

## Micro:bit创客实验套件 天枢·初窥

### 典型应用

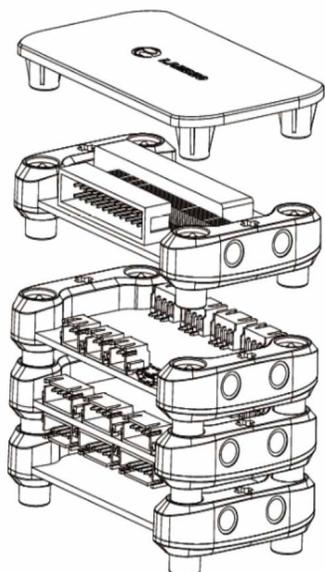
植物心情分析仪  
乒乓球发球器  
磁矿探测器  
智能家居场景  
宇宙空间站  
突发情况报警  
乐高机械场景等



### 产品描述

Dubhe (天枢) 是基于Micro:bit, 集传感器应用、DIY学习、游戏娱乐、电机驱动、Python编程于一体, 造型可堆叠的人工智能编程学习套件。兼容乐高孔距, 每一块拓展板都有对应的功能模块, 可以实现多场景的应用, 如智能汽车、智能家居、智能教室等等。天枢可用于多种创客类及人工智能类赛事与大班教学实践结合, 操作简单, 便于管理。

### 核心创新点



#### 积木式堆叠

即插即用  
磁吸堆叠设计  
人工智能套件

#### 简单易上手

手指轻轻一拖, 自动生成控制代码, 简单易懂 (人工智能 图形化编程)

#### 多场景应用

多达40个场景应用, 全方位涵盖STEAM学习

#### 省时省力

对比其他连接方式, 天枢连接方式简单省力更符合中小学生学习使用

#### 安全可靠

全面采用防呆式集成接口, 阻绝元件短路、损毁发生短路的情况 更可靠的设计

## 配置清单

### 扩展板/Expansion board



### 连接线/Cables



### 包装/Packaging 附送资料/Attachment



## 产品保修卡

### 保修细则

产品名称：----- 用户姓名：-----

### 用户注意事项

感谢您使用蓝宙教育系列产品！  
自您购买蓝宙教育系列产品之日起  
一年内（以正式发票为准，含一年  
），如出现产品质量问题，可凭此  
卡和发票获得保修服务，请在使用  
前认真阅读产品《用户手册》，并  
严格遵守使用规范，《保修服务承  
诺》见用户手册。

保修日期	保修内容	确认