

顺德教育课程改革丛书之五

TANJIU SHIJIAN

SD

探究·实践

——初中综合实践活动案例撷英

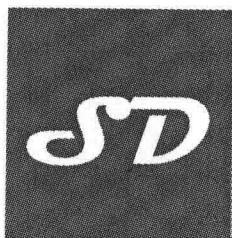
佛山市顺德区教研室 编

主 编：冯 毅



中国少年儿童新闻出版总社
中国少年儿童出版社

顺德教育课程改革丛书之五



探究·实践

——初中综合实践活动案例撷英

佛山市顺德区教研室 编

主 编：冯 毅

副 主 编：唐创强 张洁贞

主要编写人员：詹火溢 王 萍 曾小英 陈新权

林盛山 张 革 曾智品 梁仁华

尹发良 季 伟 刘良欣

图书在版编目(CIP)数据

顺德教育课程改革丛书之五·探究·实践——初中综合实践活动案例撷英·冯毅主编·
—1 版. 北京: 中国少年儿童出版社, 2009. 4

ISBN 978 - 7 - 5007 - 9134 - 8

I. 顺... II. 冯... III. 参考资料 IV. G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 180686 号

**顺德教育课程改革丛书之五
探究·实践——初中综合实践活动案例撷英**

 出版发行: 中国少年儿童新闻出版总社

中国少年儿童出版社

出版人: 李学谦

执行出版人: 赵恒峰

主 编: 冯 毅

装帧设计: 高 明

责任编辑: 赵海力

责任印务: 栾永生

社 址: 北京市东四十二条 21 号

邮政编码: 100708

电 话: 010 - 62006940

传 真: 010 - 62006941

印 刷: 广东科普印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 787 × 1092 1/16

印 张: 22.25

2009 年 4 月北京第 1 版

2009 年 4 月第 1 次印刷

字 数: 550 千字

本次印数: 1000

ISBN 978 - 7 - 5007 - 9134 - 8

图书若有印装问题, 请及时向承印厂退换。

版权所有, 侵权必究。



序

《基础教育课程改革纲要(试行)》规定,从小学三年级至高中设置综合实践活动作为必修课程。综合实践活动课程是我国基础教育课程改革的结构性突破,是一门立足学生的直接经验、回归学生的生活世界、关注学生的亲身实践的课程。它在重建时代的课程观、教学观、学习观方面具有巨大的潜力,被广大教育工作者和社会人士视为本轮课改的一个亮点、一道亮丽的风景线。然而,如何实施这门新设置的课程,学校、教师、学生都缺乏必要的经验,比如如何设定综合实践活动目标,如何生成综合实践活动主题,如何设计指导,等等。令人欣慰的是,通过广大学校、教师的辛勤耕耘,通过基层教研人员的有效指导,综合实践活动课程建设的经验和理念正在迅速生成。顺德区在综合实践活动课程建设方面的宝贵探索与经验便是这样一个范例。顺德区作为我省教育现代化试点区域,在综合实践活动课程方面也先行一步,早在上个世纪末就开始在学校进行研究性学习的尝试。进入新世纪,借着实施新课程改革、全面推进素质教育的春风,顺德区在小学、初中、高中整体开设综合实践活动课程。广大的实验教师和教学研究与管理人员在综合实践活动课程建设中积极探索,勇于实践,大胆创新,创造了许多优秀的教学案例,形成了富有借鉴意义的阶段性成果。今天,顺德区对这些阶段性成果进行了遴选、提炼和总结,将这几年学生活动案例编写出来,与广大同行分享,以期帮助教师从案例中吸取经验,引导教师更规范地开展综合实践活动。

当读到一个个充满个性的活动案例时,我们不禁为同学们提出的问题的新颖性、开展活动的积极性和创造性而激动。他们热切关注身边的社会生活、热爱家乡、热爱校园;他们成立研究小组,进行头脑风暴,收集和整理资料,调查访问,深入细致地探究多彩多姿的生活世界,并通过形式多样、生动有趣的活动展现了他们的活动成果;他们善于总结,勇于反思,注重实践,关注过程;他们变得更加关注社会现实,更富有社会责任感,更能体会民生的艰辛;他们能够手脑并用,开发潜能,创造出无限空间;他们感受到现代社会发展的规模、速度与效率,品尝到思考、探索和劳动的喜悦;他们在社会实践中认识社会、了解社会,进而发现自身的价值,思考人生的意义。这些鲜活的案例向大家呈现了他们青春成长的足音。

这套案例集记录了顺德区多年来的对综合实践活动课程的探索、思考和实践,是广大实验教师有效指导的结果,更是广大同学实践创新智慧的结晶。衷心希望广大教师从这套丛书中受到启发,结合本地本校的实际,创造性地开展工作,从而把顺德区综合实践活动课程建设提高到一个新的水平。

黄志红

2009年3月

(黄志红博士为广东省教育厅教研室教研员)



目 录

顺德区中小学综合实践活动课程教学情况综述	.....	(1)
顺德清晖园与苏州拙政园风格的对比研究	.....	(8)
顺德“基塘农业的现状调查与分析”	.....	(15)
顺德基塘生产的昨天、今天和明天	.....	(19)
顺德“鱼文化”探究	.....	(24)
揭开香云纱美丽的面纱	.....	(32)
“非典”探究	.....	(45)
空气质量与健康	.....	(66)
顺德新旧城区空气质量对比调查	.....	(74)
健康食谱的设计	.....	(79)
早餐与健康	.....	(88)
陈村的花卉与陈村的经济	.....	(97)
水的净化与环境保护	.....	(105)
探寻家乡历史 弘扬家乡文化	.....	(110)
顺德区居民出境旅游行为调查	.....	(117)
“爱我顺德,旅游顺德”	.....	(124)
均安旅游资源调查	.....	(133)
关注德胜广场 让风景永存	.....	(142)
走近逢简古桥	.....	(147)
节约一度电 贡献一份力	.....	(155)
对公民环境意识的调查与分析	.....	(163)
碧江交通状况的调查	.....	(169)
学生上(放)学交通安全调查探究报告	.....	(172)
设计一份改善城区某一地点交通状况的方案	.....	(177)





“重走长征路”	(185)
“废干电池与环保”系列活动	(196)
塑料袋的危害调查分析	(207)
白色污染的调查	(213)
“废纸的回收与再利用”综合实践案例	(219)
废报纸再利用的探究	(226)
学校生活垃圾现状调查	(234)
报纸与生活	(239)
看看我们家乡的春节习俗	(246)
体验一个现代住宅小区的文化	(252)
伦教镇中学生消费情况调查	(257)
调查一个市场的秩序	(264)
环境污染情况的调查与环保宣传活动	(272)
创作一份公益广告	(279)
关于公益广告的调查和研究	(283)
学校操场要不要整改探讨	(291)
孔雀鱼的养殖观察	(298)
多姿多彩的新世纪农业园	(308)
参观、访问清晖园	(314)
蛋壳雕花	(318)
简易路由器的制作	(323)
错放提醒电话机	(327)
科技点亮生活	(340)





顺德区中小学综合实践活动

课程教学情况综述

顺德区教研室

2009年3月

设置综合实践活动课程，是我国基础教育课程改革的亮点，这对于改变学生的学习方式，培养创新精神和实践能力，将产生深远的影响。从2002学年开始，我区进入新课程改革实验，在区教育局的统一部署下，区教研室和各镇（街道）教育组积极做好新课程改革的推动工作，各中小学努力创造条件，按照教育部颁发的《基础教育课程改革纲要（试行）》中规定，在课改起始年级开设综合实践活动课程。随着课改的深入，学校对开设综合实践活动课程的认识不断提高，学校领导和教师越来越重视，将开设综合实践活动课程作为课改工作的重、难点工作，抓紧抓好。现将我区几年来综合实践活动课程教学的基本情况综述如下。

一、准备工作与配套措施

综合实践活动是国家规定的必修课程。它是一门基于学生的直接经验，密切联系学生自身生活和社会生活、体现对基础知识基本技能综合运用的实践性课程。综合实践活动的设置既适应了学生个性发展的需要，又适应了社会发展的需要，是基础教育课程改革的重要举措。

1. 积极培训，更新理念，明确任务

2002年春学期，区教育局教研室积极筹划新课程改革的启动工作，通过全区课程改革工作的有关会议布置任务，提出要求，部署工作，进行了新课程培训，更新了学校领导和教师的理念，特别是加深了对设置综合实践活动课程的认识。

2002年已启动高中综合实践活动课程，到2004年高中全面课改又进一步将其提高到前所未有的高度。综合实践活动的必修内容有23学分，占总必修116学分的20%，其地位和重要性十分突出。区教研室、各教育组、学校对此非常重视，积极执行省的培训方案，于暑假派出了三十多位教师到广州参加省级培训，其中均安中学派出两位教导处副主任参加培训，伦教中学有15个教师参加，是全省参加培训人数最多的学校。

2004年秋学期开学以来，各校在省级培训的基础上，纷纷组织了各种形式的校本培训，如学习省教研室颁发的《指导意见》，请进来，走出去，组织专家讲座、校际交流研讨等。

2005年8月，组织高中教师参加佛山市的综合实践活动新课程培训活动，进一步扩大了教师的培训面。

区教研室先后通过转发《广东省义务教育综合实践活动教学指导意见》、《广东省普通高中新课程实验综合实践活动教学指导意见》，进一步组织教师学习，领会教学要求。同时，提出了边进行教学实践，边进行学习培训的校本培训安排，伦教汇贤中学、伦教中学、容山中学、顺德一中等很多学校进行了对教师的全员培训，加强了对教师的教学方法指导，收到良好的效果。



2006年秋学期，区教研室举办全区中学综合实践活动培训会议，参加人数初中教师150多人，高中教师120多人。分别通过初、高中教师的说课比赛交流、评委的点评，向全区推广好案例、好做法，促进了全区教学水平的提高。我们还要求每所学校派出教师参加2007年1月在中山一中举办的全省中学综合实践活动说课比赛，学习全省各地先进的教学经验。

2、强化镇（街道）与学校工作，落实课程开设

为了促进综合实践活动课程教学的顺利进行，区成立小学综合实践活动讲师团，区教研室发文要求镇（街道）建立小学、初中综合实践活动中心组，高中建立学校综合实践活动教学领导小组，校长任组长，制定学校综合实践活动课程教学方案，并建立综合实践活动科组，对综合实践活动课程进行规范化管理。

同时，要求学校按照国家和省、市新课程计划的有关要求，开足开好综合实践活动课程，课时反映到课程表上，保证综合实践活动的正常教学时间，强化日常管理。

二、课程教学的全面推进

1、成立区综合实践活动课程改革指导小组

为更好地全面推进综合实践活动课程的教学，区教研室牵头，成立了由全区骨干教师组成的区综合实践活动课程改革指导小组，发挥我区综合实践活动教学一线教师的优势，研究全区综合实践活动课程教学中的有关问题，总结和推广经验，加强指导，出谋划策，促进全区教学水平的提高。

2、制定《顺德区高中综合实践活动教学指导意见》

区综合实践活动课程改革指导小组在充分学习研究国家颁布的《指导纲要》和省提出的《指导意见》，以及分析我区教学实际情况的基础上，制定出《顺德区高中综合实践活动教学指导意见》，从课程认识（综合实践活动课程的产生、内容、原则、理念、目标、价值、地位）、课程保障（组织保障、师资保障、时间保障、资源保障、方法保障、安全保障）、课程实施（研究性学习、社会实践、社区服务等）、课程管理（建立教学质量监督制度、建立校本教研制度、建立资料管理和校本课程开发制度、建立课程评价制度）、课程评价（学校评价、教师评价、学生评价及学分认定）等五个方面规范我区综合实践活动的教学行为。

3、以检查和总结推动综合实践活动教学的全面落实

几年来，区教研室通过下学校调查视导、学校上报综合实践活动实施方案等形式检查督促课程的开设，各镇（街道）教育组积极贯彻全区的要求，加强了检查落实。2005年，各学校在积累了一定经验的基础上，对3年来的教学情况进行了全面的总结，肯定了成绩，找出了不足，提出了改进办法。

4、以案例和论文的评选牵动教学质量的提高

2002年以来，积极配合全省案例和论文的评选工作，每年都进行全区中小学综合实践活动教学案例与教学论文的评选，各教育组、学校积极推选好案例、好论文参加全区评选，并择优推荐参加市级与省级评选。几年来，一大批优秀的案例、论文获得镇（街道）、区、市、省级奖励。

5、以比赛拉动教师的教学水平上台阶

2006年11月，区教研室举办全区高、初中综合实践活动说课比赛，每所高中、镇（街道）在初选的基础上，派出选手参加全区比赛。通过比赛交流，在观摩教师中产生了很好的示范效



应，一批好教师的好经验、好做法被学习借鉴，广大教师的教学指导水平不断提高。

2008年12月，选送优秀教学实录参加市、省初中综合实践活动教学录像比赛，取得了较好的成绩。

6. 以典型学校带动综合实践活动教学的均衡发展

2005年以来，先后向省教研室推荐两批样本学校，如西山小学、大良实验小学、嘉信西山小学、一中德胜学校、顺德一中、容山中学、龙江中学、伦教中学等，通过抓典型，发挥示范作用，带动全区综合实践活动教学的均衡发展。

7. 建设综合实践活动课程教学资源库

伦教中学作为区综合实践活动课程教学资源库建设的骨干学校，领导重视，教师积极性高，积极筛选优秀教学案例进行资源库建设，为全区综合实践活动的教学提供了较丰富的范例。

三、课程教学的校本特色

综合实践活动课程是生成性课程，为教与学双方创造性的发挥提供了广阔的空间，学生在思维的碰撞中闪出创新的火花，在实践与体验中能力得以发展。各学校在指导学生与自我、学生与社会、学生与自然的探索中充分利用学校的有利条件，引导学生关注生活、关注校园、关注社区、关注自然、关注社会，体现地方特色特别是校本特色的实践活动形式与内容都十分丰富，异彩纷呈。

1. 以关注社会、增强责任感为主题的社会实践活动

华侨中学组织历时4天的“阳山体验之旅”社会实践活动，让学生走进粤北山区阳山县城体验当地学生的日常生活，感受他们勤奋学习，力图用知识改变命运的奋斗激情，体悟人生的真谛。碧桂园学校组织“江门行”、“阳江三日行”社会实践活动，引导学生关心社会、关心自然，培养学生的管理能力、协作能力以及解决问题的能力和团队精神。

国华纪念中学根据学生来自全国各地的贫困地区的特点，学校从本校的培养目标出发，为了让学生深入了解社会，认识我国的基本国情，增强学生的社会责任感，并由此进一步学会做人、学会做事，培养学生各方面的综合能力，学校利用每年暑假，开设了社会实践系列课程：按照学生家乡自然地理位置，组成若干个活动小组，选出组长、由组长带领组员密切合作，自主开展社会实践活动，确定调查主题、联系调查单位、制定调查计划等所有工作都有小组成员合作完成，在活动中锻炼各方面能力，学校每年编印一册《社会调查文集》。

2. 以提高学生科技素养为核心的科技创新研究性学习活动

西山小学开展小学生科技素养发展实验研究，探索培养小学生科技素养活动方法、途径。如开展科技小发明的创作活动，组织科技设计、制作、竞赛等，制作出“普及型视频教学显微镜”、“拉链未合报警器”等优秀作品。养蚕实践探究活动，教师指导到位，学生积极性高，初步组建西山小学科技活动资源（养蚕）网页，同时探索建立明确的科学素养发展目标和评价体系，以科学技能作为评价重点，形成自评、师评、生评、家评综合评价方式。

嘉信西山小学积极改变学生的学习方式，强化学生对学习过程的主动参与和对知识的自主建构，重视学生学习活动的设计和展示，倡导自主探索、操作实践、合作交流等多样化的学习方式，渗透研究性学习，把教学与学生经验、社区生活、社会实践结合起来，培养学生的创新素质和实践能力。



大良实验小学以“科学实践活动促进学生素质发展的研究”为课题，成立了生物生长观察研究小组、环境与生物研究小组、创造与发明小组，开展丰富多样的实践活动；在实践活动中，学生共完成了60项作品，如新型墨水瓶、自动喂鱼机、《水体污染对水草生长的研究报告》等，建起了内容丰富的网站。同时，制定出“一个档案袋、二份最佳作品、三分钟演讲、四级评议表”的评价方法，向校本课程建设迈出了重要的一步。

一中德胜学校指导学生制出自动计时器；大良梁开中学电脑智能机器人、“三模”研究与制作活动成绩不凡；杏坛中学的学生制作并改进单级水火箭、碧桂园学校从关注生活出发，指导学生做出“方便提瓶器”、《学生座椅改造方案》等作品；伦教中学指导学生制作“高保真音箱”、“简易路由器”等作品。这些很有创意的作品，部分已取得专利。

3、以提高学生文化素养为核心的地方文化探究活动

容桂小学的“走进粤剧”活动主题鲜明，组织学生参观粤剧博物馆，查阅顺德粤剧名人资料，欣赏粤剧表演，与粤剧演员座谈交流，了解粤剧文化，提高文化品位。

容桂南环小学的《茶与生活》、大良实验小学的《双皮奶的探究实践》、伦教汇贤中学的《顺德“鱼文化”探究》、伦教翁祐中学的《体验一个现代住宅小区的文化》、李兆基中学的《凉茶文化的探究》、顺德一中的《小吃与小吃文化》、桂洲中学的《醒狮文化的探索》，容山中学的“容桂风物潮流文化”系列研究活动，等等。学生在研究中，领略了文化的魅力，受到了文化的熏陶。

4、以了解民生、服务社群为主线的社会调查与社区服务活动

顺德一中附小的《把我的爱心献给你——慈善“拍卖会”》、青云中学的《“扶貧獻愛心”义卖筹款活动》、郑裕彤中学的《顺德外来务工人员问题的调查》、顺德一中的《大良镇城区老人晚年生活调查》、勒流中学的《勒流镇敬老院老人生活状况调查》、容山中学为民服务日活动、龙江中学高二（2）班社区服务系列活动等，伦教翁祐中学的《设计一份改善城区某一地点交通状况的方案》等“五个一”综合实践活动。这些活动，对于培养学生的公民意识、参与意识、社会责任意识和，形成诚恳助人、乐于奉献的精神，使学生自觉服务社会，对他人、对社会富有爱心，形成学生健康、进取的生活态度产生积极的作用。

5、以学农、培养劳动技能为主要内容的实践活动

乐从大墩中学的体验农田耕作贴近生产实际；陈村中心小学建立农耕文化园，结合本地花卉种植的特色，指导学生种花、养花、赏花，让学生体验劳动的艰辛与乐趣，形成系列“作业”，有检查有评价，进行课程化管理。

6、以“家校结合”为特征的创新型综合实践活动

一些学校在实践中积极探索，在综合实践活动课程的制度、形态和管理上大胆创新，充分利用丰富的家长资源，创建了“家校结合”型的综合实践活动教学体系。

大良西山小学、嘉信西山小学的养蚕实践探究活动，家长及时介入管理与指导；一中附小的家长进校园，根据课程开设的规范要求，按照教学原则和程序做综合实践活动“导师”，指导学生探究实践，学校严格按照“课程化”进行运作。家长选取的探究内容内容多样化，有与现实生活、经济、社会密切相关的问题，也有最新、前沿的科学技术，紧跟科技发展的时代步伐。目前，已经开出了探究活动课50多种。



7. 以跨学科、运用多学科知识探究自然与社会多方面问题为特征的研究性学习活动

陈村镇初级中学指导学生研究陈村的花卉与陈村的经济、龙江中学指导学生做水质调查与简易测试及分析。

顺德一中的研究性学习方案周详，包括了方案的制定和学习，课题的提出，学生选题、写开题报告、研究方法、写结题报告的辅导等，研究性学习力度大、研究内容丰富，如案例《化工产业与顺德经济》等；郑裕彤中学的学生消费状况的调查、华侨中学的顺峰山植被的调查、李兆基中学的环境教育成“品牌”，关注生活、关注生态；杏坛中学、勒流中学、北滘中学以当地经济、社会和环境为内容，组织学生开展有特色的实践活动；容山中学以“探索企业的成功历程”等课题成立了273个研究小组；伦教中学的研究性学习方案系统全面，突出可操作性，明确了各部门和人员的岗位职责，包括领导小组职责、教务处职责、政教处职责、总务处职责、年级组长职责、班主任职责、指导教师职责、课题组长（学生）职责等，做到职责分明，并落实了课题指导教师、学生小组成员，举行了全校性的开题大会，并进行了阶段检查和小结，力度很大，全面推进综合实践活动课程的教学，如案例《顺德家电业发展现状及前景分析》等。同时，伦教中学也在积极探索综合实践活动课程的评价与学分认定等管理办法，做到组织落实、管理到位，统筹安排全校的综合实践活动，努力营造综合实践活动课程的校园文化氛围。

四、教学成果

1. 教学案例数量多、质量高，教学活动形式多样

几年来的教学实践，各学校创造出了丰富的案例，据不完全统计，全区小学案例1930个、其中获区、市、省级奖励的案例245个；初中研究性学习案例2499个、社区服务案例477个、社会实践案例425个，制作类案例246个，其中获区、市、省级奖励的案例121个；高中研究性学习案例4719个、社区服务案例731个、社会实践案例587个，其中获区、市、省级奖励的案例111个；特别是中小学的一大批案例如大良嘉信西山小学的《走进植物王国》、容桂四基中学的《空气质量与健康》、伦教中学的《顺德家电业现状及发展前景的调查研究》等获省一等奖，体现了较高的质量。

在课题证题过程中，根据不同的情况与要求，采用文献研究、实地考察、调查访问、试验观察等形式组织教学活动。此外，全区各校在教学中，举办的开题、结题报告会等大型教学活动达到小学239场，初中63场，高中66场。2004年6月，伦教中学组织了有近60个活动项目的大型展示观摩活动，省教研室黄志红老师等有关专家观摩后给予很高的评价。

2. 促进学生综合素质的提高和教师的专业发展

综合实践活动课程教学的成果更体现在学生综合素质的提高和教师的专业发展上。碧桂园学校、伦教中学引导学生观察生活，着力考虑解决困扰人们日常生活中的问题，制作出了一批小发明作品，取得了多项专利。广大学生在研究日记与小论文中，纷纷谈到综合实践活动课程教学为他们提供了自主学习的新途径，学生在深入生活、走向社会、亲近自然，在探究、操作、调查、访问、考察、服务等实践的过程中亲历和体验，体会深、收获大，学到全新的知识，掌握了自主学习的一些基本方法，成功感和责任感增强，学习主动性及获取知识的能力明显提高。

广大教师在指导好课题研究的同时，关注综合实践活动课程教学中的新情况，研究新问题，积极思考着如何提高教学质量，教学能力与水平不断提高，几年来，撰写了大量的教学研究论文，据不完全统计，小学有210篇论文获区、市、省级奖励；初中有122篇论文获区、市、省



级奖励；高中有 46 篇论文获区、市、省级奖励。

设置综合实践活动课程对教师的教学理念、手段、模式等提出了新的挑战，教师在指导学生的活动中锻炼了自己的能力，一批研究型的教师正在成长。如西山小学的养蚕综合实践活动、大良实验小学的“科学实践活动促进学生素质发展的研究”等，受到专家的高度赞赏；顺德一中孔庆敏老师的《研究性学习实施过程中教师的指导策略》获 2004 年市、省优秀教育科研成果一等奖。

3、比赛获奖档次高

2003 年第二届全国中小学劳技教育创新作品比赛中，大良实验小学的《新型墨水瓶》（指导教师罗敏）、大良西山小学的《普及型视频教学显微镜》（指导教周郭旺）双获金奖。大良西山小学的《拉链未合报警器》（指导教周郭旺）获 2005 年第三届全国中小学劳技教育创新作品比赛金奖。

2006 年 11 月，经过区说课比赛评选，推荐优秀案例参加市比赛，其中初高各有 1 个案例脱颖而出，获市一等奖，代表市参加省比赛，结果又力挫群雄，双获省一等奖。

2008 年 12 月，选送 3 个优秀教学实录参加市、省初中综合实践活动教学录像比赛，取得了较好的成绩，其中 1 个案例获市一等奖、省二等奖。

4、为综合实践活动的课程建设做出积极的贡献

(1) 伦教中学的经验总结《抓好综合实践活动，实现学校可持续发展》在全国中小学综合实践活动研讨会上交流（2004 年 3 月，大连）。顺德一中的综合实践活动课程实施方案被省教研室采用，编入广东省地方课程高中《综合实践活动（必修）教师用书》。龙江中学的案例《龙江镇水质调查与简易测试分析》（指导教师：黄志霞、曾洁红、欧少红）走出国界，由省教研室黄志红老师推荐到瑞典，作为国际环境教育培训的案例学习资料。

(2) 我区有 13 个优秀案例被省教研室采用，编入广东省地方课程初、高中《综合实践活动（必修）》，是全省被采用案例最多的区（县）级单位。我区广大教师的努力，为省的地方课程建设作出了积极的贡献。

①6 个初中案例由省教研室编入广东省地方课程初中《综合实践活动（必修）》。

学 校	指导教师	案例名称
伦教中学	张文军、陆显桐、唐绍祥	“非典”专题
伦教翁祐中学	梁柳媚	创作一份公益广告
龙江中学	黄志霞、曾洁红、欧少红	龙江镇水质调查与简易测试分析
龙江中学	黄志霞	蛋壳雕花
容桂红旗中学	林海蓉	学校的操场要不要整改的探讨
李兆基中学	谢树亮	探究干电池对动植物的影响

②7 个高中案例由省教研室编入广东省地方课程高中《综合实践活动（必修）》。

学 校	指导教师	案例名称
顺德一中	廖芝青、曾惠萍	顺德一中研究性学习结题报告
伦教中学	曾武飞、陈相生	顺德家电业现状及发展前景的调查研究



容桂中学	杨爱民、黄雄华、李文梅	走进社会，服务社会 ——“结对子，献爱心”活动纪实
李兆基中学	沈红英	参观大门污水处理厂
容山中学		访问人才交流中心职业介绍所
勒流中学	任雁妍	关于中学生使用手机情况的调查
国华纪念中学		梅州农村社会调查

5、逐步开发和建立校本课程

经过多教学实践，积累丰富资料的基础上，有些学校正在编印案例集或开发校本课程。如顺德一中的《研究，从问题开始——学生研究性学习论文集》、国华纪念中学的《社会调查文集》、容山中学的《研究性学习专刊》、龙江中学的《优秀案例选》等，伦教中学的《劳技制作》和《综合实践活动操作用书》已正式出版。

6、以较高的质量通过省高中教学水平的评估

2007~2008年广东省高中教学水平评估是我区综合实践活动教学情况的全面检阅，评估专家通过查阅资料、教学观摩、调查访谈等方式对全区19所高中的综合实践活动的教学情况进行了全面的核查，评估结果，全部以合格以上通过，大部分学校达到了优秀，评估专家给予了充分的肯定和高度的评价。

五、存在问题与对策

由于综合实践活动是一门全新的课程，学校存在着认识和经验的不足，以及一些条件的限制，重视程度还不够，所以，我区的综合实践活动的教学情况还不平衡。如有的学校课程意识不足，把综合实践活动课程降格为一般的活动课；有的学校在操作上简单化，把本该是一门独立课程的综合实践活动分解成为学科内容，研究性学习变成了这些学科课堂上的一种学习方式；有的学校认为，开综合实践活动课是权宜之计。诸如此类问题，均与国家基础教育课程改革的目标相背离。为进一步做好我区的基础教育课程改革工作，保证综合实践活动课程的规范开设，提出今后工作设想如下：

1、进一步提高学校领导和教师对国家基础教育课程改革意义的认识，树立课程意识，贯彻好教育部颁发的《基础教育课程改革纲要（试行）》，依法治教，按照教育部颁布的《义务教育课程设置实验方案》、《普通高中课程方案（实验）》，规范开足开好综合实践活动课。

2、综合实践活动课涉及面广，涉及到全校教师，跨班、跨年级、跨学科，人数多；同时活动内容、形式、场所多种多样，这对学校的教学管理提出了新的挑战。因此，各校加大统筹管理的力度，建立保障制度。通过成立综合实践活动课程领导小组和常设性的科组，规划、协调本校综合实践活动课的开设、检查和落实，组织校本教研，制定过程监控、评价和活动记录档案管理等系列办法，根据国家要求，按照一门独立的课程进行严格管理。

3、高中课改突出了综合实践活动课程的重要性和地位，关系到学生素质的提高与高校的选拔招生。所以，必须按照教育部颁布的《义务教育课程设置实验方案》、《普通高中课程方案（实验）》的要求，加强对中小学进行课程设置情况和教学过程情况的检查，确保综合实践活动课程教学的规范进行，进一步提高教学质量。



顺德清晖园与苏州拙政园风格的对比研究

华侨中学

参与学生：初二学生

指导教师：姚育平 容奇君

教学设计

一、活动主题的提出

1、顺德城市的发展与建设，越来越重视城市文化品位的提高，而对南粤园林文化的研究、是不可或缺的部分。

2、假日经济的兴起，旅游作为一种黄金产业引起了人们的关注，市民急需提高文化素养，了解南粤文化博大精深的内涵。

二、活动的具体目标

1、通过调查、访谈、信息查询，了解两地（清晖园与拙政园）在建筑风格,开发的现状与前景等方面存在哪些差异，并结合其旅游资源特点及自己已有的各学科知识，就两地今后的发展提出一些建设性的建议。

2、在活动中锻炼学生的社会实践能力，提高人际交往能力，培养团队合作精神。

3、学会寻找信息，提高分析处理信息的能力；提高参与意识及学以致用的能力。将课本知识与实践知识相联系，学会撰写调研报告。

4、通过参观学习了解祖国博大精深的文化，领略祖国的山川秀美，激发学生热爱家乡、热爱祖国的高尚情操。

三、活动实施的具体过程、方式

1、活动步骤：主要任务和阶段目标

(1) 4周社会联系、实地调查和上网查阅有关资料，掌握清晖园和苏州拙政园的旅游资源情况，并作理性分析

(2) 1周小组讨论、专家访谈了解两地发展策略与前景，并提出建议

(3) 2周起草论文草稿、听取专家建议确定论文框架

(4) 1周成果汇总、完成论文并递交相关部门

2、活动地点

顺德清晖园

顺德“顺之旅”旅游公司

学校信息资料查询中心

3、具体进程

(1) 确定考察地点及访谈对象，由全班同学共同商量、讨论决定



(2) 根据考察地点及访谈对象进行分组

全班同学分成三组(根据兴趣、爱好,采用自愿组合的方法)。第一、第二组分赴“顺之旅”旅游公司,负责对清晖园进行访谈和实地考察、调研,第三组主要负责网上查询、整理拙政园历史、建筑风格资料。

(3) 各小组分别实地考察、调研、访谈,并整理所得资料,查询相关资料,形成调研报告。

(4) 各小组派一代表在全班交流活动心得,共同分享所思、所悟、所历。

小组中每位同学口头交流,每位同学把自己感触最深的一点写出来与全班同学共享,小组派一位代表全班交流。在此基础上,商量确定两地对比研究项目,再由写作小组执笔形成初稿,交由全班同学提出修改意见,反复修改,最后定稿。

五、成果展示

A、两地对比研究结果如下:

(1) 地理位置与交通概况

清晖园位于顺德大良清晖路,新世界中心商场对面,居于闹市区,交通便利。拙政园位于苏州娄门内东北街178号,是苏州园林中最著名的旅游景点。

(2) 历史发展概况

清晖园原为明末壮元黄士俊府第,后为清朝进士龙应时购得。嘉庆年五年(1800年)应时之子翰林龙廷槐辞官南归,筑园奉母。其后,复经廷槐之子龙元任,孙龙景灿,曾孙龙诸慧,一门数代精心管建,格局始臻定型。抗日战争期间,龙氏家人避居海外,庭院日趋残破。一九五九年,中共广东省委书记陶铸莅临视察,深为关注,批专款修复。一九九六年,顺德市委、市政府鉴于其历史、艺术和观赏价值,对清晖园进行扩建,面积由七千多平方米增至二万二千多平方米,以重现名园精髓,以接待海外广大游客。

拙政园明正德八年(1513)前后,王献臣用大宏寺的部分基地造园,他在嘉靖、正德年间官居监察御史,晚年仕途不得意,罢官而归,买地造园,借《闲居赋》“拙者之为政”句意,取名为拙政园。现园大体为清末规模,经修复扩建。

(3) 得名原因

清晖园,取名“清晖”,乃象征“水木清华”之意。

拙政园用晋代潘岳《闲居赋》中“拙者之为政”句意为园名。

(4) 规划设计

清晖园面积二万二千多平方米,园内桥、廊、院、路,都结合地形安排。由入口经笔生花馆前小院,沿路直行,穿过月洞,转至主庭。路线虽然平直,但穿行几个不同格调的小院,并不使人感到单调。主庭为方塘水庭,临塘筑廊,布置虽较平直,但建筑群的组合,运用了建筑物之间的大小高低错落和虚实隐露多变的手法,取得了良好的景观效果。

拙政园现有面积约62亩,分为东区(原“归田园居”)、中区(原“拙政园”)、西区(原“补园”)三部分。东区,面积约31亩,现有景物大多为新建。园的入口设在南端,经门廊、前院,过兰雪堂,即进入园内。中区,全园精华所在,面积约18.5亩,其中水面占1/3。水面有分有聚,临水建有形体各不相同,位置参差错落的楼台亭榭多处。主厅远香堂为原园主宴饮宾客之所,



四面长窗通透，可环览园中景色；厅北有临池平台，隔水可欣赏岛山和远处亭榭；南侧为小潭、曲桥和黄石假山；西循曲廊，接小沧浪廊桥和水院；东经圆洞门入枇杷园，园中以轩廊小院数区自成天地，外绕波形云墙和复廊，内植枇杷、海棠、芭蕉、木樨、竹等花木，建筑处理和庭院布置都很雅致精巧。西区，面积约 12.5 亩，有曲折水面和中区大池相接。建筑以南侧的鸳鸯厅为最大，方形平面带四耳室，厅内以隔扇和挂落划分为南北两部。

（5）著名景点

清晖园主要景点船厅、碧溪草堂、澄漪亭、花亭、惜阴书屋、竹宛、归寄庐、笔生花馆、斗洞、红蕖书屋、凤来峰、读云轩、沫英洞、留芬阁等，造型构筑别具匠心，各具情态，灵巧雅致，拙政园景点有“香洲”、“小沧浪”、“别有洞天”、“十八曼陀罗花馆”、“三十六鸳鸯馆”、“与谁同坐轩”等。

（6）建筑特色对比

清晖园内水木清华，景致清雅优美，龙家故宅与扩建新景融为一体，利用碧水、绿树、吉墙、漏窗、石山、小桥、曲廊等与亭台楼阁交互融合。布置虽较平直，但建筑群的组合，运用了建筑物之间的大小高低错落和虚实隐露多变的手法，取得了良好的景观效果。

拙政园的特点是园林的分割和布局非常巧妙，把有限的空间进行分割，充分采用了借景和对景等造园艺术，园以水景取胜，平淡简远，朴素大方，是典型的苏州民居，也保持了明代园林疏朗典雅的古朴风格。王献臣在建园之期，曾请吴门画派的代表人物文征明为其设计蓝图，形成以水为主，疏朗平淡，近乎自然风景的园林。

（7）文化氛围

清晖园集我国古代建筑、园林、雕刻、诗书、灰雕等艺术于一身，突出了我国庭院建筑中雄、奇、险、幽、秀、旷的特点。建筑物之雕镂绘饰，多以岭南佳木花鸟为题材，古今名人题写之楹联匾额比比皆是，大部分门窗玻璃为清代从欧洲进口经蚀刻加工的套色玻璃制品，古朴精美，品味无穷。

拙政园多水，因有江南才子文征明参与设计，文人气息尤其浓厚，处处诗情画意。拙政园充分挖掘传统文化内涵，西部的盆景园和中部的雅石斋分别展示了苏派盆景与中华奇石，雅俗共赏，陶冶情操。

（8）花卉栽种

清晖园园内花卉果木逾百种。除了岭南园林常用的果树，还栽种了苏杭园林特有的紫竹、枸骨、紫藤、五针松、金钱松、七瓜枫、羽毛枫等，并从山东等地刻意搜集了龙顺枣、龙爪槐等北京树种，品种丰富，多姿多彩，其中银杏、沙柳、紫藤、龙眼、水松等古木树龄已有百年有余，一年四季，葱茏满目，与古色古香之楼阁亭榭交相掩映，倘佯其间，步移景换，令人流连忘返。

拙政园充分推出自己的特色花卉，每年春夏两季举办杜鹃花节和荷花节；花姿烂漫，清香远溢，使素雅幽静的古典园林充满了勃勃生机。

六、活动的结果与评价

同学们通过实地考察、感受，走访专家、听取介绍，图书查阅、网上信息查询等方式对



两地环境条件、发展现状、发展前景、资源开发、发展策略等进行对比分析，并提出了自己的看法、观点，形成了《顺德清晖园与苏州拙政园风格的对比研究》的调研报告，并就两地今后的发展提出了若干建议。通过这近两个月的综合实践活动，同学们的精神面貌发生了极大的变化，他们的性格变得比以前开朗、活泼、学习积极、主动、更会与人合作，也会关心周围的人与事，考虑问题更加全面，做事更加自信，同学间关系更加融洽……忽然间老师和家长们感觉孩子们长大了许多。

学习活动案例

一、活动主题的提出

1、南粤文化的内涵博大精深，作为南粤子弟的我们非常渴望也十分应该了解我们身边的文化，而位于我们家乡顺德大良的清晖园就是一个很好的选择。

2、经常听人说，顺德文化层次不高，这引起了我们的思考，我们希望能深入了解南粤文化，同时在本次活动中能为弘扬南粤文化作一些应作努力。因此，我们提出课程活动的名称：顺德清晖园与苏州拙政园风格的对比研究。

二、活动目标

- 1、学习围绕问题开展调研性的活动，从而培养发现问题、分析问题、解决问题的能力。
- 2、培养参与社会调查、参观考察、交流合作等综合实践能力。
- 3、引导学习运用各种手段去收集、查找、选择、组合信息。

三、活动实施的具体过程、方式

1、活动步骤：

主要任务和阶段目标

(1) 第1—4周实地调查，利用星期六、星期天我们到清晖园参观，并由导游介绍清晖园现有状况和悠久的历史。回家后上网查阅有关资料，掌握清晖园和苏州园林的旅游资源情况，并作要点记录。

(2) 第5周教师组织学生进行交流，让学生谈一谈参观后的感受。接着是小组讨论：我们分成八个四人小组，首先就我们搜集的资料作一个分别的介绍，然后就大家有疑问或者争论的问题进行小组讨论。在老师的进一步指导和启发下，我们终于对一些有争议的问题有更深入的了解。并且老师还让我们一同在网上查找一系列专家访谈，了解两地发展策略与前景。

(3) 第6—7周起草论文草稿、听取老师和旅行社的叔叔阿姨们建议确定论文框架。

(4) 第8周成果汇总完成论文并递交相关部门。

2、活动地点

顺德清晖园

顺德“顺之旅”旅游公司

学校信息资料查询中心

3、具体进程

