CSP-J/S 2023浙江省第二轮认证考生须知

一、认证不提供纸质试题，只提供电子版试题文件。监考人公布密码后，考生自行解密试题。

二、第二轮认证上机可选择使用 Windows或 Linux 操作系统（选择 Linux 系统的考生应按照之前的通知要求提前将系统需求发送至指定邮箱，未在指定时间发送需求的一律默认使用 Windows 系统）。评测工作由中国计算机学会负责。

三、认证时考生注意事项

1. 自觉服从考试工作人员管理，不得以任何理由妨碍考试工作人员履行职责，不得扰乱考场及其他考试工作的秩序。
2. 除文具、饮用水外，考生不得将书包、手机、U 盘、图书、计算器、含存储功能的手表及其他电子产品等带入考场，一经发现，取消本次认证资格或认证成绩为零分。

**带社保卡者视同带户口本者处理**

1. **有效证件**为报名时使用的**身份证或临时身份证或护照**。若报名时用的身份证或护照遗失，考生可带户口本，带户口本者需提供学校盖章的学籍证明（包含姓名、性别、身份证号/护照号、年级、照片等，照片上需齐缝章），一式两份，一份交省组织单位留存、一份作为进入认证场地的证件。否则不予参加。
2. 考生入场时，须自觉接受检查，提交准考证和有效证件，对监考员予以协助和配合；入场后，须对号入座，考生须将有效证件和准考证正面向外放在考桌上认证标签旁。考生应仔细核对考桌上人员标签信息是否正确，如有错误须立刻上报监考人员，否则视为默认同意，认证结束后不得更改。如考生和准考证上标明的信息不一致，视为替考，替考者和被替考者认证成绩均为零分，并受三年之内不得参加认证的处罚。
3. 开考 15 分钟后考生不得进入考场，以缺考处理；考生不能提前交卷。
4. 认证期间利用各种方式向其他考生传递信息等违规行为，该考生将被立刻取消认证资格，并受三年之内不得参加认证的处罚。
5. 考生听到监考人员认证结束的指令后，须停止答卷，根据监考员指令依次退出考场，不准在考场及附近逗留。认证结束的指令下达后继续答题，该考生成绩以零分记。
6. 考生如发现监考人员及相关人员在认证过程中有违纪行为或有影响认证公平的行为，可向认证主管单位实名投诉。

四、目录结构、文件名规则

认证组织方事先已在 E盘根目录下（E:\）建立以考生准考证编号命名的文件夹（Linux主文件夹即为以考生准考证号命名的文件夹，下同），考生应检查该文件夹名称是否正确（包括编号及大小写字母）,如有错误须立即上报监考人员，由监考人员进行更改。确认无误后，考生须为每道试题再单独建立一个子文件夹，子文件夹名与对应的试题英文名相同（参见试题封面页）。考生提交的每道试题的源程序必须分别存放在相应的子文件夹下。

在E盘根目录下（Linux在以考生准考证编号命名的主文件夹下。下同），不得包含除有效答案（源程序）以外的任何文件和文件夹。未按规定检查、建立文件夹、建立的子文件夹名出现错误或提交的源程序没有存放在相应的子文件夹下等都可能导致考生成绩为 0 分，责任由考生承担，严禁考生建立与自己考试编号不符的文件夹，情节严重者将视为作弊处理。

例如：假设题目有 cashier、dune、manhattan、airplane 四题，考生 ZJ-001 使用C++答题，其最终提交的文件为 cashier.cpp、dune.cpp、manhattan.cpp、airplane.cpp，则该考生应建的文件夹结构如下所示：

|---ZJ-001 （此文件夹已经建好）

|---cashier/

|---cashier.cpp

|---dune/

|--- dune.cpp

|---manhattan/

|---manhattan.cpp

|---airplane/

|---airplane.cpp

认证中涉及的所有文件名（包括源程序名、输入文件名、输出文件名、答案文件名），都必须严格按照题目要求命名，严格区分大小写。例如：题目要求输入文件名为game.in、则程序中必须按照该名字打开文件，不能使用Game.in、GAME.IN 等名字。

五、上机环境

若选用Windows 具体说明如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 分类 | 软件 | 版本 | 说明 |
| 系统软件 | Windows | Win7/Win10 64位 | 以机房实际版本为准 |
| 软件版本 | G++ | 9.3.0 | C++编译器 |
| Python | 2.7 | 非竞赛语言 |
| 3.8 | 非竞赛语言 |
| GDB | 9.1 | 调试工具 |
| Code:Blocks | 20.03 | C/C++集成开发环境 |
| Geany | 1.36 | C/C++/Pascal（轻量级）集成开发环境 |
| Dev-c++ | 6.3 | C/C++集成开发环境 |
| VS Code | 1.54.3 | 文本编辑工具 |
| emcas | 26.3 | 文本编辑工具 |
| Vim | 8.1 | 文本编辑工具 |
| Joe | 4.6 | 文本编辑工具 |
| Sublime text | 3.2.2 | 文本编辑工具 |

若比赛用机操作系统为Linux，具体见NOI 网站 2021年7月16日发布的版本。

**注意：**

在系统桌面上有名为“备选软件安装包”的文件夹，提供 Gedit,Nano 等不同版本软件供考生自行安装使用。