

# 海南省教育厅文件

琼教高〔2017〕50号

---

## 海南省教育厅关于成立 2017-2022 年高等学校 教学指导委员会的通知

各高等学校，有关单位：

为了进一步深化高等教育教学改革，提高高等教育质量，加强教育行政部门对高等学校教学工作的宏观指导，推进高等教育宏观决策的科学化和民主化，充分发挥高校、科研院所、行业企业专家学者对高等教育教学改革与建设的研究和指导作用，我厅决定成立 2017-2022 年高等学校教学指导委员会（以下简称教学指导委员会）。现将有关事项通知如下：

一、教学指导委员会是省教育厅领导的专家组织，具有非常设学术机构的性质，接受省教育厅的委托，开展高等学校本科和高职高专教学的研究、咨询、指导、评估、服务等工作。

二、教学指导委员会委员是根据政治立场坚定、热心人才培养工作、学术水平比较高、教学经验比较丰富、思想活跃、组织协调能力较强、作风正派、老中青三结合、促进分类指导等原则，经学校和有关单位申报，省教育厅审核基础上选聘的。

各教学指导委员会委员由省教育厅颁发聘书聘任，任期从2017年4月5日起至2022年4月5日止。此次成立的是旅游管理等25个本科教学指导委员会、农业等12个高职高专教学指导委员会和创新创业教育等8个综合类教学指导委员会（名单见附件）。

三、教学指导委员会（含分委员会）设主任委员1人，副主任委员若干人，委员若干，秘书长1人。教学指导委员会的工作由主任委员主持、副主任委员协助，秘书长协助主任和副主任委员处理日常工作。秘书长由主任委员和副主任委员商定，在主任委员所在单位中产生。

#### 四、教学指导委员会的主要任务

（一）组织和开展本学科专业教学领域的理论与实践研究。

（二）指导高等学校的学科专业建设、教材建设、教学改革、实训基地建设、实验室建设等工作。

（三）制订专业规范或教学质量标准。

（四）接受委托承担专业论证和评估任务。

（五）接受委托承担本科、高职教改课题研究。

（六）组织师资培训、教学研讨和信息交流等工作。

(七) 完成省教育厅委托的其他任务。

五、各高等学校和有关单位要积极支持教学指导委员会的工作，委员所在学校和单位要在工作量、活动经费等方面给予必要的支持。

六、我厅将根据工作需要和人员变动情况，由教学指导委员会提出申请，适时调整教学指导委员会构成和人员名单。

附件：2017 年-2022 年高等学校教学指导委员会委员名单



(此件主动公开)





附件

## 2017 年-2022 年高等学校教学指导委员会 委员名单

### 一、本科教学指导委员会

#### 1. 旅游管理类专业教学指导委员会

主任委员：韦开蕾 海南大学

副主任委员：罗艳菊 海南师范大学

委员：王永强 海南大学

金海龙 海南热带海洋学院

黄学彬 海南热带海洋学院

田言付 三亚学院

张洪双 三亚学院

李永文 海口经济学院

邵小慧 海口经济学院

谢彦波 琼台师范学院

#### 2. 农学类专业教学指导委员会

主任委员：胡新文 海南大学

副主任委员：程立生 琼台师范学院

袁学军 海南热带海洋学院

委员：黄东益 海南大学

周永灿 海南大学  
宋希强 海南大学  
缪卫国 海南大学  
王凤阳 海南大学  
刘德兵 海南大学  
周述波 海南热带海洋学院

### 3. 计算机类专业教学指导委员会

主任委员: 吴丽华 海南师范大学  
副主任委员: 黄梦醒 海南大学  
姜文波 海口经济学院  
委 员: 邱 钊 海南大学  
林加论 海南医学院  
田兴彦 海南热带海洋学院  
陈作聪 海南热带海洋学院  
李社蕾 三亚学院  
符传谊 琼台师范学院

### 4. 电子信息类专业教学指导委员会

主任委员: 张永辉 海南大学  
副主任委员: 冉兆春 海口经济学院  
委 员: 周又玲 海南大学  
周 萍 海南师范大学  
严世胜 海南师范大学

孙志雄 海南热带海洋学院

徐元哲 海南热带海洋学院

汪 源 三亚学院

孙玉轩 海口经济学院

#### 5. 电子商务类专业教学指导委员会

主任委员：董林峰 海南大学

副主任委员：张仙锋 海南师范大学

委 员：段玉聪 海南大学

刘晓文 海南师范大学

步国荣 海口经济学院

管玉梅 三亚学院

皮永华 三亚学院

王肃强 海口经济学院

#### 6. 医药健康类专业教学指导委员会

主任委员：吕传柱 海南医学院

副主任委员：罗素兰 海南大学

曾 渝 海南医学院

陈志斌 海南医学院

黄元华 海南医学院

林英姿 海南医学院

委 员：冯志成 海南医学院

朱慧全 海南医学院

李 丽	海南医学院附属医院
杨建军	海南医学院
肖劲逐	省农垦总医院
何琪懿	海南医学院附属医院
张俊清	海南医学院
张彩虹	海南医学院
易西南	海南医学院
涂 蓉	海南医学院
黑启明	海南医学院
谢协驹	海南医学院
霍开明	省农垦总医院
符国珍	海口市人民医院
刘 亮	解放军总医院海南分院
邓世明	海南大学
贾朋社	三亚学院

## 7. 金融类专业教学指导委员会

主任委员：李小北 海南大学

副主任委员：薛永刚 海口经济学院

委 员：叶成徽 海南师范大学

张云华 海南师范大学

赵振宗 海南热带海洋学院

韩 丹 海口经济学院



#### 8. 物流管理与工程类专业教学指导委员会

主任委员：鲁晓丽 海南热带海洋学院

副主任委员：曹均阔 海南师范大学

委员：赵 达 海南大学

杨跃辉 海南热带海洋学院

王如心 三亚学院

李卉妍 三亚学院

#### 9. 海洋科学类专业教学指导委员会

主任委员：谢珍玉 海南大学

副主任委员：刘静暖 海南热带海洋学院

委员：方再光 海南大学

李卫东 海南热带海洋学院

杨 波 三亚学院

#### 10. 生物科学与工程类专业教学指导委员会

主任委员：王锐萍 海南师范大学

副主任委员：郑育声 海南大学

委员：李东栋 海南大学

洪美玲 海南师范大学

赵牧秋 海南热带海洋学院

马 军 海南热带海洋学院

#### 11. 环境科学与工程类专业教学指导委员会

主任委员：刁晓平 海南师范大学

副主任委员:葛成军 海南大学

委 员:赵从举 海南师范大学

赵志忠 海南师范大学

徐功娣 海南热带海洋学院

卢徐节 海南热带海洋学院

任丙南 三亚学院

肖元平 三亚学院

## 12. 食品科学与工程类专业教学指导委员会

主任委员:李从发 海南大学

副主任委员:徐云升 海南热带海洋学院

委 员:申铨日 海南大学

薛长风 海南热带海洋学院

## 13. 经济与贸易类专业教学指导委员会

主任委员:傅国华 海南大学

副主任委员:索 红 海南师范大学

孙启明 海口经济学院

委 员:李世杰 海南大学

田中景 海南师范大学

蔡道成 海南热带海洋学院

陈祥敏 三亚学院

谭文华 海口经济学院

邓 春 海南广播电视大学

孙铁玉 海南广播电视大学

#### 14. 中国语言文学类专业教学指导委员会

主任委员：杨清之 海南师范大学

副主任委员：张硕果 海南大学

龙文希 琼台师范学院

委 员：曹艳春 海南师范大学

黄思贤 海南师范大学

龙 涛 海南师范大学

郑力乔 海南热带海洋学院

冯汝常 三亚学院

周 萍 琼台师范学院

王冰冰 琼台师范学院

夏爱元 琼台师范学院

#### 15. 新闻传播类专业教学指导委员会

主任委员：卿志军 海南师范大学

副主任委员：毕研韬 海南热带海洋学院

委 员：王海燕 海南大学

胡 凯 海南师范大学

李 婧 海口经济学院

徐景阳 海口经济学院

#### 16. 社会学类专业教学指导委员会

主任委员：曲文勇 三亚学院



副主任委员:方礼刚 海南热带海洋学院

委 员:王章佩 海南大学

李 芬 海南大学

陈 强 三亚学院

### 17. 法学类专业教学指导委员会

主任委员:王崇敏 海南大学

副主任委员:冯春萍 海南师范大学

江合宁 三亚学院

委 员:叶英萍 海南大学

林必恒 海南师范大学

苏玉菊 海南医学院

王芝兰 海南热带海洋学院

刘雅斌 三亚学院

### 18. 教育学类专业教学指导委员会

主任委员:陈 啸 海口经济学院

副主任委员:洪艺敏 三亚学院

万力维 琼台师范学院

陈文心 海南师范大学

委 员:任仕君 海南师范大学

谢慧盈 海南师范大学

陈宇明 海南热带海洋学院

梁维意 海口经济学院



葛 耀 三亚学院

庄小满 琼台师范学院

### 19. 心理学类专业教学指导委员会

主任委员:姜风云 海南热带海洋学院

副主任委员:袁晓琳 海南师范大学

龚霞光 海口经济学院

委 员:傅安国 海南大学

朱唤清 海南医学院

宋爱芬 海南热带海洋学院

敖小兰 三亚学院

### 20. 外语类专业教学指导委员会

主任委员:金 山 海南大学

副主任委员:唐蔚明 三亚学院

委 员:白丽芳 海南大学

王兰春 海南热带海洋学院

王 飒 海口经济学院

### 21. 数学类专业教学指导委员会

主任委员:陈传钟 海南师范大学

副主任委员:李志林 海南大学

符方健 琼台师范学院

委 员:王志刚 海南大学

杨豫晖 海南师范大学

王凯华 海南师范大学  
曹 莉 海南医学院  
郭新辰 海南热带海洋学院  
吴 炎 海南热带海洋学院  
周 密 三亚学院  
李长毅 琼台师范学院

## 22. 物理学类专业教学指导委员会

主任委员:康小平 海南热带海洋学院  
副主任委员:谢琼涛 海南师范大学  
委 员:王 赵 海南大学  
陈文钦 海南大学  
沈振江 海南师范大学  
冯 浩 海南热带海洋学院

## 23. 化学与材料类专业教学指导委员会

主任委员:李建保 海南大学  
副主任委员:孙振范 海南师范大学  
张玉苍 海南大学  
委 员:陈 永 海南大学  
王崇太 海南师范大学  
陈 文 海南热带海洋学院

## 24. 音乐与舞蹈类专业教学指导委员会

主任委员:曹时娟 海南师范大学

副主任委员: 张巨斌      海南大学  
                 欧阳晓芹      海南热带海洋学院  
委            员: 康可可      海南大学  
                 贾志宏      海南师范大学  
                 宋江东      三亚学院  
                 赵京封      海口经济学院  
                 刘丽梅      琼台师范学院  
                 刘    成      琼台师范学院  
                 蔡华明      海南热带海洋学院

## 25. 美术与设计类专业教学指导委员会

主任委员: 郑    莉      海口经济学院  
副主任委员: 唐丽春      海南大学  
                 符祥康      琼台师范学院  
委            员: 陈    研      海南大学  
                 周春花      海南师范大学  
                 桂小径      海南师范大学  
                 童佳民      海南热带海洋学院  
                 刘    杰      海口经济学院  
                 周乃林      琼台师范学院

## 二、高职高专教学指导委员会

### 1. 旅游职业教育教学指导委员会

主任委员: 陈    芳      海南经贸职业技术学院



副主任委员:	欧阳莉	三亚理工职业学院
	吴肖淮	海南职业技术学院
委 员:	陈德广	海南热带海洋学院
	颜 燕	海南职业技术学院
	彭 飞	神州半岛喜来登酒店
	谭殊萌	海口万豪酒店
	邓文渊	三亚亚特兰蒂斯
	尚志强	海南软件职业技术学院
	张国强	海南外国语职业学院
	张 静	三亚城市职业学院
	金 颖	北京首旅建国
	董在明	三亚理工职业学院
	赵梦雪	三亚志明置业有限公司三亚亚龙湾五 号度假别墅酒店
	李 铭	三亚航空旅游职业学院
	何进武	三亚航空旅游职业学院
	彭 飞	神州半岛喜来登酒店

## 2. 农业职业教育教学指导委员会

主任委员:	马乃祥	海南职业技术学院
副主任委员:	陈冬梅	三亚航空旅游职业学院
委 员:	王云惠	海南职业技术学院
	左金富	海南职业技术学院



冯斌义 湖南省绿林市政景观工程有限公司  
海南分公司

许天委 琼台师范学院

### 3. 计算机与电子信息职业教育教学指导委员会

主任委员: 桂占吉 海南软件职业技术学院

副主任委员: 马 红 海南经贸职业技术学院

刘成有 海南科技职业学院

委 员: 斯琴高娃 海南职业技术学院

赵中文 海南职业技术学院

尹利平 海南职业技术学院

丛铭君 达内时代科技集团

王 忠 海南经贸职业技术学院

肖友荣 海南软件职业技术学院

唐浩文 深圳市中亚成教科技有限公司

陈 俊 海南工商职业学院

王 伟 海南工商职业学院

吴正茂 三亚航空旅游职业学院

黄 霞 三亚航空旅游职业学院

涂婧璐 海南政法职业学院

赵晓津 海南政法职业学院

苟和平 琼台师范学院

张建沼 琼台师范学院

#### 4. 电子商务职业教育教学指导委员会

主任委员:	李琳娜	海南职业技术学院
副主任委员:	张铁兵	海南伊索控股集团
	严丽丽	海南软件职业技术学院
委 员:	王 桃	海南职业技术学院
	欧荣东	海南岛购电子商务有限公司
	单继周	海南经贸职业技术学院
	李欣欣	哈尔滨英立科技发展有限公司
	符瑶望	海南外国语职业学院
	汪升华	琼台师范学院

#### 5. 医药卫生职业教育教学指导委员会

主任委员:	焦解歌	海南科技职业学院
副主任委员:	谢协驹	海南医学院
	符秀娟	海南职业技术学院
	朱 燕	海南医学院附属医院
	欧阳范献	省农垦总医院
委 员:	汤 静	海南医学院附属医院
	宋文渊	省农垦总医院
	李果果	海南医学院
	张宏玉	海南医学院
	顾申红	海南医学院附属医院
	桑胜刚	海南医学院

符起亚	海南医学院
蔡小霞	海南医学院
蒙丽平	海南医学院附属医院
戴水平	海南医学院
林白浪	海口市人民医院
郭俊艳	解放军总医院海南分院
王宇鸿	海南职业技术学院
胡伟利	海南职业技术学院
殷栋二	海南碧凯药业有限公司
张玉霞	海南工商职业学院
侯 萍	三亚航空旅游职业学院

## 6. 财经商贸职业教育教学指导委员会

主任委员:	汤炎非	海南职业技术学院
副主任委员:	林华瑾	海南经贸职业技术学院
	邹蒙山	新道科技股份有限公司
	郑全军	海南软件职业技术学院
委 员:	李琳娜	海南职业技术学院
	文惠英	海南职业技术学院
	林春竹	海南职业技术学院
	刘纯超	海南职业技术学院
	何宇宏	海南经贸职业技术学院
	符策红	海南软件职业技术学院



车守辉 海南长风置业有限公司  
郑源娟 新道科技股份有限公司  
李国栋 海南外国语职业学院  
廖运凤 海南工商职业学院  
罗爱玲 海南工商职业学院  
刘 亢 三亚航空旅游职业学院  
秦 浩 海南政法职业学院  
王 红 海南政法职业学院  
上官健 琼台师范学院

#### 7. 物流职业教育教学指导委员会

主任委员：龙 璇 海南经贸职业技术学院  
副主任委员：冯学词 海南省交通物流协会  
姚 刚 海南职业技术学院  
委 员：卢川榕 海南职业技术学院  
林维炎 罗牛山食品集团冷链物流分公司  
丁 琪 海南经贸职业技术学院  
吴 锐 海南省物流与采购联合会

#### 8. 交通运输职业教育教学指导委员会

主任委员：何 锋 三亚航空旅游职业学院  
副主任委员：冯义夫 海南职业技术学院  
张 建 海航航空技术股份有限公司  
委 员：葛红剑 海南职业技术学院



林新苗 海南共赢未来培训咨询有限公司  
强禾玮 海南奥创集团  
陈 广 海南经贸职业技术学院  
毛 矛 海南工商职业学院  
高 军 三亚理工职业学院  
马广岭 三亚航空旅游职业学院  
马春婷 三亚航空旅游职业学院  
陈海勇 首都航空三亚分公司  
符瑜舜 三亚航空旅游职业学院  
邹忠胜 三亚航空旅游职业学院  
许春善 海南政法职业学院  
陈钟响 海南政法职业学院

#### 9. 土建职业教育教学指导委员会

主任委员：李文秀 海南工商职业学院  
副主任委员：曹筱琼 海南职业技术学院  
委 员：夏 玮 海南职业技术学院  
郑彩平 四川康立项目管理有限公司  
范 红 三亚理工职业学院

#### 10. 外语职业教育教学指导委员会

主任委员：杨学前 海南外国语职业学院  
副主任委员：张春玲 海南经贸职业技术学院  
尚志强 海南软件职业技术学院

委	员:党登奎	海南职业技术学院
	云 润	海南职业技术学院
	朱 琳	海南经贸职业技术学院
	丁向辉	金查尔顿国际酒店管理公司
	黎明珠	海南软件职业技术学院
	林 勇	海南外国语职业学院
	廖绒绒	琼台师范学院
	申其中	海口经济学院

#### 11. 文化艺术职业教学指导委员会

主任委员:	许劭艺	海南经贸职业技术学院
副主任委员:	王荦锐	海南职业技术学院
	李德丕	海南商羽影视光线文化传媒有限公司
委	员:何志方	海南职业技术学院
	林师师	海南职业技术学院
	彭素琴	海南职业技术学院
	胡莉娜	海南世诚营销策划有限公司
	吴晓雯	海南经贸职业技术学院
	欧 明	海南经贸职业技术学院
	周夏雨	海南软件职业技术学院
	符应彬	海南软件职业技术学院
	危卫红	海南外国语职业学院
	宋文静	三亚航空旅游职业学院

金俊强 海南政法职业学院

## 12. 公安司法职业教学指导委员会

主任委员: 吴 杰 海南政法职业学院

副主任委员: 李电安 中共海南省委政法委

陆建军 海南政法职业学院

委 员: 杨丽芳 海南政法职业学院

曾 冲 海南省司法厅

樊晓珂 海南政法职业学院

刘志博 海南政法职业学院

宁新海 海南政法职业学院

王 伟 海南政法职业学院

李 艳 海南政法职业学院

张治国 海南政法职业学院

王 文 海南省公安厅

## 三、综合类教学指导委员会

### 1. 创新创业教育教学指导委员会

主任委员: 李伟铭 海南大学

副主任委员: 林明才 海南师范大学

王海峰 海南酷秀投资股份有限公司

林 琛 海南大学

特聘委员: 夏智强 新加坡南洋理工大学

陈东敏 北京大学



	张海霞	北京大学
	王艳茹	中国青年政治学院
	杨芳	中南大学
	冷护基	安徽工业大学
委	员：郭强	海南大学
	陈明锐	海南大学
	林洪冰	海南大学
	韩庆红	海南大学
	何书前	海南师范大学
	钟承尧	海南师范大学
	钟久明	海南师范大学
	王丹	三亚学院
	王云惠	海南职业技术学院
	郑全军	海南软件职业技术学院
	刘方明	海南软件职业技术学院
	张振笋	三亚城市职业学院
	李国昌	三亚城市职业学院
	陈芳	海南政法职业学院
	邢磊	海南银风科技股份有限公司
	肖华	海南省创业导师团
	欧川	东方鼎盛集团
	陈笑	海南爱哪哪网络科技有限公司

徐剑涛 海南创意之源文化传播有限公司

## 2. 思想政治理论课教学指导委员会

主任委员: 赵康太 海南师范大学

副主任委员: 文 强 海南省教育厅

李德芳 海南大学

王习明 海南师范大学

委 员: 张云阁 海南大学

李辽宁 海南大学

杨 娜 海南大学

孙 民 海南师范大学

黄忆军 海南师范大学

郭根山 海南师范大学

吴江生 海南医学院

苏玉菊 海南医学院

宁 波 海南热带海洋学院

潘家雄 海南热带海洋学院

王志强 三亚学院

陈玉书 海口经济学院

林 郁 琼台师范学院

马桂琴 海南经贸职业技术学院

陈焕随 海南政法职业学院

## 3. 大学计算机课程教学指导委员会

主任委员:	陈明锐	海南大学
副主任委员:	周玉萍	海南师范大学
	潘仕彬	海南政法职业学院
委 员:	杨红卫	海南大学
	陈焕东	海南师范大学
	张学平	海南师范大学
	林加论	海南医学院
	王 冬	海南热带海洋学院
	杨 琳	三亚学院
	耿 强	海口经济学院
	孙 为	琼台师范学院
	王燕梅	琼台师范学院
	赵中文	海南职业技术学院
	朱世谊	海南职业技术学院
	王 忠	海南经贸职业技术学院
	黄 芬	海南科力职业培训中心
	白晓波	海南软件职业技术学院
	黄小章	杭州华三通信技术有限公司
	季文天	海南软件职业技术学院
	祁 冰	海南工商职业学院
	黄 霞	三亚航空旅游职业学院
	张世红	海南政法职业学院

#### 4. 大学外语教学指导委员会

主任委员：李渝凤 海南外国语职业学院

副主任委员：杨蕾达 海南师范大学

委 员：肖艳玲 海南大学

覃成海 海南大学

窦 岩 海南医学院

李 青 海南医学院

单 岩 海南热带海洋学院

杨昌君 海口经济学院

马玉蓉 琼台师范学院

丰海利 琼台师范学院

黎明珠 海南软件职业技术学院

刘茂媛 海南外国语职业学院

陈 磊 三亚航空旅游职业学院

谢 钰 三亚航空旅游职业学院

林荣花 海南政法职业学院

曾 琴 海南政法职业学院

#### 5. 大学体育教学指导委员会

主任委员：张新定 海南师范大学

副主任委员：罗远标 海南大学

张培峰 海口经济学院

委 员：洪家云 海南大学



李 培	海南师范大学
杨小东	海南医学院
邵显明	海南热带海洋学院
张玉泉	海南热带海洋学院
张善斌	三亚学院
王 欣	三亚学院
高小亮	海口经济学院
云 颖	琼台师范学院
符传嘉	琼台师范学院
刘 敏	海南职业技术学院
王德深	海南职业技术学院
赵少雄	海南经贸职业技术学院
黄闻寰	海南经贸职业技术学院
吴书友	海南软件职业技术学院
吴亚珠	海南外国语职业学院
徐晓娟	海南外国语职业学院
熊 坚	海南工商职业学院
王艳红	三亚航空旅游职业学院
何光丰	海南政法职业学院
符超翔	海南政法职业学院

## 6. 信息化教学指导委员会

主任委员：陈焕东 海南师范大学

副主任委员:朱剑锋 海南热带海洋学院

委 员:颜 磊 海南大学

李翠白 海南师范大学

冯义东 海南师范大学

王 觅 海南师范大学

汪文彬 海南热带海洋学院

程 志 海南热带海洋学院

黄寿孟 三亚学院

唐国纯 琼台师范学院

蔡宝玉 海南职业技术学院

王 忠 海南经贸职业技术学院

刘来权 海南软件职业技术学院

张克亮 海南软件职业技术学院

李达慧 海南工商职业学院

刘 夏 三亚航空

黄斌文 海南政法职业学院

陆 凯 海南政法职业学院

## 7. 实验教学指导委员会

主任委员:曹 阳 海南大学

副主任委员:张学平 海南师范大学

王云惠 海南职业技术学院

委 员:朱朝华 海南大学

孙盛杰	海南大学
李 劲	海南大学
郭伟良	海南大学
张铁民	海南师范大学
王林茂	海南师范大学
吕 刚	海南医学院
季 侃	海南热带海洋学院
曹 文	三亚学院
刘 昭	海口经济学院
林春光	琼台师范学院
陈启优	海南职业技术学院
王凡帆	海南经贸职业技术学院
杨登攀	海南软件职业技术学院
肖自乾	海南软件职业技术学院
王晓丽	三亚航空旅游职业学院
陆小民	三亚航空旅游职业学院

## 8. 实验室建设指导委员会

主任委员:	刘四新	海南大学
副主任委员:	傅丽容	海南师范大学
	覃学锋	海南软件职业技术学院
委 员:	周开兵	海南大学
	赖桂春	海南大学

杨东升	海南大学
陈雪芬	海南大学
王艺臻	海南师范大学
孙 丽	海南师范大学
莫燕娜	海南医学院
欧训勇	海南热带海洋学院
臧辉如	三亚学院
邹小杰	海南职业技术学院
卓书尧	海南软件职业技术学院
王晓丽	三亚航空旅游职业学院



