

## 教学简讯

1. 我校新增四个校外实践基地。10月26日, 音乐学院、影视艺术学院与高新区联合举办大连高新区员工文化艺术培训基地暨辽宁师范大学艺术实践基地揭牌仪式。11月5日, 数学学院与大连方圆顾问管理有限公司共建实践教学基地签约。11月15日, 我校首个教师教育创新实验区康平县实验区举行签约揭牌仪式。11月22日, 我校与鞍山市台安县高中共建教师教育创新实践与研究基地签约。(实践科)

2. 根据《辽宁省教育厅办公室关于开展辽宁省普通高等学校学士学位授予规范性检查工作的通知》(辽教办发[2012]298号)精神, 我校对学士学位授予规范性情况进行了深入细致地自查, 并形成自查报告上报省教育厅。(教务科)

3. 11月22日, 我校曲维副校长、教务处苑晓杰处长、教育学院朱宁波教授、教务处李凝副处长、薛猛老师共同出席了辽宁省创新教师教育实践教学模式项目成果展示暨经验交流会, 曲维副校长代表我校做了主题发言。(实践科)

4. 近日, 教务处完成了2012-2013学年第二学期的排课工作, 共涉及教学任务1980条, 其中必修课1119条, 专业选修课787条, 公共选修课74条。(教务科)

5. 本学期开学以来, 教务处针对本科教学工作推行了严肃教学纪律、规范教学秩序、整顿教学环境等一系列举措, 组织教学环境、秩序检查60余次, 听课30余节, 促进了教风学风建设。(教务科)

6. 日前, 教育部公布了第一批“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材书目, 我校薛猛老师独立编写的教材《中学语文教育实习行动策略》入选, 本次入选教材共有1102种。(教材科)

7. 12月12日下午, 教务处在主楼301会议室召开教学工作会议, 布置期末工作。特别是对大学英语四、六级考试和期末考试的组织安排、安全技防以及学生诚信考试教育等工作进行了周密部署。各二级学院教学副院长、教学秘书以及教务处相关人员参加了会议, 曲维副校长出席会议并讲话。(教学研究室)

8. 12月24日, 根据《辽宁省教育厅关于开展教师教育精品资源共享课建设工作的通知》要求, 经学院推荐, 学校评审, 我校推荐8门课程参评。(实践科)

9. 11月27日, 我校在文科1号楼719室举行首届大学生教学技能创新竞赛, 比赛邀请了知名专家担任评委, 采取现场评分和公示的办法, 共产生了三个类别的奖项。其中, 历史文化旅游学院的解书卉同学获得文科组一等奖, 物理与电子工程学院李亭亭同学获得理科组一等奖, 体育学院王森同学获得艺体组一等奖, 另有11名同学分获二三等奖。(实践科)

10. 为配合教务处开展的大学生教学技能创新竞赛, 城市与环境学院于11月举办了本科生测量技术大赛, 经过初赛、复赛, 最终16名学生进入决赛, 其中一等奖1名, 二等奖3名, 三等奖6名。此次竞赛为备战即将举行的全国大学生测量大赛做好了铺垫。(城市与环境学院)

## 法学院召开“创新卓越法律人才培养模式专题研讨会”

11月16日, 法学院召开了“创新卓越法律人才培养模式专题研讨会”。本次研讨会由夏红副院长主持, 法学院的全体教师参加了会议。会上王祖书、毛淑玲、梁剑兵、顾瑞、刘安宁5位老师分别围绕从师之道、教书之选、课程新模式、授课新方法、教学新思考等五个方面作了主题发言, 并展示了部分教学成果。各位老师的精彩发言引起了全体教师的强烈共鸣, 院长丁慧教授结合当下法学专业人才培养模式改革的最新动向对发言进行了点评和总结。通过此次研讨会, 法学院全体教师统一了思想, 澄清了认识。“创新卓越法律人才培养模式专题研讨会”既是对法学人才培养模式经验的一次深刻总结, 同时也吹响了进一步深化法学教学改革的号角。(法学院)

## 美术学院举办系列课程学生作业展

2012年11月, 随着阶段性课程的完成, 美术学院陆续推出了学生作业展, 向全校师生汇报教学成果。

11月1日, 在田家炳教学楼四、五楼大厅举办了“景观模型作业展”, 展出曹仁宇老师指导的“景观模型”课程共11件学生作业。同时, 在四楼大厅举办了“2010级师范专业写生作品展”, 联合展出林曰惠、关伟、张兵涛三位老师指导的“风景写生”课程共44件学生作品。12日, 在二、三楼大厅举办了“2009级美术学专业抽象语言·现代水墨作业联展”, 联合展出由齐俊生、张兵涛两位老师指导的“抽象语言”、“现代水墨”两门课程共74件(组)学生作业。22日, 在四楼大厅举办“木版画实践室作业汇报展”, 用高清喷绘展板的形式, 展示陈邕工作室简介、陈邕作品3幅、交流图像、学生作品创作说明选2篇、学生作业选86幅(组)、学生获奖证书25个。

同时, 学院更换了田家炳教学楼A区走廊陈列的部分学生作品。目前二、三楼的走廊陈列油画、国画、素描、水彩、装置拼贴、设计构成等学生作品总计55幅(组)。

学生作业展一方面能鼓励学生绘制高质量的课程作业, 在促进学习的同时也为不同年级的学生提供了专业交流的平台; 另一方面, 展出学生作品实现了公共空间的美化, 在教学楼中营造了文化氛围。今后学院将坚持举办学生作业展, 使之常态化, 成为提高美术学院教学质量的有效途径。(美术学院)

## 大连市初中生物骨干教师来生命科学学院参观考察

12月6日, 大连市初中生物骨干教师一行30人在市教育学院初中教师教育中心刘霞老师的带领下来到生命科学学院参观考察, 王信毅书记、那杰副院长、杜艳梅副书记、邹伟教授以及学院各系主任和相关师生接待来访。双方在学院会议室展开亲切交流, 就面向基础教育的创新人才培养、科教科普平台建设、师资培训服务等领域进行了深入的探讨。随后骨干教师们参观了学院教学实验室、生物标本馆(辽宁省科普基地)和部分科研实验室。

骨干教师们对学院的热情接待表示由衷感谢, 同时邀请各位领导和老师进一步深入基础教育实际, 共谋发展, 共创辉煌。(生命科学学院)

## 历史文化旅游学院举办青年教师系列教学沙龙活动

为切实提高本科生培养质量, 提升教师队伍特别是青年教师队伍的业务水平和教学能力, 发扬以“老”带新的优良传统, 营造乐教、善教的教學氛围, 历史文化旅游学院开展了为期一年的“一脉相传传帮带”主题教学沙龙活动, 取得了很好的效果。

在广泛调研的基础上, 历史文化旅游学院年初提出了开展以提升青年教师教学能力为主题的教学沙龙, 沙龙采取专家讲授、答疑的方式, 将骨干教师的教学经验与青年教师分享。

活动先后邀请赵毅教授、田广林教授、刘贵福教授、谢景芳教授、喻大华教授等专家进行讲授。这些专家中, 既有国务院政府特殊津贴获得者, 曾宪梓教育基金会高等师范院校优秀教师奖获得者; 也有“全国育人先进个人”、辽宁省教学名师。他们认为, 扎实的专业知识, 创新的研究心得, 广博的知识体系, 演讲式的教学激情, 启发式的教学方法, 是带动学生注意力、吸引学生听课兴趣的关键。除此之外, 要掌握一定的课堂控制技巧, 语言风趣、幽默, 追踪前沿, 多元观点。

每次讲授结束后, 主讲教师都与青年教师沟通交流, 共同探讨青年教师在教学过程中遇到的问题和困惑, 教学沙龙活动为青年教师成长成才提供了交流平台。(历史文化旅游学院)

## 校领导深入本科教学一线听课

本学期开学以来, 为全面了解本科教学情况, 有效推进教学改革, 促进青年教师提高教育教学能力, 韩增林校长在教务处相关人员的陪同下, 多次深入教学一线听课、检查。

9月26日, 韩校长一行走进文科楼, 对教学秩序、教学环境、教学保障等情况进行了全面检查, 并认真听取了体育学院青年教师刘丽娜讲授的“体育经济学”课程。课后, 韩校长与授课教师和体育学院于文谦院长进行了亲切交谈, 他对授课教师的教学基本功、课堂教学组织能力、师生互动等课堂教学表现以及体育学院在提升青年教师教育教学能力方面所做的工作给予了充分肯定, 同时也从教学方法、教学手段、多媒体课件运用等方面提出了宝贵的意见和建议, 并鼓励教师把更大的热情投入到本科教学工作中, 努力提高课堂教学质量。

10月24日, 韩校长一行来到西山校区, 听取了历史文化旅游学院青年教师王丽华讲授的“旅游美学”课程。课间, 韩校长对课堂教学方法和效果给予了肯定, 并向学院领导和老师提出了建议和期望。在与历史文化旅游学院田广林院长和刘贵福书记交谈时, 韩校长提到: 青年教师要尽快转变角色, 虚心请教, 提高业务能力, 胜任教学工作; 学院要为青年教师制定详尽的教学能力提升计划, 统筹规划, 认真实施, 引导教师把精力集中到人才培养上来; 要通过建立团队合作机制, 改革教学内容和方法, 开发教学资源, 促进教学研讨和教学经验交流, 推进教学工作的传、帮、带, 切实提高青年教师的专业水平和教学能力。韩校长还指出, 听课、评课是研究课堂教学、提高教师教学水平的行之有效的方法和手段, 希望学院要认真落实听课制度, 在听课中及时发现值得总结、推广的经验或存在的问题, 进一步探究教育教学方法, 倾听广大学生对学校教学工作、管理工作的建议, 努力提高我校本科教学质量和人才培养质量。

韩校长表示, 今后校领导及相关职能部门要经常深入课堂教学一线, 着力解决教师教学和学生学习中存在的具体问题, 为广大师生创造更好的教学和学习环境。(教学研究室)



辽宁师范大学

## 教学简报

第三期

教务处

2013年1月



## 我校本科专业目录整理审核工作顺利完成

日前, 教育部印发了《普通高等学校本科专业目录(2012)》、《普通高等学校本科专业设置管理规定》(教高[2012]9号)、《关于做好普通高等学校现设本科专业整理和2012年度普通高等学校本科专业申报工作的通知》(教高厅函[2012]34号)。围绕教育部文件精神, 我校认真开展了全日制普通类本科专业的整理工作, 历经一个多月的征求学院意见、专家论证、校领导研讨决定、上报教育部, 截至11月23日教育部审核通过我校《新旧专业对照整理表》, 学校已全面顺利完成此次本科专业整理工作。

专业目录是高等教育工作的基本指导性文件之一, 它规定专业划分、名称及所属门类, 是设置和调整专业、实施人才培养、安排招生、授予学位、指导就业, 进行教育统计和人才需求预测等工作的重要依据。此次教育部印发的本科专

业目录在学科门类、专业类、专业设置上都做了适当的调整, 设置12个学科门类, 92个专业类, 506种专业; 新目录专业分为基本专业(352种)和特设专业(154种), 并确定了62种专业为国家控制布点专业。我校此次全日制普通类本科专业调整主要涉及以下方面:

1. 专业名称调整。“对外汉语”“资源环境与城乡规划管理”“社会体育”“博物馆学”“广播影视编导”“地理信息系统”等专业的名称分别调整为“汉语国际教育”“人文地理与城乡规划”“社会体育指导与管理”“文物与博物馆学”“广播电视编导”“地理信息科学”;

2. 学位授予类型调整。“计算机科学与技术”调整为“工学”, 艺术类专业调整为“艺术学”;

3. 专业拆分设置。“艺术设计”拆分为“视觉传达设计”和“环境设计”;

4. 专业性变化。“英语”“日语”“俄语”“汉语国际教育”“计算机科学与技术”调整为师范与非师范兼招;

5. 招生类别调整。“数字媒体艺术”从“普通类招生”调整为“艺术类招生”;

6. 停办和新增部分专业。撤销二年制“思想政治教育”专业; 申报24个新专业, 其中目录内国家非控制专业19个, 国家控制专业1个, 目录外专业4个。

专业是学校人才培养的基本载体。我校高度重视此次专业整理工作, 并将此作为优化专业结构的基础性工作予以落实, 同时学校依据专业整理结果已经启动了新一轮本科人才培养方案的修订工作。学校希望以此为契机, 进一步优化人才培养方案, 提高本科教育质量和办学水平。(教学研究室)

## 我校17个项目获2012年辽宁省普通高等教育本科教学成果奖

日前,辽宁省教育厅公布了2012年辽宁省普通高等教育本科教学成果奖获奖项目名单,我校17个项目获奖,其中一等奖3项,二等奖5项,三等奖9项。

“十二五”期间,我校把省级、国家级教学成果奖申报工作列为本科教学质量工程建设重点工作,校领导多次在教学工作会议中强调:教学成果是对学校在本科人才培养质量的重点领域和关键环节开展研究和实践情况的集中展示,对调动广大教育工作者开展本科教育教学研究和实践的积极性和进一步深化教学改革,强化内涵建设,不断提高本科教学水平和人才培养质量有着极其重要的作用。因此,要鼓励教师积极投身于教学改革,逐渐从被动总结向主动建设和实践转变,紧密围绕学校和各专业办学特色,做精、做实,凝练成果。

为做好此次申报工作,教务处会同相关二级学院领导,共同研究部署成果奖申报工作。在2012年校级教学成果奖的基础上,重点针对人才培养模式改革和创新、专业建设和综合改革、课程体系重构和教学内容改革、学生创新精神和实践能力培养、优质教学资源建设和共享、教学质量保障体系建设以及巩固本科教学基础地位等方面的成果进一步总结提升,形成成果材料,并组织专家组对所申报成果的基本内容、创新点、应用情况、支撑情况进行评审,以申报项目的实际质量和取得的成果为第一考虑要素,从学校整体利益出发,最终遴选出具有较高质量的教学成果上报省教育厅进行评审。

本次获奖的项目,反应了近年来我校教育教学改革的新思路、新举措、新方法,各单位要结合实际,认真学习、借鉴和应用这些获奖成果,进一步深化教学改革,强化内涵建设,不断提高我校本科教学水平和人才培养质量。(教学研究室)

### 我校2012年辽宁省普通高等教育本科教学成果奖获奖项目名单

序号	成果名称	主要完成人	等级
1	教育学专业“多元交互、协同驱动”教学改革研究与实践	傅维利 朱宁波 闫守轩 陈大超 马治国	1
2	整合学科资源,提升课程品质—博物馆专业综合改革的理论与实践	田广林 赵毅 杜洪义 徐昭峰 刘俊勇	1
3	戏剧与影视学类产学研用一体化人才培养体系研究与实践	石竹青 孙媛 马琳 庄君 李博	1
4	全方位提升思想政治教育专业素养的教学改革与实践	隋秀英 刘晨焜 曲烽 曹英伟 杜桂娥 闽融融	2
5	构建科研-科教-科普共享平台,培养生物学创新型教师教育人才的研究与实践	邹伟 那杰 吴志华 姜长阳 谢明杰 姜华 崔玉影 张冬艳	2
6	基础教育新课程改革背景下“开放式多层次”高师化学实验教学体系的构建	于世钧 冯春梁 李英俊 赫春香 高峰 王秋 玉占君 张澜萃	2
7	构建“四层次、三维度”学科竞赛体系、机制与模式的实践研究	刘长宏 任永功 张恒庆 戚向阳 薛猛 王刚	2
8	体育教育专业应用型人才培养体系的创新与实践研究	于文谦 苗治文 都晓娟 王秀香 包莺 刘建	2
9	地理学创新型人才多联动培养模式研究	李雪铭 李永化 林宪生 张威 张华 杨俊 王耕	3
10	基于有效推动本科教学内涵式发展的特色专业建设研究	曲维 朱志君 肖立莉 刘长宏 鲍枫 白风 薛猛	3
11	师范院校计算机科学与技术专业人才培养模式研究与实践	刘小丹 刘德山 任永功 李文举 张大为	3
12	数学专业本科生创新意识和实践能力的培养研究	韩友发 崔利宏 王炜 孙德山 沈洁 侯文	3
13	构建创新型物理实验教学体系,提升学生创业精神与就业能力	王玉新 李梦珂 陈连松 刘成森 周凤琴 王震	3
14	辽宁师范大学文学院构建实践教学体系的研究与实践	王卫平 孙小兵 于永顺 张庆利 原新梅	3
15	法学本科生实践和创新能力综合培养模式研究	丁慧 夏红 于沛霖 梁剑兵 韩秀义 姚玉杰 顾瑞 王祖书 王瑞恒 毛淑玲 刘安宁 赵春 董慧霞	3
16	俄英双语语法对比教学:探索与实践	许凤才 杜彦玲 白云 梁洪琦 崔畅	3
17	评价中心技术与课程实习相结合的综合能力培养方法研究	金星彤 李赖志 任净 孙彦宝 李洪磊	3

### 我校学子在2012年“外研社杯”全国英语演讲大赛总决赛中喜获佳绩

“外研社杯”全国英语演讲大赛(原“CCTV杯”全国英语演讲大赛)是由外语教学与研究出版社主办、教育部高等学校外语教学指导委员会与教育部高等学校英语专业教学指导分委员会合办的我国最高水平、最权威的全国性英语演讲比赛。

12月8日,2012年“外研社杯”英语演讲比赛全国总决赛在北京落下帷幕,我校2010级教育学院学生刘惠子代表辽宁赛区参赛,获得全国一等奖,外国语学院常胜军老师获指导一等奖。

2002年以来,我校学生多次入围全国总决赛,并取得较好成绩。此次是该校在该项赛事最高奖项上的首次突破。(实践科)

### 我校专业师范生在教学素质大赛中荣获佳绩

“全国高等院校化学专业师范生教学素质大赛”是由中国教育学会化学教学专业委员会与中国化学会化学教育委员会联合主办的全国性权威赛事,从2008年开始每两年举办一次,2012年11月16日—18日,在广西师范大学举行了第三届大赛。

大赛分为初赛和决赛两个阶段,我校有4名学生在初赛中获奖,2009级黄虹赫同学经过激烈竞争最终获得决赛一等奖,王秋老师获优秀指导教师奖。

本次大赛为参赛选手和各院校提供了开阔视野、交流学习的平台,对于提高化学教师职前教育质量,鼓励学生热爱教师职业,不断提高自身教学技能有着重要意义。我校将以此次大赛为契机,进一步强化师范生的专业素质,更好地推进教师教育工作的开展。(实践科)

### 我校学子荣获全国计算机仿真大奖赛一等奖

日前,由中国自动化学会、中国计算机用户协会、中国系统仿真学会和教育部高教司等联合主办,《计算机仿真》杂志社承办的第五届计算机仿真大奖赛在北京举行,该赛事是面向全国大学生、从事仿真技术的科研单位和工厂以及经营仿真技术和仿真产品的公司的全国性全行业的高水平赛事。我校计算机与信息技术学院张大为老师指导的两支代表队分获一等奖和二等奖。

我校自2006年第二届开始连续四届参加该项赛事,前三届比赛共获得二等奖2项,三等奖2项,本届是该校参赛以来取得的最好成绩。通过参加高水平的全国性赛事,开拓了师生视野,提高了我校的影响力,同时也为今后指导和参赛积累了丰富经验。(实践科)

## 我校召开2012年辽宁师范大学教育实习总结暨首届教学技能创新竞赛表彰大会

12月4日,我校在学术报告厅召开了2012年辽宁师范大学教育实习总结暨首届教学技能创新竞赛表彰大会。参加大会的有副校长李雪铭、校工会主席张学军、大学生就业指导中心主任白文龙、学生处处长于开文、校团委书记王维、教务处处长苑晓杰,各学院教学副院长、学科教学论教师、部分师范生及获奖代表。同时,还特邀大连市教育研究所郑淑清所长参加了会议。

表彰大会由教务处任永功副处长主持。

苑处长首先总结了我校2012年教育实习工作。他从创新模式、组织与管理、实施过程、取得成效及今后展望等五个方面对教育实习工作进行了全面的阐述。他指出,师范教育是我校立校之本,2012年是我校教师教育快速发展的一年,学校成立教师教育研究中心、建立康平县教师教育创新实验区、举办教师教育鸿宝论坛系列讲座和首届大学生教学技能创新竞赛、组织学生参与全国学科教学技能创新竞赛。系列实践活动推动了我校教师教育创新与发展,促进了师范生培养质量的提升。同时苑处长提出今后我校要直接与辽南及辽西北地区的教育部门合作,充分发挥我校教师教育研究中心的潜能,巩固、提升教师教育实践的领域和内涵,在课堂教学、评价、课程建设等关键领域取得实质性成果,服务于基础教育,提升我校师范生培养质量。

接下来校工会主席张学军主席公布了教育实习评优和教学技能创新竞赛获奖学生名单。

数学学院崔利宏副院长和文学院2009级周彤同学分别代表学院和实习生在表彰会上发言。

李校长对教育实习工作取得的成绩给予了高度评价,向获奖学生表示衷心的祝贺,并发表重要讲话。他指出,辽宁师范大学作为教师教育特色鲜明的省属重点大学,在办学历史、师资水平、人才培养质量,特别是基础教育师资培养质量等方面都是辽宁省教师教育领域的领军院校,应充分发挥引领和示范作用。

他要求我们坚持和强化自身特色,破除内部发展的困惑,提升学校的综合竞争力。要立足当前教师教育的新任务、新特点、新形式,充分发挥我校教育学科与文理基础学科的综合优势,改革和创新教师教育培养方案,积极调整和完善教师教育课程体系和实践体系,切实提高师范生教师专业化水平与教育教学能力,提升我校教师教育办学特色。

他希望全校师生坚定信心,树立做好、做强教师教育工作的信念,再接再厉,刻苦自励,执着坚守,在教师教育领域取得新的、更大的成绩。

在表彰会上,获得首届大学生教学技能创新竞赛一等奖的学生进行了教学技能展示。郑淑清所长点评了学生的展示。她讲到:后生可敬,前路可期。三节课的突出特点是着装得体,普通话标准;课堂用语清晰、准确、流畅;教态从容;教法多样;站在中学课堂教学改革前沿,充满时代气息。同时她对我校师范生提出希望:要内外兼修,止于至善。在未来教师岗位上持续增强学习能力、动手能力、写作能力、科研能力、解决问题能力、组织教学能力、协作能力,以及包括得体着装在内的审美能力等。

(实践科)

### 我校三门课程获批2012年第二批省级精品资源共享课建设课程

日前,从省教育厅获悉,我校申报的“对外汉语教学概论”、“课程与教学论(语文)”以及“数据库原理及应用”三门课程已经通过省教育厅组织的评审,获2012年第二批省级精品资源共享课立项建设。

精品资源共享课建设项目是在原国家级、省级精品课程项目建设基础上的转型升级,旨在促进教育教学观念转变,引领教学内容和教学方法改革,推动高等学校优质课程教学资源通过现代信息技术手段共建共享,提高人才培养质量,服务学习型社会建设。精品资源共享课以量大面广的公共基础课、专业基础课和专业核心课为重点,以课程资源系统、丰富和适合网络传播为基本要求,经过国家、省、校三级建设,形成普通高等教育多层次、多类型的优质课程教学资源共建共享体系,为高校师生和社会学习者提供优质课程教学资源。截至目前,我校已有8门课程获批省级精品视频公开课和资源共享课建设课程,其中一门课程已经制作完成并正式上线。(教学研究室)

### 大连市教育局考试中心在我校召开考试安全保密工作现场观摩会

11月23日上午,大连市教育局考试中心在我校召开考试安全保密工作现场观摩会。市教育局考试中心刘秉智书记、曲华老师,大连市各高校考务工作负责人和我校教务处相关负责人参加了会议。

李凝副处长致欢迎辞,她首先对市教育局考试中心领导和各高校同仁表示欢迎,为市教育局考试中心对我校考务工作的高度认可表示感谢,同时重点介绍了我校在考试管理,尤其是考试安全保密工作上的经验和体会,并希望借此机会得到市教育局考试中心领导和各高校同仁的具体指导,大家充分交流,共同进步。

随后,与会人员参观了我校改建后的新试卷保密室,教务处考试中心主任安志红老师就试卷保密室建设和技防设备情况做了讲解,并和大家进行了深入交流。

参观后,市教育局考试中心曲华老师就大连市各高校考试安全工作,特别是试卷保密室建设工作进行了具体布置。刘秉智书记在随后的讲话中,对我校的考试管理工作给予了高度评价,对试卷保密室建设和达标情况表示满意,认为我校作为大连市唯一一所获得辽宁省考试工作先进单位的高校实至名归。他指出,考务工作是高危行业,考试无小事,各高校要统一思想,提高认识,强化作风,将上级各项要求不折不扣地落实到位。他号召各高校认真学习我校的考试管理工作经验,全面提高考试管理水平。(考试中心)

