

上机考试系统使用说明

系统启动后直接进入主界面，将自动检测服务器的 IP 地址，并将监测结果显示在系统上方的浅蓝色编辑框中。监考教师只需要将该编辑框中的地址告知考生即可。在本例中为“http://202.197.182.85:8869”。注意，协议“http://”和端口号“:8869”不能少。

注意，如服务器有两块网卡，考试系统仅检测第一块的 IP 地址，若需使用第二块网卡的 IP 地址，请创建一个文本文件，文件名为“_server.zzj”（注意，文件后缀为“zzj”），存放到考试系统的主目录下（与 hncweb.exe 同一个目录），文件的内容为第二块网卡的 IP 地址。

考试系统的主界面上将显示所有正在考试学生的基本信息。包括 IP 地址、考号、姓名、在线状态、登录时间、应结束时间、最后响应时间、剩余时间等 8 项信息。

主界面的上方有五个功能按钮：已考考生管理、未考考生信息、导出全部答卷、导出成绩单、关闭系统。

主界面上边的第二行为状态信息显示区，显示当前正在考试的考生人数、考生列表刷新的时间与间隔，在该行的右边为手动刷新图标。

系统每隔两分钟刷新一次考生列表，若需要及时了解在考考生情况，可以单击手动刷新图标。注意，为了保持考试

系统的运行效率，请不要频繁地手动刷新。

1、已考考生管理

显示所有参加过和正在考试的考生清单，包括考号、姓名、登录时间、结束时间、客户端 IP、实际交卷时间、成绩等信息。其中成绩一项只有当考试关键参数设置（试题管理子系统）为自动判分时才会显示考生的分数，否则为空白。

在此界面下，提供如下对已考考生的管理功能：

1.1 导出至文本文件

将当前显示的已考考生信息导出到一个文本文件中，每行为一个考生的信息，各信息项之间以制表符（ASCII 码：9）分隔。可以使用 Excel 打开它进行打印等处理。

导出的文本文件存放在考试系统主目录下 InOut 文件夹中，文件名为 YesStuInfo.txt。

1.2 延长考试时间

如果在考试过程中由于比较客观的原因，例如停电、长时间死机等，可以对选定的考生延长考试时间。如下图所示，系统将根据考试分钟数给出一个允许的延长分钟数范围。注意，延长考试时间操作仅对未交卷的考生有效。若考生已经交卷，则若需要重新考试，只能作废当前的答卷才行。

1.3 作废考生答卷

如果由于客观的原因需要作废考生的答卷时，可使用此功能来实现。作废答卷时，需要输入“yes”来确认，以免

误操作。一旦作废，则不可恢复，请慎重操作。

1.4 修改 IP 地址

为了避免通过网络作弊，同一次考试，原则上不允许更换 IP 地址，考生在初次登录考试系统时所用的 IP 地址，在整个考试过程中不允许更换。若由于死机、DHCP 等原因的确需要更换 IP 地址，则可以通过本功能实现。

1.5 清除全部考生答卷

这是一个恶性操作！该操作将清除数据库中所有的答卷，且不可恢复，请一定要慎重执行本操作。在清除前需要输入“清除”进行确认。只有当一次考试进行完，并已将考试结果导出存放到稳妥的地方后，需要进行下次或下门课程的考试时才需要执行本操作。或者在安装完本系统后，在进行正式的考试前，先进行了一些测试性的考试，在进行正式考试前可以执行本操作。

2、未考考生信息

显示考生库（来源于考生管理子系统）中尚未参加考试的考生列表。包括考号、姓名、证件号等信息。可以导出到文本文件进行打印。

若在考试关键参数设置中，设置不验证考生身份，则该功能不可用。

3、导出全部答卷

本功能将本次考试的所有考生的答卷导出到考试系统

主目录下的文件夹“InOut”中，共五个文件：hnce5.db、hnce5.px、hnce5.mb、hnce6.db、hnce6.px。需将这五个文件复制出来，上交或进行改卷等处理。

4、导出成绩单

如果考试全为客观题，且已在考试关键参数设置中设置自动判分，则可以将全部考生的成绩导出到一个文本文件中。包括考号、姓名、证件号、成绩等信息项。位置在考试系统主目录下的 InOut 文件夹中，文件名为 StuCore.txt。可以进行打印，或导入考生管理子系统。

若在考试关键参数设置中设置自动判分无效，则此功能不可用。

5、关闭系统

关闭本系统。如果考试正在进行，不要关闭本系统。若由于死机等原因，或服务器出现故障，可关闭，并尽可能快的重新启动考试系统，以免影响考生考试。若在较短的时间内重启系统，基本不会对考试造成影响。

6、登录考试系统的一个说明

为了防止恶意的连续登录考试系统，同一个 IP 地址，一次登录后，五分钟之内不允许再登录另一个考号，需等五分钟后才可。但同一个考号可以随时登录，且调出的试题应为同一套。