

# 码圣加盟商培训教材

激发创新思维 培育数字未来

主办单位：江西省互联网协会

主讲人：罗瞳

网址：[c6c6.cc](http://c6c6.cc)

# 罗瞳介绍



码圣创始人罗瞳先生，从小热爱编程，小学开始自学BASIC编程，211大学南昌大学计算机专业，大学期间靠编程自力更生赚学费生活费，毕业即创业，江西省互联网行业资深从业者，全球排名前10的编程语言均擅长。

2005年，江西华邦传媒有限公司联合创始人、股东

2014年，南昌傲亚信息有限公司创始人

2019年，开发研发少儿C++编程平台，创立码圣品牌，将C++编程和3D打印结合做成发明专利，让6岁小朋友可以学会C++代码编程！

江西省互联网协会监事长

江西省互联网协会创客AI专业委员会常务副主任

南昌市青少年科技辅导员协会常务理事

江西省互联网协会产业互联网推进委员会副主任

常年被聘任为江西省互联网协会技术专家

CCF认证老师

# 罗瞳介绍

<https://c6c6.cc/>

## 学习经历

- 1、小学5年级小霸王学习机自学BASIC;
- 2、初中自学数理化自学丛书，没有老师教的情况下：全国物理知识竞赛三等奖，上电视;
- 3、南昌大学计算机系，自学网页编程，大二靠编程挣钱，进家园网;

# 罗瞳介绍

<https://c6c6.cc/>

## 创业经历

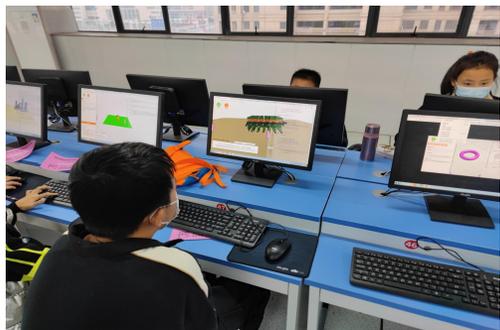
- 1、大四2万元存款投资华邦，成为股东（百度江西代理），从30人发不出工资做到最高峰1000人；
- 2、开创性的让完全不懂编程的设计师把网页+编程同时掌握，封装了5个函数（5个单词）；
- 3、2年收购竞争对手，从对手说活不过半年到成为行业龙头；
- 4、2015年创立傲亚，专注移动互联网自助研发系统，帮全国1000多客户定制系统；

# 罗瞳介绍

<https://c6c6.cc/>

## 教学经历

- 1、2020年6月，建立创客平台；《人类简史》未来1%的创造者，99%沦为无用阶层。**我不信!**
- 2、第一个发明专利实质审核阶段放弃了，非入口：全国第一个只用微信10元成本万物联网!
- 3、第二个发明专利：3D打印结合编程，3D创意C++，6岁（教过5岁）可学会；
- 4、找投资人被嘲笑没融资！线上第一个客户：海南省三亚中学老师女儿给了我信心!
- 5、学校上课，19中，怀疑人生！育新上课，1-6年级，同样怀疑人生！后来有了：[c6c6.cc](https://c6c6.cc/)，**码圣**
- 6、第一次市赛：担心学生做不出来，但学生给了我信心！远超预期，看到了国家的希望民族的未来!
- 7、第二次市赛：人数减半，因为和上市公司合作做腾讯项目，耽误了推广；
- 8、机构开始上课，南昌市5个教学点，后来2个非加盟点撤掉；
- 9、第一次市信奥赛：900人报名，700人比赛，系统可以扛住全国10万人比赛！提高数据自己制作!
- 10、第一次江西省互联网创客编程大赛成功举办!



02

## 码圣品牌的由来

# 做编程的原因：发明专利的由来



码圣 c6c6.cc



咨询电话：(微信同号)

扫码了解详情



## 代码编程 编程我从C++学起!

见效快

强竞争

助升学

上名校

3D创意C++,6岁可学会

发明专利号:ZL2021 1 0172527.2

- 10次3D创意c++出成果,市比赛2、3等奖获得普高科技特长生资格
- 30次课3D创意c++,完成双重循环,市比赛1等奖,奠定编程扎实基础
- 1年算法c++刷300题,csp普及组1等,顶级私立初中竞赛班,重点高中重点班
- 2年出成绩,csp提高1等,获得985强基资格,算法c++刷400题
- 3年冲省队,冲击清北(需要天赋) (根据个人情况上下浮动一倍时间)

3D创意C++

图形编程

Python



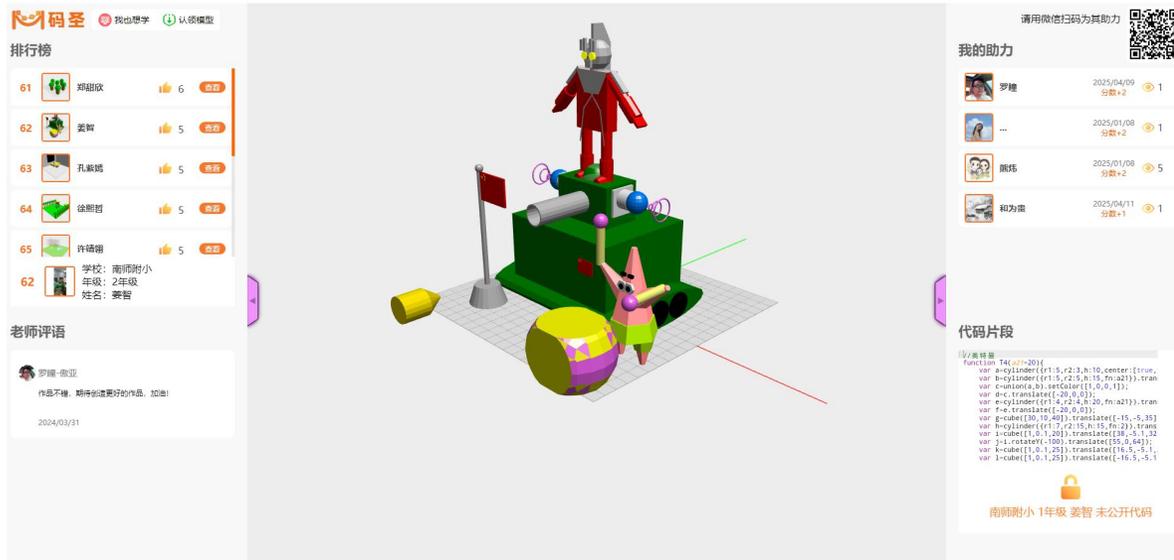
图形编程有必要学吗?

- 图形编程学会了对学代码编程没有太大帮助,也对升学工作帮助不大,建议有条件的直接学代码

为什么从3D创意C++入门,不从Python入门?

- 我们有国家发明专利,能结合3D,让枯燥晦涩的C++变得可视化,容易理解(全国仅此一家)。一年级以上就可以直接学会3D创意C++,学习性价比最高!
- 完成3D创意C++双重循环后,可以自学Python。Python不需要花钱学!

# 做编程的原因：发明专利的由来



码圣 我也想学 认领模型

排行榜

61	郑甜欣	6	0.00
62	姜智	5	0.00
63	孔影斌	5	0.00
64	徐照程	5	0.00
65	许晴雨	5	0.00
62	学校: 南师附小 年级: 2年级 姓名: 姜智		

老师评语

罗健-欧亚  
作品不错, 期待创造更好的作品, 加油!  
2024/03/31

请用微信扫码为其助力

我的助力

罗健	2025/04/09	分数+2
...	2025/01/08	分数+2
熊恬	2025/01/08	分数+2
和为贵	2025/04/11	分数+1

代码片段

```
function T4(a27=201)
var aCylinder(r1=5,r2=3,h=10,center:True,
var bCylinder(r1=5,r2=5,h=10,fn:a21).tran
var c=union(a,b).setColor([1,0,0,1]);
var d=c.translate([20,0,0]);
var e=Cylinder(r1=4,r2=4,h=20,fn:a21).tran
var f=c.translate([20,0,0]);
var g=cube(30,10,40).translate([-15,-5,35]);
var h=Cylinder(r1=7,r2=15,h=15,fn:3).trans
var i=cube(1,0,1,20).translate([30,-5,1,32]);
var j=i.rotate(-100).translate([55,0,42]);
var k=cube(1,0,1,25).translate([16,5,-5,1]);
var l=cube(1,0,1,25).translate([-16,5,-5,1]);
```

南师附小 1年级 姜智 未公开代码



3D创意C++ 外观设计

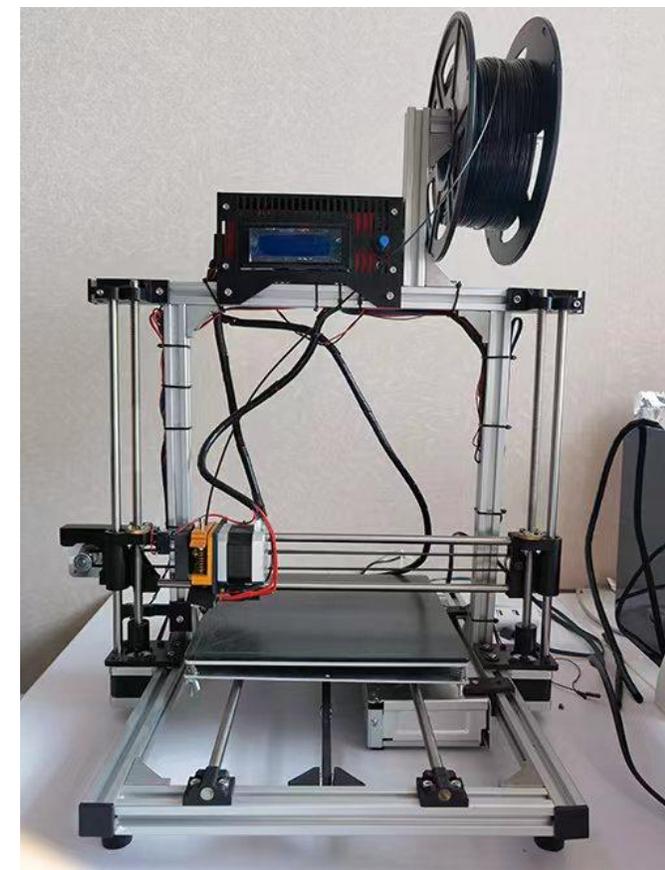
C++ 单片机开发

PHP/JAVA /C++服务器开发

Javascript/HTML/CSS 界面开发

C++/Python AI开发

电路板设计



# 码圣品牌的由来

代码树  
代码王  
小码树  
编程树  
小码哥  
.....

# 码圣

土  
不洋气  
掉渣  
.....

# 码圣品牌的由来

# 码圣

## 吉时启程

## 天象相迎



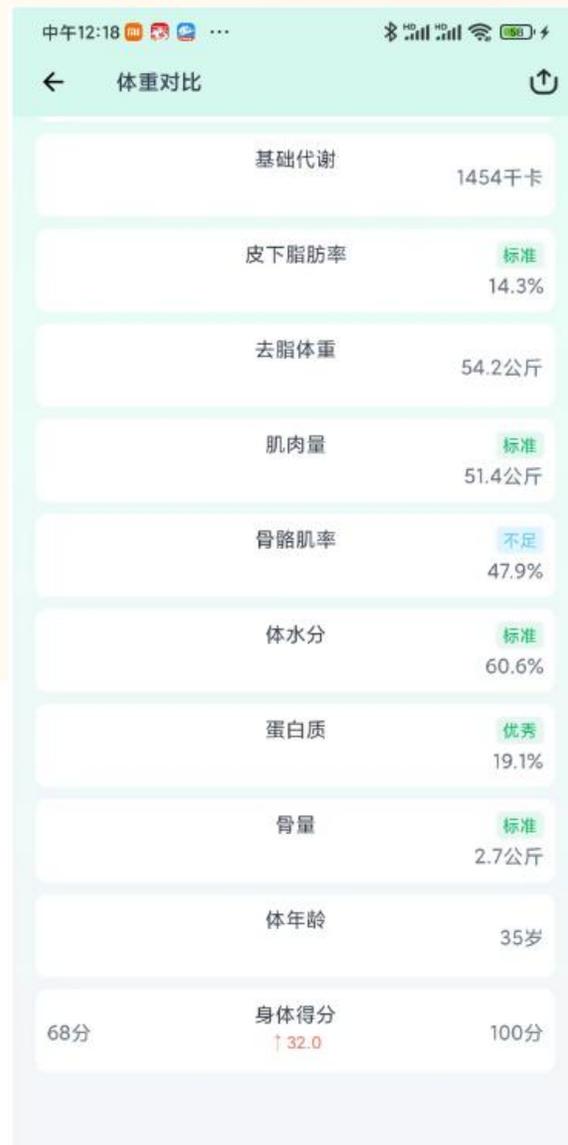
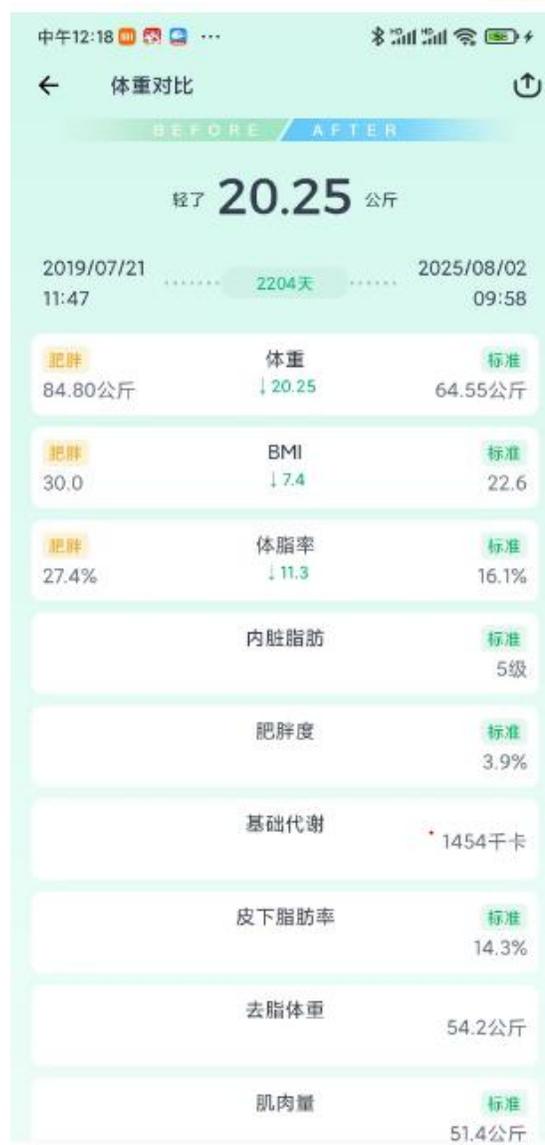
码圣总部一定在南昌!

龙年龙月龙日龙时，从南昌出发，深圳

天象相迎! 5龙汇聚之地——南昌!

# 码圣一定可以干成：

成功是追梦的过程，和减肥一样，做时间的朋友，不断努力，调整终将成功！



# 码圣的成圣之路全程记录!

码圣编程，视频号坚持1864天没断更!

教编程，10年一个学生没有先干10年再说!

 码圣编程   
互联网博主



扫一扫二维码，关注我的视频号

如何成圣？最近的体悟：  
致良知，先行后知。  
知行合一，内圣外王!

# 码圣上市步骤!

阶段	加盟点	会员数	金额 (元)	参数	值
2025年9月1日前, 6人	3	150	2250000	每家一年招生数	50
2025年, 0.5家/人/月, 6人	9	450	6750000	年用户数:	60840
2026年, 20人, 0.5家/人/月	120	6000	90000000	平均用户年消费	15000
2027年, 50人, 0.5家/人/月	300	15000	225000000	年总营业额	
2028年, 150人, 0.5家/人/月	900	45000	675000000		
	1216.8	66600	999000000		

- 1、第一阶段是测试阶段，6个人都是我公司的核心设计师和程序员，这个系统都是他们做的和开发的，利用企查查筛选出全国做过教培的老板联系方式，包括正在营业和已经倒闭的，通过电话外呼的方式完成覆盖。如果能在2025年7月15日到2025年9月15日完成3家加盟点，基本完成任务。会员大概150人，营业额225万；
- 2、第二阶段，不补充人员，2025年整年，把每人2个月发展一家加盟商的KPI达成，并且完善方案以及测试 AI 外呼，成效比可以提升5倍，发展9家加盟店。会员大概450人。营业额675万；
- 3、2026年，开始补充渠道人员到20人，争取发展120家加盟店。并且以前的12家，扶持到1年闭店率不高于20%，也就是会存活 $12*0.8=9.6$ ，以存活10家为节点；会员6000人；营业额9000万；
- 4、2027年，为高速发展阶段，开始补充渠道人员到50人，发展300家加盟商，完善400个异地网点的管理能力。会员首次突破1万人，达到1.5万人，营业额2.25亿；
- 5、2028年，为超高速发展阶段，开始补充渠道人员到150人，发展900家加盟商，完成1000个异地网点的管理能力，会员数突破5万，新增会员突破4.5万，营业额6.75亿；
- 6、2029年以后为稳定发展阶段，全国存量会员数达到峰值，6.6万，营业额稳定在10亿左右。

02

码圣加盟商怎么做？

## 码圣加盟商如何会干倒闭

- 1、豪华装修场地
- 2、流量超高的综合体里
- 3、高薪养老师
- 4、5个以上学生才开班
- 5、招不到招生老师
- 6、办编程类许可证
- 7、童程童美

# 码圣加盟商如何做才可以不败而求胜？

- 1、0装修
- 2、最好地段的公寓
- 3、教销一体的老师
- 4、随时来随时学
- 5、老师总部统一培训和培养上岗
- 6、码圣线上SAAS服务，线下一对一答疑
- 7、童程童美

# 码圣加盟商投入多少钱能挣多少钱？

加盟政策：加盟费2万（含1年不限老师培训费，品牌授权费，系统使用费、物料设计、接近成本价的硬件提供）+1万保证金，老师培训不限制人数。如果是非南昌加盟商，码圣外派培训人员的差旅费、住宿吃饭费用由加盟商承担。分成比例：前期7:3，收入加盟商占70%，码圣占30%。当码圣累计获得20万以上分成比例后，加盟商占80%，码圣占20%。

前期投入：加盟费2万+1万保证金 =3 万

首月房租：南昌CBD中心公寓楼 1300元，押一付一：2600元，深圳2500一个月，押一付一：5000

电脑桌椅：600一套，6套：3600元

其他物料：1000元

南昌第一年首次投入： $30000+2600+3600+1000=37200$ ，第一年租金：14300，老师工资：42000

南昌硬扛一年成本： $37200+14300+42000=93500$

深圳第一年首次投入： $30000+5000+3600+1000=39600$ ，第一年租金：27500，老师工资：48000

深圳硬扛一年成本： $39600+27500+48000=115100$

基本上全国10万元硬扛一年！

收入：一周1个学生能留住： $4*12*20000=960000$ ，按一半流失率也有近50万！保本一年只要5个学生！

03

码圣加盟商老师如何招聘和培养？

# 码圣加盟商的老师如何培养？

价值观：

人人都会写代码，星辰大海勇往前！！

使命：

培养中国的钢铁侠！！

# 码圣加盟商的老师如何培养？

方法论：

目的、想招

积极行动

反思不自责

感恩

## 码圣加盟商的老师如何培养？

# 培训大纲：

编程能力：3天

PS 作图能力：0.5天

打电话能力：0.5天

地推，扫楼能力：0.5 天

视频制作能力：0.5 天

更关键的：10个里面留一个，培训+筛选

# 04

传统信奥C++的不足，如何弥补？

# 算法C++ (信奥赛)



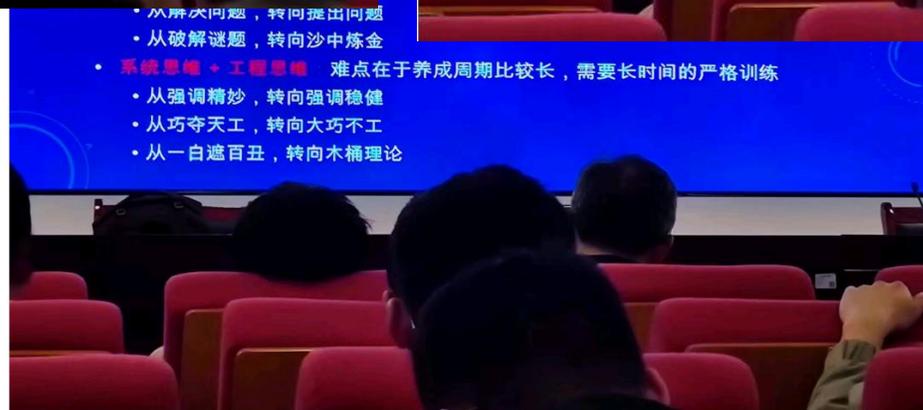
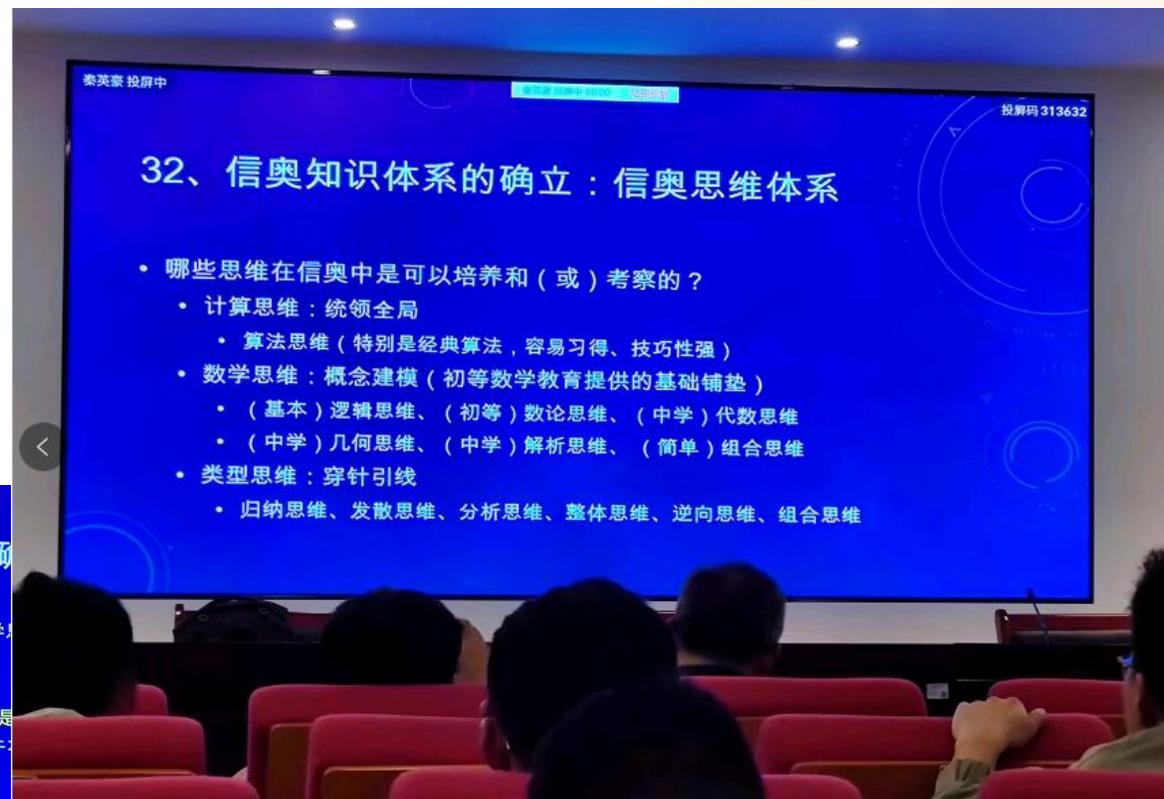
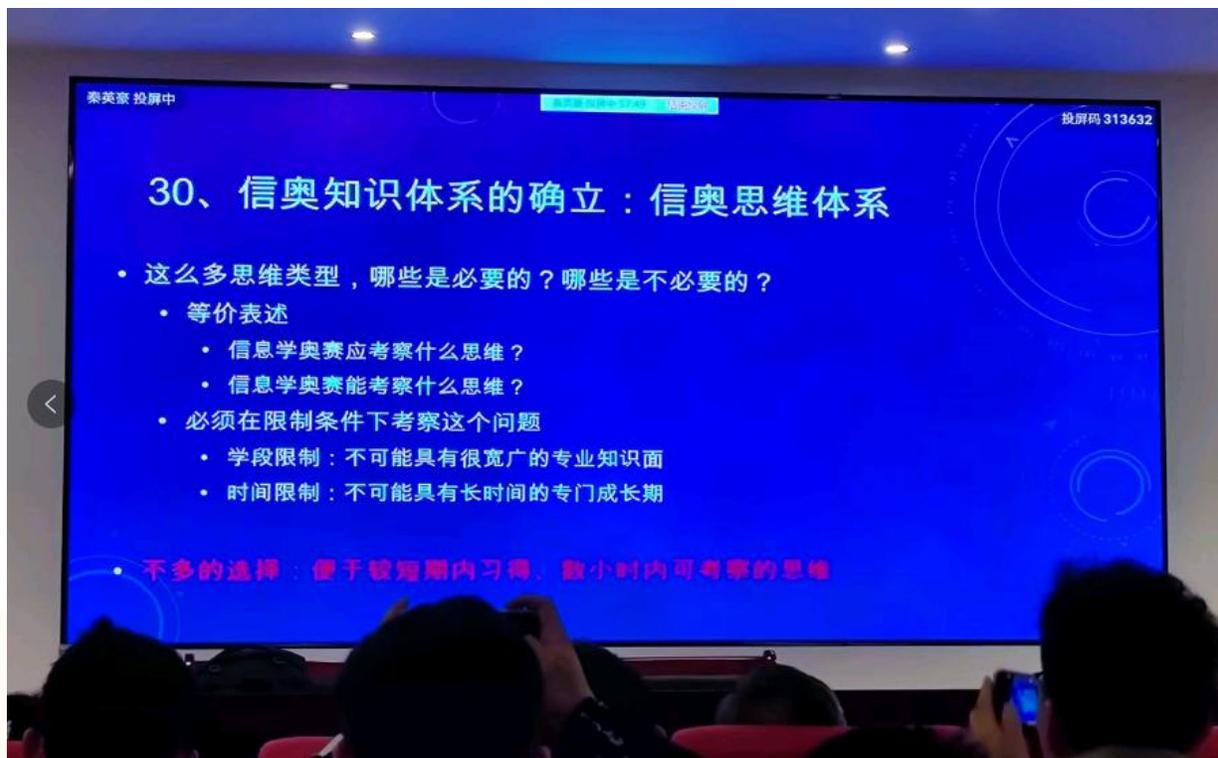
27、信奥知识体系的确立：什么叫思维

- 类比于集合概念
  - 内涵式
    - 数学思维（大概）是用各领域数学概念和方法，建模与研究问题的思考和行为方式
    - 科学思维（大概）是用“归纳—验证”的方法不断逼近自然界真理的思考和行为方式
    - 计算思维（大概）是在某个计算模型中用程序化的方法解决问题的思考和行为方式
  - 外延式
    - 数学思维（大概）是所有数学家解决问题的思考和行为方式的共性部分
    - 科学思维（大概）是所有科学家解决问题的思考和行为方式的共性部分
    - 计算思维（大概）是所有计算机科学家解决问题的思考和行为方式的共性部分

28、信奥知识体系的确立：错综复杂的思维

- 计算机科学所涉及的思维，是多角度、互相交织的
  - 刨开角度谈思维之间的关系，容易陷入误区
- 从方式方法上
  - 归纳思维、发散思维、分析思维、整体思维、逆向思维、组合思维 ...
- 从学科划分上
  - 逻辑思维：狭义逻辑思维（形式逻辑、数理逻辑）、广义逻辑思维（例如辩证法） ...
  - 数学思维：逻辑思维、数论思维、解析思维、代数思维、几何思维、组合（数学）思维、统计思维 ...
  - 科学思维：物理思维、化学思维、生物学思维 ...
  - 计算思维：逻辑思维、算法思维、系统思维、工程思维 ...
  - 工程思维（管用至上、稳定至上、准确至上，不重视理论和美感 ...）
- 从特征特点上
  - 线性思维、非线性思维、抽象思维、具象思维 ...

# 算法C++ (信奥赛)



# 算法C++ (信奥赛)

## 33、信奥知识体系的确立：信奥思维体系

- 哪些思维是难以纳入信奥的？
  - 统计思维、科学思维、高级数学思维
  - 系统思维、工程思维
  - 现代算法思维
- 信奥难以考察或养成的，很可能是选手后续发展中的能力短板
  - 科学思维 + 统计思维：难点在于不同的思维范式的转换，从逻辑转向归纳
    - 从解决问题，转向提出问题
    - 从破解谜题，转向沙中炼金
  - 系统思维 + 工程思维：难点在于养成周期比较长，需要长时间的严格训练
    - 从强调精妙，转向强调稳健
    - 从巧夺天工，转向大巧不工
    - 从一白遮百丑，转向木桶理论

码圣OJ

## 2024年南昌市青少年信息学奥林匹克竞赛

点击登录

主办单位:南昌市科学技术协会,南昌市教育局

承办单位:南昌市第二中学、江西师范大学附属中学

协办单位:南昌市青少年科技辅导员协会

支持单位:南昌市教育评估监测和技术推广中心(教科研)、南昌市中小学生综合实践教育学校

技术支持:南昌傲亚信息技术有限公司

05

# 工程化能力与创新能力

## 成果展示

3D 创意 C++

信奥 C++

项目应用案例

发明专利

学会可以做的应用



### 江西省农业厅

傲亚信息研发，江西省农业厅全国首创微信端专家智能问题功能，小码施肥功能，农机补贴查询功能，使用了码圣9课中的JS+HTML+CSS作为前端页面开发，PHP+SQL作为后端程序和数据库，为江西广大劳动人民解决切实农业问题。



### 江西联能云

我公司于2019年以来和傲亚共同开发江西联能云大数据平台，构建统一的数据存储系统，目前已接入84个场站，实现发电厂每一台发电设备的数据采集，存储，计算，使用了码圣9课中的JS+HTML+CSS作为前端页面开发，PHP+SQL作为后端程序和数据库，该平台使用hadoop大数据架构，实现上亿数据的清洗和计算。



### 隐形防护网

传统的淘宝和其他商城平台没法满足我们需求，后来和傲亚进行合作，为我们定制开发了商城，该系统使用了码圣9课中的JS+HTML+CSS作为前端页面开发，PHP+SQL作为后端程序和数据库，用户直接在商城输入产品参数进行下单，还支持手写文字识别下单，极大的方便了客户购买。

# 工程化能力与创新能力

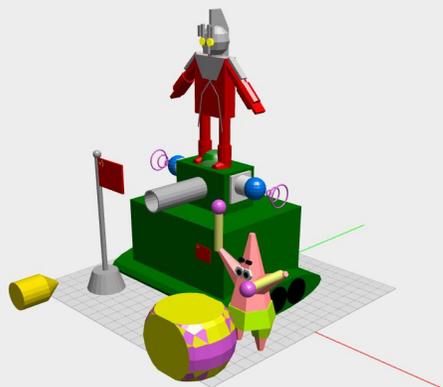
码圣 我也想学 认领模型

排行榜

61	郑超欣	6	0.00
62	姜智	5	0.00
63	孔影斌	5	0.00
64	徐照程	5	0.00
65	许晴雨	5	0.00
62	学校: 南师附小 年级: 2年级 姓名: 姜智		

老师评语

罗颖-欧亚  
作品不错, 期待创造更好的作品, 加油!  
2024/03/31



请用微信扫码为其助力

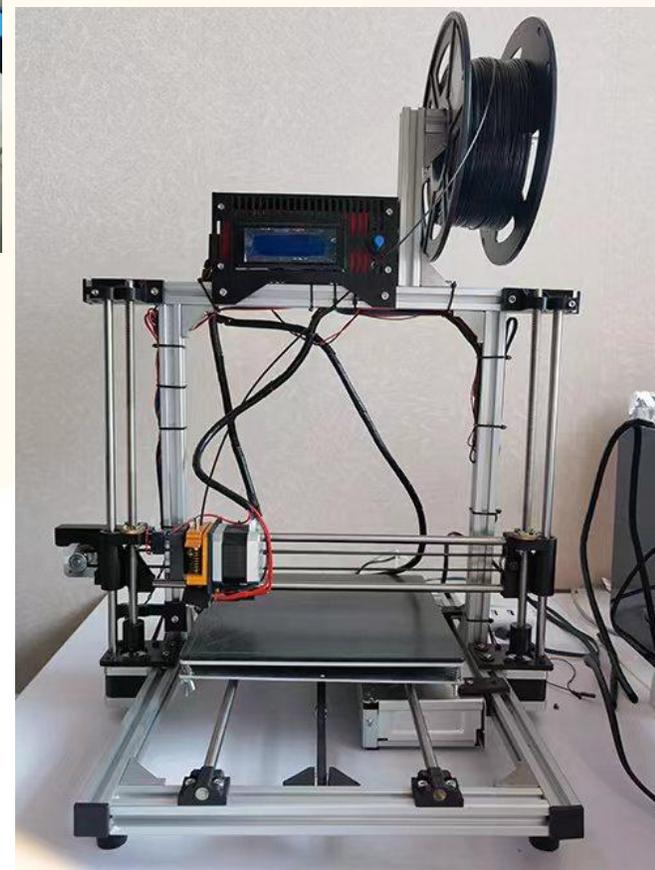
我的助力

罗颖	2025/04/09	分数+2
...	2025/01/08	分数+2
...	2025/01/08	分数+2
...	2025/01/08	分数+5
...	2025/04/11	分数+1

代码片段

```
function T4(a27=201)
var a=cylinder(r1.5,r2.3,n,10,center:1,true),
var b=cylinder(r1.5,r2.5,n,15,fn:a21).tran
var c=union(a,b).setColor([1,0,0,1]),
var d=c.translate([20,0,0]),
var e=cylinder(r1.4,r2.4,n,20,fn:a21).tran
var f=e.translate([20,0,0]),
var g=cube([30,10,40]).translate([-15,-5,35]),
var h=cylinder(r1.7,r2.5,n,15,fn:3).tran
var i=cube([1,0,1,20]).translate([30,-5,1,32]),
var j=i.rotate(-100).translate([55,0,42]),
var k=cube([1,0,1,25]).translate([16,5,-5,1]),
var l=cube([1,0,1,25]).translate([-16,5,-5,1])
```

南师附小 1年级 姜智 未公开代码



3D创意C++ 外观设计

C++ 单片机开发

PHP/JAVA /C++服务器开发

Javascript/HTML/CSS 界面开发

C++/Python AI开发

电路板设计

06

行知：普及落地实施

# 行知：普及落地实施



借助社会力量做好编程教育  
做好工程化和创新能力培养  
——江西省互联网协会

3D创意C++ 外观设计

C++ 单片机开发

PHP/JAVA /C++ 服务器开发

Javascript/HTML/CSS 界面开发

C++/Python AI开发

电路板设计



行知：普及落地实施

# 江西省互联网协会

赣互综字〔2025〕9号

关于招募首批青少年编程教育实训基地

试点学校的通知

各相关单位：

在当今世界，科技竞争日益激烈，人工智能、大数据、云计算等新兴技术正深刻改变着人类社会的方方面面。面对中美科技战的严峻挑战，我国明确提出科技强国战略，强调自主创新与人才培养的重要性。青少年作为国家的未来和希望，肩负着实现中华民族伟大复兴的历史使命，其素质教育的推进，尤其是编程教育的普及与深化，已成为培养未来科技人才的关键环节。编程教育不仅是提升

江西省互联网创客编程大赛

基地校

创客编程室

未来：

中国互联网创客编程大赛

邀请大厂成立项目基金

支持青少年发明创造类的创新创业

# 三大运营商



世界触手可及



中国移动通信  
CHINA MOBILE



中国联通  
China unicom

# 合作伙伴



清华大学  
Tsinghua University



南昌大学  
NANCHANG UNIVERSITY



中国科学院  
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES



江西师范大学  
Jiangxi Normal University



华侨大学  
HUAQIAO UNIVERSITY



江西省互联网协会  
JIANGXI INTERNET SOCIETY



江西华邦  
JIANGXI HUABANG



江西福利彩票网  
WWW.JXFCZX.CN



第1枪



TECHNOLOGIES  
硕石科技



江西唐果科技有限公司



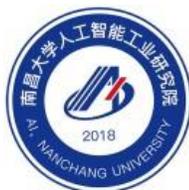
晓驰科技



国控启迪云



南昌互联网协会



南昌大学人工智能系



中国科学院  
庐山植物园



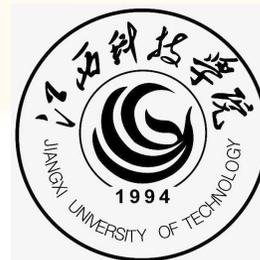
南莲第一幼儿园



南昌大学  
机电工程学院



江西航天科创发展  
有限公司



HiMR  
海默科技



江西华世万象  
工业设计有限  
公司



南昌首页  
科技有限公司



江西省亿发姆  
农业发展有限  
公司



南昌傲亚信息有限  
公司



码圣编程

THANKS

The image features a solid orange background. In the upper left quadrant, the word "THANKS" is written in a large, white, sans-serif font. Below the text, there is a faint, semi-transparent reflection of the word. The lower half of the image is filled with several overlapping, semi-transparent rectangular shapes in various shades of orange and yellow, creating a layered, geometric effect.