

大学生校外实践教学基地建设项目

申报表

基地名称：先进科技（惠州）有限公司数控技术专业
校外实践教学基地

申报高校：惠州经济职业技术学院（盖章）

依托单位：先进科技（惠州）有限公司

所属行业：机械制造

基地负责人：刘昌鹏

联系电话：13692791102（网号：6802）

通讯地址：广东省惠州市惠城区马安镇新乐路惠州经济职业技术学院

填报日期：2014年10月7日

广东省教育厅 制

二〇一四年一月

填写说明

1. 本项目申报须附学校与基地依托单位正式签订的《合作培养协议书》，作为申报支撑材料；

2. 申报表中各项内容用“小四”号仿宋体填写。表格空间不足的，可以扩展。

.

1.实践基地总体情况

校外实践基地名称	数控技术专业——先进科技（惠州）有限公司 实践教学基地							
基地依托单位	先进科技（惠州）有限公司							
基地依托单位地址	广东省惠州市惠城区小金口九龙高新科技工业园金石七路 198 号			基地建立时间	2012.3			
基地所面向的主要单位	惠州经济职业技术学院			年接待实践学生人数	50 人			
是否签订正式的合作协议	是	协议签订时间	2012-3	协议合作年限	8 年			
基地依托单位基本情况	法人代表	雷国辉		联系人	宋军			
	联系人电话	0752——8213333		联系人所在部门及职务	公司培训部主任			
	单位性质	民营企业		主管单位	惠州市工业局			
基地负责人情况	实践基地学校负责人情况							
	姓名	刘昌鹏	性别	男	出生年月	1976.3	民族	汉
	单位、职务	机电工程系机械教研室主任	专业技术职务	讲师	学历 / 学位	本科/硕士	毕业院校	武汉理工大学
	通讯地址	广东省惠州市惠城区马安镇新乐路 惠州经济职业技术学院			邮编	516057		

	电子 邮箱	149503526@qq.com	联系电话	13692791102
	主要 职责	<p>1、参与数控技术专业实践教学基地建设和管理工 作；</p> <p>2、负责与先进科技（惠州）有限公司实践教学基地沟通，对实践教学 工作进行督导。</p> <p>3、评估基地学生参与实践教学情况及了解合作企业对学生实践工作的 评估。</p>		

<p style="text-align: center;">主要 经历</p>	<p>1、2001年毕业于武汉理工大学机电工程学院机电一体化专业，2008年获华南理工大学控制理论与控制工程专业工学硕士学位。</p> <p>2、2004—现在，在惠州经济职业技术学院任教，先后担任数学、数控技术、模具设计与制造专业的多门课程教学。2009年至今任机电工程系机械教研室主任。</p> <p>3、2010年与广州超远机电科技有限公司合作，作为主要参与者建立了数控检测维修实训室；2009年至今，作为主要参与者与合顺工业科技有限公司合作建立校企合作基地；与TCL升华机械有限公司、先进科技（惠州）有限公司等建立合作实训基地。(如附件一)</p> <p>4、2007年至今，在省级刊物《软件导刊》、《水利电力机械》、《科海故事博览-科技探索》上各发表论文一篇；在国家级刊物《硅谷》、《科技传播》上各发表论文一篇。(如附件二)</p> <p>5、2010年教研项目《教、学、做一体化尝试》获学院教学成果奖。</p> <p>6、2010年在辽宁省高职骨干教师数控机床故障检测与维修邀请赛中获二等奖。(如附件二)</p> <p>6、2011年完成院级B类科研课题《线切割机床工作液防溢报警装置的设计与制作》。(如附件二)</p> <p>7、2013年暑假受学院委派赴台湾科技大学参观学习14天，学习课时达84课时。</p> <p>8、2014年1月在中山火炬职业技术学院参加模具设计与制造国家级培训20天，总课时达120学时。</p>
--	---

2.基地的工作状况

2-1. 基地依托单位情况简介（着重说明满足实践环节需求情况）

先进科技（惠州）有限公司是全球最大的半导体和 LED 封装设备供应商——ASM 先进太平洋科技有限公司（简称 ASM 集团）投资成立的全球第四家制造基地。公司成立于 2010 年 6 月，总投资 1.2 亿美元，是惠州市政府重点建设项目；现有厂房约 70000 平方米；已购置大量现代化数控机床（CNC、数控车床、数控磨床等）和意大利 IMF 自动造型生产线等先进设备；现有员工近 2000 名，预计年产值可达 9 亿元。公司 2011 年被评为“惠州市现代产业百强”，2012 年被评为“广东省现代产业 500 强”，正在向世界级制造基地迈进。

ASM 集团于 1975 年成立，1988 年在香港上市（股票代码 H0522），业务遍布全球，年产值超 100 亿元；现在香港、新加坡、成都、德国慕尼黑共设有四个实力雄厚的研发中心，拥有研发人员上千名；在马来西亚、深圳、惠州拥有四个规模庞大的制造基地，员工逾万名；并于 2011 年初收购西门子旗下 SEAS 公司（现 ASM Assembly Systems），进军表面贴装（SMT）领域。自 2002 年至今，ASM 集团雄踞全球半导体和 LED 封装设备行业第一名。

多年来公司一直致力于与当地设有数控、模具专业的高职院校的校企合作，既为当地高职院校提供实习实习场所，又将本公司员工送到当地高职院校学习深造。校企双方建立了很好的合作关系。

2011 年 6 月先进科技（惠州）有限公司接受惠州经济学院机电系数控专业 2008 级毕业生 19 名，2012 年 6 月再次接受数控专业毕业生 21 名，至今仍有约 20 名数控专业学生在该单位工作，且多名学生已走上技术岗位。2014 年 6 月 7 日，先进科技公司再次来到机电工程系招聘学生，现该工作进展顺利，估计将有 40 名机电系数控专业应届毕业生进入该公司工作。

2011 年 11 月起与惠州经济学院机电系探讨校企合作办班事宜，并于当年底签署正式合作协议。2012 年 3 月初，该公司第一届员工成人大专班在我院机电系正式开课。至今已有该公司员工大专班 2 届，总人数 47 人。

该公司还多次给学院机电系领导教师参观该企业核心技术设备机会，为机电系教师了解行业科技前沿，扩大视野提供了很好的平台。

2-2. 学校简介（着重说明相关专业情况及目前生均实践环节经费投入情况）

惠州经济职业技术学院创办于 2004 年 3 月，是经广东省人民政府批准、国家教育部备案的一所具有独立颁发国家承认三年制大专学历文凭的全日制普通高等院校，是由广东省教育厅主管的惠州第一所民办大学，学院面向全国招收国家任务大学专科学子。

目前，学院设有七系二部一中心，开设有 17 个专业共 25 个专业方向，涵盖经济、管理、工科等协调发展的多个领域，现有在校生近 9000 人。其中机电工程系现有应用电子技术、数控技术两个专业，全系在校学生 1000 多人，数控技术专业拥有校内实践教学设施包括：工业中心、数控检测维修实训室、机械制图实训室等多个高规格数控类实训室。

近年来，学院十分注重内涵发展，致力于教育教学质量工程建设，全面推进人才培养模式的改革和创新，机电工程系在实践教学方面的教学效果尤为突出。机电工程系数控技术专业以企业需求为出发点，认真听取行业和企业专家的意见，力求做到专业方向与企业需求相协调，技能训练与岗位要求相协调，培养目标与用人标准相协调。在人才培养模式中以典型产品进行教学环节设计，实施仿真生产，实现专业与产业对接，使得实践教学学时占到总学时的 58%，进行仿真性生产，实现专业与产业对接。同时，对专业课程统一了课程标准与要求，实行规范管理，并编写课程实训指导书。

数控技术专业师资力量雄厚，有专业教师 20 余名，其中副教授 2 名，高级工程师 2 名，硕士学位教师 3 名，高级技师 4 名。本专业另从广东大中型制造类企业聘请企业兼职教师十余名，聘请的兼职教师都是企业的技术骨干与能工巧匠，其中部分具有高级职称。

数控技术专业教学设备先进，工业中心拥有加工中心等数控机床 5 台（待购近 20 台），有普通车铣机床二十余台（待购近 10 台），钳工台 60 台。性能先进，数量充足，门类齐全的各类机床能有力强化机床加工等实训教学效果。

数控技术专业与惠州本地 TCL 等 9 家大中型公司建立校企合作关系，大公司的生产设备及生产管理都可为教学实训实习等提供真实的训练学习环境。校企合作企业还为数控专业学生提供了强有力的就业保障。

2-3. 学校与基地依托单位已有的合作基础（基地基础条件和实践状况等）

先进科技(惠州)有限公司是全球最大的半导体封装设备供应商——ASM 先进太平洋科技有限公司投资成立的全球第四家生产基地，是惠州市政府重点建设项目。

该公司为机电系数控专业学生的顶岗实习及就业提供了很大帮助。2011 年上半年 2008 级数控专业有近 30 名学生在该单位顶岗实习，实习结束后有 19 名学生同该公司签订正式就业合同；该公司 2012 年 6 月再次接受数控专业毕业生 21 名，至今仍有约 20 名数控专业学生在该单位工作，且多名学生已走上技术岗位。2014 年 6 月 7 日，先进科技公司又一次来到机电工程系招聘学生，现该工作进展顺利，估计将有 40 名机电系数控专业应届毕业生进入该公司工作。

2011 年底学院和该企业签订共建校外实习基地协议，明确双方的义务和职责，规范双方的行为，通过合法的途径确保企业和学生的利益，保证学生顶岗实习的顺利进行。我院机电系学生以企业准员工的身份进入企业，由企业安排到各个岗位上进行实习，再由企业兼职教师指导参加实际工作，这些工作和任务都是生产实际中真实的工作任务。以这种任务为载体，学生在工作中很好实现了技能的培养与综合职业素质的提高。

2011 年 11 月起该公司与惠州经济学院机电系探讨校企合作办班事宜，并于当年底签署正式合作协议。2012 年 3 月初，该公司第一届员工成人大专班在我院机电系正式开课。至今已有该公司员工大专班 2 届，总人数 47 人。这类企业员工专属成教班为学院教师同企业技术人员提供了交流平台，企业员工可学到相应专业理论，对自身发展及企业发展加强了后劲；学院教师也可从这些企业生产一线员工身上学到企业最先进设备的操作使用技术，学到行业发展动态等学校书本上所欠缺内容。

该公司还多次给学院机电系领导教师参观该企业核心技术设备机会，为机电系教师了解行业科技前沿，扩大视野提供了很好的平台。机电工程系系领导及教研室主任一行多次到该公司参访学习，每次都收到公司相关部门负责人的热情接待，该公司还安排技术人员为机电系领导教师作技术讲解，对学院教师的专业视野的扩展起到了很好作用。

2014 年 4 月，在学院教务处组织的人才培养方案修订工作中，该公司也提供了很大帮助。机电系高元植主任带领系领导及教研室主任把复印好的数控技术专业人才培养方案草稿带到先进科技公司，该公司的技术总监及培训部长亲自帮忙审核并提出企业方从生产实践角度提出的修改意见，为 2014 级数控技术专业人才培养方案的科学制定做出了很大贡献。

3.基地的建设思路

3-1. 建设思路、建设内容

以教育部大学生校外实践教育基地建设内容为指导，结合本专业教学实际，主要从基地实践保障条件、产品开发任务、学生实习管理模式、实践教学项目设计、实践教学质量管理监控等方面进行建设。

1、校企合作，建立“数控技术校企合作实践中心”基本设施。

2、由先进科技（惠州）有限公司提供约 2000 平米的实训场所，作为校企双方数控加工编程、机床操作、夹具设计、模具设计及制造综合实训中心，双方共同购置电脑和开发软件等设施，可供 50 位学生同时上岗实训实习。

3、建立相对完善的资料库。校企双方共同收集现今数控模具行业技术发展现状及趋势、机床夹具使用等信息，收集顾客群体的相关信息，收集竞争对手的相关信息，分析相关信息，建立资料库，做到信息资源共享。

4、承接适当难度的机床夹具设计任务。由专业教师和企业兼职教师共同指导学生为社会公司开发夹具产品，并安排布置夹具设计任务，定期举行“先进科技杯”设计大赛，把优秀作品转化为产品，对表现突出的优秀学生进行奖励。

5、实施“双导师”模式。由学院教师和企业兼职教师共同指导学生实习，双方共同制定实训计划，并“交互指导”学生实习。

6、实践教学项目设计、开发与建设：根据数控、模具专业人才培养方案，与基地单位共同制定校外实践基地的教学计划，优化本专业实践教学课程体系，设计开发有助于巩固学生专业知识和培养学生创新精神的校外实践项目。

7、建立和完善校外实践环节的质量监控体系。

3-2. 建设目标和建设计划（建设目标和建设计划，包括实践专业、实践内容及企业课程等）

建设目标：

1.推进数控技术专业与企业的深度合作，进一步优化数控技术专业实践教学体系，同时提升高职学生的创新精神、实践能力、社会责任感和就业能力。

2.通过实践基地的项目建设，形成有特色的校外实践基地管理制度、运行机制与开放共享机制、质量监控体系等。

建设计划：

1.2015.03-2015.9：完善实践基地的管理制度，建立校企双导师的实践教学体系与质量监控体系，明确学校、企业、导师、学生各方的权利与义务关系。

2.2015.09-2015.12：完成实践教学任务所需的设备、场地、设施等硬件的改善或装备，为全面开展实践项目提供场地及设备基础。完成资料库建设。

3.2015.12-2016.6：主办“先进科技杯”机床夹具设计大赛，承接该企业2016年部分机床夹具设计任务。

4.2016.6-2017.12：完成机床夹具设计、模具制造实训等专业课程的实践教学指导教材。

4.基地的组织管理体系（组织管理体系框架、双方职责和任务）

惠州经济职业技术学院——先进科技（惠州）有限公司实践教学基地由惠州经济职业技术学院机电工程系、先进科技（惠州）有限公司合作管理。先进科技（惠州）有限公司根据各个部门提出的人才需求安排具体的实习学生，并对实习学生进行日常管理；机电工程系根据先进科技（惠州）有限公司所需人才制定实践教学计划；学校专业教师和企业兼职教师共同指导学生为先进科技（惠州）有限公司开发新产品。为了更有效地管理实践教学基地，由先进科技（惠州）有限公司与机电工程系共同建立实践教学基地工作小组，小组负责制定实施基地的管理制度和基地实践教学的具体工作的组织、安排、管理。校企双方的职责和任务如下：

1、机电工程系的职责和任务

- 1) 研究、制定实践教学工作制度。
- 2) 组织制定顶岗实习计划，做好学生顶岗实习的监督和管理工作。
- 3) 选派专业教师担任实践实习指导教师，负责与实践基地单位联系。
- 4) 定期组织实习教学检查，动态了解实习教学情况，及时解决实习教学中的问题，做好学生实践的考勤工作，保证实习教学目标任务的顺利落实。
- 5) 根据先进科技（惠州）有限公司产品开发计划，组织教师、学生与其共同开发新产品。
- 6) 与先进科技（惠州）有限公司合作，办好“先进科技杯”机床夹具设计大赛。

2、先进科技（惠州）有限公司的职责和任务

- 1) 在确认机电工程系提供的学生实习计划后，实习生将纳入企业正常的人员管理之中，接受企业的所有规章制度约束与管理，学生实习待遇由乙方根据学生学习过程中的开支情况确定。
- 2) 负责安排企业兼职教师指导学生完成顶岗实习任务，对参加实践的学生的实践状况、能力情况进行书面鉴定（包括对实践学生的评价、意见及建议），初步评定实践成绩。
- 3) 作为主要负责方制定机床夹具产品开发计划书，并承担设计方向性技术指导。
- 4) 对学生较好的数控技术类，包括数控加工工艺编制、机床夹具设计等设计创意，公司优先帮助转化为实用型产品，并利用公司业务网络帮助推广。
- 5) 协助惠州经济职业技术学院机电工程系办好“先进科技杯”机床夹具设计大赛。

5.基地实践条件建设及课程建设

基地实践条件建设：

1、优化数控技术专业校内实训基地的建设和管理，实现校内实训基地“产学研”一体化的实践运作。

2、为提高学生的实践能力和实际操作技能，与先进科技（惠州）有限公司对现有“学院创业园机电工作室”进行设备完善，使其能够用于学生数控、模具产品开发实践训练，增加学生动手实践的机会。此外，通过数控、模具产品开发实践教学基地的建设，进一步加强校企联合研究开发、技术成果转化等方面合作与交流。

基地的课程建设：

在学生入学后的不同学习阶段，分别在校内实训基地和校外实习基地进行。按照循序渐进的教学原则，采取了按能力层次划分的“递进式”的实践教学模式，将实践教学的目标和任务具体落实到各个实践教学环节中，让学生在实践教学中掌握必备的、完整的、系统的技能和技术。实践教学环节可设置为生产性实训、课内实践、市场调查、专业综合实践和顶岗实习的实践课程。

6.实践指导教师队伍建设

（基地依托单位师资建设、学校师资建设）

本实践教学基地的师资包括惠州经济职业技术学院机电工程系数控技术专业教师、先进科技（惠州）有限公司骨干技术和管理人员。

1、单位师资建设

(1) 由先进科技（惠州）有限公司负责安排企业骨干作为学院兼职指导老师，主要负责学生校外实习任务的指导。

(2) 不定期安排企业骨干到学校指导本专业学生和老师进行产品开发。

2、学校师资建设

(1) 建立长期有效的教师下企业轮岗机制。有组织有计划安排青年教师到企业一线，在企业能工巧匠的指导下，进行充分地顶岗实践锻炼和技术培训，尽快提升青年教师的双师素质

3) 聘请一批机械制造类企业技术骨干作为本专业的实践指导教师。

4) 建立和完善教师激励机制。以明确的制度设计鼓励教师参加各类专业技能培训与学习，吸引教师向双师型发展，从多方面培养教师的专业实践技能，提高实践教学水平。

7.保障条件

(双方经费投入保障、制度保障、教学质量保障)

为了确保“先进科技(惠州)有限公司数控技术专业校外实践教学基地”长期持久地开展实践教学工作,实现专业建设发展目标,我校将在以下几个方面采取保障措施:

1) 组织保证。机电工程系成立“先进科技(惠州)有限公司数控技术专业校外实践教学基地”领导小组,由系主任担任组长,提高该实践教学基地工作的执行力,确保实践教学基地的政策、思路、措施得以贯彻。

2) 制度保证。建立“先进科技(惠州)有限公司数控技术专业校外实践教学基地”项目的管理制度、监控制度,鼓励专业老师积极参与实践教学基地建设,在职称评聘及各类评优时,同等条件下优先考虑参与者。

3) 经费保证。“先进科技(惠州)有限公司数控技术专业校外实践教学基地”配套经费纳入学校教育经费预算,得到优先保证,用于支持各项综合实践教学改革项目。

4) 人才保证。制定“先进科技(惠州)有限公司数控技术专业校外实践教学基地”的人事激励制度,在岗位职责考核、奖惩措施制定等方面推动实践教学基地建设,吸引校内外优秀的高职称教师参与实践教学基地建设。

5) 企业合作保证。依托广泛务实的校企合作、校政合作,充分利用我院校内实践基地资源及合作企业资源,建设一批高水平的校外科研和专业实践基地;建立与企业合作的规章制度,明晰校企双方的责权利;按照“设备先进、场地保障、利用率高,在实践教学中充分发挥作用”的总体要求,坚持开放、共享原则,建立实验教学公共信息平台;建立完善实验教学队伍激励机制,提高地位和待遇以充分调动其工作积极性。

8.经费预算及依据 (建设项目含实践基地建设、师资队伍建设、课程建设等,学院根据实际需要自行确定项目名称)

序号	项目	经费测算依据	金额 (万元)
1	实践基地 建设	组建数控技术实践教学中心、模具设计制造实践教学中心各1个。	20

2	师资队伍 建设	教师挂职实践 6 人次×0.8 万元/年.人次 企业导师 6 人次×0.8 万元/年.人次	9.6
3	课程建设	完成数控编程与夹具设计、新材料应用的市场调查, UG 软件的应用等企业课程的总结, 重点完成符合企业 生产要求的精品课程和校本教材。课程每门课程 2 万 元。	6
4	专家评审 及指导费 用	6 人次×0.5 万元/人次	3
合计		38.6	

9.学校意见

同意申报



(盖章):

2014年10月9日

附件一：与机电工程系正式签订校企合作协议书的名单

- 1、先进科技（惠州）有限公司
- 2、TCL 升华机械有限公司
- 3、合顺工业科技有限公司
- 4、广州超远机电科技有限公司
- 5、信华精机有限公司
- 6、阳光铝业（香港）有限公司
- 7、TCL（惠州）有限公司
- 8、德赛电子（惠州）有限公司
- 9、雷博尔自动化系统有限公司
- 10、中山市广合实业有限公司模具制造分公司

附件二：负责人开展实践教学科研情况

序号	项目名称	本人	项目来源	项目	下达单位
		排名		进展	
1	“教、学、做一体化”教学尝试	第一	惠州经济职业技术学院	完成	惠州经济职业技术学院
2	线切割机床工作液防溢报警装置设计与制作	第一	惠州经济职业技术学院	结题	惠州经济职业技术学院
3	基于 PLC 的机床数控化改造研究	第一	惠州经济职业技术学院	完成	惠州经济职业技术学院
4	H3CS5800 万兆路由交换机以太网组网技术	第一	惠州经济职业技术学院	完成	惠州经济职业技术学院
5	电视会议系统设计中的安全与服务质量技术	第一	惠州经济职业技术学院	完成	惠州经济职业技术学院

					院
--	--	--	--	--	---

附件三：近三年学校投入经费情况

序号	设备名称	型号	数量 (台)	金额(万元)
1	4 轴立式加工中心	VMC850	1	37
2	立式加工中心	VMC850	4	113
3	博赛加工中心	VMC850	1	25.62
4	数控铣床	VMC850	8	208
5	数控铣床	PS—MVC400A	2	18.66
6	数控车床	TK36S	10	80
7	数控车床	PS—CK6140	2	13.65
8	数控机床装调考核设备	GCY	3	57
9	电火花机床	D7132	1	6.5
10	快走丝线切割机床	DK7730	2	6
11	博赛普通车床	C6135	15	39
12	万能摇臂铣床	PS—X53	10	23.2
13	南通磨床	M618	1	1.27

4	1	增产牌台钻	16"	6	0.5
5	1	电焊机	400A	6	0.29
6	1	立式砂轮机	200mm	6	0.48
7	1	钳工工作台		30	3.6
8	1	带锯床	UE—714A	1	0.78
9	1	弓锯床	G7016	1	0.33
0	2	螺杆式空压机	EAS50B/8	1	11.5
1	2	计算机	兼容机	202	69.91
2	2	数控仿真软件	广数	1	7.992
3	2	多媒体教学设施		2	3.1
4	2	其他设备		55	4.4

	合计			731.782
--	----	--	--	---------

附件四：实践教学设施情况表

序号	实验室名称	面积 (平方米)	资产总值 (万元)	实验室人员 配备 (人)
1	工业中心	1200	700	3
2	数控检测维修实训室	90	60	1
3	数控仿真实训室	90	30	1
4	CAD/CAM 实训室	90	30	1
5	机械制图实训室	90	10	1

附件五：实践教学基地工作小组

序号	姓名	学历	职称/职务	承担工作
领导小组名单				
1	洪玮	本科	高级讲师, 机电系主任, 主持全面工作	组长
2	雷国辉	本科	先进科技(惠州)有限公司总经理	副组长
3	宋军	本科	先进科技(惠州)有限公司培训部主任	副组长
4	刘昌鹏	本科	讲师, 机械教研室主任	副组长
5	罗汉怀	本科	先进科技(惠州)有限公司培训工程师	成员

6	郑善东	本科	讲师, 数控教研室副主任	成员
7	张孝洲	专科	雷博尔协同中心主任	成员
8	杨敦国	本科	副教授	顾问
9	高扬生	专科	高级工程师	顾问
10	李宇中	研究生	讲师, 机电系副主任	顾问
工作小组名单				
11	胡宝剑	研究生	讲师	数控技术软件教学
12	王红芳	研究生	讲师	数控技术软件教学
13	刘君利	专科	教师	钳工实训教学
14	赵子微	专科	教师	数控车工实训教学
15	文本新	专科	教师	车工实训教学
16	徐小球	专科	教师	铣工实训教学
17	白丽华	专科	管理员	器材管理
18	吴志明	本科	教师	数控铣工实训教学

附表 2:

大学生校外实践教学基地项目申报汇总表

申报学校 (盖章):

填报时间: 2014 年 10 月 8 日

序号	项目名称	项目负 责人	访问路径	登录名	密码	项目类 别	校级立 项年份	校级立 项文件
1	先进科技(惠州)有限公司数控 技术专业校外实践教学基地	刘昌鹏						
(高职院校) 网络版数据平台登陆网址:					用户名:		密码:	