

温教研高〔2019〕8号

# 温州市教育科学研究院 关于公布温州市第十六届普通高中学生 研究性学习活动成果评比结果的通知

各县（市、区）教育局教研部门，市局直属各高中：

2018年12月，市教研院组织有关专家对各县（市、区）教育局教研室、市局直属高中推荐的学生研究性学习活动成果进行了评选，共评出一等奖44项、二等奖88项、三等奖138项。现将获奖名单予以公布（具体名单见附件）

附件：温州市第十六届普通高中学生研究性学习活动成果评比结果获奖名单

温州市教育科学研究院

2019年1月15日

---

抄送： 市教育局。

---

温州市教育科学研究院办公室

2019年1月15日印发

---

附件：

## 温州市第十六届普通高中学生研究性学习活动成果评比结果获奖名单

### 一等奖（44）

课题	学校	学生	指导教师
三种蔬菜和两种抑菌实验方法效果比较研究报告	温州中学	李 潇、叶 雷、章一扬、颜 婕、吴思睿	吴圣潘
花栗鼠贮食行为的研究报告	温州中学	陈鸣明、戚智翔、林冰琦、彭丹凌、叶思涵	杨 正
关于地沟油综合利用的实验设计	温州第二高级中学	张雨恬、徐子羨、徐开诚、	徐丹青
自酿葡萄酒甲醇超标检测及对策研究	温州第二高级中学	吴舒舒、朱听笛、王奂尹、王呈超、朱奕潮、倪博炜	张渭军
多功能垃圾桶的设计与研究	温州第二高级中学	胡嘉骏、柯有为	余雪妹、郑益煊
多功能太阳能移动电源的制作与研究	温州第二高级中学	吕丁奕、李承彬	余雪妹、郑益煊
橘橙类果皮提取液对肠道有害菌群抑制能力的实验研究	温州第二高级中学	郑成翔、蔡金禹、王家祥、陈品亨	徐丹青
关于滨水环境对温州房价影响的调查	温州第二高级中学	诸品璋、柯有为、吴越、	卢成树
关于环境因素对多肉植物繁殖速度的研究	温州市艺术学校	陈 澄、刘小雨、潘子涵、陈婧媛、夏伊豪、余杨新、吴依宸、杨孜典	徐雪娜
马铃薯芽眼数对其出苗率影响对比研究	温州市第八高级中学	陈逸鸿、邵锴成、徐浩楠、王佳楠、胡子豪、黄瑞琦、陈鑫凯、项心力	李先明
饲喂速溶咖啡对小鼠活动状况的影响的研究	温州市第八高级中学	郑自力、李慧敏、王语心、潘叶特、池铭璇、邵 可、王宣琪	孙丽华
环境因素对平菇子实体生长发育的影响	温州市第十四高级中学	李苗苗、叶佳琪、王千窈、宋欣歆、麻温达、陈琦琪	许成武
探究听音乐是否会影响人的记忆效率	温州市第十四高级中学	施志博、陈 列、翁煦初、商锦添、余茗灏、陈颖颖	秦晓静
二类学校学生对生物实验课预习的关注情况	温州市第十四高级中学	林师睿、赖士力、谷可盈、何家朋、祝梓窈、李杨、蒋心笛	陈静碧
不同污染物对蝌蚪生存的影响	温州市第二十一中学	陈明跳、郑超、夏浩翔、朱杰克	汪黎昊
温州地区眼睑黄色瘤伴冠心病的调查与分析	温州市第二十二中学	陈奕琰	裘杭波
温州古宅现状调查及保护措施--以永昌堡为例	温州市第二外国语学校	钱以琳、王瑞雪、金易恬	金 铭
温瑞塘十年水质调查	温州市第二外国语学校	林晓枫、翁诗雅、翁清扬	王德祥

不同浓度洗涤剂排放物对水培芦荟光合速率影响的实验研究	瓯海中学	白政永、江敏豪、林一林、汤乐琪、应欢畅、叶 凡、姜舒阳	林 永
食用色素胭脂红对果蝇孵化幼虫发育影响的实验研究	瓯海中学	林富强、姜一乐、陈温增、胡瑞栩、王强铭、黄 梦、吴斯杨	林 永
校园十大博物馆资源的内化之路	龙湾中学	沈家立、孙琪煊、王景皓、林宣彤、叶子彬、潘哲、孙骏哲、王子霏	章晓燕、黄象栋
城市工矿区绿化改革地土壤重金属含量的研究报告	龙湾中学	金 鹏、张经坚、管靖为	章晓燕、游冰清
探究电磁波传递信息的实验报告	龙湾中学	方 豪、李 响	陈 虹、潘晓云
实验探究塑料薄膜承受力的相关因素	龙湾区永强中学	周斐炜、张冯艾、申雪、叶瑾洁、王琳若、叶玮、邵安然	张银荣
水源开关的自动控制系统的设计制作	龙湾区永强中学	孙康康、赵明辉、杨宇、李彬榕、项鑫宇	张银荣、邵奇男
探究红花檵木不同颜色叶片色素的种类与含量	洞头区第一中学	杨海洋、谢炜炫、黄才轩、郑德宇、王三坤、陈启浩、陈雨茹、彭嘉慧	庄海雷
洞头渔业的现状及保护对策研究	洞头区第一中学	吕晨烨、马绍萍、宋 辞、郑世诚、侯嘉龙、叶思源	刘德庆
浅谈瑞安路口闯红灯报警器使用情况	瑞安中学	杨 皓、孙仕杰、孙仕杰、孙叶展、叶孜恒、王迈凯、吴奕辰	夏永树
人工湿地在污水处理问题上的应用	瑞安中学	徐亦佳、陈相奕	蔡婕妤
从瑞安鼓词看瑞安文化的传承与发展	瑞安中学	胡慧静、陈瑞杨、孙 恬、夏钰恬	卢军菊
瑞安市部分普通高中及初中生寒假作业的调查	瑞安中学	张纯畅、尤梁宇、张佳宁、钟熙聘、徐良俊	陆文贤
初探厨房热水器最优省电模式	瑞安中学	万书卉、付子夏	苏 静
瑞安市第十中学校食堂规范化建设的研究	瑞安市第十中学	叶 莹、梁一凡、林子轩、周子绮、林鲁奕、蔡舒雅	潘云梅
南瓜的种植实验和药用价值研究	瑞安市第六中学	庞芷怡、林思思、易俊杰、温丽华	陈善泽
校园民间草药分类探索与研究	瑞安市第六中学	谢秀秀、黄仕安、何欣欣、王文秀	陈善泽
温州清明果的历史溯源和制作方法的探究	瑞安市第六中学	程倩倩、林琛涵、林佳佳、朱之静、林慧敏、郑瑞珍	陈善泽
花灯文化及曹村花灯的探究	瑞安市第六中学	林思思、陈晶晶、陈 瑶、林俊杰	胡允冲
染色体加倍及观察有丝分裂实验的改进	瑞安市第六中学	叶颖洁、张雅婷	林 乐
校园草本植物的实践研究	瑞安市第六中学	彭琪琪、曾建伟、林婷婷、温如翔、黄扬扬	唐士银、陈善泽
高一学生心理压力的成因与排解方式的报告	瑞安市第五中学	吴伊倩、金萱萱、李承庭、杨名州	金梦梦
野生蕨类在室内垂直绿化中的应用试验	乐清中学	赵智强、王 逸、陈欣格、陈奕行、倪彰霞、林紫莹	张 豪、杨学哲

乐清雁荡山芳香植物物种多样性调查	乐清中学	章毓厅、李佳锦、何佳瑶	张 豪、陈晓丹
关于仿生萤火虫生态瓶的研究与制作	乐清市第三中学	钱浩浩、陈柯翰、蔡文蓉、郑 烁、倪 杰、陈鸿铭、陈 杰、陈尚统	金 涵
大气与水体环境保护的社会参观与社会环保调查	乐清市柳市中学	于满意、陈兴涛、李 昊、王皓凌、王昊楠、章博文、郑 瞿	刘倩倩、郑延丹

## 二等奖（88 项）

课题	学校	学生	指导师
一道高考题引发的实验探究报告	温州中学	林 朵、章圣楠、黄益垒、欧 浙、张君豪、张梓昂、赖峥岩	吴圣潘
新型氢氧燃料电池的研发	温州第二高级中学	余明悻、徐启航	余雪妹、郑益煊
微型发酵池获取沼气的实验研究	温州第二高级中学	郭子瑾、林一而、金宛怡、单语桐、吴 越	徐丹青
高中生免费手机摄影 APP 软件的研究和实践	温州第二高级中学	周奕希、庄 楠、陈一恺、胡嘉琦、杨经博、孙辛夷	陈 艳
关于茶多酚的提取及应用的研究	温州第二高级中学	王 伟、李荣登、张玮航、郑棋繁、仇洪彬	郑最胜
“剧场效应”下高中生有偿补课的调查	温州第二高级中学	诸品璋、胡锦涛、金 涛、李卓伦、高嘉辰、张轩睿、黄晨航	关 晔
五马街道水质情况与净水器推广现状的调查	温州第二高级中学	金 晶、薛文轩、张怡佳、朱滨滨、郑舒雅、祝子惠	王亦茹
粉笔灰收集盒的研发与制作	温州第二高级中学	胡喆涵、郑颂扬、吴铁铮、陈泓佐	郑益煊
关于高中生学习方法和学习习惯的调查研究	温州第二高级中学	沈奕昕、陈宣甸、陈卓谥、周 涵、林芷妍、张诗桥	关 晔
铝-空气-海水电池的设计与探究	温州第二高级中学	林 立、苏志安、夏安榆、谢天露	徐丹青
关于脊椎侧弯的调查分析报告及预防	温州市艺术学校	谢知恬、金思怡、柯苏芬、陈晓雨、许铭洛、滕悦如、程晓曼、章 琦	徐雪娜
温度对小白菜生产沼气速率的影响	温州市第八高级中学	陈嘉瑶、刘轩妤、金柔妤、申舒同、刘慧君、何艾蓉、庄乔宇、项佳音	李先明
巧克力对于仓鼠健康变化影响实验	温州市第八高级中学	邓依涵、黄彤彤、邵若倩、李思璇、林星雨、戴蒙蒙、李明宇	李先明
不同储存条件对番茄变质速度的影响的研究	温州市第八高级中学	吴依雯、姜子浔、陈荣融、周凡洁、胡霄雅、徐品菡、陈力恺	孙丽华
电池浸出液对风信子生长的影响	温州市第八高级中学	周 义、林炜轩、吕家毅、陈天朋、陈芊芄、苏哲炜	孙丽华
探究影响动物透明骨骼标本的制作的因素	温州市第十四高级中学	林轩帆、周扬策、陈佳莹、古心弈、尤嘉昊、孙德馨、孟 青	许成武
人体血压及其影响因素	温州市第十四高级中学	吴 浩、李阿敏、陈 陈、沈以勒、许博群、刘诗怡、李霜霜	许成武
阅读电子书对高中生学习的影响	温州市第十四高级中学	蔡煜恒、诸紫宸、林逸锐、朱添苾、伍彤彤	叶佳晨

酿造果酒的研究	温州市第二十一中学	徐 昊、黄奕璋、郑 超、王 渠	汪黎昊
探究土壤 pH 对植物幼苗生长的影响	温州市第二十一中学	李以茜、黄国和、戴琮森、胡 杨	汪黎昊
关于朱自清旧居的研究性学习	温州市第二外国语学校	王梓睿、林余菡、金 典、杨凯伊	陈智峰
中心地理理论视角下鹿城区初中分布研究结题报告	温州市第二外国语学校	吴 骋、孙丛政、荣 臻、张伊豪	戴丹妮
温州市鹿城区古建筑的分布位置与现状调查	温州市第二外国语学校	林 瑜、金舒琪、翁彬瑜、吴泓利	陈斯颖
现代生活中的电磁波污染及其危害防治	温州市第二外国语学校	王欣帅、谢昕妤、朱心童	朱晨思
消费者对支付宝等第三方支付的信息安全意识调查	温州市第二外国语学校	陈思思、李阳阳、楼宇佳、潘温慈	金 旻
不同电镀水对微藻吸光率的影响	瓯海中学	王斌浩、方俊杰、林 毅、金渊睿、徐佩然、林倩卉	林 永
实践探究墙体霉菌的产生与防治	瓯海中学	胡瑞栩、赵广、陈知行、吴泽华	蔡金挺
关于纸质书和电子书的选择	瓯海区第二高级中学	张 延、胡斯诗	王 敏
有关手机选择的调查研究	瓯海区第二高级中学	肖嘉豪、林东豪、林士轩、赵子萱	王 敏
“车让人”背景下温州市区行人走斑马线的现状调查	瓯海职业中专集团学校	林依婷、王悠然、陈怡、简明珠	徐春梅
校园岩石鉴别方法探究	龙湾中学	李梦来、李雨欣、张洛鸣、郑梓琰、孙点点、王丹序、王天祯	章晓燕、吴文远
后河山河水水质检测报告	龙湾中学	钱奕行、郑向钧、胡展奕、王奕寒、吴彦儒、张航成	章晓燕、游冰清
黄石山地质研究报告	龙湾中学	黄 森、陈俊帆、王婧怡、钱 臻、桂旭升、吴梓萱	章晓燕、游冰清
探究静电除尘原理的实验研究	龙湾中学	潘品妤、张文静	段雨薇、马宏伟
可逆反应，我知道	龙湾永强中学	项晨恺、林 瑶、陈梦蝶、孔依凡、白昌杰	朱赛赛、谢炳杰
智能送货的研究设计	龙湾区永强中学	郑伊凡、李彬榕、邱思瑜、胡云飞	张银荣
饮料的化学应用	龙湾区永强中学	张艺译、项瑞彰、邵欣怡、倪俊强	张银荣、潘冰心
乒乓球与摩擦力的实验研究	龙湾区永强中学	吴嘉杰、岳家玮、王洁、袁壮	张银荣、李建燕
关于充电宝铭牌标识的调查实验研究	龙湾区永强中学	赵明辉、王鑫瑞、涂张波、王忠棋、刘杰	张银荣、潘冰心
高中生身高现状及影响因素的校园调查	洞头区第一中学	叶欣瑶、叶俊杰、胡展宁、吴依函、苏润怡、张彦晨、柯嘉玲、杨盈盈	庄海雷
鼠尾藻的价值分析及保护研究	洞头区第一中学	叶思源、张颖莹、翁佳莉、叶飞燕、包佳灵、吕晨烨	刘德庆

古茗在瑞安市场中的优势分析及其启示	瑞安中学	陈俊翰、全逸飞、陈昱鸣	陈永斌
瑞安市共享单车发展的现状及对策	瑞安中学	张弛、安家宁、胡彬星、蒋巳阳、邵饵铠、徐文君	陈永斌
关于瑞安市场上枪类玩具危害性的探究	瑞安中学	林亨特、李晨阳、蔡浩杰、彭纪一、叶展好、戴慧飞	韩山
对瑞安中学石文化的研究	瑞安中学	林子萱、林思慧	卢军菊
古茗奶茶在中学生中风靡原因的调查	瑞安中学	王佳欣、汪盈盈、凌圆圆、何也傲	彭静静
以流浪狗为代表浅谈生活中的流浪动物问题	瑞安中学	李祖彦、陈昱妍、谢然、叶紫、蔡依倩、李臻豪	王娜
瑞安建成全国文明城市单位的背后真相及价值研究	瑞安中学	林瑞楠、蔡卓妍、刘笑、张珏、黄心语	王娜
廊桥的文化内涵及科学意义研究与探访	瑞安中学	谢路遥、沈妍言	温胜利
普通高中学生应急技能普及情况的调查	瑞安中学	胡书晨、林臻	吴文锡
瑞安瑞安鼓词与藤牌舞的发展及其现状的研究	瑞安中学	戴佳晴、郑鑫怡、郑骥子、柳海婷、郑冻、陈锦、王子萱	谢君
破解瑞安市社区居家养老困境之调查研究	瑞安中学	吴烁、彭晓聪、郑吾幼	张莹
关于课桌的研究性报告	瑞安中学	舒柏睿、娄茂恩、周彬宇、何贤贵、郑克、王瑞昊	周宗辉
水产城出售的食品是否符合安全标准的调查	瑞安中学	郑东帆、陈宇沥、金梁梁	陈旺洁
瑞安居民近二十年的生变迁调查报告	瑞安中学	王景升、郑浩东、曹高梁、曹张蔚、鲍子翔、林海翔、苏子瞻、叶子硕	谢君
瑞安城区校外艺术教育现状的调查研究	瑞安市第十中学	林之恒、林卓豫、薛闻野、李文豪、夏冠赫	陈锦杰
二维码营销在瑞城的普及和其优劣势的调查	瑞安市第十中学	丁婉珈、冯靖晗、王依琳、池奕豪、郑智勇、张相奕、陈嘉豪	李蕾、郑依茹
瑞安市性教育现状的探究	瑞安市第十中学	张若溪、姜瑜彤、吴胜跃、薛鹏、刘子健	林文
瑞安市福利机构的调查研究	瑞安市第十中学	陈心惠、蔡含蕊、张羿菲、孙沛沛、胡茜子、吴铭沁、孙翔	潘云梅
我校高一女生对于生理期卫生知识的了解情况的研究	瑞安市第十中学	潘惠芯、董宇婷、何珍妮、林亦晴、倪菲儒、王淑琪、余欣儒	杨秀珠
瑞安市部分中小学天文使用情况和天文教育情况研究	瑞安市第十中学	郭海天、林汇皓、余铭威、林楨铭、李子恒	张元豪
工艺品与工艺品之乡的发展前景调查分析	瑞安市第六中学	陈瑞敏、胡海伦、庞宁宁、洪轻涵、林初来、朱翔	龚林芝
话说中华进士第一村——曹村	瑞安市第六中学	林甲鸿、林最宪、谢天宇、邓培良、陈进展	胡允冲
食品干燥剂的成分及其潜在危害	瑞安市第六中学	戴云江、黄本正、徐志超、倪志皓、林化梁、陈翰	金岳

高中生睡眠质量的调查及提高	瑞安市第六中学	黄华胜、孔鑫慧、余小依、胡忠雪、章亦欣	林慧勇
关于对高中生时间管理现状的探究	瑞安市第六中学	季林霞、陈树格、周润宏、赵洪超、黄仕杰、黄克炜	倪丽凤
关于从众心理对高中生生活影响的研究	瑞安市第六中学	吴溢玮、陈宝珍、鲁恩瑜、姜吉祥、陈思愉、李渊洋	项笑笑
基于地理数学方法的旅游景区空间结构研究	瑞安市第六中学	苏忠祥、洪东方、李振博、林群芳、张志浩、曾温纯	谢蓓蓓、颜智神
探析水土流失的危害及治理	瑞安市第六中学	林 晓、蔡万取	张 衡
天井垟五水共治成效调查及防治措施	瑞安市第六中学	林谷、许思思、薛依倩、朱成浩、吴鑫鑫、蒋智豪、易聪颖、谷义天	张 衡
近年来瑞安台风次数和影响减弱的原因及防范措施	瑞安市第六中学	邢宝泉、夏智豪、林翔康、余智晟、翁开垟	张 衡
含碘食盐中碘含量的探究	瑞安市第六中学	王孔森、陈佳安、苏熙楠、洪守仁、夏文婕、林依依	郑 慧
高楼特色食品苦楮豆腐的调查报告	瑞安市第五中学	林璐瑶、童 彤、叶佳文、陈安琪、李慧慧	金梦梦
高中生课外阅读现状调查	瑞安市第五中学	王梦洁、王晓峰、徐 乐、胡依如、林宏伟、林贞豪	缪素珍
作业对学生的重要性的调查	瑞安市第二中学	付章权、陶金含、陈明意、张安琪	黄安静
高中生心中的英雄的调查	瑞安市第二中学	蔡婉怡、苏 颖、张庆一、王志成	黄安静
芒萁生物量及其种群分布特征	乐清中学	王 逸、陈欣格、陈奕行、倪彰霞、赵智强、林紫莹	张 豪、杨学哲
香蓼生长发育繁殖的观察研究	乐清中学	陈欣格、王 逸、陈奕行、倪彰霞、赵智强、林紫莹	张 豪、霍晓珍
茶及朱槿对头发柔顺作用的实验	乐清中学	倪彰霞、林紫莹、王 逸、陈欣格、陈奕行、赵智强	杨学哲、聂晓欧
雁荡山杜鹃花属植物的分类研究	乐清中学	何佳瑶、章毓厅、瞿梓展	张 豪、陈娴婷
乐清市三中高一学生早餐调查	乐清市第三中学	黄露茜、杨硕硕、张伊洁、黄璐瑶、陈慧慧、李思佳、林倩倩、王声馨	李忆飞
奶茶的制作及其对人体影响的研究	乐清市第三中学	叶佳璇、王芬芳、徐雪卉、李 培、张 裕、蔡知耘、黄潇慧、陈婉静	蔡梦丹
关于当下人们所认为的幸福的调查研究	乐清市第三中学	杨佳豪、郑淑娇、张欣雨、侯晓彤、连启杰、郑丁维、陈百纳、钱 勇	郑媚娜
关于如何改造上下铺	乐清市第三中学	陈子阳、金潇潇、陈奕蓁、孙语晗、万梓坚、徐皓翼、李嘉宇	卢乐丹
乐清市高中生课外阅读情况调查研究	乐清市第三中学	徐 憬、吴倩倩、周栩伊、吴思晨、卓莹莹、蔡泽娇	金晓敏
火锅店餐饮服务质量体验与调查	乐清市柳市中学	苏靖景、赵伟程、倪慧娴、金 嫣、赵霖阳、万佳蓉	朱秀霞、黄琴丽
当代图书馆生存现状研究	乐清市柳市中学	朱相如、余明恒、黄燕婷、南仕逸、张楚楚	黄琴丽、陈瑶瑶

翁垟地域文化探寻	乐清市柳市中学	汤镛瑜、叶译俊、吴乐林、金芳仟、陈铭轩	倪志刚、黄琴丽
----------	---------	---------------------	---------

### 三等奖（138项）

课题	学校	学生	指导师
关于智能家居的研究	温州第二高级中学	林仕方、吴基玄	余雪妹
关于校园文化手绘墙的活动策划	温州第二高级中学	董怡荷、潘鑫乐、陈斯环、王雅彬、林雨铮、朱维豪	张 慧
探究乒乓球训练对学生视力的影响、	温州第二高级中学	金祺深、王培均、王梓翔、叶池奕、张文瀚	胡幼敏
探究风力发电机功率的影响因素	温州第二高级中学	叶姝含、王芊晨星	余雪妹
温州特色小吃的历史、发展与现状研究	温州第二高级中学	林景媛、李维一、叶俊杰、邱泯渝、金圣恺	蔡孙丹
感恩月校工专属人像摄影全记录	温州第二高级中学	张聪聪、陈子吟、夏焯豪、陈 诺、滕奕淇、孙宝仪	陈 艳
对林虹古诗词音乐和古诗词文化的探究	温州第二高级中学	李恬瑶、陈家汝、方 涵、陈 雯、庄 园	马赛葛
关于温州市区部分河道的水质监测调查	温州第二高级中学	金 彤、钱祉伊、伊绘锦	王亦茹
充电式热水袋在日常生活中使用现状的调查与研究	温州市艺术学校	林 婕、管乐尔、吴京焯、曾睦然、李 洁、王文文、蔡可为、金佳丽	徐雪娜
关于生态球密封后的状态变化报告	温州市艺术学校	徐梦真、周莎莉、谷婉函、伍品树、章韵乔、陈 姿、陈 尘、李一品	徐雪娜
食盐去除苹果表皮蜡质的实验探究	温州市第八高级中学	谢欣玉、张丽丽、木梦笛、金珂珂、李依纯、王锦怡、潘昱颖	李先明
多肉植物的种植和景天酸代谢途径	温州市第十四高级中学	刘 楠、赵哲豪、陈张骞、蔡昌濤、张炯迪、叶 铭	许成武
探究手机对高中生的影响	温州市第十四高级中学	蔡依晴、陈苗苗、陈 萱	陈小映
对鹿城区几处湖泊的水质调查	温州市第二十一中学	陈 璇、叶慧楠、邵小涵、林培培	汪黎昊
废电池污染性的研究	温州市第二十一中学	夏乐怡、施一唯、叶哲鸣、陈明跳	汪黎昊
加酶洗衣粉去污效果的研究	温州市第二十一中学	叶慧楠、林杉杉、叶彤彤、邓子昂	汪黎昊
关于春节前后大气污染值的变化情况	温州市第二外国语学校	吴高翔、沈钊闻	陈小红
探索常用学习软件对高中阶段学习的帮助	温州市第二外国语学校	陈 烁、汪浩然、黄资博、刘哲豪、程郑凯	张 丽、高杨露
温州市空气质量变化及对策研究	温州市第二外国语学校	韦俊灿、林奥易、郑楚窈	戴丹妮
鹿城老街文化	温州市第二外国语学校	陈伊甸、金 畅、徐梦然、朱 怡	金 铭



探访温州百年老店的兴衰转型	温州市第二外国语学校	王晨焯、朱麒蓉、杨舒霖、王嘉一	朱晨思
探究温州的茶叶文化	温州市第二外国语学校	朱 怡、李心菲	金 铭
温州文化创意产业发展状况--经济转型发展思路	温州市第二外国语学校	章诣彬、潘 蔚	刘 丹
关于温州地区的温州银行分布合理性的调查报告	温州市第二外国语学校	潘琳晔、黄佳钰、苏沁韵、陈锦瑞	朱晨思
温州 pm2.5 初步探究报告	温州市第二外国语学校	虞钧婷、胡嘉俐、马心慈	陈 贺
传统文化在今天的状况--南戏知多少	温州市第二外国语学校	张雅轩、赵婉亦、宋佳芸、卢易斯、王 璨	夏孟耸
谈温州老字号的现状和发展对策	温州市第二外国语学校	叶怡宁、王思怡	夏孟耸
对甬剧现状和传承的调查研究	瓯海职业中专集团学校	潘园园、蔡汀雨、麻亚明、戴毓莹	徐春梅
谈如何正确看待食品添加剂	瓯海职业中专集团学校	陈 阳	徐春梅
对快递垃圾处理的调查研究	瓯海职业中专集团学校	王彬娅、杨温婉	徐春梅
探寻简易电动机的实验研究	龙湾中学	张文静、潘品好	段雨薇、马宏伟
创意制作 LED 发光灯项目	龙湾中学	王 丹、方 豪	陈虹、潘晓云
探究低电压下电流间的作用力实验报告	龙湾中学	李天明、李 响	陈虹、潘晓云
关于汽车燃料油和航空燃料油的调查研究报告	龙湾区永强中学	张天棋、徐俊逸、陈晴、季楷伦、姜柏敏、潘韵窈、陈永涛	张银荣
重力在生活中的应用研究	龙湾区永强中学	潘子政、吴嘉杰、张格玮、岳家玮、孔令杰、王洁	张银荣、邵奇男
控制蜡燃烧流油的实验探究	龙湾区永强中学	丁洁雅、张金琼、徐洁如、余婷婷、赵琰琰、陈乐珠	张银荣
中学生对中美电影英雄主义诠释的调查研究	龙湾区永强中学	黄楚皓、刘杰、王忠琪、王新宇	张银荣、金蒙蒙
红包的演变调查报告	龙湾区永强中学	鄢隆升、刘豪杰、朱品睿、潘芝宣	张银荣
关于食用油的调查研究报告	龙湾区永强中学	宋心雨、孙文雅、王沁心、冯佳琦、冯淑怡	张银荣
影响纸折叠次数的相关因素探究	龙湾区永强中学	邵展鹏、谢胜杰、张鹏飞、沈家枫、祝唯一、陈宸杰	张银荣
高中现行选课的调查报告	龙湾区永强中学	冯柏棋、吴仁杰、涂尔轩、冯恒栋、郑豪特	张银荣、李建燕
高中学生网购消费的调查研究	龙湾区永强中学	张金琼、韩静、张冯艾、王洁、邵欣怡	张银荣、金蒙蒙
葡萄皮在酿制葡萄酒中的作用研究	龙湾区永强中学	夏天、郑建隆、孙海潮、姜森灿、许世隆、陈煜民、张文杰、张镇隆	张银荣

酶在生产生活中的应用与发展	洞头区第一中学	翁佳莉、潘亚楠、叶飞燕、张可宇晨	刘德庆
瑞安市河流水质的调查	瑞安中学	薛凜威、詹英豪、林孝威、金瑞凯、雷如帆、邓克勤	蔡婕妤
进口用笔在中学生群体流行现象的调查	瑞安中学	余星瑶、高亦心、蔡伊睿、戴 上	陈永斌
瑞安市公共厕所使用现状的调查	瑞安中学	王子罕、贾彬瑞、吴嘉伟、胡锦涛、李福涛	陈永斌
浅析企业文化对企业发展的影响	瑞安中学	曾奕杨、陈洋洋、郭简、丁嘉琪、张钰浩、朱弘毅	陈永斌
移动电子支付方式改变了人们的生活	瑞安中学	叶行健、林子阳、杨浩翔、余晨阳、周星游、池涛旭	戴雪燕
对校园内科幻小说阅读“遇冷”现象的探究	瑞安中学	缪凯城、孙仲业	卢军菊
商场排队现象及原因调查	瑞安中学	李想想、胡心怡、李夏艺、林依阳	彭静静
关于班级等级制名称对学生学习的影响	瑞安中学	肖 垒、廖泽桢、丁一鸣、唐圣杰、叶林肯	苏 静
关于现金贷乱象及相关的建议措施	瑞安中学	陈慧翔、徐怡来	苏玲映
从《旅行青蛙》管窥当代人的心理与情结	瑞安中学	洪若澄、陈安琪	王 娜
让温州方言火起来	瑞安中学	陈宇欣、吴欣栩、林佳慧、黄高雅	王 娜
从春晚的式微看文化传承	瑞安中学	彭稚羽，谢依妮，周烁意，戴若惠，王梦茹	王 娜
有关瑞安市市长热线的现状的研究	瑞安中学	黄家琪、徐 洋	温胜利
关于塘下镇文明建设成果检验的报告	瑞安中学	赵悦逞、庄心畅、庄瑞环	温胜利
浅谈无现金支付的利与弊	瑞安中学	王成轩、张睿哲、虞帆、张成奔	温胜利
瑞安市乡村旅游的特色项目开发	瑞安中学	沈焕超、朱 正	温胜利
浅析新高考技术改革的利弊	瑞安中学	阮茗珏、杜苒印、徐亦佳、钱茹洁、潘琪瑶	温胜利、王 娜
从“机动车礼让行人”现象窥探社会道德本质	瑞安中学	张子譞、项心韵	余 军
陶山镇的特色乡镇建设	瑞安中学	周健均 陈佳俊	张 莹
温州三轮车的曾经与未来	瑞安中学	聂权龙、陈 响、陈 阳、杜承豫、林宇翔、谢皓泽	周宗辉
关于对“王者荣耀”成功与危害的研究	瑞安中学	曾子懿、陈旭晨、潘顺洁、林晨曦、林琪轩	朱东河
浅谈乞讨新常态	瑞安中学	吴成程、蔡佳宸、王依婷、许杰铭、洪根瑞、魏良希	陈永斌

瑞安市长途客运兴衰谈起	瑞安中学	黄奕	陈永斌
传统文化在现代潮流中的生存现状	瑞安中学	柴怡彤	林品绍
王者荣耀成为人们的“器官”现状引发的思考	瑞安中学	郑乐乐	彭静静
瑞安食文化马蹄笋之推广	瑞安中学	周和乐	瞿积勇
深谈“抢”文化	瑞安中学	陈冰铷	王娜
谈“纸”色变：生活用纸的现状与思考	瑞安中学	林婧	王娜
瑞安经营型三轮车生存现状及存在问题的调查	瑞安中学	涂程颖	温胜利
瑞安市幼儿教育现状的调查与思考	瑞安中学	潘佶	温胜利
从拱瑞寺“考前点灯”现象谈起	瑞安中学	杨正一	温胜利
浅析瑞安市众创空间现状及发展	瑞安中学	张纯昊	温胜利
外卖热背后的安全状况调查及对策研究	瑞安中学	项怡昊	张莹
社会对职高生和重高生未来前景的看法的调查	瑞安市第十中学	李慧、林可欣、叶奇维、孔雅婧、杨雯亦、高翔	黄小琳
瑞安市区内的孩子性教育的调查	瑞安市第十中学	叶铭梓、林然然、廖梦淇、林雅丽、蔡夏雨	林初标
关于瑞安安阳奶茶店经营市场前景调查分析	瑞安市第十中学	金佳璐、王奕、林子伊、陈英姿	林进健
瑞安城区建筑渣土的回收与利用	瑞安市第十中学	蔡嘉祺、陈月雅、蔡程程、赵琳可、陈余颖	林进健
共享单车站点分配规律和使用情况	瑞安市第十中学	林瑞琪、胡立伟、钟涵钰、范书晴、余慧琳	林进健
高中生一周消费情况的调查	瑞安市第十中学	蔡程贝宇、曾子瞻、蔡婉婧、林向上、郑博仁、薛智黠、郑莅铮	鲁有盛
政府整治河道以及人们的看法和意见	瑞安市第十中学	黄一轩、陈佳璐、李纪翰、洪洲、潘俊浩	鲁有盛
瑞安市共享单车问题初探	瑞安市第十中学	郑子阳、陈柠柠、杨倾城、黄鑫琪、柴钦耀、贾铭辉	潘黎华
关于瑞城居民对管道煤气的使用和防范的调查	瑞安市第十中学	何佳静、钟乾豪、林海威、张山川、戴依蕊、陈凯旋	秦声春
关于从学生视角对中美贸易战的看法	瑞安市第十中学	郑世翔、池晨睿、黄佳妮、苏忠彬、谢昊洋、孙楠量	张洁妮
关于绿豆汤的研究报告	瑞安市第六中学	林梦、杨兰、姜良浩、陈佳瑶	陈善泽
温州话引发的探索及思考	瑞安市第六中学	王俊杰、吴佳音	龚林芝

关于华夏汉字文明揭示与感悟	瑞安市第六中学	张雅婷、张 链、庞新怡、吴冰洁、伍丹丹、沈丁雅	何如彩、林慧勇
高中生对于乳腺癌的认识	瑞安市第六中学	王津津、徐婷婷、倪尧宇、庞玉素、钱雅诗、刘锦斌	何如彩、潘年丽
碳酸饮料的妙用与利弊分析	瑞安市第六中学	邱理政、杨羚洋、王想雨、傅晶晶、陈怡萍、戴成效	金 岳
中学生修正液的使用和危害	瑞安市第六中学	曹国立、包邦旭、蔡伊文、陈其勇、许己睿、杨志君	金 岳
对温州杨梅的研究	瑞安市第六中学	谢倩倩、宋玲伊、张雯雅、周纪宇、徐 克、陈 达	林慧勇
互联网+时代下打车软件的利弊	瑞安市第六中学	王 靓、王家城、余洛冰	林慧勇、叶忠云
探究水垢对人体健康的影响	瑞安市第六中学	刘锦斌、黄华胜	林 乐
关于中学生脱发的研究	瑞安市第六中学	詹杨杨、夏雪清、许霖霖、林依婷、陈芝玮、董心茹	施双南
关于马屿龟山公园环境治理探究	瑞安市第六中学	吴志成、黄崇广、胡金涛	吴明明
高中生诵读现状及对策研究	瑞安市第六中学	曾元沁、林凯乐、杨振、姜贤邦、何 杰、陈一然	项笑笑
论波洛涅斯在《哈姆雷特》情节发展中的作用	瑞安市第六中学	谢周小彤、吴文文、朱惠婷	项笑笑
高中生校内外消费情况研究	瑞安市第六中学	陈永夫、夏田田、施文洁、谢多加、陈祥祥、金 皓	项笑笑
中国茶文化探究	瑞安市第六中学	周锡梁、曾雅倩、林佳丽、郑翔升、王建好、范安琪	项笑笑
现流行影视作品对青少年的影响研究	瑞安市第六中学	陈玉颖、姚馨铭、潘夏豪、唐瑞雅、虞上勇、姜雨晴	项笑笑
基于菠萝削皮问题的研究	瑞安市第六中学	谢以勒、林咏嘉、丁彤彤、何维枫、黄纯洁、陈如祥	谢蓓蓓
关于高中生对名牌的态度的研究	瑞安市第六中学	李 曦、黄晓涵、蒋子琼、黄光瑞、沈彤彤、谢佳妮	徐余珍
风力发电的研究	瑞安市第六中学	黄世亮、虞宏劲、黄峥铭、蔡铭铭、蔡瑞聪、叶自力	姚旭潘
高中生运动情况调查研究	瑞安市第六中学	周德君、王 祥、叶军显、林诚坤、蒋传隆、张 谦	姚旭潘
永嘉学派代表人物及影响	瑞安市第六中学	宋阿飞、林 威、钱欣宇、卢杰克、黄玉骑、包慧财	袁诗蓓
关于高中生对于汉服作为传统服饰的看法	瑞安市第六中学	唐安妮、王增华、叶瑶瑶、林宝儿、孙宁宁	袁诗蓓
论陈靖姑的民俗事象及其内涵	瑞安市第六中学	姜良浩、吴 婵、张东宇、陈钰玮	袁诗蓓
中国美食大搜罗	瑞安市第六中学	戴成效、林静静、杜夏梦、陈杏林	张 衡
探析瑞安六中寝室文化现象	瑞安市第六中学	郑紫燕、宋小捷、江欣怡、鲁星灼、丁丹华、朱如娜	张 秋

西方糕点在中国的演变及制作	瑞安市第六中学	林 晓、周瑞泮、蔡万取、韩长瑞、陈诗纯、陈培晓	周 静
关于中国传统节日及传承发展的研究	瑞安市第六中学	张雅琪、曾安妮、谢嘉琪	朱和平
钢筋铁骨散落，南区瓯语消失	瑞安市第五中学	陈莉玟、黄夏雨、龚丽丽、叶施施、张银格、郑锦雅	金梦梦
关于共享单车使用情况的调查报告	瑞安市第五中学	施展奕、陶嘉伟、夏浩男、彭康安、苏鹏	孙有新
职业体验与感悟	瑞安市第五中学	陶嘉伟	蔡平妹
关于抖音的调查和研究	瑞安市第二中学	朱均莹、孙思琪、张彬如、郑梦践	黄安静
对高中生专注力的调查	瑞安市第二中学	林民慧、施小丹、邱一恬	黄安静
关于理想信念教育的研究	瑞安市第二中学	李笑笑、黄 宸、季境伟、吴凯茜、瞿志航	黄安静
人类文明共处的金钥匙	乐清市第三中学	严楚云、方婉婷、林建才、倪豪杰、严梦玲、赵怡可	林 泉
青苹果的酸与甜	乐清市第三中学	陈贝琪、杨霏如、郑 好、万 谦、叶陈子璇、林惠雨、郑 茹、赵传昊	伍亦亦
乐清传统美食的调查	乐清市第三中学	蒋程蔓、夏丹丹、马潞渺、许娇娇、叶祎琪、林姿、吴涵培、林文洁	周朵朵
对乐清市高中生周末回家乘车难问题的调查与研究	乐清市第三中学	朱德轩、赵 迪、南优静、林媛媛、金 灿、王 楠、林锦泽	陈 斌
乐清方言的调查研究	乐清市第三中学	张 璐、吴海丹、吴安娜、徐小雅、王 跃、孔晔晗、朱鹏超、郑 楚	倪孟旭
学生阅读纸质书与电子书情况的调查与研究	乐清市第三中学	陈卉琪、丁娜娜、田静、钱炜玮、叶娴敏、杨子淇、郑春苗、郑惠伊	林 泉
嬉笑怒骂里的小名堂	乐清市第三中学	钱怡孜、余沁月、周淑云、郑依曼、管洁微、赖伊一、张美佳、陈腾博	林 泉
关于学生假期生活安排的研究调查	乐清市第三中学	王 境、黄梓航、黄路涵、李子涵、张小宇、张子一	郑媚娜
走进文化礼堂，感受文化精神	乐清市第三中学	阮凌峻、马驰程、王若丞、吕嘉恩、包义琛	南少丹
关于乐清市中学生使用支付宝情况的调查	乐清市第三中学	张宇杰、王 洁、方静静、陆林璇、杨茜茜、吴人豪、张一剑、徐靓婧	张榕榕
关于高中生音乐爱好的研究报告	乐清市第三中学	赵诚东、陆琰楚、朱梓涵、周一鸣、林苏涛、赵文武	黄小蕾
柳市地区在线教育的调查	乐清市柳市中学	郑雅婷、朱怡蓉、朱露诗、潘丽君、应允秀、李佳佳、蒋润奕	朱晓宇、黄琴丽
越剧的调查研究	乐清市柳市中学	王心雨、夏迪鑫、钱妙仰、谢艺铭、郑立翔、黄奕晟	金乐华、高曷寰
让心静下来的村落	乐清市柳市中学	陈 哲、张程程、陈 颖、郑紫依、苏 茜、郑康琦	余艳琰、陈世克
生生不息的柳川	乐清市柳市中学	魏 茹、胡丫然、孙恬妮、包佳慧、叶柯依、郑嘉颖	黄琴丽、陈世克

假期参加学习班的系列调查	乐清市柳市中学	戴利芙、黄昌荣、黄梦宇、黄煜、林沁儒、吴吟竹、	陈瑶瑶、倪晓娣
--------------	---------	-------------------------	---------