

附件 1

全国计算机等级考试考试大纲

级别	大纲名称
一级	一级计算机基础及 WPS Office 应用考试大纲（2022 年版）
	一级计算机基础及 MS Office 应用考试大纲（2022 年版）
	一级计算机基础及 Photoshop 应用考试大纲（2022 年版）
	一级网络安全素质教育考试大纲（2022 年版）
二级	二级公共基础知识考试大纲（2022 年版）
	二级 C 语言程序设计考试大纲（2022 年版）
	二级 Java 语言程序设计考试大纲（2022 年版）
	二级 Access 数据库程序设计考试大纲（2022 年版）
	二级 C++语言程序设计考试大纲（2022 年版）
	二级 MySQL 数据库程序设计考试大纲（2022 年版）
	二级 Web 程序设计考试大纲（2022 年版）
	二级 MS Office 高级应用与设计考试大纲（2022 年版）
	二级 Python 语言程序设计考试大纲（2022 年版）
	二级 WPS Office 高级应用与设计考试大纲（2022 年版）
	二级 openGauss 数据库程序设计考试大纲（2022 年版）
三级	三级网络技术考试大纲（2022 年版）
	三级数据库技术考试大纲（2022 年版）
	三级信息安全技术考试大纲（2022 年版）
	三级嵌入式系统开发技术考试大纲（2022 年版）
四级	四级操作系统原理考试大纲（2022 年版）
	四级计算机组成与接口考试大纲（2022 年版）
	四级计算机网络考试大纲（2022 年版）
	四级数据库原理考试大纲（2022 年版）

全国计算机等级考试教材目录

序号	课程代码	教材名称
1	114	全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及 WPS Office 应用
2	115	全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及 MS Office 应用
3		全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及 MS Office 应用上机指导
4	116	全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及 Photoshop 应用
5	117	全国计算机等级考试一级教程——网络安全素质教育
6	201	全国计算机等级考试二级教程——公共基础知识
7	224	全国计算机等级考试二级教程——C 语言程序设计
8	228	全国计算机等级考试二级教程——Java 语言程序设计
9	229	全国计算机等级考试二级教程——Access 数据库程序设计
10	261	全国计算机等级考试二级教程——C++语言程序设计
11	263	全国计算机等级考试二级教程——MySQL 数据库程序设计
12	264	全国计算机等级考试二级教程——Web 程序设计
13	265	全国计算机等级考试二级教程——MS Office 高级应用与设计
14		全国计算机等级考试二级教程——MS Office 高级应用与设计上机指导
15	266	全国计算机等级考试二级教程——Python 语言程序设计
16	267	全国计算机等级考试二级教程——WPS Office 高级应用与设计
17	268	全国计算机等级考试二级教程——openGauss 数据库程序设计
18	335	全国计算机等级考试三级教程——网络技术
19	336	全国计算机等级考试三级教程——数据库技术
20	338	全国计算机等级考试三级教程——信息安全技术
21	339	全国计算机等级考试三级教程——嵌入式系统开发技术
22	401	全国计算机等级考试四级教程——操作系统原理
23	402	全国计算机等级考试四级教程——计算机组成与接口
24	403	全国计算机等级考试四级教程——计算机网络
25	404	全国计算机等级考试四级教程——数据库原理

全国计算机等级考试级别科目设置及证书体系

级别	科目名称	科目代码	考试时长	考核课程代码	获证条件
一级	计算机基础及 WPS Office 应用	14	90 分钟	114	科目 14 考试合格
	计算机基础及 MS Office 应用	15	90 分钟	115	科目 15 考试合格
	计算机基础及 Photoshop 应用	16	90 分钟	116	科目 16 考试合格
	网络安全素质教育	17	90 分钟	117	科目 17 考试合格
二级	C 语言程序设计	24	120 分钟	201、224	科目 24 考试合格
	Java 语言程序设计	28	120 分钟	201、228	科目 28 考试合格
	Access 数据库程序设计	29	120 分钟	201、229	科目 29 考试合格
	C++语言程序设计	61	120 分钟	201、261	科目 61 考试合格
	MySQL 数据库程序设计	63	120 分钟	201、263	科目 63 考试合格
	Web 程序设计	64	120 分钟	201、264	科目 64 考试合格
	MS Office 高级应用与设计	65	120 分钟	201、265	科目 65 考试合格
	Python 语言程序设计	66	120 分钟	201、266	科目 66 考试合格
	WPS Office 高级应用与设计	67	120 分钟	201、267	科目 67 考试合格
	openGauss 数据库程序设计	68	120 分钟	201、268	科目 68 考试合格
三级	网络技术	35	120 分钟	335	科目 35 考试合格
	数据库技术	36	120 分钟	336	科目 36 考试合格
	信息安全技术	38	120 分钟	338	科目 38 考试合格
	嵌入式系统开发技术	39	120 分钟	339	科目 39 考试合格
	Linux 应用与开发技术	71	120 分钟	371	科目 71 考试合格
四级	网络工程师	41	90 分钟	401、403	获得科目 35 证书 科目 41 考试合格
	数据库工程师	42	90 分钟	401、404	获得科目 36 证书 科目 42 考试合格
	信息安全工程师	44	90 分钟	401、403	获得科目 38 证书 科目 44 考试合格
	嵌入式系统开发工程师	45	90 分钟	401、402	获得科目 39 证书 科目 45 考试合格
	Linux 应用与开发工程师	46	90 分钟	401、402	获得科目 71 证书 科目 46 考试合格

备注：1.自 2019 年 3 月考试起，二级语言类及数据库类科目（即除 MS Office 高级应用外的其他二级科目）调整获证条件为：总分达到 60 分且选择题得分达到 50%及以上，（即选择题得分要达到 20 分及以上）的考生方可取得合格证书

2.2013 年 3 月及以前获得的三级各科目证书，不区分科目，可以作为四级任一科目的获证条件

考生网上报名流程

网上报名分为注册账号、填报信息、网上缴费三个步骤。

推荐浏览器：谷歌、火狐、IE9+、360 浏览器（选择极速模式）（网站首页底部有提示）。

一、注册账号

考生登录网址 (<https://passport.neea.cn> 或 <https://passport.neea.edu.cn>)注册 ETEST 通行证。

ETEST 通行证账号在教育部教育考试院所有使用 ETEST 通行证的考务系统中通用，未注册考生可以使用电子邮箱或手机进行注册，如果已经注册过通行证，在 NCRE 网上报名时无需再次注册。

二、填报信息

考生注册完毕后，登录报名网址(<https://ncre-bm.neea.cn> 或 <https://ncre-bm.neea.edu.cn>)，选择“广东省考生报名入口”，用已注册的账号和密码登录，同意并签署报名协议后，进行网上个人信息填报。

（一）考生须本人亲自填报，并对所填报的信息负完全责任。

（二）考生上传的照片将用于合格证书，应为本人近期正面免冠、白色背景、彩色证件照，不得使用生活照、美颜照。最小像素高宽为 192x144、最小成像区高宽为

48mmx33mm，文件大小为 20KB-200KB，文件格式为 JPEG 格式，后缀名为“.jpg”。上传的照片不合要求或未上传照片的考生不允许参加考试，请考生提前按要求准备好合格照片。

（三）考生姓名中如有生僻字无法输入，请用汉语拼音全拼代替生僻字。

（四）报考人数达到考点所设定的最大容量后，考生将不能再选报该考点。

三、网上缴费

考生核对填报信息无误后，进行网上缴费，缴费成功后，需返回报名系统查看支付状态，确认报考科目的支付状态为“已支付”，只有支付状态为“已支付”才表示该科目报名成功，否则报名不成功，不能参加考试。

考生应在提交报名后的 24 小时内完成缴费，否则报考失效。

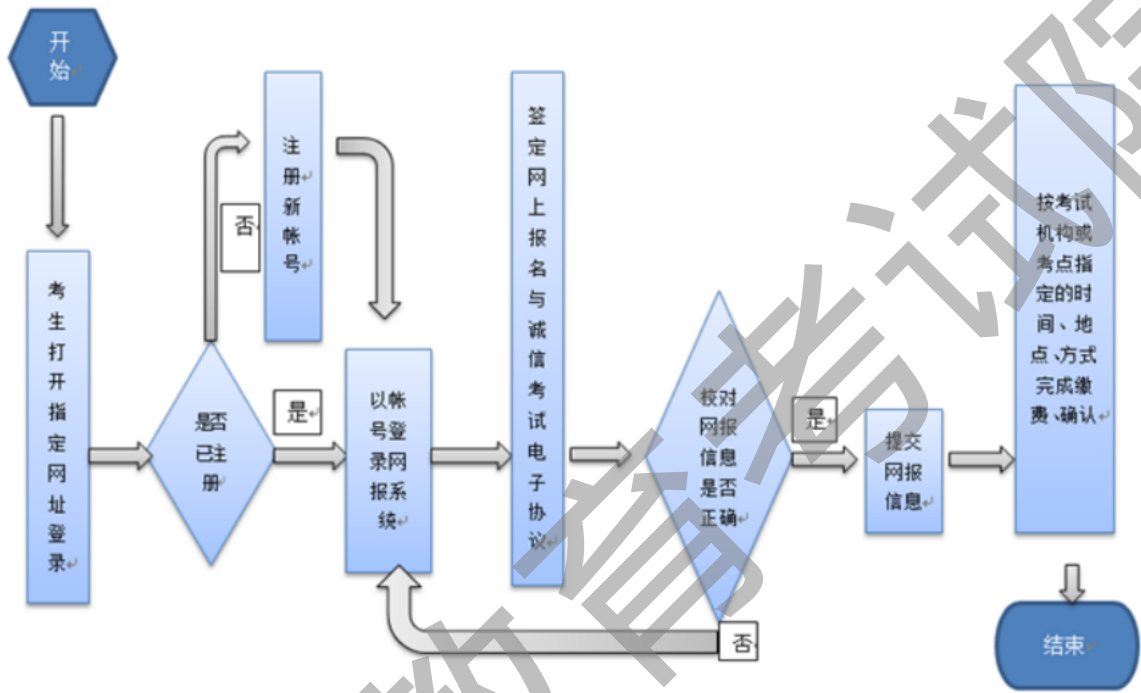
缴费成功即视为考生已确认报考信息准确，完成本次考试报名，考生无权再行修改报考信息，所造成后果由考生自行承担。

网上支付成功后，考生无论退考或缺考，报考费均不予退还。考生已确认报名信息但未在规定时间内缴费的视为自动放弃报名考试资格。

四、准考证打印时间

从 2023 年 3 月 17 日上午 9: 00 开始，考生自行登录报名系统打印或者到报考考点打印准考证。

考生网上报名流程图



附件 3

2023 年 3 月广东省全国计算机等级考试
考点名单

地市	所属区	考点名称	考点地址	考生报考咨询电话
广州	白云区	南方医科大学	广州市白云区沙太南路 1063 号 南方医科大学生命科学楼四楼 4-3-7 房	020-62789330
		广东外语外贸大学现代 教育技术中心（白云山 校区）	广州白云大道北 2 号	020-36206335
		广州市白云行知职业技 术学校（同和校区）	广州市白云区同和握山北东街五 巷 16 号	020-37386174
		广州理工学院	广州市白云区太和镇兴太三路 638 号	020-87478434
		广州涉外经济职业技术 学院	广州市白云区沙太中路大源北 28 号广州涉外经济职业技术学 院（南校区）	020-36762337
		广东技术师范大学（白 云校区）	广州市白云区江高镇环镇西路 155 号	020-37438080
		广东省旅游职业技术 学校	广州市白云区同泰路 1111 号	020-37247710
	从化区	广州软件学院	广州市从化区经济开发区高技术 产业园广从南路 548 号	020-87818101
		广州南方学院	广州市从化温泉镇中山大学南方 学院	020-61784915
	番禺区	广东女子职业技术学院 （番禺校区）	广州市番禺区市莲路南浦村段 2 号	020-39104976
		广东外语外贸大学现代 教育技术中心（大学城 校区）	广州大学城小谷围外环东路 178 号广东外语外贸大学现代教育技 术中心	020-36206335
		广东工业大学（大学城 校区）	广州大学城外环西路 100 号	020-37627405
		广州市番禺区职业技术 学校（南校区）	广州市番禺区桥南街桥南路 388 号	020-34601223

		华南师范大学（大学城校区）	华南师范大学大学城校区教三栋四楼	020-85216623
海珠区		仲恺农业工程学院	广州市仲恺路 501 号	020-89003200
		广东轻工职业技术学院（琶洲校区）	广州市海珠区新港东路 144 号	020-89239770
		广州市纺织服装职业学校	海珠区新港中路 399 号	020-84205325
花都区		广东交通职业技术学院（花都校区）	广州市花都区工业大道 11 号	020-36872636
		广东培正学院	花都区赤坭镇培正路 53 号	020-22970109
		广州市花都区职业技术学校	广州市花都区新华街云山路 65 号	020-36804391
黄埔区		广州航海学院	广州市黄埔区红山三路 101 号广州航海学院信息与通信工程学院	020-32083089
		广州商学院	广州市黄埔区九龙大道 222 号	020-32971300
荔湾区		广州市财经商贸职业学校（大坦沙校区）	广州市荔湾区珠江桥中东海北路 21 号	020-81763005
天河区		华南农业大学数学与信息学院	广州市天河区五山路 483 号华南农业大学数学与信息学院	020-85280321
		暨南大学（教育学院）	广州市天河区暨南大学苏州苑 40 栋教育学院 206 室	020-85221563
		华南理工大学数学科学学院	广州五山路 381 号华南理工大学数学学院（四号楼）	020-87110440
		广东华师大教育培训中心	华南师范大学石牌校区一课楼北座 10、11 楼	020-87586942
		广东技术师范大学	广州市天河区中山大道 293 号	020-38256639
		广东工业大学（龙洞校区）	广州市天河区迎龙路 161 号	020-37627405
		广东金融学院	广州市天河区龙洞迎福路 527 号	020-37216153
		广东岭南职业技术学院	广州市黄埔区风信路 10 号西侧 60 米广东岭南职业技术学院东门	020-22305661
		广东省对外贸易职业技术学校	广州市天河区龙洞东路 128 号	020-22841844
	广东交通职业技术学院（天河校区）	广州市天河区天源路 789 号	020-37221140	

		广州市天河职业高级中学	广州市广州大道中 1247 号天河职中	020-37286273
		广东省食品药品职业技术学校	广州市天河区大观中路大观街 639 号教学管理楼一楼继续教育和技能培训中心	020-82356109
	越秀区	广东开放大学	广州市越秀区下塘西路 1 号	020-83493209
		广州市信息技术职业学校	广州市越秀区下塘西路 41 号	020-83574832
	增城区	广州应用科技学院	广州市增城区朱村街朱村大道东 432 号	020-82850565
		广东农工商职业技术学院（增城校区）	广州增城区中新镇风光路 393 号（计算机系）	020-32962010
		广州华商学院	广州增城荔城街华商路 1 号	020-83314365
韶关		韶关学院	韶关市浈江区大学路 288 号韶关学院明德区才德楼 A301 室（信息工程学院办公室）	0751-8121395
		广东松山职业技术学院	韶关市曲江区南华广东松山职业技术学院	0751-6502303
深圳	罗湖区	深圳开放大学	罗湖区解放路 4006 号	0755-82116766
	福田区	深圳市第一职业技术学校	深圳市福田区福中路 13 号	0755-83942925
		深圳市华强职业技术学校	深圳市红荔西路景田南四街 1 号	0755-83904046-425
	南山区	广东新安职业技术学院	深圳市南山区沙河东路 259 号	0755-36881376
		深圳市博伦职业技术学校	深圳市南山区南博二路 28 号	0755-84354555-8770
	宝安区	深圳市宝安职业技术学校	宝安区宝安教育城学子路 4 号	0755-27590357
		深圳市奋达职业技术学校	深圳市宝安区石岩街道洲石路奋达职业技术学校	19330873774
		深圳市沙井职业高级中学	宝安区沙井街道沙博三路 23 号	0755-27201919
	龙岗区	深圳信息职业技术学院	广东省深圳市龙岗区龙城街道龙红格社区龙翔大道 2188 号	0755-89226872
		深圳市龙岗中等专业学校	深圳市龙岗区中心城清林中路 219 号	0755-28924141
深圳市龙岗区第二职业技术学校		龙岗区横坪路 269 号	0755-89383312	

	光明区	深圳市第二职业技术学校	深圳市光明区光侨大道 3409 号	0755-29199440
	坪山区	深圳市第三职业技术学校	深圳市坪山区创景南路 13 号	0755-23678668-1402
珠海	香洲区	珠海市第一中等专业学校	香洲区香华路 53 号	0756-2651308
		珠海市计算机教育中心（珠海开放大学）	珠海市香洲区人民东路 123 号珠海开放大学	0756-2220669
		珠海市卫生学校	珠海市拱北粤华路 210 号	0756-6296180
		遵义医科大学珠海校区	广东省珠海市金湾区金湾路 368 号	0756-7623332
		暨南大学珠海校区	珠海市前山路 206 号综合教学楼计算机中心	0756-8505803
		北京理工大学珠海学院	珠海市香洲区唐家湾金凤路 6 号	0756-3622816
		北京师范大学珠海分校	珠海市香洲区唐家湾金凤路 18 号	0756-3621330
	金湾区	珠海科技学院	珠海市金湾区安基东路 8 号珠海科技学院	0756-7629055
汕头	金平区	汕头大学	汕头市大学路 243 号汕头大学校本部	0754-86502623
	濠江区	汕头职业技术学院	汕头市濠江区东湖	0754-83582543
	金平区	汕头职业技术学院金园校区	汕头市金平区金园路 23 号	0754-83582543
	金平区	汕头市鮀滨职业技术学校	汕头市汕樟路 35 号	0754-88557071
	潮阳区	汕头市潮阳区职业技术学校	汕头市潮阳区金浦街道	0754-86561565
	龙湖区	汕头市林百欣科学技术中等专业学校	汕头市龙湖区嵩山路 69 号	0754-83960690
	潮南区	汕头市潮南区职业技术教育中心	汕头市潮南区两英镇陈沙公路东北村路段	0754-89619189
佛山	禅城区	佛山华材职业技术学校	佛山市禅城区丝织路 25 号	0757-82135733
	南海区	佛山市南海信息技术学校	南海区狮山镇桂丹路桃源路段（中恒酒店对面）	0757-86688805
		佛山市南海区九江职业技术学校	南海区九江镇教育路 24 号	0757-86505009 0757-86505018
	顺德区	梁銶琚职业技术学校	顺德大良南国西路	0757-22661066

		胡锦涛职业技术学校	顺德容桂街道文明西路 40 号	0757-28378126
		北滘职业技术学校	顺德区北滘镇职校路	0757-26336718
		顺德区中等专业学校	顺德区大良红岗桃源路	0757-22623582 转 6202
	三水区	广东财经大学佛山校区	三水区云东海街道学海中路 1 号	0757-87828708
	高明区	佛山市高明区职业技术学校	高明区荷城街道富湾环湖路 8 号	0757-88623192
江门	市直辖	江门市第一职业高级中学	江门市胜利北路 40 号	0750-3281480
湛江		湛江市招生考试服务中心(2)	广东省湛江市赤坎区寸金二横路 10 号	0759-3366818
茂名		广东石油化工学院(光华校区)	茂名市光华北路 7 号大院广东石油化工学院光华校区一号楼 206 室	0668-2296616
		广东石油化工学院(西城校区)	茂名市茂南区科创路 1 号	0668-2296616
		茂名职业技术学院北校区	茂名市文明北路 232 号	0668-2920330
		茂名市第一职业技术学校	茂名市电白区水东镇人民中路 63 号	0668-5595757
		信宜市职业技术学校	茂名信宜市竹山路 308 号	0668-8890138
		高州市第一职业技术学校	广东省高州市石鼓镇爱民路 60 号	0668-6578296
肇庆		肇庆工业贸易学校	肇庆市端州一路	0758-2808836
		肇庆成人网络教育培训中心	肇庆市端州区南溪路 1 号	0758-2255337
		广东理工学院	肇庆市高要区祈福大道	0758-8387244
		广东工商职业技术大学	广东省肇庆市七星岩旅游景区广东工商职业技术大学星湖校区	0758-6179331
		广东理工学院鼎湖校区	广东省肇庆市鼎湖区坑口街道金鼎路广东理工学院	0758-2607005
惠州	惠城区	惠州开放大学(原惠州市广播电视大学)	惠州市惠城区河南岸斑璋湖路 20 号	0752-2555913
	惠城区	惠州城市职业学院	广东省惠州市惠城区三栋镇福长岭明德路 1 号	0752-2829772

	惠城区	惠州工程职业学院	惠州市汤泉金泉路 300 号惠州工程职业学院南门	0752-2821203
	惠城区	惠州卫生职业技术学院	惠州市惠城区惠南大道 69 号	0752-2366773
梅州		嘉应学院	梅州市梅松路嘉应学院继续教育学院	0753-2186805
汕尾		汕尾职业技术学院	汕尾市城区文德路汕尾职业技术学院	0660-3386863
河源		河源职业技术学院	河源市源城区东环路	0762-3800020
阳江		阳江市广播电视大学	阳江市市区万福路 68 号	0662-2278033
清远		清远工贸职业技术学校	清远市清城区东城学府路 8 号	0763-3930670
		广东岭南职业技术学院 (清远校区)	清远市清城区大学城大学东路 6 号	0763-3918411
		清远市职业技术学校	清远市清新区太和镇滨江路 98 号	0763-5836543
		英德市职业技术学校	英德市英城镇浚阳西路 175 号	0763-2272086
		清远职业技术学院	清远市清城区东城街蟠龙园	0763-3936708
		广东建设职业技术学院 (清远校区)	清远市清城区东城街道环城东路 38 号	0763-3919632
东莞		东莞市华南职业技术学校	东莞市高埗镇三塘东路 2 号	0769-89950208-8078
		广东科技学院(南城校区)	广东省东莞市南城区西湖路 99 号	0769-86211936
		东莞市电子计算中心	广东省东莞市莞城区运河东一路 183 号经贸中心 A 座 9、10 楼	0769-22114208
		华泰教育培训中心	广东省东莞市莞城八达路 3 号华泰教育	0769-39016745-8013
		广东科技学院(松山湖校区)	东莞市松山湖高新技术产业开发区东园大道松山湖段 2 号	0769-88027387 0769-88027378
中山		中山市中等专业学校	中山市五桂山石鼓中山职业教育园区	0760-89911017
		中山市火炬科学技术学校	中山市火炬开发区沿江东三路 20 号(东利牌坊侧)	0760-85597965
		中山市建斌职业技术学校	中山市小榄镇文东南街 18 号	0760-22113730
		中山职业技术学院	中山市东区博爱七路 25 号	0760-88222059

潮州		韩山师范学院	潮州市湘桥区桥东韩山师范学院 数学与信息技术学院	0768-2527481
揭阳		揭阳捷和职业技术学校	揭阳市榕城区梅云吉荣路中段	0663-8693904

广东省教育考试网