

OBJECT

[物体 Object]

桌子A

B1

物 体

OBJECT

[物体 Object]

桌子B

B1

物 体

OBJECT

[物体 Object]

椅子A

B1

物 体

OBJECT

[物体 Object]

马克杯A

B1

物 体

OBJECT

[具有的功能 Affordance]

**可以抓握**

B1

物 体

OBJECT

[具有的功能 Affordance]

可以走到附近

B1

物 体

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

**充电桩**

B1

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

**小明的工位**

B1

环境



ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

会议室

B1

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

办公室

B1

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

**小红的工位**

B1

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

**小刚的工位**

B1

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

花花的工位

B1

环境

USER

[用户档案 Profile]

**小明**

B1

用户

USER

[用户档案 Profile]

小红

B1

用户

USER

[用户档案 Profile]

小刚

B1

用户



USER

[用户档案 Profile]

花花

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**职位：员工**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**部门：设计部**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**部门：开发部**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**兴趣爱好：运动**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**兴趣爱好：读书**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**兴趣爱好：打游戏**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**技能：3D建模**

B1

用户



USER

[社会属性 Social Concept]

**技能：海报设计**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**技能： 程序开发**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**年龄层：青年**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**年龄层：中年**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**性别：男性**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**性别：女性**

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

语言：中文

B1

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

**语言：英语**

B1

用户



ACTION

[行为和任务Action & Task]

**跟随参观环境**

B1

行为

ACTION

[行为模式 Activity & Behavior]

# 社交聊天模式

B1

行为

ACTION

[方案 Method]

询问信息

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

**询问问题**

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

听取内容

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

**确认答案**

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

**判断是否结束交互**

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

**提问-等待回答循环**

B1

行为



ACTION

[方案 Method]

**跟随移动**

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

识别人物

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

**转向**

B1

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

**前进**

B1

行为

ACTION

[ 交互和沟通 Interaction &  
Communication]

**跟随用户**

B1

行为

ACTION

[ 交互和沟通 Interaction &  
Communication]

询问用户信息

B1

行为

ACTION

[ 交互和沟通 Interaction &  
Communication]

**询问物体名称**

B1

行为

ACTION

[ 交互和沟通 Interaction &  
Communication]

**询问地点名称**

B1

行为



EPISODE

[空间语境 Spatial Context]

发生在办公室A

B1

情节

EPISODE

[时间语境 Temporal Context]

开始于2020年6月13日  
晚7时

B1

情节

— EPISODE —

[识别到的场合 Situation]

# 社交交流

B1

— 情节 —

EPISODE

[事件 Event]

**事件1: 识别到物体**

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

## 事件2: 识别到新人物

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

## 事件3: 添加用户

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

## 事件4: 开始与用户交互

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

## 事件5: 开始跟随用户

B1

情节



EPISODE

[事件 Event]

## 事件6: 添加地点

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

## 事件7: 添加用户

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

## 事件8: 添加地点

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

## 事件9: 停止跟随用户

B1

情节

EPISODE

[事件 Event]

# 事件10: 停止与用户交互

B1

情节

EPISODE

[情绪和目的Emotion/Intention]

**识别到情绪：平静**

B1

情节

EPISODE

[情绪和目的Emotion/Intention]

识别到情绪：开心

B1

情节

EPISODE

[情绪和目的Emotion/Intention]

# 识别到情绪：疑惑

B1

情节



EPISODE

[情绪和目的Emotion/Intention]

**识别到目的：提供信息**

B1

情节

PROPERTY

[文本 Text]

小红  
微信号

RedHong

B1

属性

PROPERTY

[文本 Text]

小明

微信号

Xiaoming213

B1

属性

PROPERTY

[文本 Text]

小明  
电话

234-5678-9012

B1

属性

PROPERTY

[文本 Text]

小刚  
邮箱

gang.gang@server.com

B1

属性