GitHub-GCC4AS项目说明

**一、安装软件：**

1、Protege3.4.8；

2、Graphviz 2.28(规划图使用；默认安装路径为D:\Program Files (x86)\Graphviz 2.28，若安装在其他位置，项目中要更改org.wit.rpt.drawtool包中GraphViz.java中的路径)

**二、文件位置：**

1、GCCmodel.rar中的模型文件放在：D:\GCCmodel文件夹中；

2、图规划生成图片存放文件夹：D:\GH-AGVsModel文件夹中；

**三、项目中的实验：**

**实验1：匹配（**包experiments中**）**

E1.java：能力目标匹配；(加入承诺、在线生成承诺、预先生成承诺)

**实验2：目标树（**包experiments中**）**

E2.java：目标树方法；

**实验3：图规划（**包org.wit.rpt.graphplan中**）**

1、GraphPlanNotSimCa.java：没有添加相似度，只有能力的图规划；

2、GraphPlanNotSimCaCo.java：没有添加相似度，有承诺的图规划；

3、GraphPlanSimCaCo.java：有相似度和承诺的图规划；