



国诺学业就业创业研究院

第二篇

大学导航公式

——像做加法一样做升学规划填报志愿

深圳国诺智能科技有限公司

2026年5月

1、升学规划需要考虑的五个维度



国诺三业研究院

1

分数

定位所读高校的层次高低、学历水平，也会影响所学专业

2

专业和院校

定位自己未来事业发展的方向
专业和分数有关，院校和分数无关

3

城市和区域

定位未来工作的环境和生活的需求
和分数无关

4

行业就业规划

定位自己的技术和实现收入的方式
和分数无关

5

政策与资源

国家政策、家庭资源、个人性格爱好
定位自己的发展高度，和分数无关，和父母有关

2、大学导航公式的形成：维度变角度、定性变定量

$$\text{定位} D = X + Y + Z + C + R$$

成绩与名次 → 专业与院校 → 行业就业规划 → 城市与地区 → 政策与资源

 **X**成绩与位次 — 高考分数与全省排名升学规划的基线

 **Y**专业与院校 — 学科实力与学校层次决定发展平台

 **Z**行业就业规划 — 职业方向锚定专业选择的长远价值

 **C**城市与地区 — 地域资源影响实习机会与视野格局

 **R**政策与资源 — 专项计划与家庭资源提供差异化路径

 将复杂的定性决策，结构化拆解，**五个维度**独立评估后叠加

 避免单一因素主导，实现**五个角度**平衡优化的理性选择

 把烧脑的升学规划，转化为可计算、可比较的定性分析路径

3、大学导航公式的**定位与定量**

大学导航公式

$$D = X + Y + C + Z + R$$



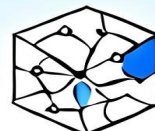
理想Offer
D



成绩与名次
X



专业与院校
Y



城市与地区
C



就创业规划
Z



政策与资源
R

4、深度剖析--变量X：成绩与名次

X变量核心地位

40%--50%

占升学规划决策权重的核心分量

X变量五大子元素

X1 分数

X2 位次

X3 成绩最高的三个学科

X4 成绩最差的三个学科

X5 成绩居中的两个学科



X1 分数

决定未来所上高校的层面，是升学规划的基础门槛与核心参照



X2 位次

决定自己的成绩在本省的名次排列，反映被录取顺序。



X3 单科成绩排前三的课程名称

决定自己最特长的科目和其对应的专业优势发展潜质



X4 单科成绩排后三的课程名称

表现自己最缺乏兴趣或感陌生的学科，显现不擅长的行业或事业，提示避坑方向



X5 单科成绩居中的两名课程

决定今年的录取顺序，包括同分数考生的投档排序规则

5、深度剖析——变量Y：：专业与院校

Y变量重要性

15%—20%

升学规划中的专业与院校选择权重占比

Y变量五大子元素

Y1专业大类3个

Y2最佳专业9个

Y3规避专业6个

Y4心仪院校9个

Y5保底院校6个



Y1 选最佳专业大类3个
与最高分数的单科相呼应，确定最匹配的专业方向领域



Y2 最佳专业9个
与最高分数的单科相呼应，精准定位最适合就读的具体专业



Y3 同组需规避的专业6个
与最想学的专业差别较大，明确需要规避的调剂风险点



Y4 最希望去的院校9个
自己最喜欢的院校，体现个人偏好与理想目标



Y5 心目保底的院校6个
迫不得已也得去的院校，作为保底选择的心理预期管理

6、深度剖析——变量Z：行业就业规划

Z变量参考价值

10%—15%

就业规划在升学规划中的权重占比

Z变量五大子元素

Z1 行业大类3个

Z2 产业偏好3个

Z3 对标企业3个

Z4 央国企

Z5 民企及创业



Z1 喜欢的产业大类3个

确定最喜欢的三个行业大类，作为职业发展的宏观方向锚点，匹配个人兴趣与行业前景。



Z2 喜欢的行业6个

筛选目标行业内最具代表性的三家企业，明确求职目标，了解企业人才需求与培养路径。



Z3 喜欢的对标企业3个

列三家喜欢的企业作为对标就业企业



Z4 喜欢的央国企、事业单位

喜欢的央国企及事业单位等，评估稳定性、福利待遇与长期发展空间。



Z5 民企及创业

明确希望去的民营企业或自己想创业领域

7、深度剖析--变量C：城市与地区

C变量影响程度

5%--10%

升学规划中的地域选择权重占比

C变量五大子元素

C1一线城市

C2新一线城市

C3二线城市

C4三线城市

C5指定工作地点



C1 一线城市

选择最想去的一个一线城市，如北京、上海、广州、深圳等经济发达、资源集中的核心城市



C2 新一线城市

选择最想去的一个新一线城市，如成都、杭州、武汉、西安等快速发展的新兴中心城市



C3 二线城市

选择最想去的一个二线城市，如无锡、厦门、济南、福州等具有区域影响力的省会城市



C4 三线城市

选择最想去的一个三线城市，作为保底选择或特定行业就业机会的考量



C5 自己确定的城市与地区

返乡工作也是一个重要出路，利用家乡人脉资源，生活成本更低，家庭照顾更便利

8、深度剖析——变量R：政策与资源



国诺三业研究院

R变量辅助作用

2%—5%

政策与资源维度在升学规划中的权重占比

R变量五大子元素

R1政策资源

R2父母行业

R3亲系企业

R4社会资源

R5大学资源与创业



R1政策人才需求

了解并能够提供机会的政策和人才就业信息。充分把握国家战略发展方向与人才缺口领域



R2自己父母及传承行业

父母所从事的行业是否喜欢或有社会资源，评估家庭资源可传承性与代际优势



R3亲系行业企业

有意资源的亲系资源产业行业或企业，挖掘亲戚资源，打通亲属人脉的职业行业通道



R4安稳就业并有望发展的社会资源

希望未来工作安稳，有保障不动荡，偏好体制内、国企等稳定性强的社会资源



R5大学同学校友资源及创业方向

充分利用同学校友资源发展。或自行创业，识别适合自主创业的赛道与资源储备需求

大学导航公式，让升学规划像做加法一样简单

9、升学规划应用说明

40%—50%

基于分数
X的分析

分析分数与位次，
大学导航AI元宇
宙管理系统资源
库对照查询——
往年信息对比与
分析

拉网围鱼

15%—20%

基于专业和院校
Y的分析

分析适宜报的专
业，大学导航AI
元宇宙管理系统
资源库对照查询

围网抓鱼

10%—15%

基于城市和地区
C的分析

分析自己大学毕业
就业工作时喜欢的
城市和地域，大学
导航AI元宇宙管理系
统资源库对照查询

移花接木

5%—10%

基于行业就业规划
Z的分析

分析自己未来想进
的行业、就业及创
业的规划，大学导
航AI元宇宙管理系
统资源库对照查询

顺藤摸瓜

2%—5%

基于政策与资源
R的分析

分析父母和亲朋
好友资源及自己
的就业创业期望
值

更上一层楼

专家简介



国诺三业研究院

张继涛，男，大学正教授，

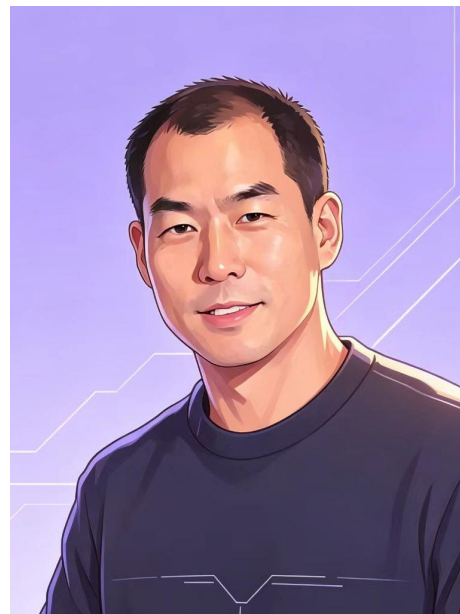
研究方向：电气工程及其自动化及高等教育，先后担任二级学院院长兼书记职务。

在近40年的高等教育教学、研究、管理等工作中，先后主持、参与60余项省市级以上教科研课题，发表40余篇教科研学术论文，公开出版10余部教材专著，获授权专利技术20余项，获国家、省市各类成果奖项20余项。



张继涛教授

大学导航AI元宇宙管理系统创始人



张彦礼教授

张彦礼，南京理工大学工学硕士。10年教学经验，20余年教育企业高管。从事教学研究、专业学业就业规划、人才培养体系建设，产教融合系统开发。曾担任某教学指导委员会委员；中国智能建筑及居住区数字化标准化技术委员会专家；广东省高技能中心专家；福田区人民政府“福田英才”；拥有发明、实用新型、软件著作权等专利近百项；担当主编、副主编、参编数字教材建设100余部。



国诺三业研究院

谢谢！

国诺智能的使命——智能中国 信守承诺！

深圳国诺智能科技有限公司

2026年5月