[module](https://so.csdn.net/so/search?q=module&spm=1001.2101.3001.7020).exports 对象是由模块系统创建的。在我们自己写模块的时候，需要在模块最后写好模块接口，声明这个模块对外暴露什么内容，module.exports 提供了暴露接口的方法。

1、返回一个JSON Object

var app = {

name: 'app',

version: '1.0.0',

sayName: function(name){

console.log(this.name);

}

}

module.exports = app;

* 1
* 2
* 3
* 4
* 5
* 6
* 7
* 8

这种方法可以返回全局共享的变量或者方法。  
调用方法：

var app = require('./app.js');

app.sayName('hello');//hello

* 1
* 2

或者这样用：

var func1 = function() {

console.log("func1");

};

var func2 = function() {

console.log("func2");

};

exports.function1 = func1;

exports.function2 = func2;

* 1
* 2
* 3
* 4
* 5
* 6
* 7
* 8
* 9
* 10

调用方法为：

var functions = require("./functions");

functions.function1();

functions.function2();

* 1
* 2
* 3

2、返回一个构造函数

CLASS.js:

var CLASS = function(args){

this.args = args;

}

module.exports = CLASS;

* 1
* 2
* 3
* 4

调用：

var CLASS = require('./CLASS.js');

varc = new CLASS('arguments');

* 1
* 2

3、返回一个实例对象：

//CLASS.js

var CLASS = function(){

this.name = "class";

}

CLASS .prototype.func = function(){

alert(this.name);

}

module.exports = new CLASS();

* 1
* 2
* 3
* 4
* 5
* 6
* 7
* 8

调用：

var c = require('./CLASS.js');

c.func();//"class"