铜仁一中公文处理笺

文件编号：420

来文机关	市教育局	文件字号	〔2018〕 号	办结时限	12月26日12:00前
成文日期	2018-12-18	来文日期	2018-12-19	密级	
文件标题	关于派和做好2018年全国教育信息化发展状况调研工作的通知				
领导批示					
拟办意见	**舒崇进副校长：** 来文述：教育局印发关于配合做好2018年全国教育信息化发展状况调研工作的通知，要我我校师生填写相应调研问卷，并于**12月26日12：00**前将调研问卷电子版报市教育局设备管理中心。 拟：建议请**现代教育技术中心王跃进主任**统筹，根据文件通知要求组织师生填写调查问卷，并按时按要求上报，当否？请批示！				
承办科室	校办公室	审核	同拟 蔡永高 12.20	承办人	胡小兰 2018-12-19
办理结果					

铜仁市教育局

市教育局关于配合做好2018年全国教育信息化发展状况调研工作的通知

各区、县、自治县教育局，市直属学校：

根据《教育部科技司关于开展2018年全国教育信息化发展状况调研工作的函》（教技司〔2018〕435号）精神，为准确了解全国教育信息化年度发展状况，教育部科技司将于近期开展2018年教育信息化发展状况调研工作，现将相关要求通知如下：

一、各区县教育局任务

（一）填写《2018地市、区县教育管理信息化发展状况调研问卷》（附件1），每个教育局一份，命名规则：地方管理问卷+单位名称+问卷联系人手机号码.xls；

（二）组织指导区域内部分中小学（小学、初中、高中类别各1所）填写《2018中小学学校信息化发展状况调研问卷》（附件2），每校一份。请优先选择2017年未填写过教育部科技司调查问卷的中小学，命名规则：普通中小学问卷+单位名称+问卷联系人手机号码.xls。

被调研所有中小学，抽取一个班级，班级所有任课教师填写《2018中小学教师信息化发展状况调研问卷》(附件3)，每人一份，命名规则：教师问卷+单位名称+问卷联系人手机号码.xls。

二、相关说明

（一）调研问卷填写与反馈均为电子版。

（二）填写过程中请直接点击问卷中括号或下划线区域，直接输入内容即可，完成问卷填写后请保存退出。有关调研问卷填写问题请联系教育部教育信息化战略研究基地（华中）徐建、尉小荣，联系电话:15072353506，18062110563，027-67867213。

（三）调研问卷反馈时间及方式：

请于2018年12月26日12：00前将调研问卷电子版报市教学设备管理中心邮箱。

三、联系方式

联系人：朱庆、向洪刚

联系电话：18285629555、13885683393

电子邮箱：trjyz@126.com

附件：

1.2018地市、区县教育管理信息化发展状况调研问卷；

2.2018中小学学校信息化发展状况调研问卷；

3.2018中小学教师信息化发展状况调研问卷。

铜仁市教育局

2018年12月18日

地市、区县教育管理信息化发展状况调研问卷（2018）

说明：本调研问卷仅限反映各级教育行政部门管理信息化发展状况，请不必担心相关调研结果会对贵单位产生任何不良影响。我们会对相关信息按国家有关法律规定严格保密，请如实填写。

①2018年指1月1日至填表日期
②在灰色区域内填写内容，或在对应选项前的方框中打钩

_____省（自治区/直辖市）_____市（自治州/区）_____县（自治县/区）
教育行政部门所属级别：○ A.地/市级 ○ B.区/县级
单位名称：_____
辖区县内学校数量_____所　　辖区县中小学教师人数：_____人
问卷联系人_____　　电话：_____　　Email:_____
在编人数：_____　　填写时间：_____　　单位网站:_____

一、资源与应用

1 本级教育行政部门教育基础数据主要来源有：（ ）
□ A.无 □ B.本级业务系统 □ C.下级数据中心上 □ D.行政专项 □ E.其他（请注_____
其中能够统计的教育数据类型包括（可多选）：（ ）
□ A.无 □ B.学生、教师、学校基本 □ C.中小学学生入 □ D.义务教育在校学生巩 □ E.学生分
□ F.留守儿童入学 □ G.专任教师工作 □ H.升学 □ I.学生异 □ J.教师队伍基本 □ K.其他（请注_____
教育基础数据应用范畴包括（可多选）：（ ）
□ A.无 □ B.部门年度工作总 □ C.学校绩效评 □ D.区域教育信息化政策制 □ E.上级数据汇

2 本级教育行政部门现有公共应用信息系统中最常使用的是（可多选）：（ ）
□ A. □ B.内部公文流转系统 □ C.电子签章系统 □ D.信息发布与管理系 □ E.档案管理系
□ F.网络视频会议系 □ G.邮件系统 □ H.会议管理 □ I.数据管理与分析系统
□ J.统一用户管理与身份认 □ K.财务管理 □ L.科研信息系 □ M.其他（请注_____

3 利用现有教育管理信息系统能够开展的应用包括（可多选）：（ ）
□ A.核心业务管 □ B.决策支 □ C.学校监测监 □ D.评估评价 □ E.公共服 □ F.其他（请注_____

4 本级教育行政部门教育信息公开目录建设情况：（ ）
○ A.未建立 ○ B.已建立但未显示在网 ○ C.已建立且部分显示在网 ○ D.已建立并全部显示在网

二、基础设施

5 区域教育城域网建设情况：（ ）
○ A.已 ○ B.正在 ○ C.未建

6 本级教育行政部门是否有数据中心机房：（ ）
○ A.是 ○ B.否

7 本级教育行政部门是否统一部署了无线网络：（ ） ○ 是 ○ 否
是否对办公区域实现了全覆盖：（ ） ○ 是 ○ 否

8 本级教育行政部门辖区内中小学教育信息化设备、服务和资源主要配备模式为：（ ）
○ A.无 ○ B.学校自主建设 ○ C.区域统一采购 ○ D.自主-统一混合模 ○ E.其他（请注_____
其中由学校自行配备的包括（可多选）：（ ）
□ A.信息化终端（个人电脑、电子白板 □ B.学校互联网接 □ C.数字资 □ D.信息化装备维
□ E.其他（请注_____
由区域统一配备的包括（可多选）：（ ）
□ A.信息化终端（个人电脑、电子白 □ B.学校互联网接 □ C.数字资源 □ D.信息化装备维
□ E.其他（请注_____

三、保障措施

9 是否成立本级教育网络安全和信息化领导小组：（ ）
○ 是 ○ 否

10 本级教育行政部门教育信息化工作主管领导级别是：（ ）
○ A.正处级 ○ B.副处级 ○ C.科级 ○ D.其他（请注_____
负责信息化工作的机构全称是：_____，专职人员规模_____人

11 本级财政教育信息化经费总额_____万元

12 2018年本级教育行政部门信息化经费支出占总经费的_____%，其中硬件约占_____%，软件（资源）约占_____%，运维（含培训）约占_____%，平台建设约占_____%，其他约占_____%（总和应为100%）

13 本级教育行政部门是否出台文件明确了教育信息化经费在当地生均公用经费、教育附加费中的支出比例：（ ）
○ 是 ○ 否
其中当地生均公用经费中教育信息化支出比例约为_____%，教育附加费中教育信息化支出比例约为_____%，教育信息化经费分配模式为：（ ）
□ A.区域统筹使用 □ B.分配至学校，由学校自主使 □ C.两者混合 □ D.其他（请注_____

14 2018年本地区教育信息化评估方式包括（可多选）：（ ）
□ A.学校自评 □ B.本单位自行测 □ C.第三方测评 □ D.督导评估 □ E.其他（请注_____

15 符合本地区教育信息化水平的评价指标体系和评估办法制定情况：（ ）
○ A.已制定 ○ B.正在制定 ○ C.未制定

16 是否将教育信息化纳入学校建设基本标准：（ ）
○ 是 ○ 否
是否将教育信息化纳入本地区教育现代化指标体系：（ ）

○ 是　○ 否

17 本级针对网络安全采取的措施包括（可多选）：（　）

☐ A. 无　☐ B. 完成信息系统安全等级保护定级　☐ C. 建立网络与信息安全技术防护体　☐ D. 制定网络与信息安全应急　☐ E. 其他（请注 _____

18 2018年本级教育行政部门（不含上一级行政单位）组织的中小学校长信息化领导力培训次数 _____ 次 总计参与校长约 _____ 人；中小学教师信息技术应用能力培训次数 _____ 次，总计参与教师约 _____ 人

19 2018年本级教育行政部门（不含上一级行政单位）组织的中小学教育信息技术相关比赛、评比活动（包括“一师一优课”、信息化教学设计、课件制作、微课制作等）次数 _____ 次，总计参与教师约 _____ 人

20 是否以文件的形式将教师信息技术应用能力纳入本地区教师培养考核评价体系：（　）

○ 是　○ 否

21 本级教育行政部门使用的网络安全防范系统或软件包括（可多选）：（　）

☐ A. 无　☐ B. 防火墙　☐ C. 入侵检测系　☐ D. 漏洞扫描系统　☐ E. 信息过滤与审计系　☐ F. 反垃圾邮件系

☐ G. 防病毒软件　☐ H. 其他（请注 _____

感谢您的支持！

问卷填写咨询：徐建 15072353506/尉小荣 18062110563

联系邮箱：eisr@mail.ccnu.edu.cn

中小学校信息化发展状况调研问卷（2018）

说明：本调研问卷仅限客观了解全国中小学校信息化发展状况以及相关工作进展情况，并为我国教育信息化相关政策制定提供参考依据。调研结果不会对学校产生任何不良影响，问卷信息会按国家有关法律规定严格保密，请根据实际情况填写。

注：在灰色区域内填写内容，或在对应选项前的方框中打钩。

地址：_____ 省（自治区/直辖市）_____ 市（自治州/区）_____ 县（自治县/区）

学校名称：_____ 邮编(6位)：_____ 学校类型：○ 城 ○ 县 ○ 农

问卷填写联系人：_____ 电话：_____ Email：_____

年级范围：_____年级至_____年级 （小学1-6年级，初中7-9年级，高中10-12年级） 班级数：_____

在职教师人数：_____ 在籍学生人数：_____

一、 资源与应用

1 学校利用信息技术辅助课堂教学实现常态化应用的学科包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ G. 音 ☐ M. 物理 ☐ S. 历史
☐ B. 语文 ☐ H. 体育 ☐ N. 化学 ☐ T. 通用技术
☐ C. 数学 ☐ I. 信息技 ☐ O. 生物 ☐ U. 其他（请注 _____
☐ D. 英语 ☐ J. 品德与生 ☐ P. 思想品
☐ E. 科学 ☐ K. 品德与社会 ☐ Q. 历史与社
☐ F. 美术 ☐ L. 地理 ☐ R. 政

2 学校所有课程中拥有与教材完整配套数字教育资源的学科包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ G. 音 ☐ M. 物理 ☐ S. 历史
☐ B. 语文 ☐ H. 体育 ☐ N. 化学 ☐ T. 通用技术
☐ C. 数学 ☐ I. 信息技 ☐ O. 生物 ☐ U. 其他（请注 _____
☐ D. 英语 ☐ J. 品德与生 ☐ P. 思想品
☐ E. 科学 ☐ K. 品德与社会 ☐ Q. 历史与社
☐ F. 美术 ☐ L. 地理 ☐ R. 政

3 学校信息化教学系统常使用的功能包括：

☐ A. 无 ☐ B. 网络备课 ☐ C. 网络教 ☐ D. 网络教 ☐ E. 网络考试 ☐ F. 网络阅卷
☐ G. 教学资源制 ☐ H. 教学资源管 ☐ I. 学生学习指 ☐ J. 其他（请注 _____

4 学校能够利用信息技术开展教学的学科教师比例约为_____%

5 是否开通学校网络空间：

○ A. 是 ○ B. 否

学校网络空间常用功能包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 教师教学分 ☐ C. 教师考核管 ☐ D. 班级组织管 ☐ E. 学籍管理 ☐ F. 数字资源共享
☐ G. 家校互 ☐ H. 学生学习行为 ☐ I. 学情分析和学情预 ☐ J. 学生成长报告生 ☐ K. 其他（请注 _____

6 学校最常使用的网络空间支持平台包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 国家平 ☐ C. 省级平台 ☐ D. 市级平台 ☐ E. 县级平 ☐ F. 校本平 ☐ G. 其他（请注 _____

7 学校校本数字资源库建设模式为：

☐ A. 未建设 ☐ B. 自主研 ☐ C. 委托研发 ☐ D. 购买服务

二、 基础设施

8 教师在校教学用信息化终端设备的主要来源包括：

☐ A. 无 ☐ B. 学校统一配 ☐ C. 个人购买 ☐ D. 其他（请注 _____

学生在校学习用信息化终端设备的主要来源包括：

☐ A. 无 ☐ B. 学校统一配 ☐ C. 个人购买 ☐ D. 其他（请注 _____

9 教师在校教学用信息化终端设备中台式机占比约为_____%，笔记本电脑占比约为_____%，平板电脑占比约为_____%，其他：_____，占比约为_____%

10 学生在校学习用信息化终端设备中台式机占比约为_____%，笔记本电脑占比约为_____%，平板电脑占比约为_____%，其他：_____，占比约为_____%

11 学校班级教室中多媒体教室（除多功能室）共_____间，多媒体教室平均使用率（特指使用多媒体设备）约为：

○ A. 0-20% ○ B. 20%—40% ○ C. 40%—60% ○ D. 60%—80% ○ E. 80%—90% ○ F. 90%以上

其中，幕布+计算机+投影_____套，交互式电子白板+计算机_____套，交互式电子白板一体机_____套，大屏幕液晶显示器+计算机_____套，大屏幕液晶一体机_____套

学校实物投影仪_____套，其他（信息化教学设备）：_____，_____套

12 学校每间计算机教室的平均排课量为_____课时/周（1课时=40至45分钟）

13 学校创新实验室的类型包括（可多选），总计_____间

☐ A. 无 ☐ B. 创客实验 ☐ C. 机器人实验 ☐ D. 3D打印室 ☐ E. 虚拟实验 ☐ F. 其他（请注 _____

14 学校互联网接入方式包括（可多选）：

☐ A. ☐ B. 接入电信 ☐ C. 接入移动 ☐ D. 接入联通 ☐ E. 接入区域教育城域网
☐ F. 其他（请注 _____

15 校园网主干带宽为：

☐ A. 无 ☐ B. 百兆 ☐ C. 千兆级 ☐ D. 万兆级 ☐ E. 其他（请注 _____

16 学校无线网络覆盖情况为（可多选）：

☐ A. 未部 ☐ B. 小范围部 ☐ C. 覆盖全部教学 ☐ D. 覆盖全部办公 ☐ E. 覆盖全部学生宿 ☐ F. 校内全覆盖

三、管理信息化

17 学校门户网站管理模式：

☐ A. 无 ☐ B. 学校自主管 ☐ C. 区域统筹管理

是否通过安全等级保护定级： ○ A. 是 ○ B. 否

18 学校管理信息系统常用功能包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 教务管理 ☐ C. 行政管理 ☐ D. 财务管理 ☐ E. 人事管理 ☐ F. 学生管理

☐ G. 设备资产管 ☐ H. 其他（请注 _____

19 学校常用管理信息系统间是否实现统一身份认证：

○ A. 是 ○ B. 否

20 现有管理信息系统数据应用范畴包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 部门/学校工作总 ☐ C. 部门绩效考 ☐ D. 学校规划制 ☐ E. 教师个人评聘考 ☐ F. 业务流程重组和再

☐ G. 家校互 ☐ H. 教师培训课程设 ☐ I. 教师培训效果评 ☐ J. 学校发展评 ☐ K. 课程实施情况跟 ☐ L. 教学质量分析

☐ M. 其他（请注 _____

21 校园卡（含一卡通）已经实现的功能包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 学生 ☐ C. 教职工 ☐ D. 图书 ☐ E. 医疗 ☐ F. 餐 ☐ G. 考勤卡

☐ H. 家校通 ☐ I. 购物卡 ☐ J. 门禁卡 ☐ K. 其他（请注 _____

校园卡是否实现了一卡通：

○ A. 是 ○ B. 否

22 学校常用的家校互动方式包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 网络学习空间 ☐ C. 微信 ☐ D. QQ ☐ E. 短信 ☐ F. 邮箱 ☐ G. 电话

☐ H. 相关APP ☐ I. 其他（请注 _____

23 学校针对网络安全采取的措施包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 完成信息系统安全等级保护定级工作 ☑ C. 建立网络与信息安全技术防护体 ☐ D. 制定网络与信息安全应急预案

☐ E. 其他（请注 _____

24 学校安全监控系统校园覆盖范围包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 校 ☐ C. 教学楼 ☐ D. 办公 ☐ E. 操 ☐ F. 生活

☐ G. 其他（请注 _____

四、保障措施

25 学校主管信息化建设领导（CIO）职位级别：

○ A. 无 ○ B. 正校 ○ C. 副校级 ○ D. 教务处主 ○ E. 其他（请注 _____

26 最近一年，校级领导参加的信息化相关培训有（可多选）：

☐ A. 未参 ☐ B. 国家级培 ☐ C. 省级培 ☐ D. 地市级培 ☐ E. 区县级培

总计约 _____ 人次

27 学校为促进信息技术在教育教学中应用所采取的措施包括（可多选）：

☐ A. 无 ☐ B. 建立教师信息技术应用能力达标 ☐ C. 将信息化教学能力纳入教师评聘考核体系

☐ D. 制定学校教师信息技术应用能力培训计划 ☐ E. 其他（请注 _____

最近一年本校**信息化经费中**网络建设与设备购置费用约占 _____ %，数字资源与平台开发费用约占 _____ %，

培训费用约占 _____ %，运行与维护费用约占 _____ %，研究及其他费用约占 _____ %**（总计应为100%）**

学校信息化经费总计投入占本校同期教育总经费（不含人员经费）支出的比例约为 _____ %

28 学校信息化支持人员（负责学校设备设施维护、维修等）的人数大约为 _____ 人，其中专职人员 _____ 人

29 学校信息技术课程教师人数 _____ 人，其中由其他学科教师兼任的有 _____ 人

30 最近一年参加教育信息化专项培训（区县级（含）以上）的教师比例约为 _____ %，人均一年培训时长约为 _____ 小时

学校组织的信息化校本培训次数 _____ 次，覆盖教师比例约为 _____ %，人均一年培训时长约为 _____ 小时

31 最近一年学校参加各级（区县级（含）以上）教育信息技术相关比赛、评比活动（包括“一师一优课”、信息化教学设计、课件制作、微课制作等）的教师总计 _____ 人次，学校教师共参与晒课 _____ 节，其中省级 _____ 节，地市级 _____ 节

感谢您的支持！

问卷填写咨询：徐建 15072353506/ 尉小荣 18062110563

联系邮箱：eisr@mail.ccnu.edu.cn

中小学校教师信息化发展状况调研问卷（2018）

注：在灰色区域内填写内容，或在对应选项前的方框中打钩。

地址：_____省（自治区/直辖市）_____市（自治州/区）_____县（自治县/区）

学校名称：_____ 邮编（6位）_____

任教班级：_____年级_____班_____年级_____班_____年级_____班

任教学科：□语文 □数 □英语 □品德与生 □品德与社 □科 □美 □音 □体育与 □信息技 □思想 □历史与社 □地理 □物 □化 □ □政 □历 □通用技术 □其他（请注_____

性别：○男 ○女 年龄：_____岁 教龄：约_____年

学历：○专科 ○本科 ○硕士 ○博士 ○其他（请注_____

专业：○师范 ○非师范

1 您获取数字教育资源的主要途径包括（至多选3项）：

□A.无 □B.国家教育资源 □C.区域教育资源 □D.校本数字资源 □E.商业搜索引擎（百度 □F.教师/教研组 □G.个人自费购买 □H.个人制 □I.其他（请注_____

2 您所教学科是否拥有与教材完整配套的数字教育资源：

○是 ○否

3 您在各教学环节中最常使用的数字教育资源类型，请勾选"√"（可多选）：

环节 \ 各教学环节中最常使用的数字教育资源**类型**	PPT课件	微课	授课视频	说课视频	案例	试题/试卷	网络课程
备课	□	□	□	□	□	□	□
课堂教学	□	□	□	□	□	□	□
实验	□	□	□	□	□	□	□
考试	□	□	□	□	□	□	□
教研	□	□	□	□	□	□	□

4 您在各教学环节中最常使用的数字教育资源的频率，请勾选"√"（可多选）：

环节 \ 各教学环节数字化教学资源的**频率**	从不	很少	有时	经常	总是
备课	○	○	○	○	○
课堂教学	○	○	○	○	○
实验	○	○	○	○	○
考试	○	○	○	○	○
教研	○	○	○	○	○

5 您在各教学环节中常用的软件工具类型包括，请勾选"√"（可多选）：

环节 \ 各教学环节常用的软件工具**类型**	软件工具	专用学科教学软件	多媒体课件制作工具	数字教育资源共享平台	网络教研平台	网络教学平台	阅卷工具	成绩分析工具	及时通讯工具（如QQ，微信等）
备课	□	□	□	□	□	□	□	□	□
课堂教学	□	□	□	□	□	□	□	□	□
实验	□	□	□	□	□	□	□	□	□
考试	□	□	□	□	□	□	□	□	□
教研	□	□	□	□	□	□	□	□	□

6 您在各教学环节中常用的软件工具频率，请勾选"√"（可多选）：

环节 \ 各教学环节中常用的软件工具**频率**	从不	很少	有时	经常	总是
备课	○	○	○	○	○
课堂教学	○	○	○	○	○
实验	○	○	○	○	○
考试	○	○	○	○	○
教研	○	○	○	○	○

7 您经常使用的教师网络学习空间功能包括（可多选）：

□A.无 □B.备课 □C.授课 □D.家校互 □E.网络研修 □F.学习指 □G.师生互 □H.资源共 □I.作业批改 □J.在线考试/测验 □K.其他（请注_____

8 您所了解学生经常使用的网络学习空间功能包括（可多选）：

□A.无 □B.课前预 □C.课堂活 □D.课后复习 □E.协作学 □F.师生互动 □G.作业/考试/测 □H.拓展阅读 □I.网络选 □J.课外活动 □K.其他（请注_____

9 您常用的网络教研形式包括（可多选）：

□A.无 □B.浏览教研活 □C.观看现场直 □D.参与名师课 □E.开展互动研 □F.其他（请注_____

10 基于网络空间平台开展的教研活动包括（可多选）：

□A. □B.教学资源智能推 □C.电子教案协同编 □D.教研课题成果 □E.题库管理 □F.在线教学活动设

□ G. 教研评 □ H. 试卷生 □ I. 其他（请注 _____

11 您利用信息技术开展的活动包括（可多选）：

□ A. □ B. 优化教与学方式 □ C. 在线学习 □ D. 获取、加工和管理数字化教学 □ E. 设计活动支持学生自主学 □ F. 测验评价

□ G. 开展信息化教学设 □ H. 收集学生学情数据 □ I. 参加校本和区域教研活动 □ J. 其他（请注 _____

12 您常用的家校互动方式包括（可多选）：

□ A. 无 □ B. 网络学习空 □ C. 相关APP □ D. 微 □ E. QQ □ F. 短 □ G. 邮箱 □ H. 电话

□ I. 其他（请注 _____

13 最近一年您参加的信息化**国家级培训**次数 _____次，**省/市级培训**次数 _____次， **区/县级培训**次数 _____次，**校本培训**次数 _____次，共计培训时长约为 _____小时，其中，校本培训评测方式为：

□ A. 无 □ B. 教师自 □ C. 教师互 □ D. 学校评 □ E. 第三方评 □ F. 其他（请注 _____

14 您最喜欢的教育信息化培训模式包括（可多选）：

□ A. □ B. 网络培训 □ C. 培训师讲授 □ D. 自主学习 □ E. 听课观摩 □ F. 个别辅导

□ G. 报告讲 □ H. 学术会 □ I. 其他（请注 _____

15 您最喜欢的教育信息化培训内容包括（可多选）：

□ A. 无 □ B. 现代教育技术 □ C. 信息化教学设 □ D. 课件制作 □ E. 信息技术基本

□ F. 网上资源下载与应用 □ G. 学科教学工具 □ H. 整合技术的学科教学法知识能力

□ I. 网络安全应 □ J. 信息化教学/管理平台 □ K. 其他（请注 _____

感谢您的支持！

问卷填写咨询：徐建 15072353506/尉小荣 18062110563

联系邮箱：eisr@mail.ccnu.edu.cn