**第五章 认知过程**

**研究认知**

认知心理学家研究心理过程和结构，它们使你能够感知、使用语言、推理、解决问题、判断和决策。

研究者使用反应时测量来把复杂任务分解为基础的心理过程。

**语言的使用**

语言使用者既能生成语言，也能理解语言。

说话者设计他们的话语，使之适合特定的听众。

口误能揭示许多通向言语计划的过程。

许多语言理解过程包括使用语境来消解歧义。

意义的记忆表征始于利用推论来加以补充的命题。

语言进化的研究主要集中于语法结构和听众设计。

个体所说的语言在决定他们如何思维中可能起作用。

**视觉认知**

觉表征可以用来补充命题表征。

视觉表征使你能够思考你周围环境的视觉方面。

人们能够形成结合了言语和视觉信息的视觉表征

**问题解决和推理**

问题解决者必须定义初始状态、目标状态以及能够使他们从初始状态到达目标状态的操作。

演绎推理包括从基于逻辑规则的前提来得出结论。

归纳推理包括从基于可能性或概率的证据来推出结论。

**判断和决策**

许多判断和决策由启发式来引导，启发式是心理上的捷径，能够帮助个体快速找到解决方法。

当可得性、代表性和锚定被错误使用时，它们都能导致错误。

后悔的可能性使得些决定很难做出，相对于知足者，利益最大化者的个体就更是如此