



天赋星图

中学生职业性向测评报告

学生信息

姓名: 示例同学

学校: 天赋星图实验中学

年级: 高一

测评日期: 2026年09月17日

测评概述

本报告基于科学的测评体系，对学生的职业兴趣、性格特质、能力优势、价值观等多维度进行综合分析，为未来的学业选择和职业发展提供参考。



科学测评

专业工具，精准分析



多维解读

全面剖析，深入了解



职业指引

发现方向，规划未来



赋能成长

激发潜能，成就未来



■ 报告目录

天赋星图交付说明：本报告不是一次性“定专业”，而是把测评结果整理成可讨论、可验证、可复盘的升学规划资料。建议家长、学生、老师分别阅读，再用Top 3专业做低成本体验验证。

章节	内容	交付价值
速读	家长速读版	1分钟看懂核心结论与下一步行动
一	测评画像摘要	先确认学生优势、首选专业和选科方向
二	高中选科与职普路径规划	覆盖普高、职高、中专和职教升学备用路线
三	大学专业与院校规划	把Top专业、院校层次和四年任务放在一起
Top 3	专业路径页	把最值得验证的三个方向变成行动清单
四至七	留学、职业路径、行动时间表、家长支持	形成7-10年长期规划和家庭协作方案

阅读建议：先看总览和Top 3专业，再看选科、院校和行动计划。报告用于缩小选择范围，最终仍需结合成绩区间、地区政策、学校资源和家庭偏好继续验证。

□ 家长速读版 · 1 分钟看懂这份报告

项目	核心结论
孩子画像（一句话）	深度分析型 × 研究探索型：你思维严密，追求精确，享受深度思考和复杂问题的挑战。你有强烈的好奇心和研究欲，不满足于表面答案。做事系统
Top 3 专业方向	化学（90分） □ 高分子材料与工程（90分） □ 电气工程及其自动化（89分）
推荐选科	物理 + 化学、地理（河南·新高考3+1+2）
报告置信度	高
最需要家长做的 1 件事	给孩子深潜时间：不打断他的专注钻研，深度探索比广泛涉猎更适合他。
预算提示	高中规划期投入约 3-6 万；如走"国内本科+海外硕士"路线，10 年总预算约 60-106 万（明细见规划报告第八章）

后面的章节给想深入了解"为什么是这个结论"的家长和孩子。只记住这一页，也已经足够开始行动。

■ 一、测评画像摘要

本规划以职业性向测评结果为核心依据，结合当前国际市场发展趋势，制定个性化的高中、大学及海外发展路径。

维度	你的特征	说明
报告置信度	高	各量表区分度正常，作答模式未见异常
性格类型（DISC）	深度分析型（C型）	需要深度研究和精准执行的独立工作环境
最强学科兴趣	物理（85.0分）	文理倾向：偏理科
最强职业兴趣	喜欢使用工具（88.0分）	职业核心驱动力
最匹配专业	化学（90.0分）	高分子材料与工程等也高度匹配
Holland类型	研究探索型（IC）	你热爱分析和探索未知，享受找到“为什么”的过程。你善于独立思...
核心价值观	自主与创造 > 挑战与成长	首要职业驱动力
推荐选科	物理 + 化学、地理	河南·新高考3+1+2

核心画像：你思维严密，追求精确，享受深度思考和复杂问题的挑战。你有强烈的好奇心和研究欲，不满足于表面答案。做事系统、有条不紊，注重质量和标准。可能的盲点是分析过度导致决策迟疑，对不完美过于敏感。

◆ 二、高中选科与职普路径规划（河南·新高考3+1+2）

2.1 政策背景

语文、数学、外语为统考科目；物理/历史二选一；政治、地理、化学、生物四选二。

2.2 推荐方案：物理 + 化学、地理

判定依据：文科兴趣均分 52.0（语文/历史/政治/地理） vs 理科兴趣均分 79.6（数学/物理/化学/生物）

科目	兴趣分	推荐	理由	对比未选
物理（核心）	85.0	√	当前模式下的核心优势科目，目标专业路径更畅通	历史 38.6分（偏低）
化学（组合）	85.0	√	四科中兴趣排名靠前，与职业画像一致	政治 35.0分（偏低）
地理（组合）	67.1	√	四科中兴趣排名靠前，与职业画像一致	生物 67.1分（偏低）

2.3 职普分流与备用路径

普高为主，也要准备第二条安全路径

建议方向：技能型/工程技术方向。可关注：智能制造、新能源汽车、计算机应用、护理康复、数字媒体技术。成绩优秀走本科专业路径；成绩波动明显时，同步了解职教高考和应用型本科通道。

2.4 高中三年重点任务

阶段	时间	核心任务	目标里程碑
高一	2026年9月	选科最终确认；适应高中节奏；建立英语日常输入习惯；广泛阅读目标专业入门书籍	英语进入班级前40%
高二	2027年9月	三科系统强化，目标进入前20%；语言备考正式启动；参加竞赛活动（模联/辩论/学科竞赛）	托福75+或雅思6.0+
高三	2028年9月	全力冲刺高考；语言成绩锁定；完善综合素质材料；有出国意向者同步准备海外院校申请材料	语言成绩达标，高考超目标线

■ 三、大学专业与院校规划

3.1 首选专业：化学

探究物质组成、结构、性质和变化规律的基础自然科学学科

专业适合度 TOP 10：

排名	专业	适合度	大类	简介
并列1	化学	90.0	理工类	探究物质组成、结构、性质和变化规律的基础自然科学学科
并列1	高分子材料与工程	90.0	化工材料类	研究塑料、橡胶、纤维等高分子材料合成、加工与改性的工程学科
并列3	电气工程及其自动化	88.7	工程类	研究电力系统、电机控制、新能源并网和工业电气自动化的工科专业
并列3	机械工程	88.5	工程类	研究机械设计、制造与自动化的工程学科
并列3	电子信息工程	88.0	理工类	研究电子电路、通信系统与信号处理的工科专业
并列3	自动化	88.0	工程类	研究控制系统、机器人与智能制造的工科专业
并列3	车辆工程	87.9	工程类	研究汽车结构、动力系统、智能网联和新能源汽车技术的工程专业
并列3	化学工程与工艺	87.8	化工材料类	研究化工流程设计、反应工程、分离技术与工业安全的工程学科

排名	专业	适合度	大类	简介
并列9	能源与动力工程	87.6	工程类	研究能源转换、热力系统、新能源利用和动力装备的工程专业
并列9	新能源汽车工程技术	86.7	职教本科类	面向新能源汽车检测、维修、控制系统和售后服务的技术服务的职教本科方向

◆ Top 3 专业决策页

这里不把前三名当成最终答案，而是把它们拆成三条可验证路径：主路径优先投入，观察路径保留可能，备用路径用于防止单一路线失败。

路径	专业	为什么值得验证	7天验证任务
主路径	化学 理工类 适合度 90.0	关键学科：化学、数学、物理 核心特质：钻研思考、计划与细节、使用工具 探究物质组成、结构、性质和变化规律的基础自然科学学科	看1节入门课；做1个小项目/作品；访谈1位学长或从业者；第7天写下继续投入或放弃的理由。
观察路径	高分子材料与工程 化工材料类 适合度 90.0	关键学科：化学、物理、数学 核心特质：计划与细节、钻研思考、使用工具 研究塑料、橡胶、纤维等高分子材料合成、加工与改性的工程学科	看1节入门课；做1个小项目/作品；访谈1位学长或从业者；第7天写下继续投入或放弃的理由。
备用路径	电气工程及其自动化 工程类 适合度 88.7	关键学科：物理、数学、英语 核心特质：使用工具、计划与细节、钻研思考 研究电力系统、电机控制、新能源并网和工业电气自动化的工科专业	看1节入门课；做1个小项目/作品；访谈1位学长或从业者；第7天写下继续投入或放弃的理由。

AI追问提示：把本页Top 3专业交给AI后，请继续补充成绩区间、城市偏好、家庭预算、是否接受职教备用、孩子明确排斥项，让AI生成更贴合家庭条件的二次规划报告。

家长提醒：真正有效的规划不是替孩子下决定，而是用低成本体验过滤掉不适合的方向。7天验证后，再决定是否投入课程、竞赛、研学或咨询资源。

3.2 国内院校推荐

层次	推荐院校	目标专业	推荐理由
◆ 冲刺	北京大学、清华大学、复旦大学、中国科学技术大学	化学	含4所985，综合实力强，需要成绩有明显优势才有把握
★ 重点	南京大学、浙江大学、厦门大学、中山大学、武汉大学	化学	含5所985，专业实力扎实，就业口碑好，是主要目标区间
√ 稳妥	郑州大学、河南大学、河南师范大学、信阳师范大学、洛阳师范学院	化学	含1所211、1所双一流、2所省重点、1所普通本科，录取概率较高，专业路径同样畅通

注：院校层次（985/211/双一流/省重点/普通本科）基于教育部公开名单标注；"稳妥"档指录取更有把握的选择，不构成"保底"承诺，实际填报需结合当年分数线。

3.3 大学四年关键任务规划

年级	年份	专业学习重点	实践/资格目标	升学/出国准备
大一	2029-30	打牢数理基础（高数/线代/物理）；学习一门编程语言（C++/Python）；参加校内科创社团	计算机相关：PMP、AWS/阿里云认证、CCIE	了解目标院校要求
大二	2030-31	核心专业课深入；争取实验室科研机会；参加数学建模/程序设计竞赛	非IT理工：注册工程师（PE）、一建、职业资格 考试	保持GPA，关注申请
大三	2031-32	大型企业/科研院所实习；完成有分量的课程设计项目；准备考研或出国	专业相关资格	语言成绩锁定，获取推荐信
大四	2032-33	高质量毕业设计；确定就业/考研/出国三选一路径并全力执行	专业相关资格	集中申请海外顶尖硕士

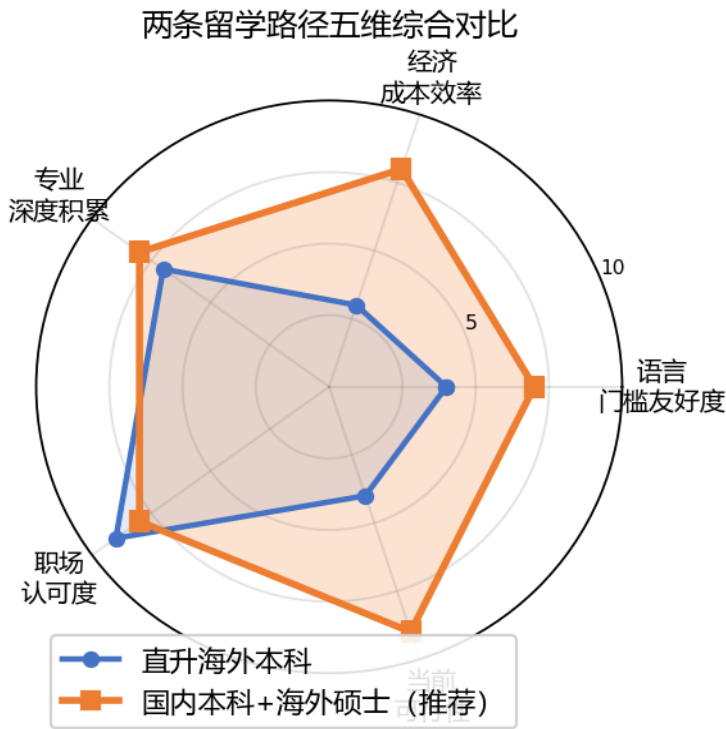
→ 四、出国留学计划

4.1 为什么「化学」方向需要国际视野

- ◆ 国际化人才（专业+英语）在化学相关领域薪酬溢价普遍在30-80%以上
- ◆ 亚太（香港、新加坡）及欧美顶尖机构持续吸纳具有中国背景的国际化专业人才
- ◆ 国际硕士学历在顶级机构入职门槛中已从"加分项"升级为"必要条件"
- ◆ 英语工作能力+海外实习经历是进入全球500强和顶级机构的通行证
- ◆ 理工类就业面广、薪酬增长快，互联网大厂应届30-60万已是市场价。国内外顶尖企业均欢迎，技术深度是长期竞争力。

4.2 出国时机与路线对比

路线	时机	优点	缺点	适合条件
直接海外本科	2029年	全程国际教育，视野最宽；毕业即具国际背景	英语需提前强化；总成本高；签证有年龄要求	英语已达托福100+且家庭经济充足
国内本科+ 海外硕士（推荐）	2033年	国内4年打好化学基础；英语有充足时间补强；总成本降低35-40%；实践经历先积累	需高考冲击985/理工名校	当前综合条件下最优解

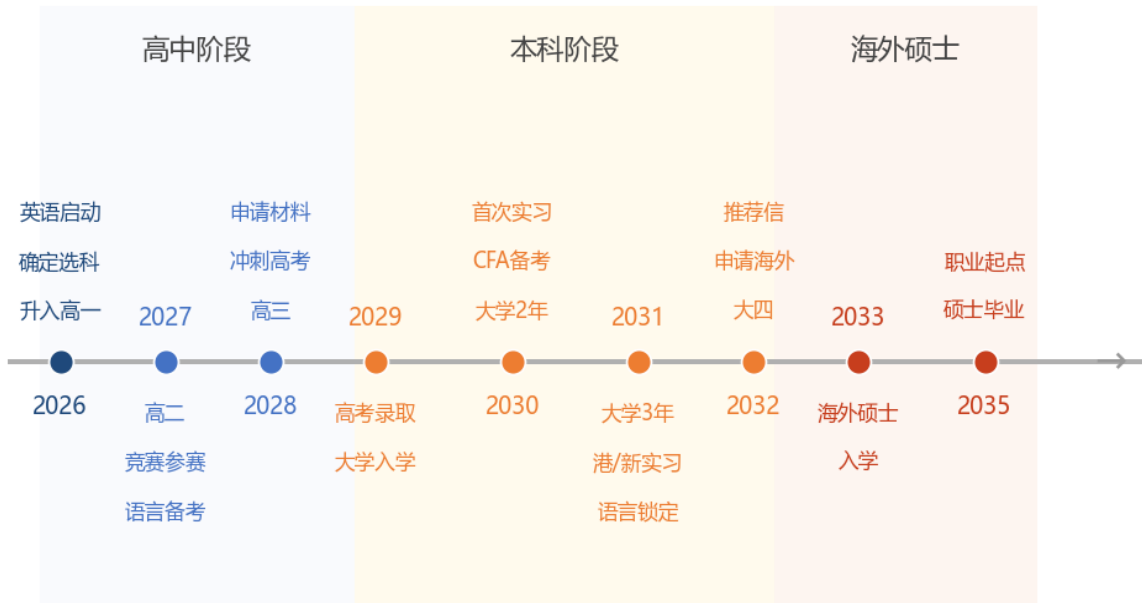


4.3 目标海外院校（硕士阶段）

优先级	院校	推荐专业	核心优势	申请关键
首选	香港大学	MSc Computer Science / Engineering	专业排名靠前；化学方向认可度高	GPA 3.5+；托福 100+
首选	香港科技大学	MSc CS / ECE	专业排名靠前；化学方向认可度高	GPA 3.5+；数学背景强
次选	南洋理工大学	MSc CS / Engineering	专业排名靠前；化学方向认可度高	GPA 3.5+；托福 100+
次选	帝国理工	MSc Computing / EE	专业排名靠前；化学方向认可度高	GPA 3.7+；数学背景优秀

理工类也可考虑国内顶尖研究所（中科院/清华/北大直博），不一定要出国。海外读研以香港和新加坡性价比最高。

■ 五、7-10年学业发展路径图



六、给家长的核心建议

家长解读模块（个性化核心建议 + 按孩子性格类型定制的亲子沟通指南与对话脚本）是家庭版报告的权益，当前档位暂未包含。如需解锁，可在价格页升级为家庭版。

七、核心竞争力培养路径

国际化高端岗位的竞争不是“谁最勤奋”，而是“谁的核心竞争力最差异化”。基于示例同学同学的测评画像，你的差异化优势应该沿着以下四个维度积累。

7.1 专业能力（硬实力）

目标专业：化学

◆ 工程实践

项目经验>GPA，GitHub开源项目/竞赛获奖是最有说服力的作品集

◆ 编程能力

至少精通一门主流语言，了解系统设计和算法复杂度

◆ 英语能力

读英文技术文档和论文是理工科必备能力；出国意向者需系统备考

7.2 国际化能力（软实力）

◆ 英语能力（最关键）

英语是所有国际化机会的通行证。当前英语兴趣分71分，建议立即系统启动——高中阶段目标托福90+/雅思6.5+，大学阶段突破托福100+/雅思7.0+。技巧：把英语与专业兴趣绑定，读英文专业内容，让语言成为获取“好东西”的工具，而非纯粹的学科负担。

◆ 跨文化沟通能力

参加至少1次有外国人参与的活动（模拟联合国、国际学术交流、海外志愿者项目）。这类经历在海外院校申请文书中极具说服力，同时真实锻炼跨文化协作能力。

◆ 海外实习经历

大三暑期是黄金窗口期。目标：香港大学等机构相关实习。这不只是经历，更是建立人脉和获取推荐信的关键机会。大二起就要开始投递。

7.3 个人品牌建设

◆ 竞赛与活动成果

你在“使用工具”方面有强烈热情（88分）。高中阶段参加1-2项与此相关的竞赛或活动，不只是简历加分，更是找到志同道合圈子的机会。结果不重要，参与过程展示的思维和投入程度才是软性竞争力。

◆ 独特经历叙事

申请海外院校时，“你是谁、为什么选这条路”的故事比成绩更重要。从现在开始，有意识地记录你的思考：读过的书、做过的活动、遇到的人和你的感受。这些素材是未来申请文书最真实的原材料。

◆ 导师与推荐人资源

大学期间的核心人脉不是同学，是教授和行业导师。每学期至少拜访1-2位你尊重的教授，参与他们的研究项目，哪怕是打杂——这是获取顶尖推荐信和第一份实习的最高效路径。

八、10年经费预算参考

以下为"国内本科+海外硕士"路线的经费估算参考，基于2026年价格水平，供家庭提前规划。

8.1 高中阶段（3年，2026-2029）

项目	年均费用	3年合计	说明
语言培训（托福/雅思）	8,000-15,000元	2-4万	可分阶段报班，官方真题+网课是性价比选择
竞赛/活动报名	1,000-5,000元	0.5-1.5万	模联/商赛类费用可控，学科竞赛基本免费
专业书籍/资料	500-2,000元	0.2-0.6万	优先借阅，购买精品
合计估算	—	约3-6万	含学费外所有规划相关支出

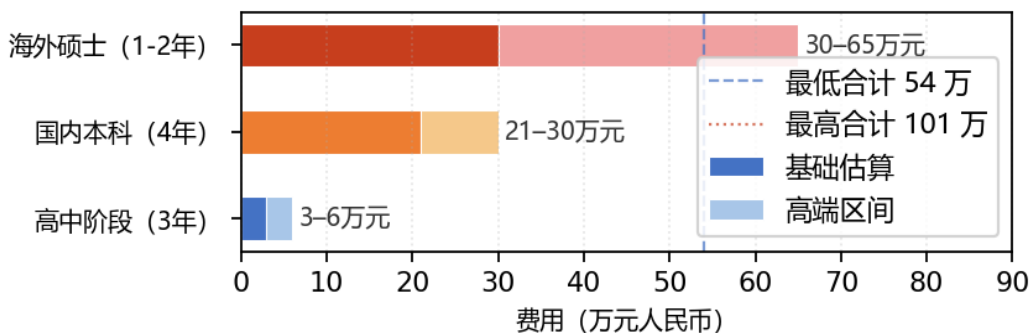
8.2 大学阶段（4年，2029-2033）

项目	年均费用	4年合计	说明
学费+住宿	1.5-2万元	6-8万	985高校基准，财经类专业学费偏高
生活费	2-3万元	8-12万	一线城市偏高，二线城市可控
CFA考试费	—	约3万	Level 1+2+3全程费用（含报名+复习材料）
实习/交通	—	约1-2万	含实习期间额外支出
海外实习（大三）	—	约3-5万	香港/新加坡生活成本较高
合计估算	—	约21-30万	包含CFA和海外实习成本

8.3 海外硕士阶段（1-2年，港/英/新）

院校/地区	学费（全程）	生活费（全程）	总预算
香港（港大/港科/港中）	18-25万港币	15-20万港币	约35-45万港币（约32-42万人民币）
英国（LSE/帝国理工）	3-4万英镑	2-3万英镑	约5-7万英镑（约45-63万人民币）
新加坡（NUS/南洋理工）	3-4万新元	2万新元	约5-6万新元（约26-31万人民币）

10年规划三阶段经费区间对比（国内本科+海外硕士路线）



整体10年规划总预算：国内本科约25-35万 + 海外硕士约30-65万 + 高中规划3-6万 = 合计约60-106万元。港校性价比最高，英国综合成本最高但品牌价值显著。建议优先争取奖学金——港校硕士项目有较多奖学金机会，可降低30-50%成本。

九、一页纸行动计划总结

核心路径：物理 + 化学、地理 → 国内985/理工名校化学 → 大学期间追英语+计算机相关：PM+实习 → 香港大学/香港科技大学 → 高端岗位

行动项	当前状态	目标	时间节点	关键行动
选科确认	待确认	物理 + 化学、地理	2026年高一前	与班主任/老师确认可选组合
英语提升	兴趣71分	托福90+/雅思6.5	2027年前	立即启动，绑定英文专业内容
编程基础	待建立	精通1门主流语言	大一暑假	集中学习，做完整项目
科研经历	未参与	参与1项实验室项目	大二	主动联系导师，哪怕打杂
竞赛参与	未开始	数学建模/程序竞赛	大一大二	组队参加，结果不重要
实习	未开始	技术类实习	大三暑期	大型互联网/制造业优先
语言证书	在提升中	托福100+/雅思7.0	2031年前	大学前两年持续提升
硕士申请	未开始	香港大学/香港科技大学	2033年集中申请	大三起准备文书和推荐信

□ 这份报告不是终点：建议 6-12 个月后复测

中学阶段兴趣变化快，一次测评只是一个时间切片。复测后系统会自动叠加两次雷达图对比，生成“变化解读”——哪些兴趣稳定（值得重仓）、哪些在漂移（继续观察）。复测入口：登录 tianfuluopan.com → 「重新测评」；历史对比：「测评历史」页。

本规划基于职业性向测评（2026年09月17日）生成，具有参考意义。规划中标注的院校、时间节点和证书路径均需根据孩子实际发展情况动态调整。

行动页：职业群、专业群与本周探索任务

以下内容用于缩小探索范围，不替代学生的真实体验。先理解可能做什么、可能学什么，再通过一个本周可完成的任務记录兴趣变化。

探索层级	当前方向	为什么进入候选
职业群	数据分析类	你的研究型 88 分、常规型 88 分形成当前较明显的兴趣组合，同时你的物理、数学与该方向有关；你重视自主与创造、挑战与成长，可在体验任务中继续验证。
	技术与工程类	你的研究型 88 分、常规型 88 分形成当前较明显的兴趣组合，同时你的物理、数学与该方向有关；你重视自主与创造、挑战与成长，可在体验任务中继续验证。
	技能制造与操作类	你的研究型 88 分、常规型 88 分形成当前较明显的兴趣组合，同时你的物理、化学与该方向有关；你重视自主与创造、挑战与成长，可在体验任务中继续验证。
专业群	计算机与人工智能	与推荐职业群数据分析类相连；你的物理、数学提供了学科证据
	统计与数据科学	与推荐职业群数据分析类相连；你的物理、数学提供了学科证据
	工程与制造	与推荐职业群技术与工程类相连；你的物理、化学、数学提供了学科证据

本周先完成这一项

采访一位数据相关从业者

预计用时：1-2小时

1. 确定访谈对象：可以是亲戚、父母的同事、老师认识的人，做数据分析、程序开发或市场研究相关工作即可
2. 准备 5 个问题（建议包含：你每天做得最多的一件事是什么？这份工作最难的部分是什么？需要提前准备什么？）
3. 进行访谈并记录真实工作任务
4. 写下访谈前后你对这类工作兴趣的变化

完成标志：一份不超过一页的访谈记录 + 一段自己的感受变化

安全提醒：访谈对象应为家长或老师认识的成年人；线上访谈需家长知情。

联系我们

网址：www.tianfuluopan.com

邮箱：2118179556@qq.com

电话：18237130676

对报告有疑问，或想了解家长解读、专家语音解读服务，扫码添加客服微信。



客服微信