

# 能力倾向计算机自适应测评报告

Computerized Adaptive Testing Report for General Ability

活动名称：CATA 试测（全版个人信息）

样本

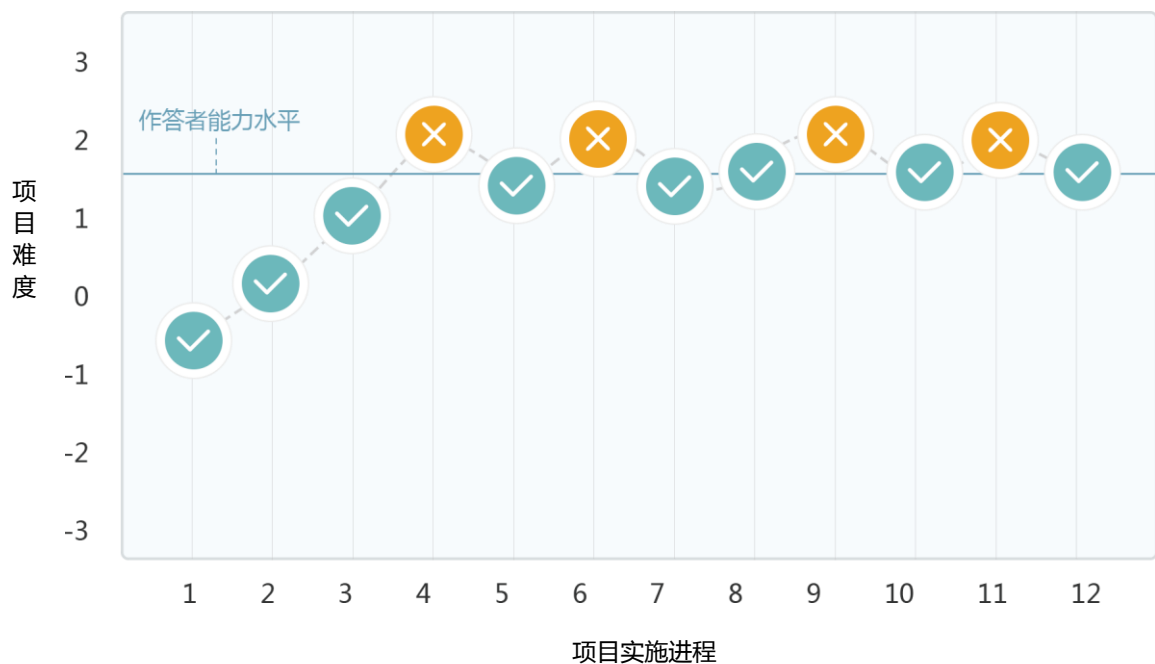
女/27/中国科学院心理研究所/心理学/硕士研究生/1 年  
2017.02.08

## 引言

能力倾向计算机自适应测验考察了受测者的一般能力倾向。这里所指的“能力”不完全是天生的、一成不变的，而是由先天遗传和后天复杂的生活学习经历共同影响的，相对稳定。心理学家经过多年的研究得出结论：一般能力倾向是做好具体工作的基础，一个人的基本能力能够有效地预测出他/她是否适合某项工作。例如，言语能力是与他人有效沟通的基础，逻辑推理能力是做出正确分析、判断和决策的基础。但工作绩效并不仅仅取决于个人的基本能力，还依赖于他/她的工作动机、兴趣、所处环境等多种因素。通常能力水平高的人不一定能将工作做好，但能力水平低的人一定做不好。

测验结果的分数代表受测者的基本能力水平，在筛选不符合要求的候选人上作用更突出。另外，本测验属于难度测验，分数解释需结合受测者背景信息综合分析。例如，由于测验限制了作答时间，在解释年龄大作答者的分数时应考虑年龄的影响。

本测验使用计算机自适应测评（CAT）的方式考察受测者的一般能力倾向。CAT的工作原理是让受测者先完成基线水平的题目，然后根据他/她的答案计算出能力水平并基于此抽取新题目。受测者每做对一题，通常会获得难度增加的新题目，反之，会获得难度降低的新题目。



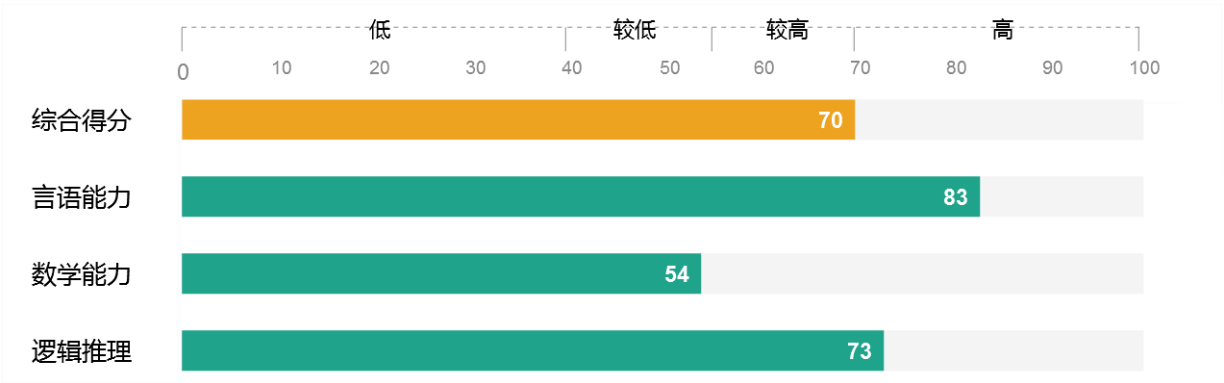
CAT测量技术的应用有三项优势：1. 每位受测者做的题目根据自己在上一题作答的结果从题库中抽取，极大的降低作弊的可能性；2. 做测评的时间变短，受测者只需要完成更少数量的题目就可以获得能力结果；3. 结果更准确，受测者的能力水平不会受到过难或者过易的题目影响，真实水平展现更充分。

声明：本报告必须在受过专业培训的人员的指导下使用。报告内容属于个人隐私，请注意保密。报告包含的内容(包括但不限于文本、数据、图片、图标、北森 LOGO 等)的所有权受版权、商标权及其他知识产权法的保护，归北森所有。未经北森的书面许可，不得修改、复制、翻译、分发、公开、出售任何从本报告中获取的信息、设计。

样本

女|27|xiaoyahui@beisen.com|硕士研究生|中国科学院心理研究所

测评得分



具体分析

维 度	维度评价
言语能力	言语能力反映受测者理解言语信息并基于此做出推论的能力。样本在文字加工、言语理解和书面表达等任务上表现出色。
数学能力	数学能力反映受测者快速抓取核心数据信息并利用数学运算、推理解决问题的能力。样本在数字相关任务和统计图表分析上的表现稍低。
逻辑推理	逻辑推理反映了受测者从错综复杂的事物中发现规律并应用规律的能力。样本能轻松地 from 错综复杂的事物中发现规律，有出色的学习和推理能力。

作答过程

跳出次数：2 次

单题平均作答时间：35 秒

单题平均作答时间参考值：30-80 秒