

OBJECT

[物体 Object]

投影仪

B2 NEW

物 体

OBJECT

[物体 Object]

白板

B2 NEW

物 体

OBJECT

[物体 Object]

打印机

B2 NEW

物 体

OBJECT

[物体 Object]

沙发

B2 NEW

物 体

OBJECT

[物体 Object]

餐桌

B2 NEW

物 体

OBJECT

[物体 Object]

饮水机

B2 NEW

物 体

OBJECT

[物体 Object]

空调

B2

物 体

OBJECT

[物体 Object]

电灯

B2

物 体

OBJECT

[具有的功能 Affordance]

可以抓握

B2

物 体

OBJECT

[具有的功能 Affordance]

可以走到附近

B2

物 体

OBJECT

[具有的功能 Affordance]

可以遥控

B2

物 体

OBJECT

[具有的功能 Affordance]

可以投影

B2

物 体

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

小明的工位

B2

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

会议室A

B2

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

会议室B

B2

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

办公室A

B2

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

小红的工位

B2

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

小刚的工位

B2

环境

ENVIRONMENT

[语义地图 Semantic Map]

花花的工位

B2

环境

USER

[用户档案 Profile]

小明

B2

用户

USER

[用户档案 Profile]

小红

B2

用户

USER

[用户档案 Profile]

小刚

B2

用户

USER

[用户档案 Profile]

花花

B2

用户

USER

[社会属性 Social Concept]

职位：员工

B2

用户

ACTION

[行为和任务Action & Task]

查看机器人知识

B2

行为

ACTION

[行为和任务Action & Task]

统计到班情况

B2

行为

ACTION

[行为和任务Action & Task]

关闭空调和灯

B2

行为

ACTION

[行为和任务Action & Task]

办公室每日评估

B2

行为

ACTION

[行为模式 Activity & Behavior]

知识呈现模式

B2

行为

ACTION

[行为模式 Activity & Behavior]

巡逻模式

B2

行为

ACTION

[行为模式 Activity & Behavior]

巡逻模式

B2

行为

ACTION

[行为模式 Activity & Behavior]

巡逻模式

B2

行为

ACTION

[方案 Method]

界面交互

B2

行为

ACTION

[方案 Method]

巡航-判断-处理

B2

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

规划路线

B2

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

前往地点

B2

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

寻找人脸

B2

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

识别身份

B2

行为

ACTION

[方案 Method]

巡航-判断-处理

B2

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

识别人物

B2

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

判断人数

B2

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

遥控关闭

B2

行为

ACTION

[方案 Method]

巡航-判断-处理

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

规划路线

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

前往地点

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

识别物体

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

寻找人脸

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

识别身份

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

询问问题

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

听取内容

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

确认答案

B2 NEW

行为

ACTION

[具体计划 Plan]

判断是否结束交互

B2 NEW

行为

ACTION

[交互和沟通 Interaction &
Communication]

交互：询问问题

B2

行为

EPISODE

[空间语境 Spatial Context]

发生在办公室的一次交

B2

情节

EPISODE

[时间语境 Temporal Context]

2020年7月11日早10时

B2

情节

EPISODE

[识别到的场合 Situation]

查看信息

B2

情节

EPISODE

[事件 Event]

事件1：识别到用户

B2

情节

EPISODE

[事件 Event]

事件2：开始与用户交互

B2

情节

EPISODE

[事件 Event]

事件3：停止与用户交互

B2

情节

EPISODE

[情绪和目的Emotion/Intention]

识别到情绪：平静

B2

情节

EPISODE

[情绪和目的Emotion/Intention]

识别到目的：查询信息

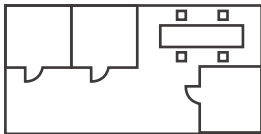
B2

情节

PROPERTY

[位置 Location]

投影机
位置



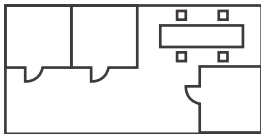
B2 NEW

属性

PROPERTY

[位置 Location]

白板
位置



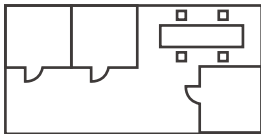
B2 NEW

属性

PROPERTY

[位置 Location]

打印机
位置



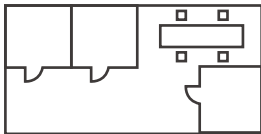
B2 NEW

属性

PROPERTY

[位置 Location]

沙发
位置



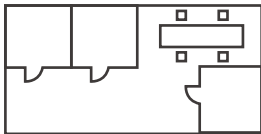
B2 NEW

属性

PROPERTY

[位置 Location]

餐桌
位置



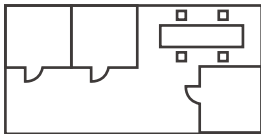
B2 NEW

属性

PROPERTY

[位置 Location]

饮水机
位置



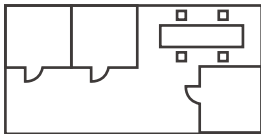
B2 NEW

属性

PROPERTY

[位置 Location]

空调
位置



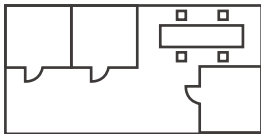
B2

属性

PROPERTY

[位置 Location]

电灯
位置



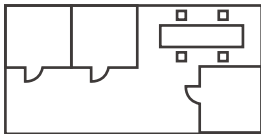
B2

属性

PROPERTY

[位置 Location]

小明的工位
位置



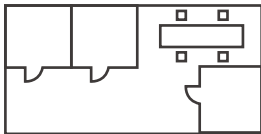
B2

属性

PROPERTY

[位置 Location]

小红的工位
位置



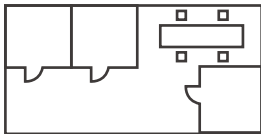
B2

属性

PROPERTY

[位置 Location]

小刚的工位
位置



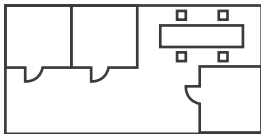
B2

属性

PROPERTY

[位置 Location]

花花的工位
位置



B2

属性

PROPERTY

[文本 Text]

统计到班情况
执行日期

每天

B2

属性

PROPERTY

[文本 Text]

关闭空调和灯
执行日期

每天

B2

属性

PROPERTY

[文本 Text]

办公室每日评估

执行日期

周一到周五

B2 NEW

属性

PROPERTY

[时间 Time]

事件1: 识别到用户

时间

10:00AM

B2

属性

PROPERTY

[时间 Time]

事件2：开始与用户交互

时间

10:00AM

B2

属性

PROPERTY

[时间 Time]

事件3: 停止与用户交互

时间

10:08AM

B2

属性