# 如何从社群问卷中获得见解

Xianzhang Yang

### 数据来源与启发

Toastmaster是一个100年历史的演讲和领导力训练俱乐部, 遍布全球有近14000个俱乐部。大学教育水平的会员80%, 公开演讲需要具备勇气与良好的语言能力, 所以理解相关用户的需求或许会给我们不一样的理解。

AGE:

**EDUCATION:** 

49.4

Average Age 8.3%

are Students 80.5%

Bachelor's Degree or Higher LANGUAGE:

39.6%

are Multilingual Data source: FACT SHEET July 1, 2022 to June 30, 2023

# 问题: Toastmaster的聊天群中不时会有问卷调查, 我们如何得到更加确切的见解?

- 1. 如何处理数据?
- 2. 如何处理快速处理这些数据且兼顾公正问题?

### 数据的采集与定性

为了降低AI判断的压力(原始文字的非结构信息较多), 我选择将原始文字做一个行为分类, 最后在通过马斯洛需求进行划分

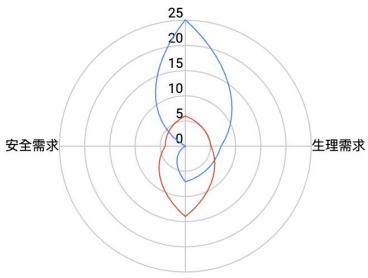
问:不开心的时候做什么?

Behavior	Qualitative	Classific	Needs4				
海边吹风看夕阳	休闲娱乐		社交需求 (从属需求)	问:你的梦想是什么?			
睡觉 <sub>z</sub> z <sup>Z</sup>	休息		生理需求				
一个人到处逛,	独处		自我实现需求				
听歌,DJ舞曲	音乐娱乐	Dream			Qualitative Classificat	Needs4	D
听歌♪♪ 睡觉/::Z	休息与音乐	想拥有-	-个长满花的院子		家庭与生活品质	社交需求	(从属需求)
看《一千种死法》	娱乐	想环游世	世界 猫狗双全貿 ๋๋๋๋๋๋๋		旅行与探索	自我实现需	<b>票求</b>
上班(இдஇ; )	工作	我老婆的	的梦想是养100只猫,	我的梦想是让我			(从属需求)
一句话不想说 往	睡眠	不用为了生活奔波劳碌			生活品质	生理需求	(77 (113 (3 (7
		有热爱的			生活品质	生理需求	

## 视觉化

#### 不开心做什么 and 梦想是什么

■ 不开心做什么■ 梦想是什么社交需求(从属需求)



可以发现两种不一样的问卷, 所得到答案的行为倾向也是不一致的

n=29-40

自我实现需求

# 社交需求 vs 自我实现需求

特征	归属需求(Belongingness and Love Needs)	自我实现需求(Self-Actualization Needs)
定义	渴望被群体接纳、关爱和友谊,包括家庭、朋友、同事等社会关系。	追求个人潜能的最大发挥, 实现自我价值和理想, 成为理想中的自己。
表现	积极参与社交活动, 寻求建立亲密关系, 渴望被认可和尊重。	持续学习、追求创造、探索未知、挑战自我、实现个人价值。
满足后的感受	感到幸福、满足、安全感、归属感。	感到充实、满足、喜悦、成就感、自我价值实现。
未被满足的影响	感到孤独、焦虑、抑郁、自卑, 甚至可能导致反社会行为。	感到空虚、迷茫、缺乏目标、无法发挥自身潜能。
例子	加入社团、参加聚会、谈恋爱、维护友谊。	学习新技能、创作艺术作品、创业、投身公益事业、实 现个人目标。

#### 延伸参考:

The Good Life Versus the "Goods Life": An Investigation of Goal Contents Theory and Employee Subjective Well-Being Across Asian Countries

The China Puzzle: Falling Happiness in a Rising Economy

Al Index: State of Al in 13 Charts 如果不考虑语言的影响, Al的语言与分类能力已经与人类不相上下