

# 校园网接入使用指南

为便于您更快速地熟悉并使用校园网，特制定本指南。

## 目录

一、 校园网有线接入.....	2
二、 校园网无线接入.....	7
三、 校园网充值缴费.....	10
四、 使用 VPN（校外用户访问校内资源，须使用 VPN 服务）.....	13
五、 学生用户绑定运营商宽带账号.....	16

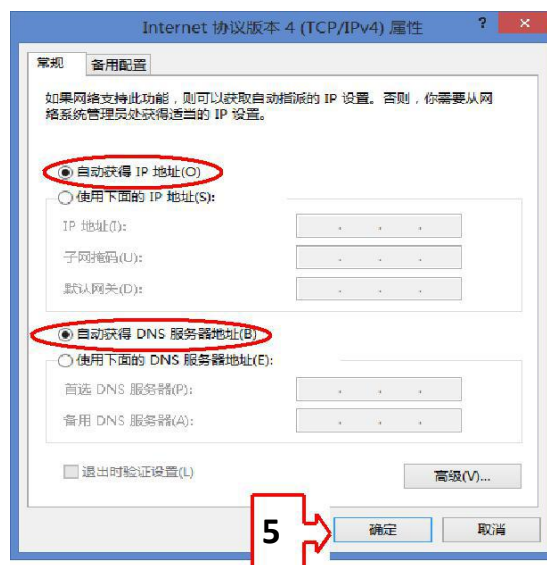
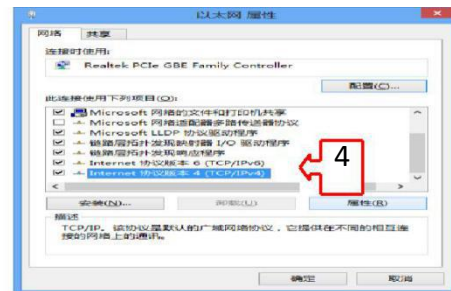


## 一、校园网有线接入

校园网有线网络目前已覆盖全校所有办公楼宇，所有学生宿舍区域（《校园网覆盖示意图》见上图）。

### 1. 电脑本地网络连接设置检查（windows7/10 为例）

将电脑用网线连接至校园网端口上，右击 Windows 桌面右下角小电脑图标，依次点击“打开网络和共享中心”→“更改适配器设置”→本地连接或以太网右键“属性”→双击“Internet 协议版本 4”→选择“自动获取 IP 地址”，“自动获取 DNS 服务器”，点击“确定”。（见图示 1—5）



## 2.有线网络连接认证及下线

### 2.1 使用 Web 页面认证及下线

#### 1、 Web 页面认证

打开电脑浏览器，点击校外网站，浏览器自动弹出以下图示登录界面：



账号：学号或者工号（移动用户账号需加@cmcc；校园网用户无需加任何后缀）

密码：数字校园密码（用户初始密码为身份证号码后 6 位）

点击登录即可访问校外网络，提示：访问校内资源无须登录。

#### 2、 Web 认证下线：

①、登录数字校园 <http://i.ahau.edu.cn>（也可从[安徽农业大学官网](#) 数字校园 连接进入）。



②、用户名：学号或者工号，密码（用户初始密码为身份证号码后 6 位）。点击登录后界面如下：



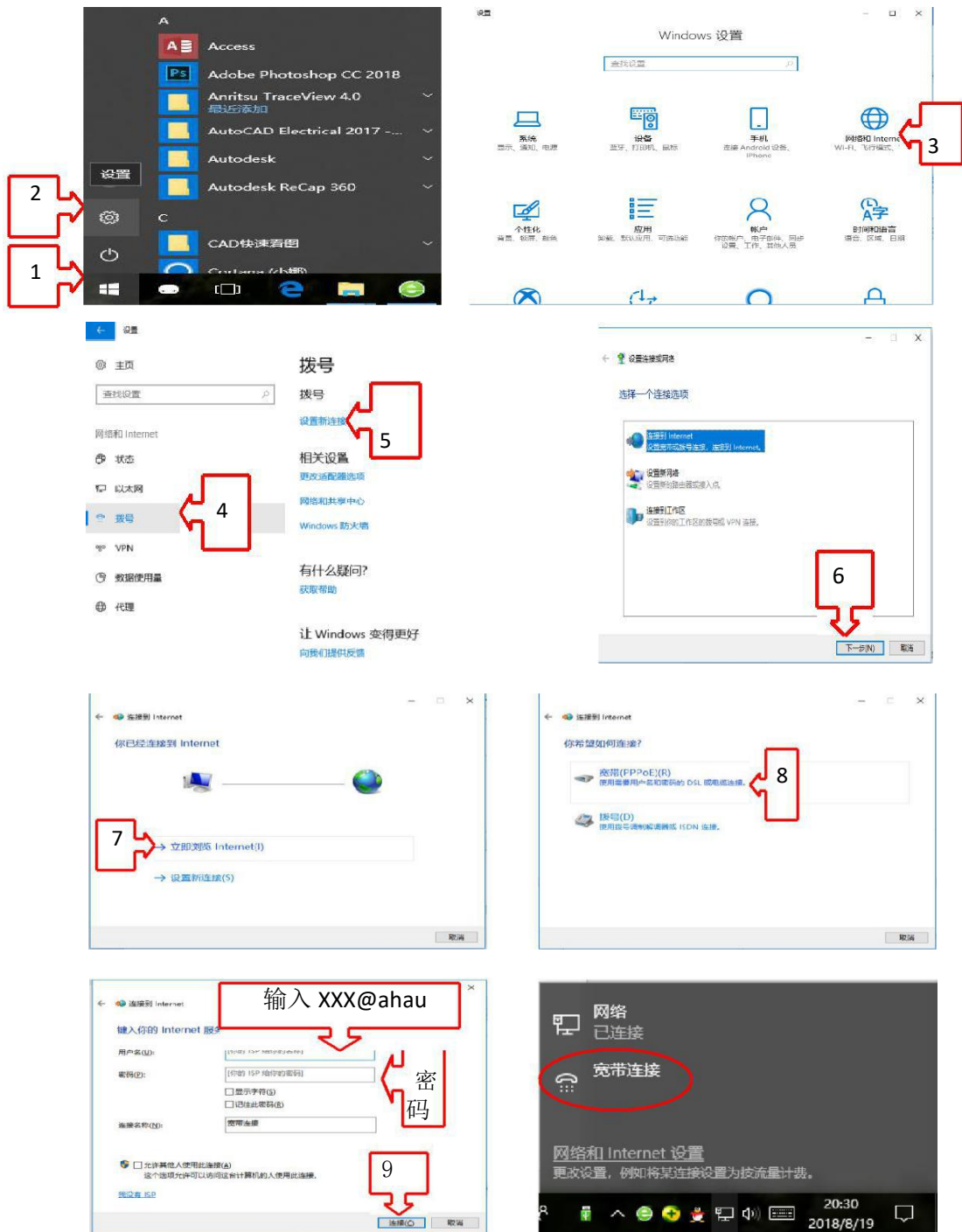
③、下一步点击右侧【统一身份认证】下的【网络计费】图标，点击页面中的注销即可；需要注意的是当你有多设备同时在线时，请区分需要下线的设备，以免误操作。



## 2.2 使用 PPPoE 认证及下线

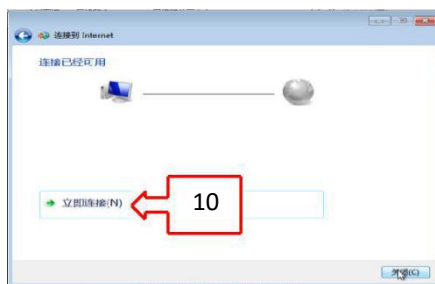
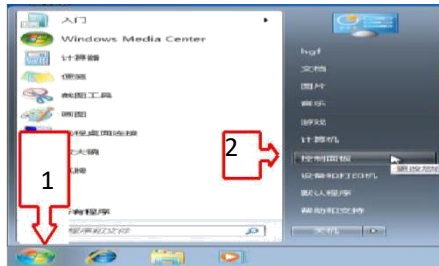
### 1、Win10 系统

左击 Windows 桌面左下角 Windows 图标，依次点击“开始”菜单→“设置”→“网络和 Internet”→“拨号”→“设置新连接”→“连接到 Internet”，点击“下一步”→“设置新连接”→“宽带 PPPoE”→输入账号与密码（使用校园网出口时，用户账号格式为 XXXX@ahau（XXXX 代表你的学号/工号）；使用中国移动出口时，用户账号格式为 XXXX@cmcc（XXXX 代表你的学号/工号），中国移动用户需要先开通并绑定运营商账号，具体绑定步骤详见该文档第五部分），点击“连接”，即可完成拨号认证配置，访问外网。如需下线，请单击桌面右下角小电脑图标，选择你刚刚设置的“宽带连接”，再点击“断开连接”即可。（见图示 1-9）



## 2. Win 7 系统

左击 Windows 桌面左下角 Windows 图标，依次点击“开始”菜单→“控制面板”→“网络和 Internet”→“网络和共享中心”→“设置新的连接或网络”→“连接到 Internet”，点击“下一步”→“宽带连接”，点击“下一步”→“宽带 PPPoE”→输入账号与密码（使用校园网出口时，用户账号格式为 XXXX@ahau（XXXX 代表你的学号/工号）；使用中国移动出口时，用户账号格式为 XXXX@cmcc（XXXX 代表你的学号/工号），点击“连接”，即可完成拨号认证访问外网。如需下线，请单击右下角电脑图标，点击“断开连接”即可。（具体操作步骤见图示 1-12）



## 二、校园网无线接入

我校无线网络目前已覆盖勤政楼、图书馆、科技楼、中西部综合实验楼等学校重点科教楼宇及室外人流活动密集公共区域（详细无线覆盖区域见该文档目录下《校园网覆盖示意图》，覆盖区域外的无线网络均与我校无线网无关）。无线网提供 ahau-portal, ahau 和 eduroam 三个无线信号，目前供全校师生免费使用。

### 2.1 连接使用 ahau-portal

选择连接 ahau-portal 无线信号，连接成功后，终端自动弹出认证界面。电脑与手机登录 ahau-portal 无差别。账号、密码与数字校园一致。



### 2.2 连接使用 ahau

#### 2.2.1 Win10 设置连接 ahau

选择连接 ahau 无线信号，终端自动弹出用户名密码选项，账号、密码与数字校园一致。点击“确定”再点击“连接”，显示已连接即可访问网络。

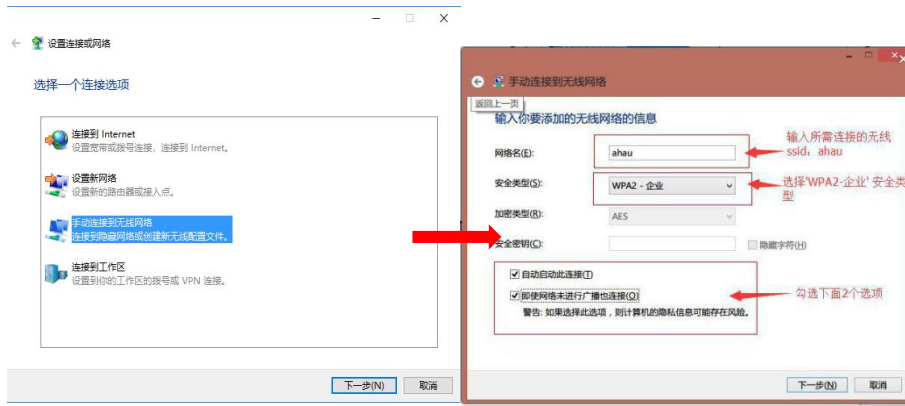


#### 2.2.2 Win7 手动设置连接 ahau

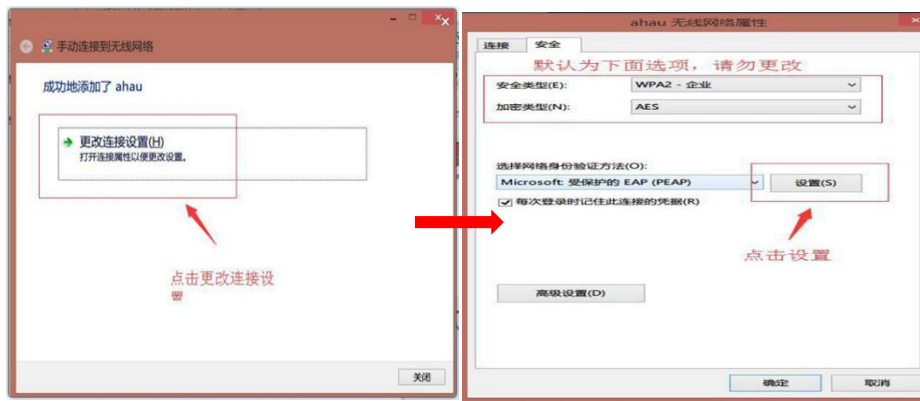
右击系统桌面右下角网络图标，选择“打开网络和共享中心”，选择“设置新的连接或网络”。



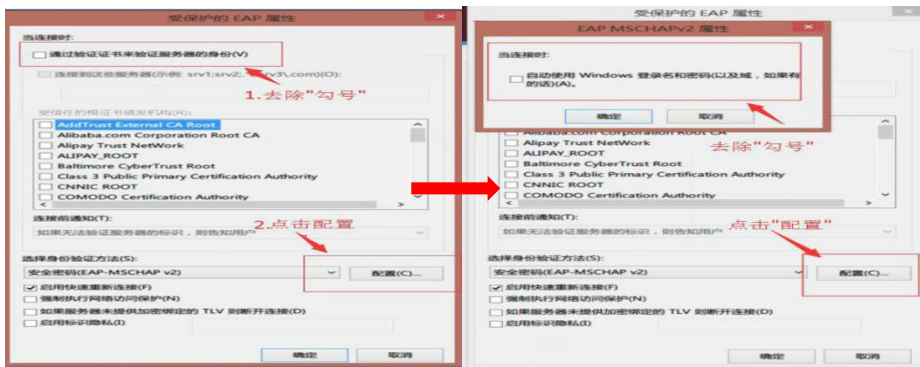
选择“手动连接到无线网络”，按下图完成设置。



出现成功添加 ahau 的提示，请点击“更改连接设置”，选择“安全”选项卡点击设置进入下一步，并按下图完成设置。



进入“受保护的 EAP 属性页”，按下图核对设置，不勾选“验证服务器证书”，然后点击“配置”，进入“安全密码（EAP-MSCHAP v2）”设置不勾选“自动使用 Windows 登录名和密码”。



点击“确定”系统将会自动连接 ahau，首次连接会提示您输入无线网络帐号信息。



### 2.2.3 Iphone 设置连接 ahau

选择连接 ahau 无线信号，弹出输入用户名密码对话框，输入完成后点击“加入”，弹



出证书对话框选择“信任”完成连接设置。



### 2.2.4 Android 设置连接 ahau

选择连接 ahau 无线信号，弹出窗口中，EPA 方法：PEAP，阶段 2 身份验证：MSCHAPV2。在身份和密码栏输入账户和密码（与数字校园一致），点击连接后完成设置。



### 2.3 Eduroam

在全球 eduroam 覆盖区域，我校师生均可以在联盟成员提供的无线覆盖区域（见下图）内，搜索设置连接无线信号“eduroam”，即可免费使用该区域的无线网络。

覆盖范围 (调试完成:146, 调试中:41, 合计:187)



设置连接方法与我校 ahau 无线信号连接方法一致。此时用户名的格式为“学号/工号 @ahau.edu.cn”，例如：2018000@ahau.edu.cn，密码与数字校园一致。

### 三、校园网充值缴费

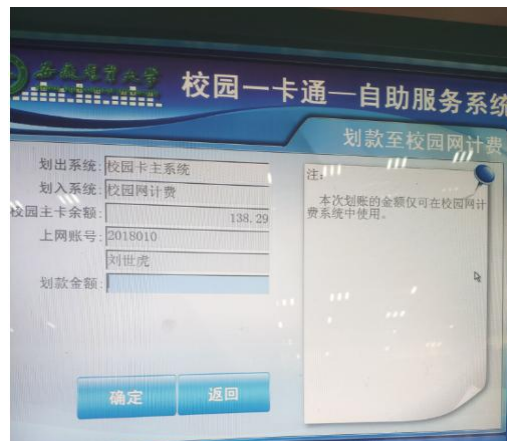
根据学校文件《安徽农业大学计算机网络服务及使用费分担办法》，结合网络应用的实际及用户需求，自 2019 年元月执行资费标准为：教职工用户包月制 10 元/月，30GB 流量，超出部分用户自行购买；研究生用户计时制 8 元/月，110 小时，时长用完后用户可自行购买；本科生用户计时制 8 元/月，110 小时，时长用完后用户不可自行购买。

**特别提示：**我校网络计费策略：本月使用，下月扣费。余额充足才能购买流量或时长包，本月未用完的流量低于 30GB 或时长低于 110 小时的部分可累积到下个月使用。本月时长或流量用完、用户欠费等都将会造成网络账号的状态不正常，此时校园无线网将无法登录。

用户缴费方法如下：

#### 1、多媒体机自助充值网费

通过一卡通自助服务系统终端机划款预交费用（自助系统位于各食堂、图书馆、北一门徽商银行等），请携带校园一卡通自助办理，操作方法（切勿点击错误）如下图所示：依次点击“划款”->“计费管理系统”->“校园网计费”



## 2、掌上安农 APP 充值网费

①、扫描下方二维码下载安装掌上安农 App。



②、进入掌上安农 App，输入您的数字校园用户名、密码；登录后，在应用菜单中，找到“我的一卡通”图标，点击“安装”。



③、进入“我的一卡通”，点击“网费划款”，输入充值金额，点击“网费划款”，系统会显示划款成功。在我的一卡通的交易记录查询中，也可查询到充值记录。



### 3、内部转账集体充值网费（仅适用于教职工用户）

各单位由专人负责牵头统计有上网需求的教职工及特殊计费账号、使用人姓名及金额信息，填写充值表格电子版（现代教育信息中心主页-“文档下载”栏目下载校园网用户账号充值内转登记表）。

#### 3.1 内转

教职工及特殊计费账号用户，通过财务处的网络报账系统进行内部转账缴纳费用。

#### 3.2 充值

充值途径 1：教职工需要以附件方式将充值表格电子版和字体清晰的网络报销信息单（带二维码）电子版发送到 [network@ahau.edu.cn](mailto:network@ahau.edu.cn)，并致电 65786196 确认充值申请。

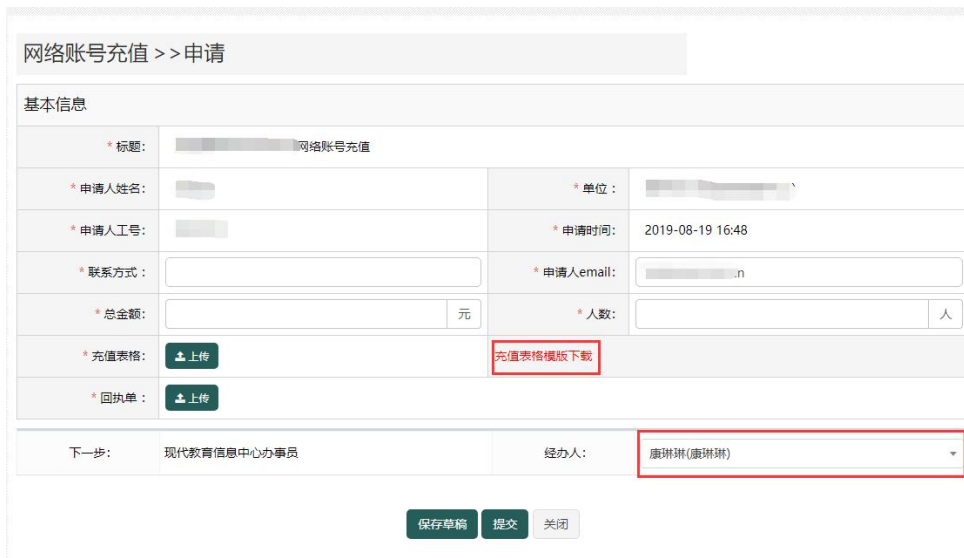
充值途径 2：

①、教职工可进入智慧安农-网上办事-网络账号充值申请，点击“我要申请”。



②、下载模版并编辑信息

各单位也可在“充值表格模版下载”处下载表格模版。



③、提交信息

姓名、工号、邮箱等相关信息可由系统自动带出，用户需要填写联系方式、需要充值的总金额和充值人数，上传充值表格电子版和字体清晰的网络报销信息单（带二维码）电子版，可选择不同经办人，点击提交后，现代教育信息中心工作人员会在 1 个工作日内

## 办理充值缴费。

The screenshot shows the '网络账号充值' (Network Account Recharge) service page. The header includes the university logo and navigation links. The main content area is divided into three sections: '事项简介' (Service Introduction), '相关说明' (Related Information), and '审批流程' (Approval Process). The '审批流程' section features a flowchart with three steps: '申请' (Apply), '现代教育中心审核' (Modern Education Center Review), and '结束' (End). On the right side, there are tabs for '我要申请' (I want to apply), '我的申请' (My application), and '我的待办' (My to-do). Below these tabs, there is a 4.0-star rating, application range (教职工), responsible unit (图书馆), contact person (刘世虎), and contact phone (0551-65786196). The service hours are listed as 08:00-11:30 and 14:00-17:30 (winter), and 14:00-18:00 (summer). The location is 图书馆611室.

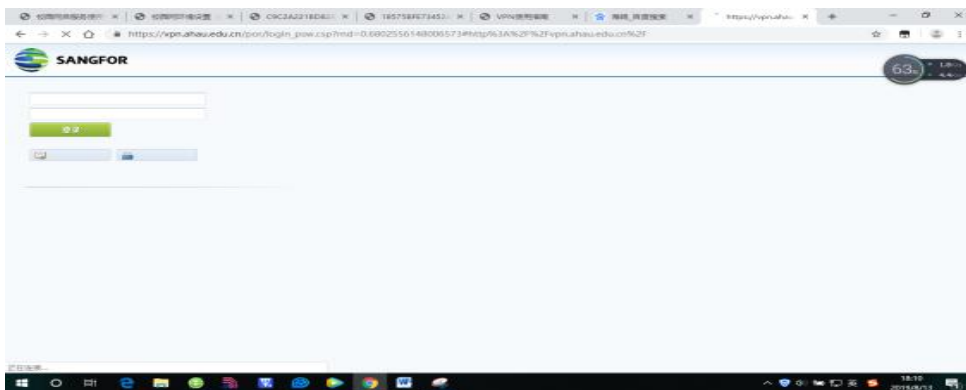
The screenshot shows the '流程跟踪' (Process Tracking) section. It contains a table with the following data:

序号	服务类型	标题	创建时间	查看详情	查看流程
1	网络账号充值	1HAU2019012网络账号充值	2019-08-19 15:59:52	国	Q

At the bottom of the table, it says '显示第 1 到 1 项结果, 共 1 项' (Showing 1 to 1 results, total 1 item). There are '上页' (Previous page) and '下页' (Next page) buttons.

## 四、使用 VPN (校外用户访问校内资源, 须使用 VPN 服务)

1. 打开浏览器, 输入 <http://vpn.ahau.edu.cn>, 出现下面的页面, 有时会在几秒后跳转到下载 easyconnect 的页面, 若已经安装该软件, 则直接打开软件; 若无, 请选择合适的版本下载。





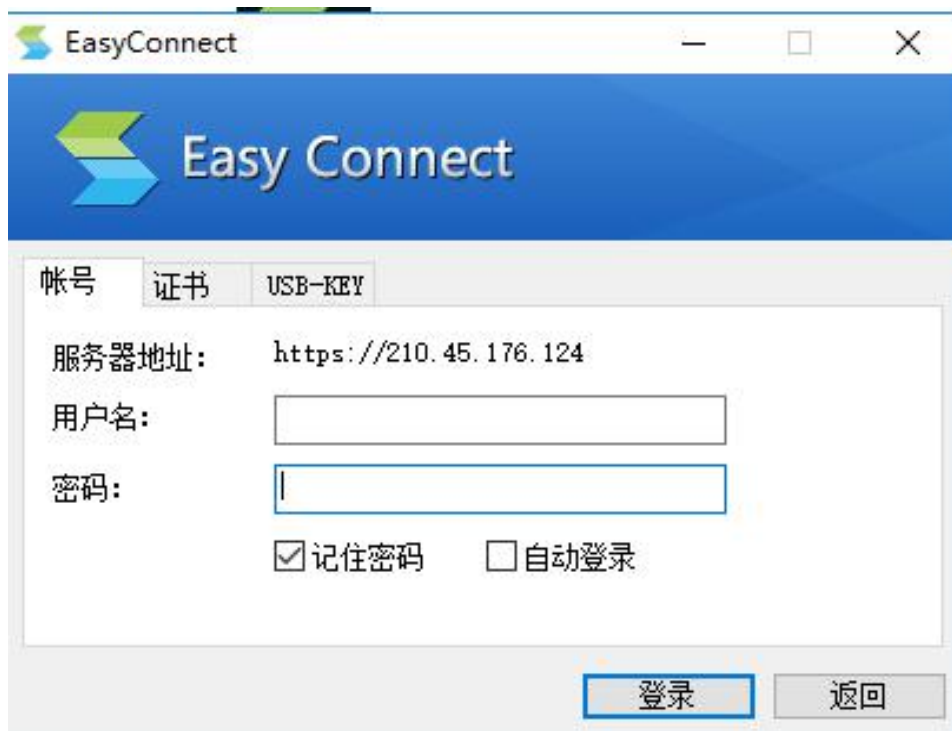
2.若没有自动出现, 可以点击“下载安装组件”





3. 完成安装后，双击桌面图标，运行 VPN 客户端





用户名：学号或者工号

密码：初始密码为身份证后 6 位（首次使用），老用户为数字校园密码。

提示：服务器地址为 210.45.176.124。

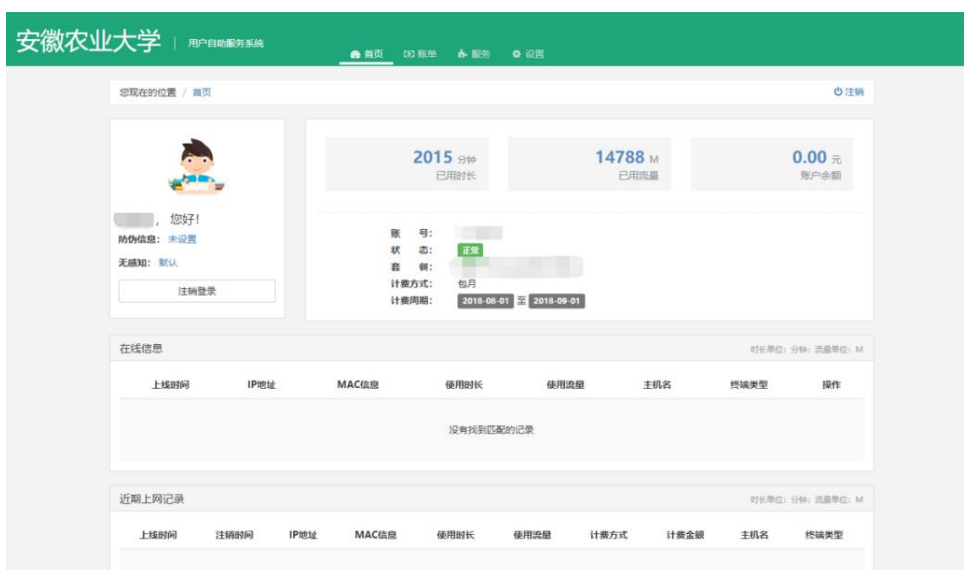
## 五、学生用户绑定运营商宽带账号

学生在办理移动宽带后，方可将移动的上网账户与学号进行绑定，才能使用“学号@cmcc”作为用户名（密码与数字校园一致），进行 PPPoE 方式登录。

5.1 登录数字校园，<http://i.ahau.edu.cn>，（也可从[安徽农业大学官网](#) 数字校园 进入），点击右侧【统一身份认证】下的【网络计费】图标。



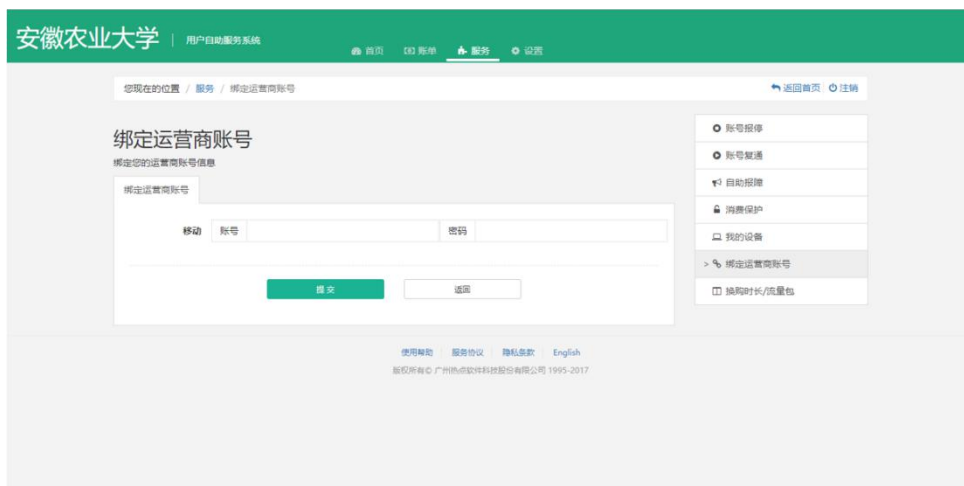




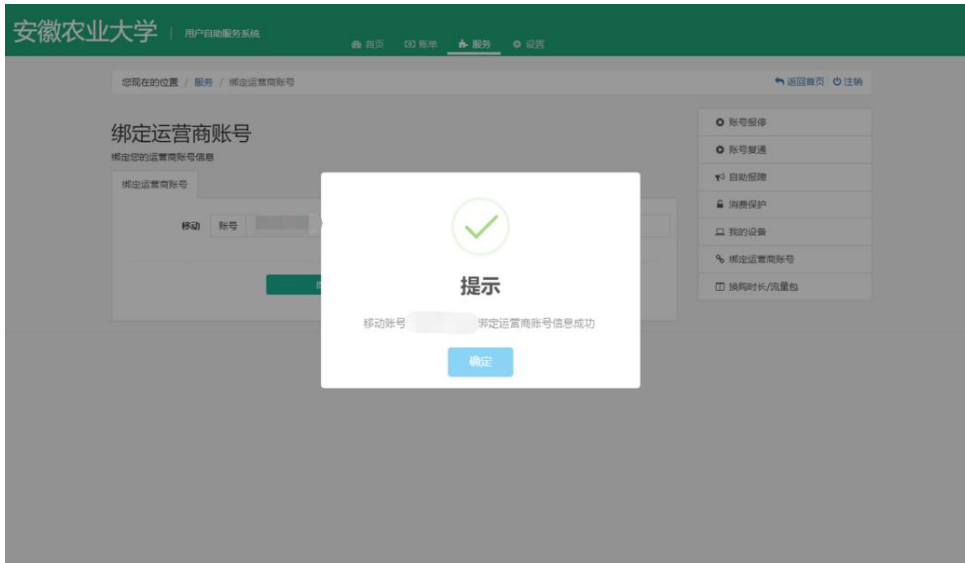
5.2 点击“服务——绑定运营商账号”：



5.3 在对应的运营商栏中，填写运营商的上网账号和运营商上网密码，若不知道该账号的密码，请联系中国移动驻点安农大服务人员电话：18856929423、18856929764。



5.4. 输入运营商的账号和密码后，点击“提交”即可。此操作仅在第一次上网时操作，以后上网无须操作。



本文档由农E创客学生团队撰稿，现代教育信息中心网络部审定。

发布日期：2019年8月31日

农E创客网站：<http://geeker.ahau.edu.cn>

关注现代教育信息中心微信公众号，了解更多关于校园网的信息，让咱们零距离接触。



信息中心



掌上安农