	9787111168140	选用	否
材料科学与工程学院	材控 211	集中实践环节	038030	材料成型及控制工程认识实习	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 212	集中实践环节	038030	材料成型及控制工程认识实习	指导书				选用	
材料科学与工程学院	模具 211	集中实践环节	038030	材料成型及控制工程认识实习	指导书				选用	
材料科学与工程学院	模具 212	集中实践环节	038030	材料成型及控制工程认识实习	指导书				选用	

工程学院		环节		程认识实习						
材料科学与工程学院	材控 211	专业课	030040	材料成型原理	材料成形原理	机械工业出版社	吴树森、柳玉起	9787111091134	选用	否
材料科学与工程学院	材控 212	专业课	030040	材料成型原理	材料成形原理	机械工业出版社	吴树森、柳玉起	9787111091134	选用	否
材料科学与工程学院	模具 211	专业课	030040	材料成型原理	材料成形原理	机械工业出版社	吴树森、柳玉起	9787111091134	选用	否
材料科学与工程学院	模具 212	专业课	030040	材料成型原理	材料成形原理	机械工业出版社	吴树森、柳玉起	9787111091134	选用	否
材料科学与工程学院	材控 211	学科基础课	030491	材料工程基础 A2	材料科学基础	机械工业出版社	王章忠	9787111159629	选用	否
材料科学与工程学院	材控 212	学科基础课	030491	材料工程基础 A2	材料科学基础	机械工业出版社	王章忠	9787111159629	选用	否
材料科学与工程学院	模具 211	学科基础课	030491	材料工程基础 A2	材料科学基础	机械工业出版社	王章忠	9787111159629	选用	否
材料科学与工程学院	模具 212	学科基础课	030491	材料工程基础 A2	材料科学基础	机械工业出版社	王章忠	9787111159629	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z213	专业课	030362	材料科学基础	材料科学基础（第 5 版）	西北工业大学出版社	刘智恩	9787561265253	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z214	专业课	030362	材料科学基础	材料科学基础（第 5 版）	西北工业大学出版社	刘智恩	9787561265253	选用	否
材料科学与工程学院	材料 211	学科基础课	030361	材料科学基础 2	材料科学基础（第 5 版）	西北工业大学出版社	刘智恩	9787561265253	选用	否
材料科学与工程学院	材料 212	学科基础课	030361	材料科学基础 2	材料科学基础（第 5 版）	西北工业大学出版社	刘智恩	9787561265253	选用	否
材料科学与工程学院	材料 211	集中实践	038040	材料科学与工程认	教学指导书				选用	

工程学院		环节		识实习						
材料科学与工程学院	材料 212	集中实践环节	038040	材料科学与工程认识实习	教学指导书				选用	
材料科学与工程学院	材料 Z213	集中实践环节	038040	材料科学与工程认识实习	教学指导书				选用	
材料科学与工程学院	材料 Z214	集中实践环节	038040	材料科学与工程认识实习	教学指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 211	集中实践环节	038040	材料科学与工程认识实习	教学指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 Z212	集中实践环节	038040	材料科学与工程认识实习	教学指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 Z213	集中实践环节	038040	材料科学与工程认识实习	教学指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 Z212	学科基础课	030370	材料力学性能	材料力学性能（第2版）	北京大学出版社	时海芸	9787301256343	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z213	学科基础课	030370	材料力学性能	材料力学性能（第2版）	北京大学出版社	时海芸	9787301256343	选用	否
材料科学与工程学院	焊接 Z211	学科基础课	030370	材料力学性能	材料力学性能（第2版）	北京大学出版社	时海芸	9787301256343	选用	否
材料科学与工程学院	焊接 Z212	学科基础课	030370	材料力学性能	材料力学性能（第2版）	北京大学出版社	时海芸	9787301256343	选用	否
材料科学与工程学院	材料 201	集中实践环节	038011	材料热处理设备及工艺课程设计	热处理设备	哈尔滨工业大学出版社	王淑花		选用	
材料科学与工程学院	材料 202	集中实践环节	038011	材料热处理设备及工艺课程设计	热处理设备	哈尔滨工业大学出版社	王淑花		选用	

材料科学与工程学院	材料 211	专业课	031190	材料热处理原理及工艺	热处理原理与工艺	机械工业出版社 2015	侯旭明	9787111501572	选用	否
材料科学与工程学院	材料 212	专业课	031190	材料热处理原理及工艺	热处理原理与工艺	机械工业出版社 2015	侯旭明	9787111501572	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z213	专业课	031190	材料热处理原理及工艺	热处理原理与工艺	机械工业出版社 2015	侯旭明	9787111501572	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z214	专业课	031190	材料热处理原理及工艺	热处理原理与工艺	机械工业出版社 2015	侯旭明	9787111501572	选用	否
材料科学与工程学院	材控 231	专业课	03131026	材料专业导论	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 232	专业课	03131026	材料专业导论	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 233	专业课	03131026	材料专业导论	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 K234	专业课	03131026	材料专业导论	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材料 231	学科基础课	03121026	材料专业导论	讲义				选用	
材料科学与工程学院	材料 232	学科基础课	03121026	材料专业导论	讲义				选用	
材料科学与工程学院	焊接 231	专业课	03131026	材料专业导论	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 201	专业课	030960	材料专业学术论文阅读与写作	英语科技论文撰写与投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与工程学院	材控 202	专业课	030960	材料专业学术论文阅读与写作	英语科技论文撰写与投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否

材料科学与 工程学院	材控 203	专业课	030960	材料专业学术论文 阅读与写作	英语科技论文撰写与 投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 204	专业课	030960	材料专业学术论文 阅读与写作	英语科技论文撰写与 投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与 工程学院	材料 201	专业课	030960	材料专业学术论文 阅读与写作	英语科技论文撰写与 投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与 工程学院	材料 202	专业课	030960	材料专业学术论文 阅读与写作	英语科技论文撰写与 投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 201	专业课	030960	材料专业学术论文 阅读与写作	英语科技论文撰写与 投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z202	专业课	030960	材料专业学术论文 阅读与写作	英语科技论文撰写与 投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z203	专业课	030960	材料专业学术论文 阅读与写作	英语科技论文撰写与 投稿	科学出版社 2011	任胜利	9787030313058	选用	否
材料科学与 工程学院	材料 201	集中实践 环节	038231	材料专业综合实践 A	金属材料工程实践教 学综合实验指导书 (高)	冶金工业出版社	吴润 刘静		选用	
材料科学与 工程学院	材料 202	集中实践 环节	038231	材料专业综合实践 A	金属材料工程实践教 学综合实验指导书 (高)	冶金工业出版社	吴润 刘静		选用	
材料科学与 工程学院	高分子 201	集中实践 环节	038232	材料专业综合实践 B	高分子材料专业综合 实验指导书				自编	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z202	集中实践 环节	038232	材料专业综合实践 B	高分子材料专业综合 实验指导书				自编	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z203	集中实践 环节	038232	材料专业综合实践 B	高分子材料专业综合 实验指导书				自编	否

材料科学与 工程学院	材控 203	集中实践 环节	038100	冲压工艺工装课程 设计	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	材控 204	集中实践 环节	038100	冲压工艺工装课程 设计	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	NEV231	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	NEV232	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	NEV233	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	车服 231	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	车服 232	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	车辆 231	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	车辆 232	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否

材料科学与 工程学院	车辆 233	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	车辆 234	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	车辆 235	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	车辆 236	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	智能制造 221	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	智能制造 222	学科基础 课	03121013	大学化学 A	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 201	专业课	030250	电弧焊	熔焊方法及设备	机械工业出版社	王宗杰	9787111533702	选用	否
材料科学与 工程学院	焊接 Z201	专业课	030250	电弧焊	熔焊方法及设备	机械工业出版社	王宗杰	9787111533702	选用	否
材料科学与 工程学院	焊接 Z202	专业课	030250	电弧焊	熔焊方法及设备	机械工业出版社	王宗杰	9787111533702	选用	否
材料科学与 工程学院	材料 201	专业课	030790	粉末冶金材料与工 艺	粉末冶金学	冶金工业出版社	王盘鑫	978502419868	选用	否

材料科学与工程学院	材料 202	专业课	030790	粉末冶金材料与工艺	粉末冶金学	冶金工业出版社	王盘鑫	978502419868	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 201	专业课	030810	复合材料	复合材料概论	哈尔滨工业大学出版社	王荣国, 武卫莉, 谷万里	9787560313917	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z202	专业课	030810	复合材料	复合材料概论	哈尔滨工业大学出版社	王荣国, 武卫莉, 谷万里	9787560313917	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z203	专业课	030810	复合材料	复合材料概论	哈尔滨工业大学出版社	王荣国, 武卫莉, 谷万里	9787560313917	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 231	专业课	03131055	高分子材料导论	指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 232	专业课	03131055	高分子材料导论	指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 201	集中实践环节	038013	高分子成型工艺课程 程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 Z202	集中实践环节	038013	高分子成型工艺课程 程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 Z203	集中实践环节	038013	高分子成型工艺课程 程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	高分子 221	集中实践环节	03141026	高分子创新实训	机械创新设计与实践	西安电子科技大学出版社	孙亮波	9787560656021	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z212	集中实践环节	038880	高分子创新实训	机械创新设计与实践	西安电子科技大学出版社	孙亮波	9787560656021	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z213	集中实践环节	038880	高分子创新实训	机械创新设计与实践	西安电子科技大学出版社	孙亮波	9787560656021	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 211	专业课	030880	高分子化学	高分子化学	化学工业出版社	潘祖仁	9787122002563	选用	否

材料科学与工程学院	高分子 211	专业课	030880	高分子化学	高分子化学	化学工业出版社	潘祖仁	9787122002563	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z212	专业课	030880	高分子化学	高分子化学	化学工业出版社	潘祖仁	9787122002563	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z212	专业课	030880	高分子化学	高分子化学	化学工业出版社	潘祖仁	9787122002563	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z213	专业课	030880	高分子化学	高分子化学	化学工业出版社	潘祖仁	9787122002563	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z213	专业课	030880	高分子化学	高分子化学	化学工业出版社	潘祖仁	9787122002563	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 211	专业课	030881	高分子物理	高分子物理	化学工业出版社	金日光, 华幼卿	9787502587673	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z212	专业课	030881	高分子物理	高分子物理	化学工业出版社	金日光, 华幼卿	9787502587673	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z213	专业课	030881	高分子物理	高分子物理	化学工业出版社	金日光, 华幼卿	9787502587673	选用	否
材料科学与工程学院	测控 221	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	测控 222	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	车服 221	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	车服 222	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	车辆 221	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否

材料科学与工程学院	车辆 222	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	车辆 223	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	车辆 224	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	车辆 225	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	机制 221	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	机制 222	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	机制 223	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	机制 224	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	机制 225	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	机制 226	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	智能制造 221	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	智能制造 222	学科基础课	03121024	工程材料	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	焊接 Z211	学科基础课	030431	工程材料 B	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否

材料科学与工程学院	焊接 Z212	学科基础课	030431	工程材料 B	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	机制 221	集中实践环节	03141025	工程实训 II	《机电结合车模制作作业手册》				自编	否
材料科学与工程学院	机制 222	集中实践环节	03141025	工程实训 II	《机电结合车模制作作业手册》				自编	否
材料科学与工程学院	焊接 Z201	集中实践环节	038850	焊接工艺工装课程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	焊接 Z202	集中实践环节	038850	焊接工艺工装课程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 201	集中实践环节	03141009	焊接工艺课程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	材控 201	集中实践环节	03141010	焊接工装夹具课程设计	指导书				选用	
材料科学与工程学院	焊接 Z211	集中实践环节	038240	焊接技术与工程认识实习	指导书				选用	
材料科学与工程学院	焊接 Z212	集中实践环节	038240	焊接技术与工程认识实习	指导书				选用	
材料科学与工程学院	焊接 Z201	集中实践环节	038210	焊接技术综合实践	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	焊接 Z202	集中实践环节	038210	焊接技术综合实践	工程材料	上海交通大学出版社	吴超华	9787313145567	选用	否
材料科学与工程学院	材控 201	专业课	030260	焊接结构	焊接结构与生产	机械工业出版社	贾安东	9787111199786	选用	否
材料科学与工程学院	焊接 Z201	专业课	030260	焊接结构	焊接结构与生产	机械工业出版社	贾安东	9787111199786	选用	否

材料科学与 工程学院	焊接 Z202	专业课	030260	焊接结构	焊接结构与生产	机械工业出版社	贾安东	9787111199786	选用	否
材料科学与 工程学院	焊接 Z201	专业课	031120	焊接金相技术	金相显微分析	哈尔滨工业大学出版社	陈洪玉	9787560333717	选用	否
材料科学与 工程学院	焊接 Z202	专业课	031120	焊接金相技术	金相显微分析	哈尔滨工业大学出版社	陈洪玉	9787560333717	选用	否
材料科学与 工程学院	焊接 Z211	专业课	030230	焊接冶金及金属焊 接性	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	焊接 Z211	专业课	030230	焊接冶金及金属焊 接性	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	焊接 Z212	专业课	030230	焊接冶金及金属焊 接性	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	焊接 Z212	专业课	030230	焊接冶金及金属焊 接性	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	焊接 Z201	专业课	031100	焊接专业英语	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	焊接 Z202	专业课	031100	焊接专业英语	指导书				选用	
材料科学与 工程学院	材控 221	学科基础 课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册) 第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 221	学科基础 课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册) 第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 222	学科基础 课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册) 第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 222	学科基础 课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册) 第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否

材料科学与工程学院	材控 223	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	材控 223	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	材控 224	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	材控 224	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	材料 221	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	材料 221	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 221	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 221	学科基础课	03121015	机械制造基础 A	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	1E221	学科基础课	03121016	机械制造基础 B	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	1E221	学科基础课	03121016	机械制造基础 B	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	1E222	学科基础课	03121016	机械制造基础 B	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	1E222	学科基础课	03121016	机械制造基础 B	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	1E223	学科基础课	03121016	机械制造基础 B	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否

材料科学与工程学院	IE223	学科基础课	03121016	机械制造基础 B	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	车辆 215	学科基础课	030012	机械制造基础 C	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	车辆 216	学科基础课	030012	机械制造基础 C	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	车辆 217	学科基础课	030012	机械制造基础 C	金属工艺学(上下册)第六版	高等教育出版社	邓文英	9787040476798	选用	否
材料科学与工程学院	材控 211	专业课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	材控 212	专业课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	材控 Z213	专业课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	材控 Z214	专业课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	材料 211	学科基础课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	材料 212	学科基础课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z213	学科基础课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z214	学科基础课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 211	学科基础课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否

材料科学与工程学院	高分子 Z212	学科基础课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	高分子 Z213	学科基础课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	模具 211	专业课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	模具 212	专业课	030580	计算机三维设计基础	UG NX 10.0 完全自学手册	机械工业出版社	钟日铭	9787111498292	选用	否
材料科学与工程学院	焊接 Z211	专业课	030171	检测技术与控制工程 B	检测技术与自动控制工程基础	化学工业出版社	严学华, 司乃潮	9787502591779	选用	否
材料科学与工程学院	焊接 Z212	专业课	030171	检测技术与控制工程 B	检测技术与自动控制工程基础	化学工业出版社	严学华, 司乃潮	9787502591779	选用	否
材料科学与工程学院	NEV221	集中实践环节	03141023	金工实习(热) B	《铸造实习指导与练习》, 《焊接实习指导与练习》, 《冲折实习指导与练习》, 《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	NEV222	集中实践环节	03141023	金工实习(热) B	《铸造实习指导与练习》, 《焊接实习指导与练习》, 《冲折实习指导与练习》, 《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	NEV223	集中实践环节	03141023	金工实习(热) B	《铸造实习指导与练习》, 《焊接实习指				自编	否

					导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》					
材料科学与工程学院	车服 221	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	车服 222	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	车辆 221	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	车辆 222	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否

					处理实习指导与练习》					
材料科学与工程学院	车辆 223	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	车辆 224	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	车辆 225	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	车辆 226	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否

材料科学与 工程学院	车辆 227	集中实践 环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与 工程学院	车辆 228	集中实践 环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与 工程学院	工设 221	集中实践 环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与 工程学院	机制 223	集中实践 环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与 工程学院	机制 224	集中实践 环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指				自编	否

					导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》					
材料科学与工程学院	机制 225	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	机制 226	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	智能制造 221	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	智能制造 222	集中实践环节	03141023	金工实习（热）B	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》，《冲折实习指导与练习》，《热处理实习指导与练习》				自编	否

					处理实习指导与练习》					
材料科学与工程学院	1E221	集中实践环节	03141024	金工实习（热）C	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	1E222	集中实践环节	03141024	金工实习（热）C	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	1E223	集中实践环节	03141024	金工实习（热）C	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	产设 221	集中实践环节	03141024	金工实习（热）C	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	产设 222	集中实践环节	03141024	金工实习（热）C	《铸造实习指导与练习》，《焊接实习指导与练习》				自编	否
材料科学与工程学院	材料 211	专业课	030760	金属腐蚀与防护	材料腐蚀与防护概论	机械工业出版社	何业东	9787111161967	选用	否
材料科学与工程学院	材料 212	专业课	030760	金属腐蚀与防护	材料腐蚀与防护概论	机械工业出版社	何业东	9787111161967	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z213	专业课	030760	金属腐蚀与防护	材料腐蚀与防护概论	机械工业出版社	何业东	9787111161967	选用	否
材料科学与工程学院	材料 Z214	专业课	030760	金属腐蚀与防护	材料腐蚀与防护概论	机械工业出版社	何业东	9787111161967	选用	否
材料科学与工程学院	材控 203	专业课	030130	模具 CAD	UG NX 10.0 模具设计	机械工业出版社	北京兆迪科	9787111516781	选用	否

工程学院					教程		技有限公司			
材料科学与 工程学院	材控 204	专业课	030130	模具 CAD	UG NX 10.0 模具设计 教程	机械工业出版社	北京兆迪科 技有限公司	9787111516781	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 203	专业课	030480	模具材料及热处理	模具材料	机械工业出版社	高为国	9787111138068	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 204	专业课	030480	模具材料及热处理	模具材料	机械工业出版社	高为国	9787111138068	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 203	集中实践 环节	038200	模具拆装综合实践	指导书					
材料科学与 工程学院	材控 204	集中实践 环节	038200	模具拆装综合实践	指导书					
材料科学与 工程学院	材控 203	专业课	030120	模具制造工艺	模具制造技术	机械工业出版社	宋建丽	9787111394297	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 204	专业课	030120	模具制造工艺	模具制造技术	机械工业出版社	宋建丽	9787111394297	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z212	学科基础 课	030340	普通化学	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z213	学科基础 课	030340	普通化学	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	增材 231	学科基础 课	03121008	普通化学	普通化学	高等教育出版社	浙江大学普 通化学教研 组	9787040107630	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 203	专业课	030600	汽车覆盖件模具设 计	汽车覆盖件冲压成形 技术	机械工业出版社	李雅	9787111372738	选用	否

材料科学与工程学院	材控 204	专业课	030600	汽车覆盖件模具设计	汽车覆盖件冲压成形技术	机械工业出版社	李雅	9787111372738	选用	否
材料科学与工程学院	材料 201	专业课	030740	汽车工程材料 A	金属材料学	化学工业出版社	戴起勋	9787502572419	选用	否
材料科学与工程学院	材料 202	专业课	030740	汽车工程材料 A	金属材料学	化学工业出版社	戴起勋	9787502572419	选用	否
材料科学与工程学院	材控 201	专业课	031170	汽车装焊技术及夹具设计	指导书					
材料科学与工程学院	焊接 Z201	专业课	031170	汽车装焊技术及夹具设计	指导书					
材料科学与工程学院	焊接 Z202	专业课	031170	汽车装焊技术及夹具设计	指导书					
材料科学与工程学院	材控 203	专业课	031180	三维测量技术和逆向设计	指导书					
材料科学与工程学院	材控 204	专业课	031180	三维测量技术和逆向设计	指导书					
材料科学与工程学院	材料 201	专业课	030460	失效分析	失效分析:基础与应用(第2版)	机械工业出版社	孙智, 任耀剑, 隋艳伟	9787111570318	选用	否
材料科学与工程学院	材料 202	专业课	030460	失效分析	失效分析:基础与应用(第2版)	机械工业出版社	孙智, 任耀剑, 隋艳伟	9787111570318	选用	否
材料科学与工程学院	材控 211	学科基础课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与工程学院	材控 212	学科基础课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与工程学院	材控 Z213	学科基础课	030030	试验优化设计	指导书					

材料科学与 工程学院	材控 Z214	学科基础 课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与 工程学院	材料 211	专业课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与 工程学院	材料 212	专业课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与 工程学院	高分子 211	学科基础 课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与 工程学院	模具 211	学科基础 课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与 工程学院	模具 212	学科基础 课	030030	试验优化设计	指导书					
材料科学与 工程学院	高分子 201	专业课	030910	塑料成型机械	塑料成型机械	化学工业出版社	秦宗慧	978-7-122-14891-9	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z202	专业课	030910	塑料成型机械	塑料成型机械	化学工业出版社	秦宗慧	978-7-122-14891-9	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z203	专业课	030910	塑料成型机械	塑料成型机械	化学工业出版社	秦宗慧	978-7-122-14891-9	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 202	专业课	030680	特种铸造	特种铸造	浙江大学出版社	林柏年	97877502576530	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 221	学科基础 课	03121006	物理化学	物理化学简明教程 (第4版)	高等教育出版社	印永嘉 奚 正楷 张树 永	9787040219357	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 222	学科基础 课	03121006	物理化学	物理化学简明教程 (第4版)	高等教育出版社	印永嘉 奚 正楷 张树 永	9787040219357	选用	否

材料科学与 工程学院	材控 223	学科基础 课	03121006	物理化学	物理化学简明教程 (第4版)	高等教育出版社	印永嘉 奚 正楷 张树 永	9787040219357	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 224	学科基础 课	03121006	物理化学	物理化学简明教程 (第4版)	高等教育出版社	印永嘉 奚 正楷 张树 永	9787040219357	选用	否
材料科学与 工程学院	材料 221	学科基础 课	03121006	物理化学	物理化学简明教程 (第4版)	高等教育出版社	印永嘉 奚 正楷 张树 永	9787040219357	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 221	学科基础 课	03121006	物理化学	物理化学简明教程 (第4版)	高等教育出版社	印永嘉 奚 正楷 张树 永	9787040219357	选用	否
材料科学与 工程学院	材料 201	专业课	030720	先进材料	指导书					
材料科学与 工程学院	材料 202	专业课	030720	先进材料	指导书					
材料科学与 工程学院	材控 201	专业课	030330	现代焊接技术	先进焊接方法与技术	机械工业出版社	诺里斯(史清 宇、陈志翔、 王学东译)	9787111304029	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z212	学科基础 课	030920	有机化学	有机化学(第4版)	高等教育出版社	高鸿宾	9787040164497	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z213	学科基础 课	030920	有机化学	有机化学(第4版)	高等教育出版社	高鸿宾	9787040164497	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z212	学科基础 课	030921	有机化学实验	基础有机化学实验	武汉大学出版社	王福来	7-307-02957-x	选用	否
材料科学与 工程学院	高分子 Z213	学科基础 课	030921	有机化学实验	基础有机化学实验	武汉大学出版社	王福来	7-307-02957-x	选用	否

工程学院		课								
材料科学与 工程学院	增材 231	专业课	03131060	增材制造工程导论	指导书					
材料科学与 工程学院	材控 203	集中实践 环节	038120	注塑工艺工装课程 设计	指导书					
材料科学与 工程学院	材控 204	集中实践 环节	038120	注塑工艺工装课程 设计	指导书					
材料科学与 工程学院	材控 211	专业课	030660	铸造工艺学	铸造工艺学	化学工业出版社	董选普	9787122063168	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 212	专业课	030660	铸造工艺学	铸造工艺学	化学工业出版社	董选普	9787122063168	选用	否
材料科学与 工程学院	材控 202	专业课	030690	铸造新技术	指导书					