



齐鲁工业大学 (山东省科学院)

QILU UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

SHANDONG ACADEMY OF SCIENCES



2020
regionals



icpc

Asia Regionals
QLU

icpc.foundation

2020 ICPC

第45届ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛（济南）

The 45th ICPC Asia Regional Programming Contest Jinan Site

竞赛手册



目 录

ICPC 国际大学生程序设计竞赛简介	2
齐鲁工业大学（山东省科学院）简介	3
计算机科学与技术学院简介	6
第 45 届 ICPC 亚洲区域赛（济南）参赛须知	7
第 45 届 ICPC 亚洲区域赛（济南）组委会	11
开、闭幕式议程	12
奖项设置	13
参赛队伍名单	14



ICPC 国际大学生程序设计竞赛简介

ICPC 国际大学生程序设计竞赛于 1970 年发起组织，是一项通过在压力下编写程序，展示大学生创新能力、团队精神和分析与解决问题能力的年度竞赛。经过近 50 年的发展，ICPC 国际大学生程序设计竞赛已经发展成为全球范围内最具影响力的大学生计算机竞赛，被誉为计算机领域的奥林匹克竞赛。

该项赛事由各大洲区域赛（Regional）和世界决赛（World Final）两个主要阶段组成。根据各大洲规则，每个区域赛站点的前若干所学校获得参加世界决赛的资格。世界决赛安排在每年的 4-5 月举行，而区域赛一般安排在上一年度的 9-12 月举行。一个大学可以有多个队伍参加区域赛，但每年至多只能有一支队伍参加世界决赛。

ICPC 以团队的形式代表各学校参赛，每队最多由 3 名队员组成，每位队员必须是在校学生，高中毕业超过五年的学生不符合参赛队员的资格，每名学生至多可以参加 2 次世界决赛和 5 次区域赛。

比赛期间，每支参赛队伍使用 1 台计算机在 5 个小时内使用 C、C++、JAVA 中的一种，编写程序解决 10-15 个问题，程序完成之后当场提交裁判运行，运行的结果会判定为“AC(正确)/WA(错误)/TLE(时间超限)/MLE(内存超限)/RE(运行错误)/PE(格式错误)”中的一种并及时通知参赛队伍。每队在正确完成一题后，组织者将在其位置上升起一只代表该题颜色的气球。最后的获胜者为正确解答题目最多且总用时最少的队伍。每道题用时是从竞赛开始到试题解答被判定为正确为止，期间每一次不正确的代码提交都将被罚时 20 分钟，未正确解答的题目不计时间。

第 45 届 ICPC 国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛济南站定于 2020 年 12 月 27 日在牛客网 (<https://www.nowcoder.com>) 平台线上举行，共有来自 225 所学校的 548 支队伍，其中 498 支参赛队伍，50 支友情参赛队伍（含 13 支中小学队伍）同场竞技。



齐鲁工业大学（山东省科学院）简介

齐鲁工业大学（山东省科学院）坐落于国家历史文化名城——泉城济南，是山东省重点建设的应用研究型大学，同时也是山东省最大的综合性自然科学研究机构。

历史沿革

学校（科学院）于 2017 年 5 月由齐鲁工业大学和山东省科学院整合组建而成。齐鲁工业大学的历史可追溯到 1948 年由解放军胶东军区成立的胶东工业学校。1978 年至 2013 年为山东轻工业学院时期，2013 年更名为齐鲁工业大学，是国家“产教融合”项目首批建设高校、山东省首批应用型人才培养特色名校、山东省高校协同创新中心首批立项建设单位，山东省省级文明校园。山东省科学院成立于 1979 年，是省政府直属的事业单位，是山东省最大的综合性自然科学研究机构，前身为始建于 1958 年的中国科学院山东分院。新的齐鲁工业大学（山东省科学院）汇聚山东省优质科教资源，实行校院合一的管理体制，打造科教融合优势特色，是山东省新型工业科技创新及人才培养领域的重要力量。

办学条件

学校（科学院）在济南、青岛、济宁、临沂、菏泽等地设有校区或研究机构，主校区在济南长清大学科技园。学校（科学院）拥有完善的现代化教学基础设施和实验设备。现有国家级平台 5 个，其中省部共建国家重点实验室 1 个、省部共建国家协同创新中心 1 个、省部共建国家地方联合工程实验室 1 个、国家工程技术研究中心 1 个、国家超级计算中心 1 个；省部级重点学科及研究平台 122 个，其中教育部重点实验室 1 个、国际科技合作基地 3 个、国家产业技术创新战略联盟 1 个、省级协同创新中心 3 个、省级重点学科 9 个、省技术创新中心 1 个、省级重点实验室 16 个、省级工程实验室 9 个、省工程技术研究中心 26 个、省工程技术创新中心 1 个、省级高校重点实验室 5 个、省产业技术创新战略联盟 5 个、省国际合作研究中心 6 个，省级社科基地（中心）3 个；有省级实验教学示范中心 3 个，省级人才培养模式创新实验区 1 个，智能制造省级新旧动能转换实训基地等学生实践教学和实训基地 408 个。校舍建筑总面积 128 万平方米，教学科研设备总值 14.8 亿元，图书馆藏书 262 万册，电子图书 479 万册。建有山东教育科研网大学科技园网络节点和覆盖全校的千兆以太计算机网络，科学与艺术深度融合的齐鲁陶瓷玻璃博物馆，校园环境优美宁静，人文艺术气息浓郁，为“全国绿化模范单位”、“国家节约型公共机构示范单位”、“省级园林化校园示范单位”。

师资队伍

学校（科学院）现有专任教师 2058 人，其中副高级以上专业技术职务人员 1011 人，具有博士学位的 1239 人。有“双聘”院士 5 人，外籍院士 5 人，国家万人计划 3 人，国家百千万人才工程 7 人，国家有突出贡献的中青年专家 1 人，中央联系专家 1 人，国家杰青 2 人，长江学者 2 人，全国优秀科技工作者 1 人，泰山学者攀登计划专家 2 人，泰山学者特聘专家 42 人，泰山学者青年专家 10 人，泰山产业领军人才 10 人。教育部新世纪优秀人才支持计划 8 人，科技部中青年科技创新领军人才 2 人，山东省有突出贡献的中青年专家 40 人，山东省高端智库专家 13 人，享受国务院政府特殊津贴专家 25 人，全国师德标兵 1 人，全国优秀教师 1 人，山东省教学名师 6 人。在职在岗的各类省部级以上高层次人才 228 人次。

学科专业



学校（科学院）现有全日制在校本科生、研究生、留学生 3 万余人。设 26 个教学单位，16 家创新研究机构。共有 9 个省部级重点学科，3 个山东省一流学科，14 个硕士学位授权一级学科，93 个硕士学位授权二级学科，拥有电子信息、机械、材料与化工、资源与环境、生物与医药、艺术、翻译、金融等 8 种硕士专业学位授权类别，84 个本科专业。学科专业涵盖工学、理学、文学、经济学、管理学、法学、医学和艺术学等 8 个门类，化学、工程、材料科学三个学科进入 ESI 世界学术机构排名前 1%。

人才培养

学校（科学院）是教育部本科教学工作水平评估优秀学校。办学 70 多年来，累计为社会培养输送各类人才 18 万名，涌现出了一大批行业领军人物，被誉为“企业家的摇篮，工程师的沃土”，为山东经济社会发展做出了重要贡献。现有国家级特色专业 4 个，国家级一流本科专业建设点 6 个，省级特色专业 10 个，省级一流本科专业建设点 13 个，国家级精品课程 1 门，省级精品课程 33 门，省级一流本科课程 25 门，省级教学团队 7 个。在最近一届省级教学成果奖评选中，获得特等奖 1 项，一等奖 7 项，二等奖 10 项。近年来，学生在“挑战杯”“创青春”“数学建模”等大赛中成绩优异，共获得国际级奖励 30 余项，国家级奖励 540 余项，是山东省大学生创业教育示范院校和山东省高校毕业生就业工作先进集体，毕业生年底就业率长期保持在 95% 以上，被主流媒体评为山东省十大最具社会口碑学校、最具就业竞争力本科院校、最佳社会声誉高校、全国网络影响力 50 强本科高校。进入新时代，学校（科学院）大力发挥科教融合特色和优势，建设院所一体化的科教融合学院，成立“齐鲁英才学堂”特色班，形成了“产学研用”一体化、全链条人才培养模式，全面加强创新型人才培养。

科学研究

近年来，共承担国家重点研发计划、“973 计划”“863 计划”、国家自然科学基金、社会科学基金等国家级科研课题 605 项，省部级项目 887 项；获得省部级以上科研奖励 102 项，其中获国家科技进步一等奖 1 项，国家技术发明二等奖 2 项，国家科学技术进步二等奖 2 项，教育部高等学校优秀科研成果奖一等奖 1 项，中国专利优秀奖 4 项，山东省科技最高奖 1 项，山东省技术发明一等奖 2 项，山东省科技进步一等奖 11 项，山东省社科优秀成果一等奖 2 项，泰山文艺一等奖 1 项；获得国家发明专利 1400 项，山东省专利奖一等奖 2 项；学术论文被 SCI、SSCI 收录 2378 篇，出版著作 174 部。主办《齐鲁工业大学学报》、《科学与管理》、《山东科学》3 种学术期刊。

社会服务

学校（科学院）积极参与国家和山东省发展战略，面向主导产业发展需求开展科技成果示范推广和产业化工作，全面服务山东省新旧动能转化重大工程。近 5 年，与 40 多个政府，100 多个龙头企业建立科技合作关系，创办科技企业 70 多家，共建科技示范基地 30 多个，累计创造直接经济效益 1000 多亿元。被授予中国创新驿站山东区域站点、国家技术转移示范机构、国家级科技合作示范基地、国家级科技成果研究推广中心、国家级成果产业化基地、山东省产学研合作创新突出贡献单位等称号。

国际交流与合作

学校（科学院）坚持走国际化、开放式道路，主动融入“一带一路”，塑造开放办学新优势。先后与 50 多个国家和地区的高校及科研院所建立了友好合作关系，建有国家级国际科技合作基地、国际研究生院、中外合作基辅学院和国际化示范学院，设有博士后工作站，



与国外著名高校联合培养博士研究生；与亚太体育总会共建世界体育大学部分学院，举办国际体育赛事；举办中外合作办学本科项目 3 个，设有移民签证雅思考点，建有国家级和省级国际科技合作基地（研发中心）40 余个，有多个高水平专业化国际联合实验室。近 5 年承担各类国际合作项目 260 余项，国家、地方引智项目 240 余项；目前每年来交流、访问的外国专家 300 人左右，长期驻校（院）工作的外国专家近 120 人，有 3 位外国专家获国家友谊奖，获国家外专局授予的“引进智力工作先进单位”荣誉称号。

发展目标

新时代，新工大，新使命，新跨越。根据山东省委省政府规划，齐鲁工业大学（山东省科学院）的中长期发展目标是建设国内一流、国际有影响的应用研究型大学，部分优势学科进入国内一流、世界先进学科行列。



计算机科学与技术学院简介

计算机科学与技术学院前身计算机科学与技术系成立于 1998 年 8 月，2003 年 7 月更名信息科学与技术学院，2011 年 4 月更名为信息学院，2018 年 8 月更名为计算机科学与技术学院。现有教职工 75 人，教授 12 人，副教授 21 人，具有博士学位 37 人。在校生 2300 余人，其中研究生 256 人。

学院现有计算机科学与技术、物联网工程、软件工程和数据科学与大数据技术四个本科专业，拥有计算机应用技术（工学）和电子信息（专硕，计算机技术方向）两个全日制二级学科硕士点，以及电子信息（专硕，计算机技术方向）一个非全日制专业学位授权点。学院下设三个系，一个教学部和三个研究所。

学院依托国家超级计算济南中心、山东省计算机网络重点实验室、山东省云计算中心、山东省软件工程中心、山东省软件评测中心、山东省人工智能研究院等十余个国家级、省部级科研平台。学院建有山东省流程制造企业信息集成关键技术工程实验室、山东省流程制造企业信息化工程技术研究中心(示范)、山东省工业物联网智能创新示范平台，同时建有国际合作软件研发机构“Ultimus（中国）高校研发中心”。

近 5 年，计算机科学与技术学科承担国家重点研发计划、国家自然科学基金、山东省科技发展计划等国家和省部级课题 172 项、横向课题 320 项，纵向经费达 31564 余万元；发表论文 450 篇，其中被 SCI、EI 收录 397 篇，相关成果得到了国内外知名专家的高度评价。授权发明专利 200 项，转化应用原创性成果 14 项；获省科技进步一等奖 2 项、二等奖 5 项，教育部自然科学二等奖 1 项。主办承办学术会议 5 次；教师参加学术会议 77 人次，其中国际学术会议 53 人次。

近 3 年，学院主持山东省本科高校教学改革研究项目、教育部产学合作协同育人项目等教研项目 20 余项，获山东省教学成果奖一等奖、二等奖各 1 项。学院学生在挑战杯、数学建模、ACM-ICPC 等学生竞赛中共获得奖项 200 余项，其中国家级奖 50 余项。新建就业实习实训基地、社会实践基地 15 个，学生就业率一直保持在 98%以上，八十余人入职国内或业界五百强企业。



第 45 届 ICPC 亚洲区域赛（济南）参赛须知

一、竞赛时长：5 小时

二、题目数量：13 题

三、竞赛形式：团队线上赛

四、竞赛平台：牛客网 (<https://www.nowcoder.com>)，同时使用牛客在线笔试平台和牛客 OJ。牛客在线笔试平台用于监控比赛期间选手使用的计算机设备上的操作是否合规；牛客 OJ 用于提交代码和展示 BOARD；两个平台均必须登陆。

五、竞赛日程安排

12 月 26 日

时间	内容	地点	人员
18:30-19:00	选手身份确认	各学校赛场、腾讯会议	选手、赛场志愿者
19:00-20:30	热身赛	各学校赛场、腾讯会议	选手、赛场志愿者

12 月 27 日

时间	内容	地点	人员
9:00-10:00	选手身份确认	各学校赛场、腾讯会议	选手、赛场志愿者
10:00-10:30	开幕式	各学校赛场、腾讯会议或 B 站	选手、教练员、赛场志愿者
11:00-16:00	正式比赛	各学校赛场、腾讯会议	选手、赛场志愿者
16:30-17:00	闭幕式	各学校赛场、腾讯会议或 B 站	选手、教练员、赛场志愿者

六、队伍构成：每支正式参赛队伍最多由 3 人组成，所有队员必须来自同一学校，三人均不得超过 ICPC 年龄限制，满足 ICPC 参赛惯例要求。

七、赛场及硬件环境

1.赛场环境：各参赛队伍的全部队员必须出现在同一个室内空间（赛场）。如果多支队伍在同一个赛场，请确保任意 2 支队伍之间前后左右的间距均不小于 3 米。每个赛场需要至少安排一名志愿者进行监考，监考志愿者负责赛场监督、协助处理比赛事宜；如果超过三支队伍，需要至少配备两名本地监考志愿者；每个赛场的监考志愿者准备好手机，并确保手机通讯畅通、能及时联络。

2.计算机设备：在比赛过程中每个参赛队伍仅允许使用唯一参赛计算机（计算机 A）进行题目查看、程序编写调试、代码提交等操作。计算机 A 如果是笔记本电脑，可以外接显示器，但是使用外接显示器后不得使用笔记本电脑的屏幕。计算机 A 禁止使用虚拟机，禁止在比赛期间使用任何形式的通讯工具。计算机 A 务必清理本地 IDE 历史文件。任何时候打开

赛前就有文字的文件超过 5 秒，将被判为作弊。

3.打印设备：每支队伍可自行选择是否配置打印设备。如果选择配置打印设备，则一支队伍能且仅能独立使用唯一一台打印设备，禁止多支队伍共享使用同一打印设备。配备的打印设备应通过打印机数据线与计算机 A 相连，不得通过网络（或无线）连接。配备了打印机的参赛队伍可以在比赛期间自行打印赛题和已编写的代码。

4.视频监控设备：

(1) 在比赛场地中安装全景摄像头（建议固定在位置较高的特定支架上），参加腾讯会议室 1，确保摄像头可清晰拍摄到所有参赛队伍；该接入设备需同时开启语音输入，以监控赛场秩序。

(2) 每支参赛队伍应确保计算机 A 具有视频拍摄功能（可内置摄像头，也可外接摄像头），用于拍摄参赛队伍的正面画面。另外准备具有视频拍摄功能的监控计算机 B 和 C，放



置于参赛队伍所在位置的左侧方或右后方。计算机 B 和 C 必须能够使用腾讯会议软件，统一使用 EVCapture 软件录制监控视频，在满足此要求的前提下也可使用其它设备替代计算机使用。摄像头范围内应能够清晰看到参赛队伍的全部成员、参赛队伍在比赛期间操作的计算机、选手的桌面、打印设备（如有）。计算机 B 和 C 的位置一定相对高一些，位置仔细调整；监控视野不能被遮挡。计算机 B 和 C，接入腾讯会议室 2，全程保持静音。

5.参赛队伍应确保网络通畅，确保计算机设备 A、B、C 工作正常。

八、监考安排及防作弊措施

1.组委会将依据正式参赛队伍数量，按不低于 11 : 2 的比例配置线上监考人员实时查看各参赛队伍的 B、C 视频监控画面。

2.正式比赛前，本地监考志愿者和线上监考人员逐一对所负责的参赛队伍的每名同学进行身份核验（要求：本地志愿者使用手机，进入腾讯会议室 1 并开启摄像头，协助线上监考人员对 3 名队员逐一验证身份。注意：此手机的腾讯会议账号不能与全景摄像头的腾讯会议账号冲突，两个账号要不同）。参赛队员需出示学生证和身份证，由线上监考人员核实学生证姓名与报名信息是否一致，学生证照片与参赛队员视频画面是否一致，学生证需为加盖学校公章的官方证件。（如果没有身份证或学生证其中一项，均需要开具相关证明）

3.比赛过程中，参赛队伍仅可操作使用唯一计算机设备与唯一打印机设备，禁止操作其它电子设备，禁止队员佩戴耳机；禁止参赛队伍与本队成员外的任何人进行交流，禁止非参赛人员出现在视频监控画面范围内（志愿者除外）。



4.参赛队伍在比赛期间仅能使用谷歌浏览器和程序开发软件。谷歌浏览器仅能访问牛客笔试平台、牛客 OJ 页面，且比赛期间不得关闭浏览器或关闭牛客笔试平台页面。牛客平台将对所有参赛队伍的电脑屏幕进行监控，如有违规行为将会自动记录并截图。

5.比赛过程中参赛队员原则上不得离开座位，请参赛队伍务必提前准备好笔、草稿纸、打印纸、书籍、纸质模板、水、食物等比赛期间可能需要使用的各种物料。如果需要离场上厕所，请联系本地监考志愿者，由本地监考志愿者通过 QQ 监考小群组，联系线上监考人员进行申请；获准后，参赛选手从离开座位到洗手间门口，以及从洗手间门口返回座位的过程应由本地监考志愿者使用手机连接进入腾讯会议室 1 进行拍摄（注意：此手机的腾讯会议账号不能与全景摄像头的腾讯会议账号冲突，两个账号要不同）；返回后，由本地监考志愿者立即向线上监考人员报备。在同一时间，每个学校仅允许 1 名同学去厕所。

6.比赛期间参赛高校必须根据参赛队伍的数量配备 1 名或 2 名监考志愿者，电话一定要保持畅通。监考志愿者负责通报、反馈比赛信息，及监督参赛队员离场上厕所的过程，确保参赛队员在此期间没有接触其他人、设备或资料。

7.计算机 A 需全程录屏；监控计算机 B、C 在腾讯会议中选择主画面为本地拍摄的画面，需全程录屏。计算机 A 要求录制视频的同时，一起录制音频信息，对于 EVCapture 录屏软件，选择录制区域：全屏录制，选择录制音频：麦和系统声音，帧率选择：每秒 3 帧，画质选择：4 清晰，音频码率：64kbps，音频采样率：8000Hz。必须仔细进行设置，避免生成的录屏文件过大，导致难以存储或上传，引起大量后续麻烦。计算机 B、C 只需要录制屏幕（统一使用 EVCapture 录屏软件），不需要录制音频；录制时，将腾讯会议窗口置顶，在腾讯会议中选择主画面为本地拍摄的画面。

8.比赛结束后，参赛队伍需使用组委会统一提供的 FileMD5 软件生成计算机 A、监控计算机 B、C 录制的三个视频文件的 MD5 信息（计算过程大约需要 1-2 分钟），并在比赛结束后的 20 分钟内，将全部视频文件的 MD5 信息按监考人员要求进行提交。计算机 A 录制的视频文件需在赛后上传至百度网盘，并在比赛结束后当天 24 点之前将分享链接和提取码，按监考人员要求进行提交。监控计算机 B、C 录制的视频文件请妥善保管，在后续审核过程中如发现疑似违规行为，将通知参赛队伍提供监控计算机 B、C 录制的视频作为辅助判定的依据；如无法提供，将裁定为违规。

9.赛后将对所有代码进行重复度检测，并对重复度过高或者异常的代码进行人工复核。

10.如发现参赛队伍存在违规行为，将取消相应队伍参赛资格；视情节程度，决定是否给予进一步惩罚。

九、参赛流程

1.本地监考志愿者，操作全景摄像头加入腾讯会议室 1。

2.根据线上监考人员的要求，由本地监考志愿者协助，使用手机登陆腾讯会议室 1 逐一在摄像头前展示本人学生证和身份证，完成身份核验。同时向监考人员展示现场环境，确认摄像头摆放及打印机连接线均符合竞赛要求。线上监考人员全程录像留证。

3.参赛队伍准备好参赛的软硬件环境；操作计算机 A 登陆牛客笔试平台、牛客 OJ（必须同时登陆）；操作监控计算机 B、C 进入指定的腾讯会议室 2，并开启摄像头，并备注“学校名-队伍名-机位名”。

4.比赛开始前 15 分钟，参赛队伍开启计算机 A、监控计算机 B 和 C 的录屏软件（统一



使用 EVCapture)。A 需要同时录制视频和音频；B、C 只需要录制视频。

5.比赛开始前，不可触碰键盘鼠标。

6.到达比赛开始时间后，参赛队伍进行答题。

7.如需本地志愿者协助场外打印试题，请最迟于开赛后 15 分钟内，由本地志愿者递交到场内，超过 15 分钟以作弊处理。

8.比赛结束后 20 分钟内，使用指定软件，分别计算参赛计算机 A 和监控计算机 B、C 录制视频文件的 MD5 信息，根据监考人员要求，提交至问卷星 1。比赛结束后当天的 24 点前，将参赛计算机 A 视频上传至百度网盘，并将分享链接及提取码提交到问卷星 2。监控计算机 B、C 的视频自行妥善保管，以备后续核查。



第 45 届 ICPC 亚洲区域赛（济南）组委会

竞赛组委会

主任：曹茂永 齐鲁工业大学（山东省科学院）副校长

副主任：王奎虎 刘玉 刘传波 万金存 许有强 禹继国

成员：王新刚 成金勇 郭强 李杰 陈德坤 姚佳城

竞赛专家委员会

主任：吴永辉

委员：鹿文鹏 贾瑞祥 王庆祥 姜燕



开、闭幕式议程

开幕式流程

时间：2020年12月27日上午10:00-10:30

地点：腾讯会议或B站，图书馆五楼报告厅

议程：

- (1) 国际程序设计技术联合实验室山东中心揭牌仪式
- (2) 校领导致辞
- (3) 主办方致辞
- (4) 教练代表发言
- (5) 学生代表发言
- (6) 竞赛规则说明

闭幕式议程

时间：2020年12月27日下午16:30-17:00

地点：腾讯会议或B站，图书馆五楼报告厅

议程：

- (1) 宣布比赛结果
- (2) 主办方闭幕式致辞



奖项设置

第 45 届 ICPC 亚洲区域赛（济南）奖项设置如下：

- (1) 设金牌：有效队伍数的 10%，总数不超过 35 个。
- (2) 设银牌：有效队伍数的 20%，总数不超过 70 个。
- (3) 设铜奖：有效队伍数的 30%，总数不超过 105 个。



参赛队伍名单

序号	学校名称	中文队伍名字	队员 1 姓名	队员 1 性别	队员 2 姓名	队员 2 性别	队员 3 姓名	队员 3 性别
1	安徽财经大学	提交什么都队	陈鸿垚	男	凌毅	男	孙明朗	男
2	安徽财经大学	打完这局峡谷见	王盼荣	男	邓银莹	女	张亚伟	女
3	安徽财经大学	破晓	梁斌	男	刘璇	女	马后华	男
4	安徽大学	前进三	张子谦	男	李哲楷	男	王槽桥	男
5	北方工业大学	出仕	黄超	男	史岩	男	檀英杰	男
6	北方工业大学	闪电五连鞭	何瀛龙	男	刘海煜	男	张圣	男
7	北华大学	一诺作讖言	陈曜煌	男	董诗楠	女	林鸿鑫	男
8	北华大学	北极星	王颖	女	姚晗荟	女	李宁	男
9	北京工业大学	下周期末	卢雨轩	男	任骥恺	男	养罡智	男
10	北京航空航天大学	大吉大利，晚上吃 mian();	郝泽钰	男	潘天蔚	男	刘佳睿	男
11	北京航空航天大学	铲车人	黄旭民	男	傅云濠	男	王兴罡	男
12	北京航空航天大学	火锅队	陶吟翔	男	林星涵	男	郭衍培	男
13	北京航空航天大学	CE: 从爆零开始的 ACM 生活	李元恺	男	姜维翰	男	袁熙	男
14	北京航空航天大学	☆苍响	钟梓皓	男	姜圣虎	男	彭毛小民	男
15	北京化工大学	什么都队	潘帅	男	袁凯	男	冯凌云	女
16	北京化工大学	干，WA 了	方玺皓	男	韩昊君	男	杜子涵	男
17	北京化工大学	打代码不是有手就行吗？	孙嘉陆	男	凡西平	男	李佩峰	男
18	北京交通大学	天花板上的飞仙舞王	姜家豪	男	文楷昂	女	章轩韬	男
19	北京交通大学	艾维物质	万天洋	男	张乐凭	男	吴梦凝	女
20	北京交通大学	一笑奈何	徐一龙	男	王浩辰	男	张开元	男
21	北京科技大学	☆NAC	黄昱铭	男	欧阳邱	男	孔令真	男
22	北京理工大学	无中生 wa	薛阳凯	男	李翰杰	男	孙唯潇	女
23	北京理工大学	克鲁斯卡尔大战克苏鲁	张庚辰	男	李一文	男	陈鸿韬	男
24	北京理工大学	马拉车拉马	杨予宸	男	刘志丹	男	焦鹏屹	男
25	北京联合大学	三个火枪手	牟圣豪	男	罗超市	男	于富鑫	男
26	北京联合大学	队名不立 flag	吴德盛	男	王翊伟	男	李梦哲	男



27	北京林业大学	就当为了我拿个牌吧	包天立	男	孟伟韬	男	贺渝	男
28	北京师范大学	恰饭六队	赵子豪	男	徐悦萱	女	陈婉妍	女
29	北京师范大学	☆深不可测	吴剑荣	男	吴松原	男	李鼎懋	男
30	北京师范大学	奥利奥利奥	王亚菁	女	卢致远	男	郭轩宇	男
31	北京信息科技大学	愿你的名受显扬	刘泽昊	男	宋开元	男	蒋祝鹏	男
32	北京邮电大学	☆DLC	董凯文	男	朱凌晓	女	王谊晨	男
33	北京邮电大学	最终幻想	石成旭	男	曲哲言	男	刘宁	男
34	北京邮电大学	☆少年不识蜀道难	赵钰杨	男	范森然	男	凌梓超	男
35	北京邮电大学	沙河软件园	赵鹏鸿	男	黄逸飞	男	娄司宇	男
36	北京邮电大学	老 wrong answer 了	王乾凯	男	厉昊南	男	陈天奇	男
37	北京邮电大学	打代码	马玉龙	男	代皓燃	男	余俊达	男
38	常熟理工学院	啊吧啊吧	朱洋	男	赵鑫雨	男	移佳晨	男
39	常熟理工学院	Deadline 抛光机	徐柔	女	刘昕宇	男	巢宇航	男
40	成都东软学院	铜牌守门员	李祥龙	男	林泽业	男	徐海川	男
41	成都东软学院	你们没吃饭吗?	康嘉伟	男	文健	男	张末	女
42	成都东软学院	最佳怪人	武晓飞	男	吴沛岭	女	但斯琴	女
43	成都理工大学	期末不挂科	刘磊	女	涂春雨	女	税正菲	女
44	成都理工大学	来打雪仗吧	王元淋	男	张征宇	男	易晨耀	男
45	成都理工大学	貌似很队	刘定祥	男	肖毅	男	闫学城	男
46	成都信息工程大学	飞龙在天	程旭	男	宋诚龙	男	李汶骏	男
47	大连大学	@张乐 想个队名	张乐	男	单卓鹏	男	刘键沂	男
48	大连大学	提交啥都队	秦伟勋	男	安梓尧	男	吕奔程	男
49	大连理工大学	L	刘易铖	男	吕嘉庆	男	梁家豪	男
50	大连理工大学	dlut11	李冠霖	男	江雨桐	女	吴励宁	男
51	大连理工大学	dlut12	钱坤	男	刘政	男	宋俊炜	男
52	电子科技大学	UESTC_swimmer	张鸿皓	男	冯书瀚	男	刘轩	男
53	电子科技大学	UESTC_我们仍未知道那天 WA 的原因	梁晖	男	吴晓玉	男	张镛麒	男
54	电子科技大学	UESTC_GUGUGU	王昱栋	男	张乐恒	男	杨登庆	男
55	电子科技大学	UESTC_OFFLINE	程一同	男	凤奕鸣	男	郑涵文	男
56	电子科技大学中山学院	CDZSC_从读题开始的 acm 之旅	陈广辉	男	王宇冰	男	张轩	男
57	电子科技大学中山学院	CDZSC_好起来了	金志康	男	陈棉豪	男	李旨轩	男



58	电子科技大学 中山学院	CDZSC_看队长 写代码	王乙丞	男	王璐聃	男	胡棕宪	男
59	东北大学	三千	李泽仁	男	张晋恺	男	邱而沐	男
60	东北大学	秋月梨	刘添夷	男	邱晓鹏	男	岳崇建	男
61	东北大学	过题机器人	汪鑫	男	潘康华	男	黄伟韬	男
62	东北大学	吃好吃的	卢音彤	女	金融	男	秦宇	男
63	东北大学	素质教育漏网之 鱼	杜洋	男	仝竞奇	男	张国标	男
64	东北大学秦皇 岛分校	下一站	张烨槟	男	沈晓汐	男	张逸凡	男
65	东北大学秦皇 岛分校	NEUQ-CFA	张紫闻	男	吴羿霖	男	冯绪杰	男
66	东北大学秦皇 岛分校	西瓜汁小分队	周家鹏	男	张佳琳	女	颜俊杰	男
67	东北林业大学	求求你给个铜吧	曹传忠	男	陈绍光	男	王子涵	男
68	东北林业大学	吾有一术，名曰 暴力	蒋世超	男	常中一	男	张哲	男
69	东北林业大学	水题不要 wa	聂志宇	男	廉竣为	男	宋世洋	男
70	东北林业大学	☆教我写代码	刘思远	男	凌雨枫	男	谢中天	女
71	东北林业大学	☆打完这场就回 家	丁怡如	女	董嘉真	男	尚辰阳	男
72	东北农业大学	无网络难办	王伟林	男	王鹂晴	女	王齐	男
73	东北农业大学	数论只会 gcd	张国梁	男	李泽林	男	肖天顺	男
74	东北师范大学	凛冬将逝	赵梦宇	男	邓鹏辉	男	唐佳成	男
75	东北师范大学	☆竹取飞翔	刘一木	男	史曼玲	女	李奕凡	男
76	东北师范大学	玛卡巴卡快打卡	吴柏辉	男	吴保森	男	刘彤	女
77	东北师范大学	ying 惑守心不太 会（手动斜杠） emm	叶裁森	男	刘思博	女	邹宇明	男
78	东华理工大学	再过十年	王奕涵	男	蓝旺	男	潘孙发	男
79	东华理工大学	芭芭拉冲呀	李荣	男	王显诚	男	朱万兴	男
80	东南大学	机饲料	高圣沂	男	肖炯辰	男	薛江天	男
81	东南大学	一拳一个 AC 怪	李广润	男	王薪恺	男	夏汉宁	男
82	东南大学	最具幸福感大学	李垚	男	曾一	男	刘宇轩	男
83	东南大学	黑铁收割者	潘景瑞	男	刘幽远	男	李明洋	男
84	福建工程学院	骗个综测分	黄森源	男	黄斌	男	吴锐滨	男
85	福建工程学院	猫猫不流泪	郭嘉晟	男	卢芑	男	苏泳	男
86	福建农林大学	FFF 的艾希艾姆	兰宇平	男	黄妃妃	女	郑勇	男
87	福建师范大学	我不做肥宅了 JOJO	胡天为	男	林嘉妮	女	陈政霖	男
88	福建师范大学	今天天气不错	潘煌凯	男	黄筱芸	女	黄显文	男
89	福建师范大学	队友呢队友呢救 一下啊	赵红欣	女	陈坤坤	男	章军豪	男



90	福州大学	我的模板里没有这个	林章鹏	男	林鸿	男	林子骏	男
91	福州大学	☆给我也整一个	郑学贵	男	苏锦程	男	洪磊	男
92	福州大学	假装这道题已经过了	张咏真	男	王奕然	男	李诺凡	男
93	福州大学	☆梯度提升	陈昊旸	男	李进	男	邓宇凡	男
94	福州大学	不想白给	潘泓岳	男	叶林忠	男	黄腾	男
95	福州大学	好家伙	余镐	男	赵镇	男	廖智炫	男
96	复旦大学	轨道喵	裘家浩	男	刘明君	男	薛振梁	男
97	广东财经大学	icpc 题解发放机	张文俊	男	梁士洮	男	刘恒利	男
98	广东财经大学	00 老年人队	钟嘉峻	男	谢泽宇	男	范思婉	女
99	广东工业大学	平砍连击带顺劈	潘敏忠	男	钟智锋	男	李晓成	男
100	广东工业大学	夜之荒芜	孔止	男	胡晓煜	男	王煜昕	男
101	广东工业大学	逃脱华盛顿	郭奕材	男	胡成	男	冯康为	男
102	广东工业大学	要气球不要炸薯球	李炜坚	男	李进雄	男	张海庭	男
103	广东外语外贸大学	纸上牧羊	林冠权	男	曾迪鸿	男	汪鹏飞	男
104	广西大学	炼铁术士	王钧盛	男	虞英美	女	张可	男
105	广西大学	穿云	王利明	男	陈治成	男	蓝秋雨	女
106	广州大学	楼下好兄弟	汤广桉	男	李中杰	男	林国旺	男
107	广州大学	懒狗训练营	张靖	男	苏志伟	男	廖锦滔	男
108	广州大学华软软件学院	小邪神飞踢	黄海鑫	男	林建华	男	梁导懿	男
109	广州中医药大学	wzry 没你想的那么简单	谢乔森	男	马文兆	男	冯立俊	男
110	广州中医药大学	误矣，汝之策	沈桐	女	吴勋宇	男	杨超华	男
111	桂林电子科技大学	这题必能 a	覃其洲	男	吴希贤	男	陈丹阳	男
112	国防科技大学	☆神奇海螺	亢世嘉	男	吴佳英	男	李鑫鹏	男
113	国防科技大学	二带一	徐圣翔	男	周彧	男	李梓雄	男
114	国防科技大学	☆清明十二响	左传奇	男	赵润豪	男	朱卓锋	男
115	国防科技大学	交流电	唐集轩	男	鞠翔宇	男	李昊朋	男
116	国防科技大学	年轻人不讲码德	李天豪	男	董理	男	梁宸菘	男
117	哈尔滨工程大学	路人码农的养成方法	李知恒	男	周智	男	管袁菲	男
118	哈尔滨工程大学	传统功夫	张宇驰	男	朱敬涵	男	牛庆洋	男
119	哈尔滨工程大学	噫噫咚	王洋	男	王昊宇	男	官毅	男
120	哈尔滨工业大学	别忘注释 freopen	郭炼	男	袁野	男	蒋文祺	女



121	哈尔滨工业大学	心跳编程部	崔玉坤	男	张皓翔	男	赵荆浩	男
122	哈尔滨工业大学	庆大包与摩托车维修艺术	李成蹊	男	徐放	男	王晓亮	男
123	哈尔滨工业大学	没有没有没有	王翰坤	男	吕岸桐	男	陈啸	男
124	哈尔滨工业大学(深圳)	天天向上	冯奕森	男	周天鸣	男	谭泽玖	男
125	哈尔滨工业大学(深圳)	下岗工人再就业	秦诗雨	男	彭博濠	男	范艺杰	男
126	哈尔滨工业大学(深圳)	机房老人	井然	男	周熙言	男	李源	男
127	哈尔滨工业大学(威海)	掘金打铁	刘新一	男	苑世豪	男	和树繁	男
128	哈尔滨理工大学	哈理工 13 队	庄子晨	男	王东琛	男	汪明璽	男
129	哈尔滨理工大学	哈理工 1 队	陈嘉铭	男	周轩宇	男	顾红卫	男
130	哈尔滨理工大学	哈理工 4 队	贺思语	女	刘思硕	男	张腾飞	男
131	哈尔滨理工大学荣成学院	旺仔 NB	缪泽洋	男	翟士衡	男	章添舒	男
132	杭州电子科技大学	轮到我了	吉兴龙	男	刘智杰	男	汤丰瑜	男
133	杭州电子科技大学	BonVoyage	王淳洋	男	尹协童	男	施毅恒	男
134	杭州电子科技大学	不敢说话	金济众	男	石佳玥	男	任凌昕	女
135	杭州电子科技大学	OwO	高义雄	男	赵章恺	男	徐翥鹏	男
136	杭州师范大学	这波你在第几层	邱龙凤	男	陆家辉	男	朱湖健	男
137	杭州师范大学	第一 wa 都抢不到	吴陈宇	男	张彬	男	陈柯涛	男
138	杭州师范大学	指尖旋律	卢霖统	男	谢作杰	男	杨昌林	男
139	合肥工业大学宣城校区	朝天椒	张泽恒	男	汤嘉	男	曹天骄	女
140	合肥学院	God_random	徐永强	男	闵德海	男	李飞翔	男
141	合肥学院	JBrain1	胡辰阳	男	方瑞	男	张凌浩	男
142	合肥学院	☆亚城木梦叶	马云龙	男	兰锐	男	赵俊杰	男
143	河北科技师范学院	AcWing-0x3f3f3f3f 队	陈世超	男	钱淼鑫	女	刘琛	男
144	河海大学	摸鱼校尉	王祯霖	男	张宇杰	男	樊云翔	男
145	河海大学	肉蛋葱鸡	张时钊	男	陈奕涵	男	栾昊霖	男



146	河南大学	☆队名是我乱起的	李阳	男	晁佳豪	男	徐孝康	男
147	河南大学	有备而来队	张博文	男	黄彬洋	男	简杰龙	男
148	河南大学	来写 bug 呀	许刘勇	男	要博文	男	张卓凡	男
149	河南工业大学	有三秋桂子，十里桃花	李维航	男	计宝	男	许金龙	男
150	河南理工大学	☆生之如舟	李强	男	尹亚雨	男	关帅	男
151	河南理工大学	松果糖豆闪电鞭	汪子涵	男	杜皓轩	男	付鹏鹏	男
152	河南理工大学	划水小分队	张宁华	男	彭曾	男	陈鹏	男
153	河南理工大学	松果糖豆闪电WA	胡定宇	男	张乔然	男	岑易	女
154	河南农业大学	我带你们打	巩皓昕	男	吴建新	男	熊梦轩	男
155	河南农业大学	叮叮叮	刘泽钰	男	郑勇飞	男	宋勇胜	男
156	河南农业大学	选对赛区少打两年	温春阳	男	金志礼	男	徐本奇	男
157	黑龙江大学	想当一次幸运儿	华业鑫	男	许健炜	男	陈宗朋	男
158	黑龙江大学	采菊东篱下	窦国麟	男	车万里	男	黄金鹏	男
159	黑龙江大学	加帕里哲学三轮车·改	宋福海	男	杨雷雷	男	邓基霄	男
160	湖南大学	随便搞搞	欧阳建鸿	男	蔡文铠	男	吴玠成	男
161	湖南大学	星火	秦灿	男	林永康	男	孙浩然	男
162	湖南工业大学	强强琪一串三	刘婷琪	女	谷梦龙	男	刘盛	男
163	湖南工业大学	12138	王安康	男	沃寒旭	男	陈绍泉	男
164	湖南警察学院	黑盾组	蒋磊	男	唐宇群	男	刘彦君	女
165	湖南警察学院	突突对	何喜	男	谢琪名	男	钟宇娟	女
166	湖南警察学院	湖南警察学院三队	陶涛	男	钟俊一	男	刘伊果	男
167	湖南科技大学	不能旅游的旅游队	关鑫	男	侯润龙	男	李明亮	男
168	湖南人文科技学院	☆松果弹斗闪电鞭	吕翱	男	张嘉鑫	男	彭方正	男
169	湖南人文科技学院	妈妈，我做到了！	刘俊	男	莫勤键	男	张克胜	男
170	湖南中医药大学	想去济南看泉	彭俭	男	廖世兴	男	欧阳亨杰	男
171	湖州师范学院	步步高点题机	董剑锋	男	谢宇成	男	黄晨靓	男
172	湖州师范学院	颁奖典礼到此结束	池舟阳	男	孟佳文	男	叶泽支	女
173	湖州师范学院	打铁高手	薛伟豪	男	缪岱焯	男	顾诤添	男
174	华北科技学院	队列队	何秦浩	男	代长江	男	刘晓雨	男
175	华北科技学院	科学技术	胡佳丽	女	纪明鑫	女	董奥琪	男



176	华北水利水电大学	猴在叫，人在笑，我们刚刚签了到	龙霄	男	刘世杰	男	万建基	男
177	华东交通大学	弟弟们，冲呀	黄皓轩	男	舒润泽	男	金子路	男
178	华东师范大学	你 wa 我 t	叶铨远	男	祝润天	男	车明亮	男
179	华东师范大学	诺克萨斯即将崛起	刘天瑞	男	王磊	男	贾韧	男
180	华东师范大学	一小时真男人	章兆萌	男	安育东	男	王晨恺	男
181	华东师范大学	玉米炒葡萄	包梁	男	邱存远	男	郭晓博	男
182	华南理工大学	辉夜大小姐想让我拿牌？~ICPC之战~	黄佳俊	男	吴梓柯	男	张逸松	男
183	华南理工大学	我亲爱的大佬请带带我	郑冰升	男	章子寅	男	黎伟煊	男
184	华南理工大学	赌徒	陈炯晖	男	丁琪	男	周瑞东	男
185	华南理工大学	PTY 的小妹妹	李琿	男	冼昊明	男	谢丰泽	男
186	华南理工大学 广州学院	华广毫不费力	赖俊杰	男	陈一恺	男	陈睿然	男
187	华南理工大学 广州学院	华广必过队	杨千旺	男	杨金龙	男	陈柳滨	男
188	华南农业大学	队友不让我写代码	许智友	男	周俊尧	男	黄俊鸿	男
189	华南农业大学	观光队	余嘉祺	男	郑楷星	男	吴睿民	男
190	华南农业大学	哭泣猫猫头	蔡汶峻	男	林泓	男	何煜晖	男
191	华南师范大学	听取 WA 声一片	潘宏曙	男	宋金龙	男	王斯东	男
192	华南师范大学	唯独你没懂	黄子桓	男	袁剑钦	男	江浚哲	男
193	华侨大学	红日初升	赵雨扬	男	郑量	男	徐聪	男
194	华中农业大学	这不是水吗	赵钰	男	胡海川	男	詹晔康	男
195	华中师范大学	经典经典	陈首翱	男	姜宇琦	女	刘政	男
196	惠州学院	王德发	赵煜潘	男	李国豪	男	林贤涛	男
197	吉首大学	东流光	阳汝昭	男	曾灿斌	男	李宇杰	男
198	济南大学	☆有个好名字可惜写不下	李宇	男	范若筠	男	卢玉德	男
199	暨南大学	hsptxdy	董学院	男	张锦	男	陈柏任	男
200	暨南大学	错误答案自动机	林奕森	男	高皓天	男	邓欣涛	男
201	暨南大学	奥利奥	党禧琳	女	温键伟	男	樊旋	男
202	江苏科技大学	☆你以为你初始化了	袁耀	男	王家豪	男	夏易辰	男
203	江苏科技大学	娃哈哈	罗志康	男	刘兴源	男	马肖岩	男
204	江苏理工学院	雀力日进	李可扬	男	周泳晨	男	沈宇辰	男
205	江西财经大学	黑暗森林	黄友民	男	张涛	男	罗文浩	男
206	江西财经大学	今日比赛暂停	倪超骏	男	李一	男	蔡建悻	男
207	江西财经大学	Want Coffee	梁云钦	男	周子沛	女	吴浩邦	男



208	江西理工大学	咕噜咕噜咕噜	王震	男	郑周	男	何嘉诚	男
209	江西理工大学	耗子尾汁	何嘉劲	男	钟景辉	男	丁思艺	男
210	江西理工大学	让我再 A 一题	陈竝江	男	周冠杰	男	李鑫涛	男
211	江西师范大学	我们队长是高冷男神	谢宝焯	男	董萍初	男	陈博文	男
212	江西师范大学	我的二叉树被淹了	胡文豪	男	宋佑祺	男	田震雄	男
213	金陵科技学院	王尽欢牛逼	殷俊杰	男	王尽欢	男	黄文彬	男
214	兰州大学	很兰的啦	李恩熠	男	徐世龙	男	钟重驹	男
215	兰州大学	☆奥利奥	胡焮铖	男	王徐笙	男	孟戴浓达	男
216	兰州大学	☆神说要有光	李文凯	男	王若譞	女	隋鲁凯	男
217	兰州大学	拿铁	丁垒	男	马龙辉	男	鲁叶木	男
218	兰州大学	骆驼驾驶员	赵天祥	男	司建新	男	段利飞	男
219	临沂大学	好耶	于新凯	男	侯洪昌	男	玄程风	女
220	临沂大学	柠檬树	徐睿	女	高天	男	丁梦娇	女
221	鲁东大学	不讲武德	徐祥宇	男	尹黄河	男	任景松	男
222	鲁东大学	快冻源泉	武远博	男	侯祥文	男	周明跃	男
223	鲁东大学	黑化肥发黑，灰化肥发灰	李士濮	男	郭硕千	男	杨静远	男
224	鲁东大学	☆星星之水	谢文光	男	李亨立	男	王跃	男
225	闽江学院	我一看，啪的一下就 AC 了	林国荣	男	林芳芳	女	张婷	女
226	南昌大学	好想变有钱	王佳	女	程心媛	女	魏国廷	男
227	南昌大学	雏鹰小组	刘浩然	男	欧阳真真	男	应伟军	男
228	南昌航空大学	自古签到是 C 题	任子鸣	男	曹跃群	男	刘畅	男
229	南昌航空大学	Looking Ahead	江智康	男	杜辉	男	杨攀	男
230	南昌航空大学	三个工具人	吴博雄	男	谢伟良	男	邹璟辰	男
231	南昌理工学院	怎么总是 WA	李运祥	男	罗浩	男	郭志坤	男
232	南昌理工学院	白给	刘军	男	杨意飞	男	李加煌	男
233	南方科技大学	南方科技大学-苏黎世	彭可	男	舒天野	男	潘舒羽	男
234	南方科技大学	南方科技大学-楚格	李舒欣	女	周轶凡	女	车文心	女
235	南方科技大学	南方科技大学-日内瓦	黄弋骞	男	彭书博	男	朱嘉楠	男
236	南华大学	昨天刚学 C 语言	许昕	男	袁豪	男	杨仕昌	男
237	南京工业大学	246 三硝基甲苯	顾喜龙	男	宣伟康	男	杨一	男
238	南京工业大学	无限 AC	刘文婷	女	霍嘉治	女	王凌宇	女
239	南京工业大学	说你对你就对	高海亮	男	王伯元	男	周国庆	男
240	南京航空航天大学	在 ICPC 寻求 AC 是否搞错了什么？	钱品亦	男	岑嘉诚	男	李亚宁	男



241	南京航空航天大学	凤梨带我们一起飞	肖丰立	男	王若凡	女	董世晨	男
242	南京航空航天大学	带花树儿	李斯祺	男	刘凌云	男	陈卓正	男
243	南京航空航天大学	么鸡小分队	周傅毅楠	男	刘昊哲	男	钱增辉	男
244	南京理工大学	带带小学弟	贾持恒	男	赵震	男	陶俊天	男
245	南京理工大学	草莓广冻	陆宗泽	男	潘玉栋	男	李广泽	男
246	南京理工大学	莼的菜队	霍思捷	男	宋克斐	男	韦永贤	男
247	南京理工大学	血色火焰	王烨欢	男	谢东	男	杨永健	男
248	南京林业大学	☆彳亍	马维龙	男	朱研浩	男	李贾	男
249	南京林业大学	☆做水果蛋糕的好天气	郑镐予	男	周怪翔	男	张友鑫	男
250	南京林业大学	☆混元形意太极门	徐雪栋	男	赵晨翔	男	柏安旭	男
251	南京信息工程大学	守护全宇宙最可爱的哈哈	冯超宇	男	虞千迪	女	刘子晗	男
252	南京信息工程大学	天官赐福	邹佳云	女	金舒文	女	马钟蕙	女
253	南京信息工程大学	放码过来	胡广	男	王徐昶	男	张兴洋	男
254	南京信息工程大学	专业爆零	马良	男	吴昊垲	男	朱宇阳	男
255	南京邮电大学	醋酸钢	王诗文	男	刘子钧	男	崔泽昂	男
256	南京邮电大学	午食已到	金益凡	男	王奕乾	男	许轩诚	男
257	南京邮电大学	大草原	陈煜阳	男	陈骆舟	男	翟浩瑞	男
258	南京邮电大学通达学院	男酮们的三排猎WA日记	代国豪	男	王杭程	男	李沐阳	男
259	南开大学	这是个队名	冯杰康	男	吕之豪	男	杨雨奇	男
260	南开大学	考研可以再来，打铁只有一次	文周之	男	卢政先	男	金鹏翔	男
261	南开大学	你的名字	程子奇	男	李宇熹	男	丁彦添	男
262	南通大学	祺玉老师就是强	缪祺	男	李玉凡	女	陈志强	男
263	南阳理工学院	为了牌子	王启宇	男	万锟	男	刘启亮	男
264	南阳理工学院	山药小米粥	杨普	男	段振威	男	尹鸿波	男
265	南阳理工学院	耗子尾汁	徐麒麟	男	杨智翔	男	万博	男
266	南阳师范学院	请宁们不要划水了好吗？	吴键辉	男	李响	男	赵汝源	男
267	宁波大学	水题签到员	麻康程	男	洪宇	男	叶梓敬	男
268	宁波大学	阿这	徐孟杰	男	金乔俐	女	王牧原	男
269	宁波工程学院	憨憨一笑	田振楠	男	卢婉青	女	马宇昊	男
270	宁波工程学院	zyy 腿长一米八	胡浩楠	男	倪泉乐	男	郑云跃	男
271	青岛大学	硬皮核弹头	崔浩	男	曹阳	男	牛平宪	男



272	青岛大学	传统 icpc 是讲化劲儿的	丁煜桐	男	狐文强	男	王洁茹	女
273	青岛大学	多喝伏特加	张晓阳	男	李天宇	女	孙晓宇	男
274	青岛大学	AC 钙奶	丁凯朔	男	司立伟	男	曲光锴	男
275	青岛科技大学	重新做人	李昊	男	高禹阳	男	安霖久泰	男
276	青岛科技大学	☆泽勒钱 Official	马英杰	男	房鑫源	女	李泉志	男
277	青岛科技大学	蒟蒻九九队	姚善智	男	靳知见	男	秦悦乘	男
278	青岛科技大学	陈张胡	陈德山	男	张宝文	男	胡金泽	男
279	青岛理工大学	IronHH	郑振松	男	杨晓岐	男	耿家浩	男
280	清华大学	喵喵喵喵喵喵 喵喵喵喵	周任飞	男	严彬玮	女	张哲宇	男
281	清华大学	大佬我能做你的小弟吗	陈江伦	男	陈通	男	肖易佳	男
282	清华大学	数分高代做不对	范城玮	男	张嘉鹏	男	殷彦博	男
283	清华大学	《关于最后十分钟才组好的佛系队裸考是什么垃圾这事》	袁无为	男	魏精	男	曹天佑	男
284	曲阜师范大学	铸剑者	高鹏宇	男	杨凯	男	纪源	男
285	曲阜师范大学	有备而来	续文静	男	王一凡	男	陈思源	男
286	曲阜师范大学	发生什么事了	雒东月	男	时健	男	王昊	男
287	厦门大学	可不敢胡交	高逸飞	男	王河山	男	方明俊	男
288	山东财经大学	不知道对不队	鲁兆成	男	翟杰城	男	王深博	男
289	山东财经大学	里在赣神魔	马金鹏	男	黄越	男	李晓	男
290	山东大学	大白兔奶糖	卢子辰	男	蔡汶澄	男	侯冠立	男
291	山东大学	大山坡幼儿园	杨天畅	男	陈逸康	男	韩旭	男
292	山东大学	Pikachu	于涛	男	刘建东	男	张烜	男
293	山东大学	签到万岁	闫旭	男	陈胜杰	男	何宇川	男
294	山东大学（威海）	大的要来了	李济帆	男	施钧瀚	男	王筱童	男
295	山东大学（威海）	不讲码德	郝浩宇	男	马坤	男	展超	男
296	山东工商学院	我大意了啊	郭茂通	男	曹一诺	女	周鑫	女
297	山东工商学院	不讲武德	卫宇飞	男	鲍庆浩	男	刘力源	男
298	山东工商学院	没有闪	张振堂	男	管宪良	男	常贵勇	男
299	山东建筑大学	ZH 的任务罢了	宋熙	男	周涵	男	李丙军	男
300	山东科技大学	雷神之子号	齐敬文	男	孙国栋	男	韩晨晨	男
301	山东科技大学	女武神	李腾腾	女	堵仪萱	女	金晓婷	女
302	山东科技大学	无惧号	郑鲁州	男	辛春雨	男	王永臻	男
303	山东理工大学	千寻	张布昂	男	刘家宁	男	梁纪俊	男
304	山东理工大学	华灯初上	彭子涵	男	王显超	男	闫帅先	男
305	山东理工大学	今天拿铁半价	赵兴锐	男	穆俊霖	男	方恺鹏	男
306	山东理工大学	Thinktank	蓝泽如	男	王硕	男	唐铭桓	男



307	山东女子学院	考完英语来签到	王振东	男	朱晓彤	男	张硕	男
308	山东女子学院	签完到区看天书	吕雅轩	女	刘馨然	女	王星	女
309	山东省广饶县 第一中学	☆壮志凌云	高雨涵	男	朱圣方	男	田照涛	男
310	山东师范大学	快攻猛男	李浩然	男	蓝宗慰	男	王欣	女
311	山东师范大学	SuperQueue	闫明富	男	宋奕豪	男	秦鹏	男
312	山东师范大学	没有队名	王玉莹	女	姬彬荃	男	商累浩	男
313	山东师范大学 附属中学	☆别 A 了我投降	王世一	女	王谦益	男	王泽坤	男
314	陕西科技大学	线段树的最后救 赎	姜海廷	男	沈逸彬	女	周长安	男
315	陕西科技大学	我都行	左健雄	男	安泽涛	男	李振宇	男
316	陕西科技大学	全局变量	方玟萱	女	张席	男	张恩哲	男
317	陕西师范大学	acm 吃瓜群众	张静妍	女	王洁琪	女	刘国伟	男
318	陕西师范大学	飞天 AC 神教	孙焰明	男	程斐然	男	段帅	男
319	上海大学	格物致知	胡亚琪	女	孙逸融	男	陈浚毅	男
320	上海大学	边缘徘徊者	朱骊安	女	叶超	男	曹定邦	男
321	上海大学	找不到北的指南 针	丁诗杰	男	吴逸磊	男	胡正彧	男
322	上海大学	降维打击	罗哲焱	男	林世铨	男	周天澜	男
323	上海大学	天际线	李凯麟	男	金之谦	男	康高熙	男
324	上海第二工业 大学	清梦星河	占淼	男	陈旭东	男	刘仲家	男
325	上海海事大学	海事动物园	龚鹤洋	男	王鹏飞	男	孙思进	男
326	上海交通大学	不朽之夜	孙司宇	男	刘尔之	男	孟良谕	男
327	绍兴文理学院	黑黑向前冲	陈正飞	男	吴狄	男	孟嘉政	男
328	绍兴文理学院	我想睡午觉	周建伟	男	孙叶峰	男	江啸鹏	男
329	绍兴文理学院 元培学院	轻罗小扇扑流萤	杨衡锐	男	金胜杰	男	王韬略	男
330	莘县实验高级 中学	☆追求卓越	卓越	男	孙兆政	男	安晓阳	男
331	深圳大学	吾晓之以理	李宇良	男	许伟鑫	男	潘志豪	男
332	深圳大学	空指针	尹玮璐	女	费楚雯	女	陈希哲	男
333	深圳大学	ac_player	丁潇杰	男	连泽锋	男	邓昌俊	男
334	沈阳航空航天 大学	黎明前线	张鋆榭	男	赵家毅	男	江克威	男
335	沈阳航空航天 大学	沈阳打桩机和他的 两个挂件	杨峥	男	王睿康	男	解雨洋	男
336	沈阳航空航天 大学	我想到了一个绝 妙的 AC 方法, 但这个空太小, 写不下	段霁航	男	韩源	男	杜宁	男



337	沈阳师范大学	打铁打铁还是打铁	黄培松	男	孙泽华	男	唐福龙	男
338	四川大学	给郭哥哥泡一池子大红袍	郭尧	男	吴咏蔚	男	周雪妍	女
339	四川大学	咩谷米	赵海宇	男	张桐	男	宋明清	男
340	四川大学	2020? 2077!	王璐同	男	朱泽远	男	胡泽涛	男
341	四川农业大学	超算打表	徐超	男	符林	男	张李政	男
342	四川农业大学	懂的都懂	何雨航	男	李昆鸿	男	李豪	男
343	四川农业大学	没有想法	饶健坤	男	黄立	男	谢荣彬	男
344	四川师范大学	四川师范大学	谢承洋	男	陈志强	男	冷杰师	男
345	四川师范大学	这么小声还想开军舰!	王洪棣	男	罗杨阳	女	范忠仁	男
346	苏州大学	澳洲澳洲澳	崔耘旗	男	徐伟	男	徐一	男
347	苏州大学	可持久化键盘冒鸽	诸葛子英	男	李天镜	男	殷九思	女
348	苏州大学	三尺	陈业元	男	孙孜斌	男	孙龙飞	男
349	台州学院	没有异议	王非凡	男	张嘉铭	男	丁涵炜	男
350	台州学院	来一碗 AC	曾欢	男	叶丹薇	女	徐秋雅	女
351	台州学院	道阻且长	周文杰	男	吴博涛	男	赵奕骏	男
352	太原理工大学	鸣谦	孟子杰	男	王琳雅	女	赵云霄	女
353	太原理工大学	东方六爻	王天宇	男	盛光彪	男	卫岩杰	男
354	太原理工大学	出题人是不讲题的	郭雨帆	男	朱思霖	男	米哲灏	男
355	天津大学	谁在呼叫舰	杨鸣宇	男	李雨寒	男	焦晓宇	男
356	天津大学	卡皮卡皮卡	赵思澜	女	马梦阳	女	陈严宽	男
357	天津大学	☆想恰开封菜	何志凌	男	杜鼎勋	男	马凯	男
358	天津大学	护发养发	闫璟	女	杜宇轩	男	朱铭辉	男
359	天津大学	☆背着队友偷偷WA	王艺达	男	范一隆	男	施浩森	男
360	天津大学仁爱学院	蜡笔小心	王耀	男	薛丽莎	女	张雨	男
361	天津大学仁爱学院	我想吃颗辣椒	孙苏哲	男	袁鹏辉	男	段瑞鑫	男
362	同济大学	我先喝五升奶茶	刘家聪	男	余林旭	男	孙睿	男
363	同济大学	电脑	姬文灏	男	成笑行	男	李乐天	男
364	同济大学	春田花花	汪冰海	男	季马泽宇	男	朱泽凯	男
365	威海市实验高级中学	☆养正融新 1 队	高显堤	男	方禹	男	任众	女
366	威海市实验高级中学	☆养正融新 2 队	王萌	男	汪瀚声	男	王雨田	女
367	潍坊学院	有备而来	李冶鑫	男	张杰	女	王正辉	男
368	温州大学	温大七队	熊哲皓	男	杨思俊	男	冯小龙	男
369	温州大学	温大八队	俞亮	男	黄文湖	男	蔡逸风	男



370	武汉大学	旭旭哲哲聪聪	蒋梦旭	男	冯焯聪	男	侯哲	男
371	武汉大学	队友睡着了	李潇楠	男	赵灏宇	男	张翔宇	男
372	武汉大学	末日时在做什么? 有没有空?可以来 WA 一发吗?	朱少本	男	谢宇轩	男	马铭昊	男
373	武汉大学	武钢生产大队	吴轲	男	蔡柏华	男	向征	男
374	武汉纺织大学	朱庇特	陈宇	男	苟先昱	男	吴聪睿	男
375	武汉工程大学	济南的冬天	薛康	男	徐凤卓	男	高琪	女
376	武汉科技大学	黑洞	徐思群	女	葛济维	男	余鹏程	男
377	武汉理工大学	TLEnoTLE	楼旭辉	男	田平安	男	刘柏墉	男
378	武汉理工大学	WAToFinal	杨先达	男	张江涛	男	胡建	男
379	武汉理工大学	为什么今年没有 胸牌啊啊啊	王昱豪	男	杨志刚	男	吴宇航	男
380	武汉商学院	十七行代码	吴嘉飞	男	桑子瑞	男	吕雄建	男
381	武汉商学院	什么都	丰霜	男	华文彬	男	尹诗航	男
382	武汉商学院	芜湖航线	周鼎祺	男	刘宇卓	男	马锦琪	男
383	西安电子科技大学	☆蔚蓝	朱霖淇	男	潘曲阳	男	刘浩钊	男
384	西安电子科技大学	☆三棵二叉树	孟世元	男	朱宽栗	男	陈宇松	男
385	西安电子科技大学	鑫森众焱垚	王文煜	男	谭升阳	男	郭浩杰	男
386	西安电子科技大学	转眼间又在下雨	张炆杰	男	蒋叶楨	男	曾祥翼	男
387	西安电子科技大学	二重虹	石潇	男	周益全	男	花煦	男
388	西安交通大学	一袋米要扛几楼	陈子谦	男	宋哲正	男	赵宋文	男
389	西安交通大学	对对队	夏泽	男	万和润	男	艾继涛	男
390	西安理工大学	XUDJY	李涵	女	张新宇	男	李国玺	男
391	西安邮电大学	我只能说懂的都 懂	王嘉男	男	王佳晟	男	高浩玉	男
392	西安邮电大学	三个臭皮匠	王睿笙	男	刘坤池	男	韩中定	男
393	西北工业大学	炼金术士	李天舒	男	金煜峰	男	张帆	男
394	西北工业大学	潜伏小队	黄意雯	女	陈诺	男	李映池	男
395	西北工业大学	很快啊就 wa 了	鞠弈秋	男	林顺涛	男	叶枫	男
396	西北工业大学	黄焖鸡米饭是鲁 菜吗	朱新发	男	尹逸晨	男	唐了原	男
397	西南交通大学	站着挣钱	张翰生	男	王浩源	男	郑星宇	男
398	西南交通大学	不靠队名博眼球	霍雨佳	男	古一君	女	王佳辉	男
399	西南科技大学	耗子尾汁	肖江豪	男	罗应华	男	蔡洪浩	男
400	西南科技大学	一个写代码的怎 么可能懂队名	付柯翰	男	李一	男	张家睿	男
401	西南科技大学	钢铁侠	谭鸿	男	邓艾森	男	胡鸿皓	男



402	西南民族大学	炼铁成金	陆茜	女	李锐	男	卿旺	男
403	西南民族大学	不想打铁呜呜呜	韩雅琪	女	陈晓露	女	黄颖颖	女
404	西南民族大学	秋梨膏	刘源	男	李汝博	男	邓怀涛	男
405	香港城市大学	九龙塘妙妙屋	李嘉乾	男	徐睿	男	戴晨岳	男
406	香港大学	潘滴特 奥斯蹄亚	李俊谚	男	梁皓宁	男	姚元悦	女
407	香港大学	浑元形意太极门	林佳貽	女	宋骏凯	男	王安哲	男
408	香港中文大学 (深圳)	三只天线宝宝	谢昊轩	男	刘澈	男	胡海川	男
409	湘潭大学	随机队名	张福	男	伍时荣	男	杨楚啟	男
410	湘潭大学	白明楚清	王文海	男	余焱	男	陈靖涛	男
411	湘潭大学	我们教练会出签到题	雷智凯	男	袁泽	男	贺强	男
412	湘潭大学	宇宝	符浩	男	章泽宇	男	费高冰	男
413	新疆大学	给我们个牌子好不好	胡浩	男	李佳胜	男	邹炎均	男
414	新疆大学	小小克星	王嘉琪	男	宋雨轩	男	吕昂	男
415	信息工程大学	米兰小木匠	曾祥辉	男	李帅帅	男	李克勤	男
416	信息工程大学	名字贼难起	董海腾	男	黄啟堃	男	刘世博	男
417	信息工程大学	呱呱呱	庄妍	女	李浚嘉	女	姜心甜	女
418	徐州工程学院	三人演义	匡奕	男	张锋	男	张恒	男
419	徐州工程学院	夜光	夏旭	男	刘通	男	张祥	男
420	徐州工程学院	长夜有星辰	刘新伟	男	孙凯凯	男	万文化	男
421	烟台大学	满船清梦压星河	刘志涵	男	徐波	男	孙立昊	男
422	烟台大学	Konnyaku	于梓涵	男	刘鑫	男	徐振祥	男
423	烟台大学	逃跑的太阳	王宇航	男	高松辰	男	李庆瑞	男
424	盐城工学院	这个队名怎么样	胡远韬	男	黄宇健	男	张天伟	男
425	枣庄学院	做题五分钟，干饭五小时	李洪瑞	男	侯宇泽	男	李浩	男
426	枣庄学院	一人潜水摸鱼	王超超	男	邓涵	男	李莎	女
427	枣庄学院	9197	王云飞	男	马栋	男	李元冉	男
428	长安大学	布谷鸟	李浩举	男	叶聰	男	段铭恺	男
429	长安大学	自动WA机	李家栋	男	夏强	男	程鹏	男
430	长春工业大学	三杯鸡	于政文	男	黄志鹏	男	李昊霖	男
431	长春理工大学	爪巴 爪巴	魏龙飞	男	高骋	男	竺驰峰	男
432	长春理工大学	游走分数线	周璨	男	铁博文	男	徐昊轩	男
433	长沙理工大学	再见 2020	唐代敏	男	王智峰	男	周倩男	女
434	长沙理工大学	演员的生蛋	郑伟	男	刘康为	男	贺达	男
435	长沙学院	T 罗奥特曼	赵波	男	刘洋	男	龚朝瑞	男
436	长沙学院	mod998244353	郑兆丰	男	吴轩涛	男	王政	男
437	浙大城市学院	AC 自动机研发小组	田会文	男	蒋净洋	男	赵宇阳	男
438	浙大城市学院	蝴蝶	安俊梦	男	王文海	男	沈臻阳	男



439	浙大宁波理工学院	阿强的 AC 商谈	叶泰赫	男	林旭强	男	徐航	男
440	浙大宁波理工学院	wa 很高贵, 我没机会	罗吟吟	女	林晶晶	女	马宗荣	女
441	浙大宁波理工学院	运气王拿外卖	沈佳力	男	张昊闻	男	翁茹芸	女
442	浙江财经大学	不畏浮云遮望眼	张维康	男	刘宇诺	女	朱新宇	男
443	浙江财经大学	日出入安穷	池润拓	男	朱芳菲	女	吴祥龙	男
444	浙江财经大学	我觉得你说的都队	王靖淇	男	汪凯炜	男	吴青玲	女
445	浙江财经大学	虹光	陈自然	男	陈嘉俊	男	劳佳鸿	男
446	浙江大学	你的林皇, 无限张狂	詹哲远	男	黄文翀	男	陈逸	男
447	浙江大学	学弟带我飞	刘静明	男	杨沛霖	男	章钧豪	男
448	浙江大学	subconscious	李彦奎	男	陈思睿	女	潘恩皓	男
449	浙江工商大学	粉红毛毛兔	杨柳	男	冯则涛	男	李道爽	男
450	浙江工商大学	生不出牌, 我很抱歉	王铭阳	男	许嘉俊	男	陈侠	男
451	浙江工商大学	WA 的下一下, 很快啊	徐鑫	男	汤英杰	男	何天益	男
452	浙江工商大学 杭州商学院	铜奖收割机	王威龙	男	邵泽晨	男	陈前臻	男
453	浙江工业大学	ZJUT8	沈宁	女	王逸瑶	女	余秋霞	女
454	浙江工业大学	一路向北	叶璇	女	黄嘉宜	男	石焯宽	男
455	浙江工业大学	铁华团	侯潇扬	男	李泽昊	男	徐浩凯	男
456	浙江机电职业技术学院	机电 8 队	杨世纪	男	周伟剑	男	柳徐吉	男
457	浙江金融职业学院	乘风破浪	包以琳	男	胡赠军	男	何思妤	女
458	浙江科技学院	队长他她它又双叒叕不见了	朱展乐	男	蔡炳旭	男	袁佳菲	女
459	浙江科技学院	☆下次一定	陆江涛	男	尹栋豪	男	孙寅	男
460	浙江科技学院	我们又来爆零了	葛伟杰	男	丁佳娜	女	朱昱臻	男
461	浙江科技学院	☆猪皮恶霸	林国健	男	沈序戎	男	周一魏	男
462	浙江理工大学	我先放一盒卫生纸在这	胡成一	男	何光赋	男	金奇	男
463	浙江理工大学	想不出名字	曹安达	男	张满为	男	金字星	男
464	浙江理工大学	奶茶茶	储炳焘	男	汤丰玮	男	杨陈真	男
465	浙江农林大学	学习使我快乐	张焯浩	男	薛卫东	男	陈志伟	男
466	浙江农林大学	讨论组	孟炜浩	男	张凌赫	男	周帆杰	男
467	浙江农林大学	auto wa	徐放	男	沈晔	男	周源	男
468	浙江师范大学	婺城区老年人复健中心	伍泰炜	男	黄正结	男	余慧	女



469	浙江师范大学	下次一定	陈泓江	男	陈方彬	男	蒋润浩	男
470	浙江师范大学	三根烟花棒	余凡	男	温启涛	男	张燮弛	男
471	浙江师范大学	师傅把妖怪抓走了	周天辰	男	余知航	男	陈卓丞	男
472	浙江万里学院	迪士尼在逃程序媛	朱梦涵	女	李妍薇	女	南柳茹	女
473	浙江万里学院	我好快乐	倪珂	女	张李彬	男	王剑	男
474	浙江万里学院	重铸 ICPC 荣光 吾辈义不容辞	陈斌格	男	王佳杰	男	郭义杰	男
475	浙江育英职业技术学院	育英二队	夏炫	男	应佳伟	男	徐航	男
476	浙江育英职业技术学院	小马宝莉队	林沙	男	冯吉楠	男	赵志锋	男
477	浙江育英职业技术学院	一发就 A	夏杰	男	项方晓	男	郑明辉	男
478	郑州大学	我是谁我在哪我在干嘛	赵龙宇	男	凌鑫	男	毕宇豪	男
479	郑州大学	蹦沙卡拉卡	赵堃	男	张朝轲	男	宋沂轩	女
480	郑州大学	关于取队名真的很难这件事	马少杰	男	刘泽	男	赵斌	男
481	郑州轻工业大学	分个块，排个序	徐昌鹏	男	许启明	男	黄瑞士	男
482	郑州轻工业大学	针不戳	刘龙辉	男	温锦鹏	男	刘广城	男
483	郑州轻工业大学	☆ kirakira_dokidoki	宋江	男	张纪龙	男	黄海琳	女
484	郑州轻工业大学	晴王	魏志文	男	胡玉康	男	张永林	男
485	中北大学	铁牌的诱惑	刘伟强	男	丁泽元	男	孙威	男
486	中北大学	☆俩人被演	郭晓莉	女	李跃龙	男	李东昆	男
487	中北大学	☆树下没法合并	张国辉	男	张文韬	男	张健宁	男
488	中国地质大学（北京）	名字不好起	陈景龙	男	胡杭天	男	汤瑞麟	男
489	中国地质大学（武汉）	金钉园 NO.1	杜帅	男	赵霄	男	朱天泽	男
490	中国地质大学（武汉）	鲁磨路 388 号	姚子隆	男	熊雨晴	女	吴桥	男
491	中国地质大学（武汉）	未来城	何永鑫	男	付欣宇	男	于桐	男
492	中国地质大学（武汉）	锦程街 68 号	雷宇辰	男	蒋博韬	男	李光哲	男



493	中国海洋大学	已经 WA 了十发了可以再来一发吗	解正源	男	何相龙	男	李智杰	男
494	中国海洋大学	墨鱼吉祥物	赵玉杨	男	丁泽中	男	吕亮	男
495	中国海洋大学	昵称已被占用	贺文超	男	姜逸飞	男	刘瀚文	男
496	中国海洋大学	加起来 69 岁的三个老年人	苏宇恒	男	陈尊龙	男	谢哲勇	男
497	中国计量大学	年年有今日	甘宇琦	男	孙煜海	男	毛雨辰	男
498	中国计量大学	超时自动机	刘长奥	男	朱炜	男	梁孜祺	男
499	中国科学院大学	这么小声还想打 ACM	李龙成	男	楼持恒	男	杨泽超	男
500	中国矿业大学	可持久化打铁	刘文涛	男	李佳泽	男	黄志伟	男
501	中国矿业大学	☆黑铁矿工	肖扬航	男	宋明潇	男	杨斌涵	男
502	中国人民大学	多几	何宗炎	男	杨越千	男	唐熙霖	男
503	中国石油大学(华东)	那没办法嘛	高一鸣	男	李天宝	男	沈昊君	男
504	中国石油大学(华东)	队长会烧把子肉	陈保瑞	男	张世琛	男	黄淳	男
505	中国石油大学(华东)	手撕题面	柳泉旭	男	赵广甸	男	李博	男
506	中国石油大学(华东)	狗蛋无敌	刘德鑫	男	臧怡茹	女	陈怡霖	女
507	中南大学	摸鱼自动机	黄道煜	男	张皓然	男	周霄羽	男
508	中南大学	再给我 10 分钟必过	姜业鑫	男	郭浩博	男	连士熙	男
509	中南大学	我写得巨对	叶惠生	男	胡开添	男	吴止境	男
510	中南林业科技大学	0hn0	孙章循	男	刘佶昆	男	高祁	男
511	中南林业科技大学	这题不好说	刘代民	男	聂焱	男	罗衡	男
512	中南林业科技大学	怎么写都队	李一龙	男	旷卓	男	陈学进	男
513	中南民族大学	edc	朱庆瀛	男	杨明鑫	男	白祥	男
514	中南民族大学	接化发	王翔	男	曾文杰	男	樊昕	男
515	中南民族大学	面向样例程序设计	陆尹凯	男	郑秋雨	男	程家威	男
516	中南民族大学	☆打完这把就去考试	连雨豪	男	万祚全	男	李继鹤	男
517	中山大学	无人之境	谢立辉	男	邝启鹏	男	邓明昱	男
518	中山大学	中山大学_go 语言是世界上最好的语言	陈泰霖	男	谭嘉伟	男	车春江	男



519	中山大学	签到全挂，问题不大	欧梓洋	男	梁梓豪	男	刘彦莹	女
520	中原工学院	烧魔芋	刘海铭	男	王强强	男	张萌	女
521	重庆大学	那咋办嘛	金凝	男	黄琦	男	陈冠廷	男
522	重庆邮电大学	老八秘制小汉堡	张子旋	男	张潇尹	女	严齐平	男
523	重庆邮电大学	取不来	辜飞云	男	封昊杰	男	朱浩宇	男
524	淄川区实验小学	☆芝麻实小	刘浚涵	男	殷绍杰	男	翟文嵩	男
525	广西大学	去年的 666.66 呢	陆晨阳	男	陆笛	男	王钰文	男
526	华北水利水电大学	再过一道	孙国星	男	原野	男	许明军	男
527	南京大学	冰冰三元一个十元三个	朱景舟	男	王宇峤	男	柴致远	男
528	南京大学	名字短一点的筛凝艾慕	陈思睿	女	周子杰	女	黄新炜	女
529	华中科技大学	啪的一下就 WA 了！很快啊！	李扬天	男	吴安晏	男	骆瑞霖	男
530	南京大学	别卷了别卷了	陈政弛	男	刘响	男	黄铮	男
531	南京大学	猪猪今天吃了吗	朱宇博	男	林海波	男	史丰其	男
532	华中科技大学	朝日班	张旭	男	刘书哲	男	潘秋安	男
533	华中科技大学	不给牌，就捣蛋	罗曼	男	莫琛辉	男	姜雨奇	男
534	淄博第四中学	☆雪月	刘镇毅	男	王佳毅	男	苏得昂	男
535	山东大学附属中学	☆我平时切 A 都是这个速度	亓一臣	男	朱睿正	男	高可隽	男
536	浙江中医药大学	闪耀之星	陈胜源	男	曾瑞涪	男	胡清霞	女
537	山东大学附属中学	☆可持久化摸鱼	赵思源	男	董力宁	男	王之宽	男
538	南京晓庄学院	干饭小分队	郑雅玲	女	洪湘雪	女	袁楚怡	女
539	菏泽学院	河岸	冯世新	男	国曙光	男	李洪亮	男
540	山东省临沂第一中学	☆高远队	李高源	男	王浩清	男	苏苏	女
541	山东省临沂第一中学	☆建梦队	刘建行	男	李梦桐	男	周泽坤	男
542	山东省临沂第一中学	☆舜泽队	曹家睿	男	郑泽雨	男	冯柯舜	男
543	香港中文大学	玩能源	Tsz Chun WONG		Kwan Ting Jeremy CHOW		Yik Chun WONG	
544	香港中文大学	心態軟	Ka Hei WAI		Lok Kan Ethen YUEN		Yau Fu NG	



545	香港中文大学	☆Cereal Killers	Dinmukham ed TURSYNBA Y		Askhat ZHALGAS OV		Yiliu YANG	
546	香港中文大学	停機問題判定機 判定機	Hiu Tsun NG		Hei Chit CHENG		Man Kai LIU	
547	香港中文大学	Bug Sniper	King Wang CHOW		Yixiang ZHOU		Tak Him LEE	
548	淄博第四中学	☆今天刚学会 cout	张源升	男	汪庆晓	女	孙振星	男



齐鲁工业大学 (山东省科学院)
QILU UNIVERSITY OF TECHNOLOGY SHANDONG ACADEMY OF SCIENCES



承办单位

齐鲁工业大学 (山东省科学院)

