



micro:bit

课前准备



# YAHBOOM micro: bit编程教程



## 目录

Part 1

[micro:bit介绍](#)

Part 2

[打开编程网页](#)

Part 3

[加载亚博软件包](#)

Part 4

[下载程序](#)

亚博智能

micro:bit教程



# micro: bit编程教程



## Part 1

### 什么是micro:bit ?

Micro:bit是由英国广播(bo)电视公司(BBC)为青少年编程教育设计微(wei)软, 三星, ARM, 英国兰卡斯特大学等共同完成开发的微(wei)型电脑。



88% 的孩子们说原来编码  
并不像他们想象得那么难



86% 的人说它让计算  
机科学变得更加有趣



超过 16% 的女孩表示使用  
BBC micro:bit 后她们决定  
以后选择 ICT/计算机专业。

亚博智能

micro:bit教程





## micro: bit 功能分布简介

[BACK](#)



# micro: bit编程教程



## Part 3

1.首先大家用数据线将micro:bit连接电脑，这时电脑会多了一个micro:bit的U盘，大家打开U盘，点击micro:bit的网址，就能进入micro:bit官网啦~

如何打开  
编程网页？

MICROBIT (I:)			
名称	修改日期	类型	大小
DETAILS	2016/3/22 16:30	文本文档	1 KB
MICROBIT	2016/3/22 16:30	360 se HTML Do..	1 KB

亚博智能

micro:bit教程

# YAHBOOM micro: bit编程教程

Part 3

点击右方的English，可以切换界面的语言哦~

小窍门



亚博智能

micro:bit教程



# YAHBOOM micro: bit编程教程

Part 3

2.进入micro:bit官网后，首先点击屏幕上方的【让我们开始编程吧】。

如何打开  
编程网页？



亚博智能

micro:bit教程



# micro: bit编程教程



Part 3

进入一个新页面后，再点击屏幕下方的【让我们开始编程吧】，就能进入编程页面啦~

如何打开  
编程网页？



亚博智能

micro:bit教程

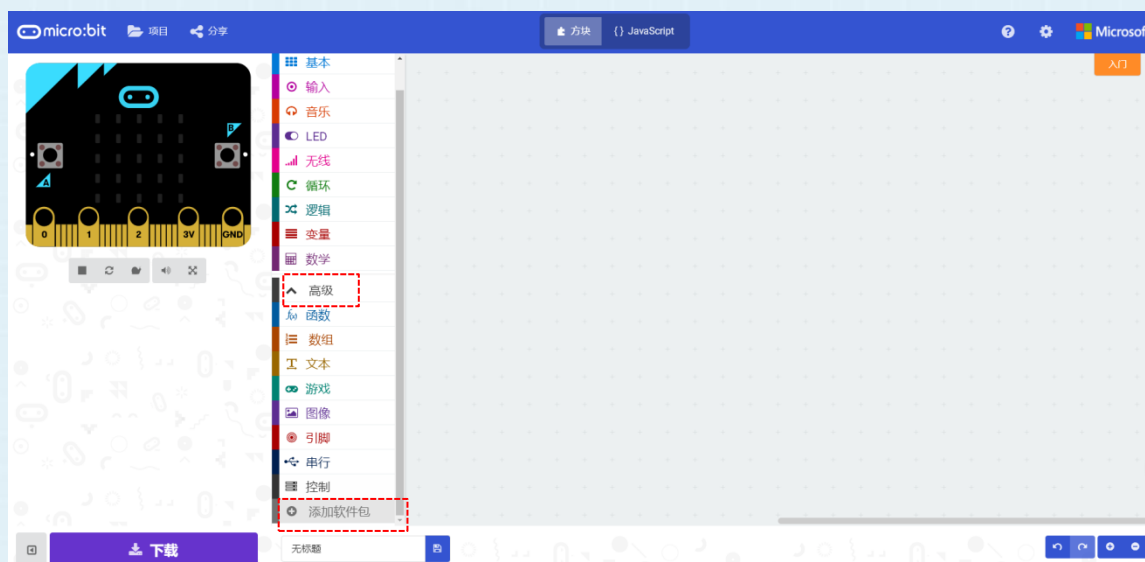


# YAHBOOM micro: bit编程教程

## Part 3

进入编程界面以后，点击高级，然后点击添加软件包，之后会弹出一个界面

如何加载  
亚博软件包？



亚博智能

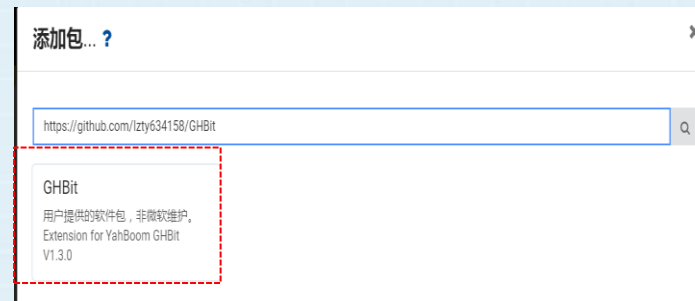
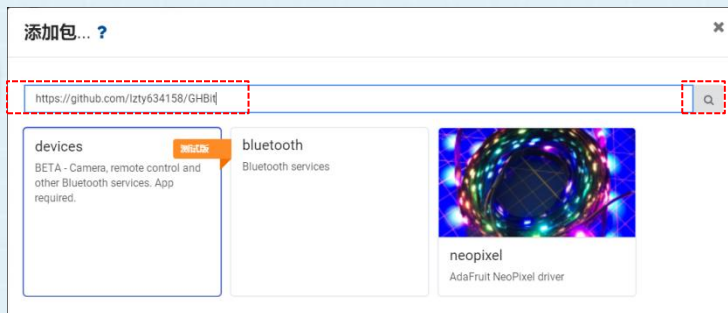
micro:bit教程

# YAHBOOM micro: bit编程教程

## Part 3

在输入栏输入网址：<https://github.com/YahboomTechnology/GHBitLib>  
然后点击图1的“放大镜”图标或者按下键盘的“Enter”键，可以搜索到亚博智能的软件包，然后点击GHBit，就能成功添加软件包啦~大家一起试试吧~

如何加载  
亚博软件包？



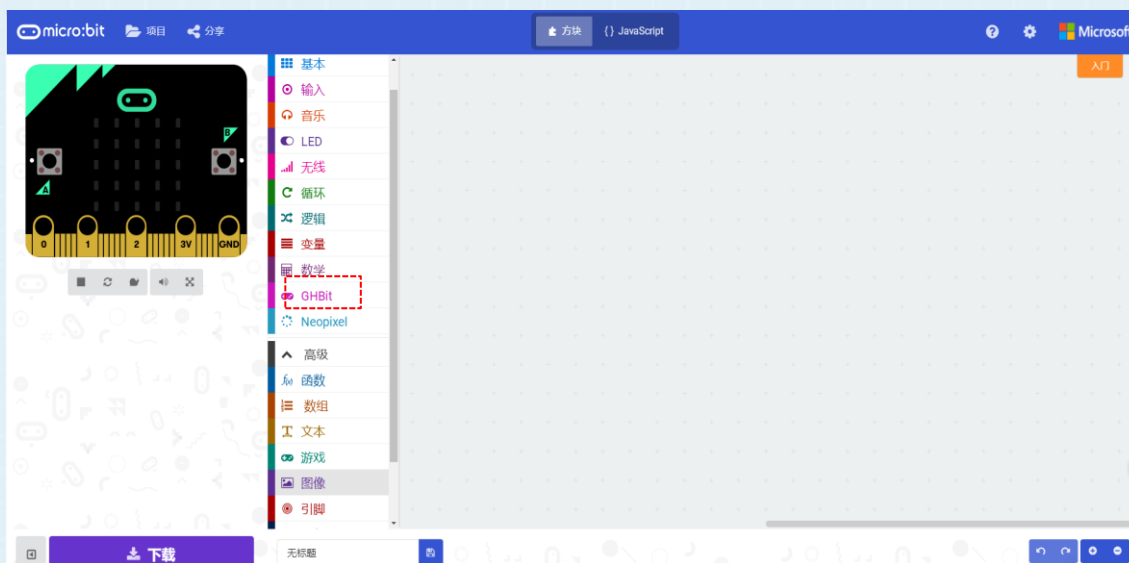
亚博智能 micro:bit教程

# YAHBOOM micro: bit编程教程

Part 3

加载完程序包以后我们就可以看到程序栏已经加载了亚博智能制作积木块啦~

如何加载  
亚博软件包？



亚博智能

micro:bit教程



# YAHBOOM micro: bit编程教程

## Part 4

在搭好程序积木以后，可以点击如图2的位置下载程序，可以将下载路径设为micro:bit的U盘中，也可以下载到电脑上，然后复制到micro:bit的U盘中哦。

如何下载  
micro:bit程序？



亚博智能

micro:bit教程

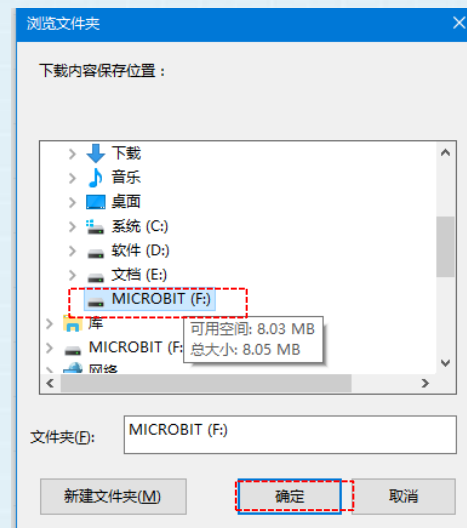
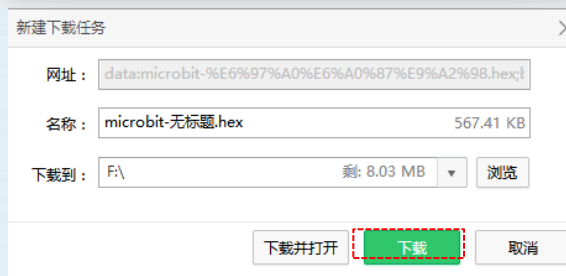
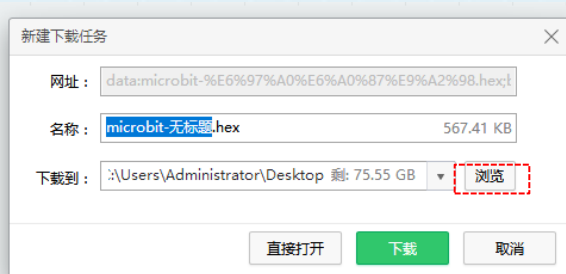


# micro: bit编程教程



Part 4

如何下载  
micro:bit程序？



亚博智能

micro:bit教程

YAHBOOM micro: bit编程教程



micro:bit

谢谢观看！

亚博智能制作

亚博智能

micro:bit教程