

智能自行垃圾桶

一份哈尔滨工业大学(深圳)大一立项项目报告

1. 关于我们 (about us)

首先简要介绍下我们小组：

- 我们小组成员分别是：陈希峻 (chenx) , 龙晟宇 (llongsy) , 李诗宇 (longlin)
- 我们的组名是：自我管理小组 (感觉实在太low)

2. 项目介绍 (the introduction of our project)

- 我们打算实现一个能够自动检测检测垃圾并自动回收的智能垃圾桶
 - 具体功能：
 - ☐ 能自动识别出垃圾：通过opencv实现？
 - ☐ 能自动回收垃圾：这就需要使用机械臂了
 - ☐ 能控制小车的行走：又是一台智能车