# COIN迭代3测试文档

## 1、引言

### 1.1 目的

本报告详细记录了对知识图谱可视化系统迭代3各个功能点的测试情况，供测试人员作为测试实施时的参考。

### 1.2 参考资料

《软件工程与计算（卷三）：团队与软件开发实践》

## 2、测试详情

### 2.1 测试概述

对该系统迭代3成果进行了黑盒测试，结果均符合预期，认为通过了测试。

### 2.2 测试用例

### 2.2.1 自定义图元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 行为 | 预期 | 实际结果 |
| 点击智能问答 | 出现问题列表 | 见下图1 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 点击预设问题 | 出现相应回答 | 见下图2 |
| 更改图谱后重新点击预设问题  点击其他问题  手动输入问题  缩减问题格式 | 出现相应回答  出现相应回答  出现相应回答  出现相应回答 | 见下图3  见下图4  见下图5  见下图6 |
|  |  |  |
| 点击语义搜索 | 出现历史搜索 | 见下图7 |
| 点击右边叉号 | 清除搜索记录 | 见下图8 |
| 手动输入内容 | 在图谱中高亮  推荐搜索内容  出现查询列表 | 见下图9 |
| 点击语音播报 | 播报当前图谱情况 | 符合预期 |

   









