## **≡** SoonSpace.js 2.x

## Q

# plugin-model-blast

npm@latest v2.9.10

模型爆炸。

## #样例



间隔 10 爆炸动画 关闭

objects 252 triangles 148523 vertices 445569 frametime 0.90 ms



## 安装

npm install @soonspacejs/plugin-model-blast -S
# or
yarn add @soonspacejs/plugin-model-blast -S

## 使用方法

## $\equiv$ SoonSpace.js 2.x

```
const ssp = new SoonSpace({
   el: '#view',
   options: {},
   events: {},
});

const modelBlastPlugin = ssp.registerPlugin(
   ModelBlastPlugin,
   'modelBlastPlugin'
);
consolo.log(modelBlastPlugin);
```

## 方法

### start

开启模型爆炸

### 定义

```
function start(object: Object3D, scalar?: number): void;
```

### 使用

```
modelBlastPlugin.start(model, 100);
```

#### 参数

### object

- 描述: 模型对象
- 必填: 🗸
- 类型: Sbm | Model

## $\equiv$ SoonSpace.js 2.x

#### scalar

• **描述:** 爆炸间隔

• 必填: X

• 类型: number

• 默认值: 100

## stop

结束模型爆炸

### 定义

```
function stop(object?: Object3D): void;
```

#### 使用

```
modelBlastPlugin.stop();
```

#### 参数

- 描述: 要还原的模型对象, 不传参数默认还原上一次。
- 必填: X
- 类型: Object3D
- 默认值: undefined

### 逻辑场景

已操作一个模型,在不还原上个模型情况下继续操作第二个模型,只需要不使用 stop 方法连续调用两次 start 即可。

后续想连续还原两个模型就需要指定参数调用两次 stop。

## **≡** SoonSpace.js 2.x

← plugin-clipping-controls

plugin-effect →