

# 晨間分享 人工智能組 Day5

謝惠安  
王威翔  
陳楚怡

張楠  
梁華梅  
謝俊彥

張仙  
王海宇  
任旭光

我们已经做了些什么？

**我们还需要做些什么？**

# 进展报告

1

逻辑模型4.0

2

编写产业分析  
报告

3

更新团队主页

4

Wiki  
Worktile  
GitHub  
过程数据

逻辑模型

ONE

# 智能家居產業分析報告 邏輯模型

## 背景

宏观：全球智能家居市场规模于2015年达到485亿美元，估计于2018年达到710亿美元。(1)  
中观：经纬集团成立“紫荆谷发展中心”，支持青年人在内地发展创业。  
微观：紫荆谷发展中心开设创业家极速锻造研修班，我们小组选择智能家居作为产业分析报告之对象。

## 目标

宏观：具备进入中国智能家居产业的产业知识。  
中观：分析中国智能家居产业的趋势。  
微观：撰写一份中国智能家居产业分析报告。

### 效果

- 組員熟悉產業資料收集（每人於Github上傳三篇以上參考文獻）
- 組員加深對中國智能家居產業的理解。（每人於Worktile上完成閱讀三篇以上參考資料的任務）
- 組員掌握產業分析報告的撰寫方法（每人於Wiki上參與兩項以上的內容撰寫，並校正他人編寫內容三次以上）
- 組員獲取團隊合作的經驗，增強溝通能力。（Wechat小組討論發言達到500則）

### 輸出

- 一本產業分析報告手冊。
- 一份產業分析報告投影片。
- 七份小組每日作業與學習報告。
- 九份組員個人學習心得。
- Worktile與Wechat學習數據。
- Github網頁。
- wiki頁面。

### 過程

- 每人皆學習產業分析報告的組成要素與撰寫方法。
- 分工蒐集資訊（網路既有資料／小規模問卷調查）。
- 參考資料整理。
- 小組討論決定篩選與分析的方向。
- 撰寫產業分析報告內容
- 手冊排版與校稿。
- 外部人力初審反饋與再校稿。

### 輸入

- 歷年紫荆谷創業研修班報告。
- 軟體：（Wiki, Worktile, Indesign, Wechat, Github）
- 網路資訊。
- ICenter場地資源。
- 本組人力。
- 現場外聘人力。
- 老師與助教的指導。
- 經緯集團資金贊助。

## 外部因素

- 人員不確定性（生病）
- 場地不確定（場地時限、網路不順）

# Wiki编写产业分析报告

two

謝惠安  
王威翔  
陳楚怡

張楠  
梁華梅  
謝俊彥

張仙  
王海宇  
任旭光

## Contents [hide]

### 1 人工智能成员

- 1.1 謝惠安之個人網頁
  - 1.1.1 謝惠安基本簡介
- 1.2 張楠之個人網頁
  - 1.2.1 张楠基本簡介
- 1.3 張仙之個人網頁
  - 1.3.1 张仙基本簡介
- 1.4 王威翔之個人網頁
  - 1.4.1 王威翔基本簡介
- 1.5 梁華梅之個人網頁
  - 1.5.1 梁華梅基本簡介
- 1.6 王海宇之個人網頁
  - 1.6.1 王海宇基本簡介
- 1.7 陳楚怡之個人網頁
  - 1.7.1 陳楚怡基本簡介
- 1.8 謝俊彥之個人網頁
  - 1.8.1 謝俊彥基本簡介
- 1.9 任旭光之個人網頁
  - 1.9.1 任旭光基本簡介

### 2 我的团队

### 3 逻辑模型

- 3.1 背景
- 3.2 目标
- 3.3 效果
- 3.4 输出
- 3.5 过程
- 3.6 输入
- 3.7 外部因素

# wiki产业分析大纲新增内容

## 4 產業分析報告

- 4.1 定義 ✓
- 4.2 產業發展背景
  - 4.2.1 人工智能產業發展史 ✓
  - 4.2.2 家居機器人 ✓
  - 4.2.3 宏觀環境和政策分析
- 4.3 產品現狀分析
  - 4.3.1 產業結構 ✓
  - 4.3.2 應用市場 ✓
  - 4.3.3 已有巨頭企業和創新企業
- 4.4 案例分析
  - 4.4.1 智能对讲机
  - 4.4.2 無人機
- 4.5 未來發展趨勢
- 4.5.1 轉折點
- 4.5.2 行業市場規模和前景
- 4.5.3 主要創業公司
- 4.6 項目介紹 ✓
- 4.7 參考資料

## 宏觀環境和政策分析 [edit]

- 第一节 中国政府政策助力人工智能发展
  - 一、综述
  - 二、人工智能纳入中国国家“十三五”规划
- 第二节、人工智能行业相关政策分析
  - 一、综述
  - 二、“中国制造”助力人工智能
  - 三、“互联网+”推动人工智能
- 第三节、人工智能行业地方政策环境分析
  - 一、综述
  - 二、AI纳入北京市“十三五”规划
  - 三、上海市推出“脑计划”
- 第四节、家用机器人行业政策规划分析
  - 一、政策大力支持家用机器人行业
  - 二、家用机器人将持续高增长

Wiki团队主页

three

謝惠安  
王威翔  
陳楚怡

張楠  
梁華梅  
謝俊彥

張仙  
王海宇  
任旭光



# 張仙之個人網頁

## Contents [hide]

- 1 基本情况
- 2 学习经历
- 3 工作经历
- 4 获奖情况
- 5 海外经历
- 6 志愿活动
- 7 每日由課堂上或個人學習之最大收穫及心得



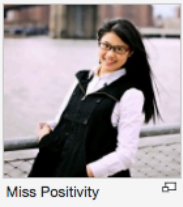
完善个人网页



增加心得

## 基本情况 [edit]

|      |   |      |                    |
|------|---|------|--------------------|
| 英文姓名 | Xian Zhang  | 擔任職位 | CTO                |
| 地區   | 美国  | 專業   | 理论和应用力学            |
| 學校   | 伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校  | 微信ID | 870447708          |
| 經歷   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校女性工程师协会</li><li>• 上海交通大学密西根学院学业分享中心创始人 主席</li><li>• 哥伦比亚大学舞蹈团</li><li>• 中国国家奖学金</li></ul> | 郵件地址 | xianz@illinois.edu |



## 学习经历 [edit]

- 伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校 理论和应用力学博士 （2017-present）
- 哥伦比亚大学 工程力学硕士 （2015-2017）
- 芬兰拉普兰塔科技大学 机械管理交换生 （2015）
- 上海交通大学 机械工程学士 （2011-2015）

## 工作经历 [edit]

- 伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校 助教／助研
- 哥伦比亚大学 助教／助研
- Altair总部 软件开发检测工程师实习生 （2016 summer）
- 上海GE 机械 工程师实习生 （2015 summer）
- 上海交通大学学业分享中心 创始人 主席

## 每日由課堂上或個人學習之最大收穫及心得 [edit]

第一天8/6(日)

开营仪式对整个项目有了进一步的认知  
意识到规律和规则的重要性  
对产业分析报告有了初步的认识，明确其重要性  
学习了U型理论并认识到认知升级的重要性  
最重要的是 今天分了组 进了一直比较想做的人工智能 有了更强的归属感  
而且认识了几位比较志同道合 聊得来的朋友 让我对今后几天的学习充满了期待和信心。

### 1. 开营仪式 - 项目大背景

- 一带一路政策 以及在创业中了解大方向政策的重要性
- 资源 和 商业规律 规则的重要性

### 2. 《产业前沿》

- 从时间和空间的纬度书写 产业分析报告
- 商业计划书：大部分内容为产业分析报告 一小部分才是自己的实际计划
- tell a good story的重要性

### 3. 感知正在生成的未来

- U.lab China 对自然流现研究院有了初步的了解
- 一个人的认知模式上的升级比学习具体的东西具体得多
- U型理论和工业革命4.0

今天自己和小组的不足之处是什么？ 自己：感觉自己还不够大胆 有想法但不敢说出来 注意力需要更集中 小组：整天很好 但分工需要更明确

# 工具使用过程数据

# four

謝惠安  
王威翔  
陳楚怡

張楠  
梁華梅  
謝俊彥

張仙  
王海宇  
任旭光

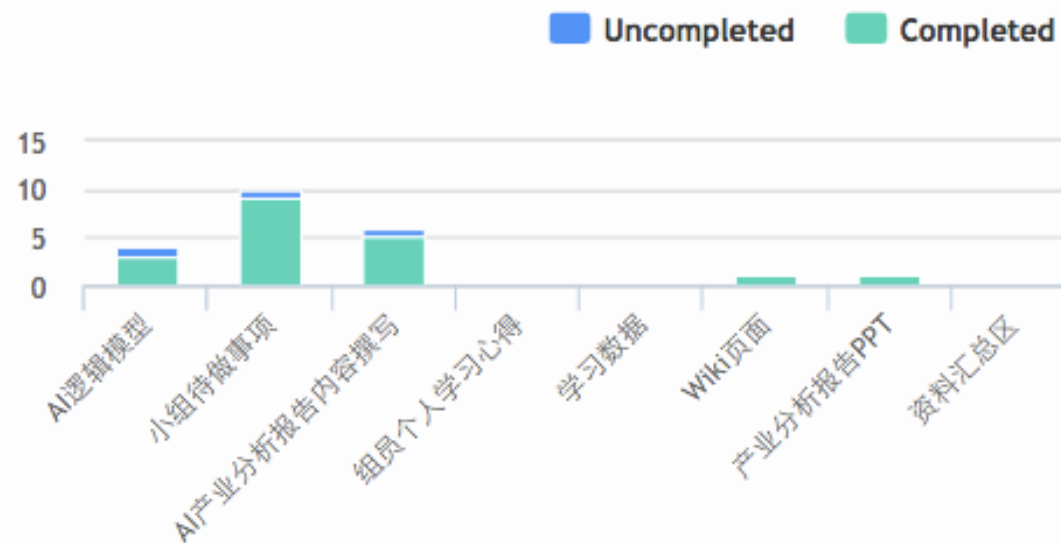
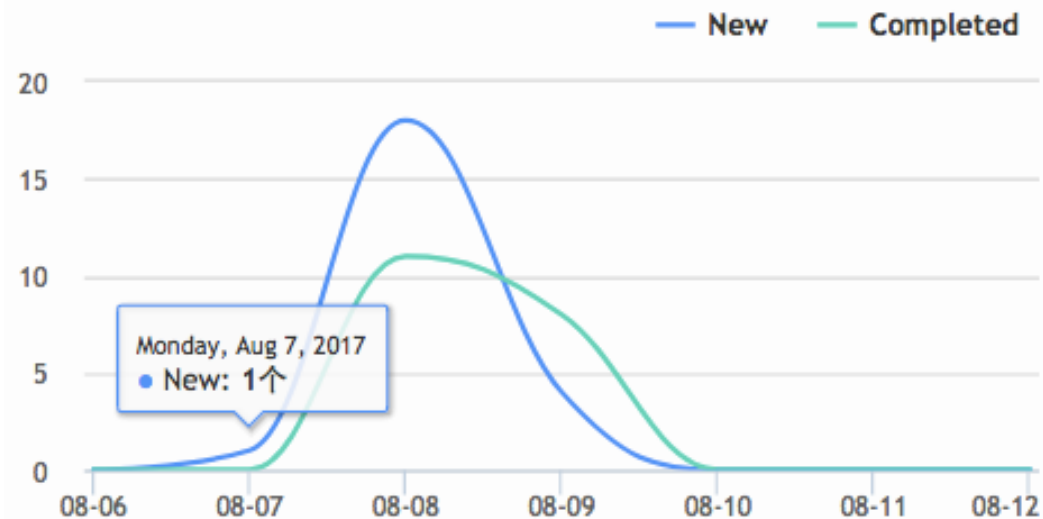
# Worktile 近日数据

## Enterprise task statistics



## New and complete tasks

< This Week >



# wiki 近日数据

总共编辑次数 **26** 次

单人编辑最高 **11** 次

单人编辑最低 **2** 次

个人网页总 **12** 次

报告大纲总 **14** 次

|                              |                                      |   |   |
|------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:47, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (19,898 bytes) (-8) .. ( <a href="#">→效果</a> ) updated since my last visit ( <a href="#">undo</a> )          |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:40, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (19,906 bytes) (+37) .. ( <a href="#">→背景</a> ) updated since my last visit ( <a href="#">undo</a> )         |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:31, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (19,869 bytes) (-13) .. ( <a href="#">→目标</a> ) updated since my last visit ( <a href="#">undo</a> )         |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:31, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (19,882 bytes) (-21) .. ( <a href="#">→目标</a> ) updated since my last visit ( <a href="#">undo</a> )         |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:29, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (19,903 bytes) (+186) .. ( <a href="#">→效果</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                    |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:28, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (19,717 bytes) (+67) .. ( <a href="#">→目标</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                     |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:28, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (19,650 bytes) (-5) .. ( <a href="#">→背景</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                      |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:20, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (19,655 bytes) (+24) .. ( <a href="#">→空气质量追踪</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                 |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:18, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (19,631 bytes) (+489) .. ( <a href="#">→空气质量追踪</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">18:12, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (19,142 bytes) (+123) .. ( <a href="#">→空气质量追踪</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:56, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (19,019 bytes) (+63) .. ( <a href="#">→参考资料</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                   |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:47, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (18,956 bytes) (+99) .. ( <a href="#">→参考资料</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                   |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:45, 9 August 2017</a> | <a href="#">Wanghaiyu</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )   | .. (18,857 bytes) (+596) .. ( <a href="#">→宏觀環境和政策分析</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                             |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:45, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (18,261 bytes) (+135) .. ( <a href="#">→空气质量追踪</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:43, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (18,126 bytes) (+136) .. ( <a href="#">→智能对讲机</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                 |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:42, 9 August 2017</a> | <a href="#">Lianghuamei</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> ) | .. (17,990 bytes) (+9) .. ( <a href="#">→無人機</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                     |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:26, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (17,981 bytes) (+85) .. ( <a href="#">Undo revision 105605 by Xiehuian (talk)</a> ) ( <a href="#">undo</a> ) |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:25, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (17,896 bytes) (-85) .. ( <a href="#">→謝惠安之個人網頁</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                               |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:13, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (17,981 bytes) (-84) .. ( <a href="#">→目标</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                     |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:11, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (18,065 bytes) (-33) .. ( <a href="#">→目标</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                     |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:11, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (18,098 bytes) (-15) .. ( <a href="#">→目标</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                     |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">17:10, 9 August 2017</a> | <a href="#">Xiehuian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )    | .. (18,113 bytes) (0) .. ( <a href="#">→背景</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                       |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">16:53, 9 August 2017</a> | <a href="#">Zhangxian</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )   | .. (18,113 bytes) (+1) .. ( <a href="#">→掃地機器人</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                   |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">05:53, 9 August 2017</a> | <a href="#">Renxuguang</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )  | .. (18,112 bytes) (-3) .. ( <a href="#">→定義</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                      |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">05:53, 9 August 2017</a> | <a href="#">Renxuguang</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )  | .. (18,115 bytes) (+472) .. ( <a href="#">→產業分析報告</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">05:49, 9 August 2017</a> | <a href="#">Renxuguang</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )  | .. (17,643 bytes) (+1,556) .. ( <a href="#">→已有巨頭企業和創新企業</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                         |
| <a href="#">(cur   prev)</a> | <a href="#">02:55, 9 August 2017</a> | <a href="#">Renxuguang</a> ( <a href="#">Talk</a>   <a href="#">contribs</a> )  | .. (16,087 bytes) (0) .. ( <a href="#">→任旭光基本簡介</a> ) ( <a href="#">undo</a> )                                  |

**THANKS**