南京邮电大学 研究生复试机试系统 操作指南 (2021)

【警示】研究生复试是国家级考试,一旦发现机试作弊将承 担严重后果

录屏软件 oCam.exe 下载地址:

<u>https://pan.baidu.com/s/178V57Du9LVden4D-p-xOWw</u> 提取码: 2wf9
MD5 生成工具下载地址: <u>http://m.xitongzhijia.net/soft/29239.html</u>
如以上链接无法下载请自行下载 oCam 和 Hash-1.04
请自行准备熟悉的 IDE 用于源代码编撰和调试运行

【重要提醒】1、请务必在考试前下载、准备和测试好上述工具, 否则影响到考试,一切后果由考生本人自行承担;2、开考前请对 相关流程至少测试演习三次,以确保考试时不会出现问题(测试 演习无需专用账号密码,考生注册后即可登录系统进行模拟);3、 现场编程<mark>宣布开始到代码提交以及 Word 文档完成</mark>是30 分钟,不 能超时,否则按照作弊处理;4、推荐使用最新的 Chrome 浏览器 访问本系统,如果使用时发现系统按钮无法点击、无法提交、编 辑器空白、一直卡在加载中等情况,请使用最新 Chrome 浏览器或 刷新页面;如果问题依旧存在或者有关于上机考试系统使用的任 何 疑 问 , 可 以 在 正 式 开 考 前 发 送 电 子 邮 件 给 : zsgsdesign@gmail.com

正式考试开始前,考生应在一个无干扰房间内,需要一台带摄像
 头的电脑与一台带摄像头的手机。电脑即为考生考试使用设备,因此
 考生需要在电脑中提前安装并调试好自己熟悉的 IDE。正式开考前,

考生需要打开电脑的腾讯会议与手机的钉钉会议,其中电脑摄像头面向考生,手机摄像头位于考生右后方45度拍摄(距离不应太远),具体应在复试助理和监考老师的指导下进行。

在正式开考前夕,请考生先关闭系统内所有无关软件,包括QQ、 微信、Steam 等带有即时聊天功能的软件以及百度、谷歌等应用软件

(浏览器只允许保留考试相关页面)。此外,考生需要运行录屏软件 oCam.exe。开始录制前,请先通过"菜单"-"选项"-"保存"设置录制的视 频文件的保存路径。将软件窗口拖动到合适的位置后,点击红色"录 制"按钮即可开始录制,再次点击则录制结束。

考试进程应该完整录制下来以备核查是否存在作弊行为。



2、开考前,请考生首先打开浏览器,访问上机考试系统所在网址: 内网(南邮校园网)用户请访问 http://cpc.njupt.edu.cn/ 非内网(非南邮校园网)用户请访问 http://cpc.njupt.edu.cn:8081/

3、在正确进入系统后,首页应该显示如下内容:

⑦ NOJ上机系统 主页 Ⅲ年 代志 考试					 Kater, admin -
欢迎修	可用NOJ上	机系统!		國 遗知与公告	
Version 2.4 欢迎使用MOJ	- 机系统1			admin + 4天前 请使用如下学生机环境 Crift+King Lavaille KHI Kin -	
状态	中文	含义		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
O NOT SUB	117 未提交	本题当前末作答		擅取码: xr4z	
O Submittin	- 提交中	正在提交作答中,请勿关闭页面		l.	
O Submissi	n Error 提交错误	握交作答失败,一般是由于网络问题和 的,可以尝试刷新页面	浏览器问题导致		
O SPE	提交过于领察	每两次提交之间有10秒冷却时间,请勿	间频繁提交		
O Pending	队列中	提交已经进入队列,现在可以关闭页面 了,如果继续等待可以看到进一步结果	继续作答其他题目		
Judged	已评测	提交已经评测并得出本题分数,如果对 请继续作答其他题目,如果需要修改可 最后一次提交的分数为最终分数	本题作答没有修改 再次提交,系统取		
Q Compile i	mar 编译错误	握交已经评测但编译失败,请根据编译 码、大多数情况下这是由于自己引用了	信息修改自己的代 不支持的第三方库		
Q System E	ror 系统错误	请联系监考			
♥ 我们当前支	她下BABEL拓展:				
© NOJ s	-				
NOJ上机系	Ŕ.	服务	开发	支持	
NOJ_HUSIR		评制队列	开源计划	🖿 noj@njupt.edu.cn	

之后,请考生点击系统右上角"登录/注册",根据发放的登录账 号与密码访问系统。请注意:登录密码区分大小写,登录账号为邮箱 格式;正式考试时登录账号密码由复试助理或者监考老师发放。

⑦ NOJ上机系统 ±Ⅲ Ⅲ年 秋香 考試			
	NOJ上机	1系统	
	NOJ上机系统,一个	在线测评系统	
	登录	12.00	
	密码		
	□ 记住我		
		101720007 85-0	
NOJ上机系统	服务	开发	支持
NOJ上机系统。	评测队列 系统信息	开源计划 应用程序接口	■ noj@njupt.edu.cn

 4、在成功登录系统后,考生将会被自动重定向到考试界面,此时, 考生仅能访问本场考试,其余的功能均被禁用。

在本界面,考生可以阅读本场考试相关须知。在正式开考后,

该界面按钮将会变为"进入考试",考生可以点击进入考试。



在考试界面中,考生可以查看本场考试的剩余时间(右侧)与本 场考试的试题集(左边)。考生可以点击任意题目作答,作答顺序不 限。点击"提交状态"考生可以看到自己的提交记录。

第二次模拟赛 主页 题样 状态 考试					♣ 下午好, ADMIN ▼
	第二次第述考试 1000 第2400 第2880 ・ A. 出版明瞭 ・ B. 法条明瞭 ・ D. 250 第280 ・ C. 公然影明瞭 1009		4 00	9届E8结束 :00:00	
	NOJ上机系统	服务	开发	支持	
	NOJ上机系统。	评测队列 系统信息	开源计划 应用程序接口	🖼 noj@njupt.edu.cn	
			0		

进入试题后,屏幕分为左右两部分,左侧显示题目描述,右侧显 示在线编辑器,将鼠标移动到两部分交界处可以拖拽改变两边显示比 例,而绿色区域的两个按钮则可以显示/隐藏题目描述和编辑器。考 试题目会有时间限制与空间限制,显示在下图紫色区域。

	1 Import Java.io.*;				i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
◆ 返回 ● 73.27% ◎ 1000ms ● 262144K	2 import java.util.*; 3 public class Main				
	4 (5 public static unit main(Ender amor[]) throws Exception				
A+B问题	6 {				
	<pre>7 Scanner cin-new Scanner(System.in); 8 int a-cin.nextInt().b-cin.nextInt();</pre>				
描述:	<pre>9 System.out.println(a+b); 20 System.out.println(a+b);</pre>				
输入两个解散 a 与 b 、输出他们的阳。	11 }				
t a) .					
制入					
两个整数 $a = b$, 满足 $-32767 \le a, b \le 32767$ 。					
输出:					
一个整数,即 a 与 b 的和,					
样例输入:					
NG NG					
1 2					
样例输出:					
um 1					
注释:					
Q:输入和的出位哪里读啊?					
A 忽線明的程序总是应当从34回m(%溶输入)。漆漆能入并且将能出可测5400mt(标准输出)。 早何说说,你 可以在心语合叶绘明 seer 或者0++中使用 ciae 未从34回时/该取输入,并且使用C中的 prizet 面C++中的 ceet 港场间加速至3400mt,					
除了短目所要求的输出以外,您不应将任何其他数据输出到标准输出,否则评测结果将会是 Wrong Answer。					
Konmeter Zationaphi Kontakter Zaktoran				_	
Accepted		8 2	◎ 提交历史	🛓 JAVA 🔺	▶ 把交代码

考生需要使用本地 IDE 进行编程、调试,利用给定的测试样例运行结果,在认为自己编写代码无误后将代码复制粘贴到在线编辑器中, 点击上图橙色区域选择编程语言(见下图),并点击红色区域内的"提 交代码"按钮。考试系统不会自动收卷,所以请务必在编写完成后点 击提交按钮提交代码。

【重要提醒】提交代码前,请务必注意题目描述中规定的输入输出格 式并严格遵循,否则即便程序正确也将无法得到正确的运行结果获得 相应分数。关于各种语言提交的示例请访问:

内网(校园网)用户请访问 http://cpc.njupt.edu.cn/problem/PROB1001 非内网用户请访问 http://cpc.njupt.edu.cn:8081/problem/PROB1001



在提交后,蓝色区域会显示提交的评测状态,在看见Pending后, 就表示提交成功进入后台;如果继续等待该页面,考生可以看见 Judged 或者 Compile Error, Judged 表示提交已经被评测并得出本题 分数(但分数对考生不可见),如果对本题作答没有修改请考生继续 作答其他题目,如果需要修改可再次提交,系统取最后一次提交的分 数为最终分数。如果提示 Compile Error 则表示考生的代码出现了编

译失败的情况,此时请点击 Compile Error 字样阅读弹出窗口中的编译信息修改代码,有可能是使用了第三方库所导致的编译错误或者其它情况。

如果在考试中出现了 Submission Error 字样,说明考生提交失败,请刷新界面;若无效,请联系监考老师。

考试代码一经提交将会封存,考生无法查看每次提交的源代码,因此**请考生务必在本地妥善保存自己的源代码**。

5、【特别重要,切勿遗漏】在机试系统提交完源代码之后,考生打开 Word 文档,输入"考生编号+姓名+身份证号",同时将源代码拷贝至 该 Word 文档;且将本机 IDE 编撰源代码的界面和测试样例运行测试 结果界面截屏后保存为图片放入 Word 中源代码下方。此时,保存 Word 文档并命名为"姓名+考生编号+源码"。此时考试结束。

在考试结束后,请考生停止录屏软件,并使用随软件附带的 MD5 生成器生成 MD5,并连同 Word 文档于 5 分钟之内发送到邮箱 jsjzs@njupt.edu.cn 邮件主题设为姓名+考生编号+MD5,邮件正文填 写 MD5 码,Word 文档作为附件(具体见下图)。同时,在4小时内 将录屏视频上传至百度网盘并分享,设置分享时间为永久,分享密码 为 1234 并同时将分享链接发至 jsjzs@njupt.edu.cn 邮件主题设为姓 名+考生编号+视频链接,邮件正文填写分享链接和密码。

7

更具体信息请参看以下截图和文字说明。



以上是 Word 文档中源代码和 IDE 源代码和运行结果示例。

普通曲	附牛	群	铀件	贺卡	明信	片				
发送	定时发	送有	戸稿	关闭						
收件人	jsjzs@ 添加抄道	njupt.eo 医 - 添加	du.cn; 密送 分别》	发送						
主题	我的姓谷	名+考生纲	扁号+MD5							
	🥔 继续	添加│▼	🥔 超大附位	件 🔥 在线文档		🖹 文档	 🙂 表情	🚼 更多	A 格式↓	😁 E
	⊘姓?	3+考生纲	扁号+源码.c	locx (358.8K) 添	加到正文 删除					
正文	MD5:	afduga	wiugfeas	ieufhwauoiefh	gwoihgwiu					

以上是发送电子邮件示例。

私密链接分	淳 发给	好友			
分享形式:	 有提取码 系统随机 自定义提 重复使用 1234 	1生成提取码 調码 1同一提取码有消	世露风险,请谨慎	攝作	
访问人数:	支持4位 • 不限	字母或数字	可输入1-10	٨	
有效期:	🔵 永久有效	• 30天	◎7天	○1天	
				服建新培	間に出

配合净网行动,百度网盘严厉打击不良信息、色情低俗信息的传播行为,如经发现,或将封号处理。

普通曲	附	群邮件		贺卡	明信片	
发送	定时发词	き 存草稿	关闭			
收件人]S]ZS@I	njupt.edu.cn; - 沃加廖祥	公訓名法			
	100/0402/2					
王迦	Ø 添加	1+45 主编5 + 1	大附件	🔥 在线文档 📗	🗵 照片 👻 🗎 文档	→載屏 🥹 表情 蠶 更多 🔺 格式1 🗒 日程
正文	http:/	/pan.baidu	.com/s/	1asfsaqfweg	gewrgewrg	
	1234					

以上是发送视频链接示例。

详细地,考生需要首先打开 MD5 生成器,点击浏览按钮,找到 需要进行计算的视频文件,右侧可以选择需要输出的信息。

👔 Hash - 1.04 - ?Robin Keir - http://keir.net 🦳 —		×
		^
	3	~
浏览(B) 清除(L) 复制(C) 保存(S) 停止(T) 进度: 完成:	□版Z □时间 ☑ MD5 □SHA □ C <u>R</u> C	本(V) 司(D) ; 、1 ;32

选择完毕后,等待片刻,即可看到输出的 MD5 信息。



此时,考生方可关闭监考设备(钉钉、腾讯会议)。