



简介：

小型森林火源探测预警机器人是针对森林小型火源所研发的扑救及其预警机器人，运用太阳能以及锂电池，实现全天候不间断工作。

创新点：

1. 利用制动状态直流电机回馈再生电能，节省装置的电能。
2. 以环状水平交叉安装多种传感器，可全方位避障和探测火源，能更快速、便捷地行走和探测火源。



小型森林火源探测预警机器人是针对森林小型火源所研发的扑救及其预警机器人，运用太阳能以及锂电池，实现全天候不间断工作。

在太阳能电池板底部连接一个3UPU结构，并在顶部安装一个光照强度传感器，充分的吸收最大化的光能。

