## 概述

### 插件介绍

◆Drill\_EventJump 物体 - 事件跳跃

◆Drill\_JumpSpeed 物体 - 跳跃速度

◆Drill\_Jump 互动 - 跳跃能力

跳跃设置中用到的图块R区域比较多，你需要用表格分类，不要与其他区域用重了，去看看“关于插件与图块R占用说明.xlsx”。

### 快速区分

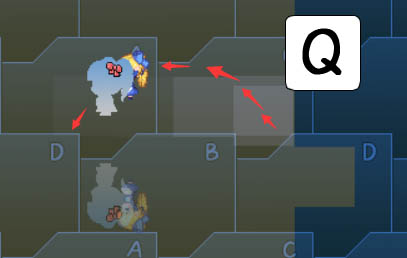
**物体 - 事件跳跃**：

基础插件。定义悬崖、禁止跳跃区域，使用插件指令控制事件/玩家跳跃。



**互动 - 跳跃能力**：

适配控制台控制玩家的插件。玩家操作面板中可操作功能，控制玩家跳跃。



**物体 - 跳跃速度**：

只控制跳跃过程。比如事件/玩家的跳跃高度、速度、弹跳次数属性。



### 控制方法

**插件基本控制：**

\* 键盘 - "Q"键跳跃

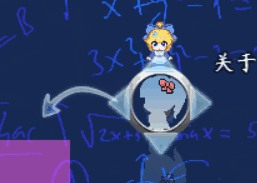
\* 手柄 - "LB"键跳跃

\* 鼠标 - 鼠标双击跳跃，或者长按，在不能移动的地方自动跳跃。

\* 触屏 - 双触碰跳跃，或者长触碰，在不能移动的地方自动跳跃。

**辅助控制：**

可以通过 Drill\_OperateHud 鼠标辅助操作面板 插件获得辅助控制支持。



## 游戏硬性机制

**跳跃距离**：

跳跃距离可以调整，0距离只能原地跳跃，下图是距离为1,2,3的跳跃效果。

****

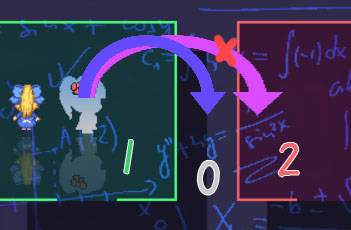
**跨越鸿沟：**

跳跃可以在相同悬崖之间跨越鸿沟，并且**翻越**绿色的通行阻挡线。

****

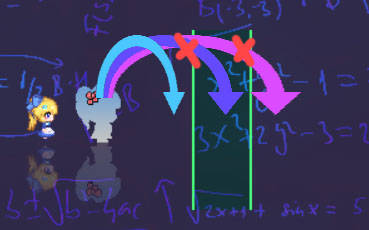
**不能跳上高地：**

跳跃不能跳上比当前处在的悬崖高度高的地方。

****

**不能翻越高墙**：

跳跃会被高的悬崖被阻挡。（旧版本的跳跃可以翻越高墙）

****

## 游戏属性

### 普通跳跃

普通跳跃将考虑事件、悬崖、地形等因素，如果前方有相关地形阻挡，跳跃距离将会产生相应的变化。

普通跳跃时，事件/玩家都不会改变朝向。



### 强制跳跃

强制跳跃将无视所有地形因素，直接跳跃到目的地，你可以使用插件指令让事件/玩家跳跃到任何地方。

rmmv默认的跳跃功能为强制跳跃。

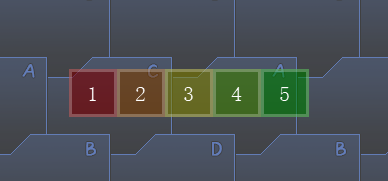
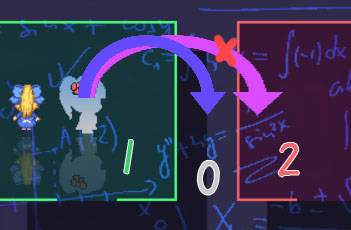


### 地形条件

**悬崖高度**：

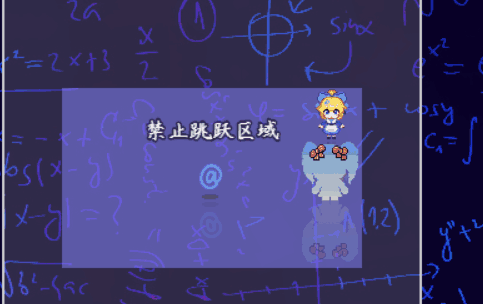
可以通过R图块放置，分别对应悬崖高度1/2/3/4/5。

硬性机制中有介绍，高度小于目标高度的悬崖，无法翻越。

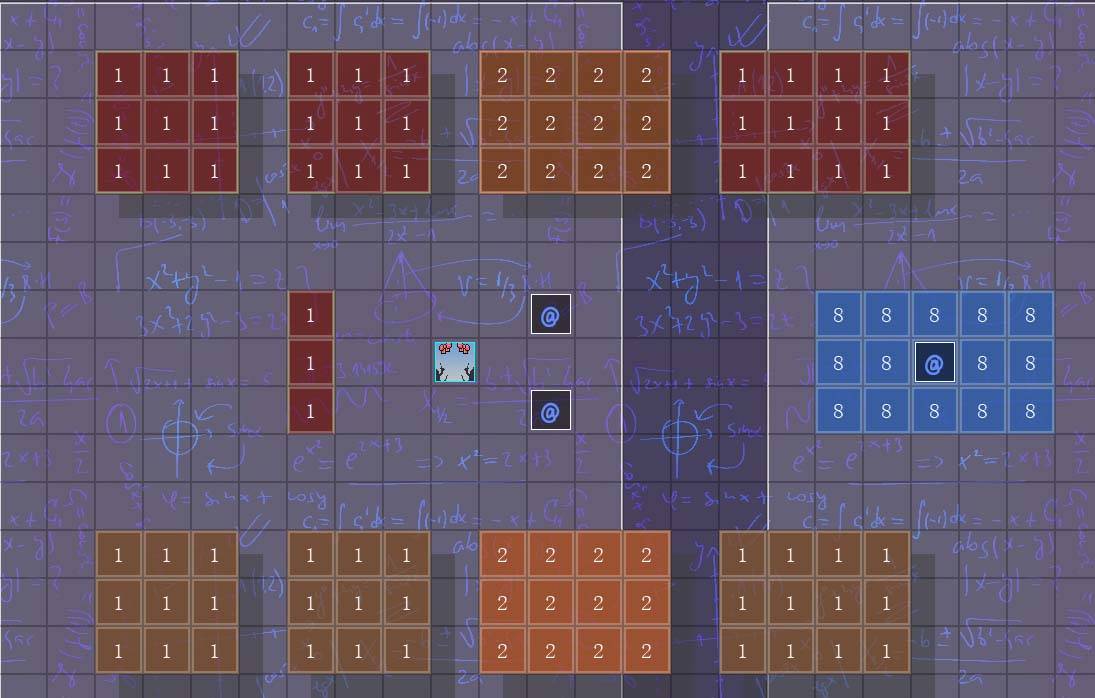
 ****

**禁止跳跃区**：

禁止跳跃区域无法跳跃，并且为最高悬崖高度。（高墙阻挡+无法跳入禁跳区）

****

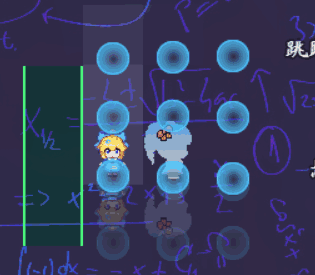
示例中的悬崖高度与禁止跳跃区域如下图：（打开r图块设置可以看到）

****

### 跳跃触发

有些事件可以设置必须跳跃才能触发独立开关，比如在头顶的泡泡。





## 关于跳跃与其它能力组合

**在光滑图块上跳**：

站在光滑图块上时可以跳跃，可以跳过转向毯。



**在举着花盆时跳**：

可以边举着花盆边跳，并且在跳跃时还可以扔花盆。



**跳跃时可以放置炸弹**：

跳跃过程中可以放置炸弹，并且放的是玩家当前位置的正下方。

