

· 人类语言研究对认知心理学家很重要:

- 人类的语言发展代表了一种独一无二的抽象过程,其抽象程度远高于其他形式的生命

- 语言加工是信息加工和信息存储的重要组成部分

- 人类的思维和问题解决,可以被看作是和语言有关的过程

- 语言是人类交流的主要手段

- 语言能够影响知觉

- 对单词、语音和语义的加工似乎与特定的脑区相联系

● 政治正确

- "自由斗士" - "恐怖分子"

- "身子术式的打击" - "狂轰滥炸"

"孩子,你长大了打算做什么啊?"
"爸爸,我长大了要追求无数的金钱和美女。"
啪! 一个巴掌!
"重新说!"
"嘤嘤,爸爸,我长大了要追求伟大的事业和真挚的爱情!"
"回答太好了,儿子,给你点个赞!"

语言的两个任务:传递命题,维持社会关系

• 如果你能把盐递过来,那就太好了。
• 啊,警官,有什么办法可以在这里处置这张罚单,不用去法院也不用填表?

• 你愿意上来看我的画吗?

• 我听说你是陪审团主席,你担任着一个公民的重要职责。你有妻子还有孩子,我们知道你会做正确的事。

(displacement in time and space)

- 人类语言可以用于跨越时间和空间的交流(比如我们现在讲授的课程内容)

- 猴子只有在出现危险的时候才会使用警告系统,绝不会随后使用这种系统来"讨论"日常生活

- 蜜蜂的"语言": 同时满足语义的任意性和时空转移性(von Frisch, 1967)

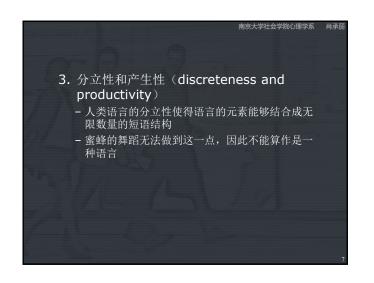
- 当一只蜜蜂发现食物源回到蜂巢后,它会跳8字舞蹈来告诉其他蜜蜂食物源的位置

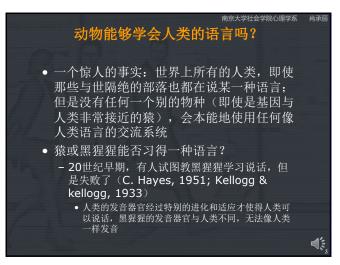
- 直线长度——距离

- 直线大度——距离

- 直线大向——与太阳位置的角度

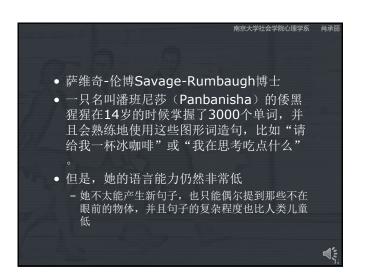
1

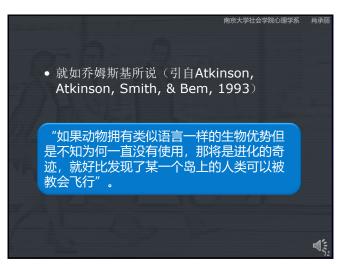




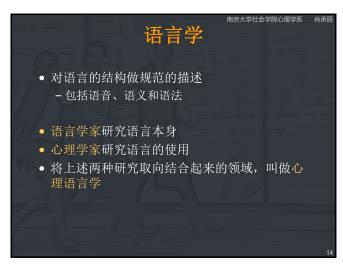




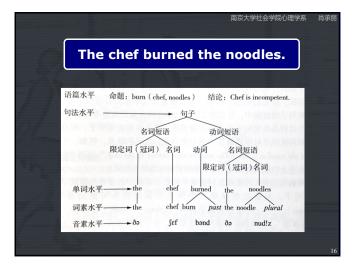


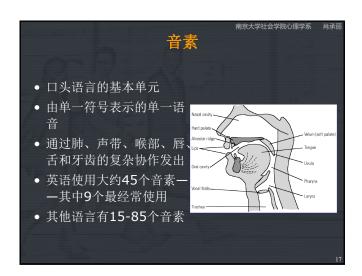


















一个德国人、一个法国人、以及一个日本人到 矿场工作。老板是美国人,他对德国人说:"你 体格不错,你负责苦力。"对法国人说:"你是 工程师,你负责采矿的计划。"对日本人说: "你很瘦小。你负责supplies(补给)。"然 后隔周,他们开始上工。几天后德国人和法国 人发现日本人不见了,找了很久也没找到,他 们只好决定还是先回去继续工作。德国人开始 工作的时候,日本人突然跳了出来,大声叫道: "Surprise (惊喜吧)!"

