发布 npm 包

## 1 确保你的代码测试通过了

`npm run test` 全部是绿色（原谅色）才行。

## 2 上传代码到 npmjs.org

0. 更新 package.json

1. 在 package.json 里将版本号改为 0.0.1，等我们做完了再改成 1.0.0

2. 创建 index.js，在 index.js 里将你想要导出的内容全部导出

1. 去 https://www.npmjs.com/ 注册一个账户

2. 确认一下邮箱（必须）

3. 在 gulu 项目根目录运行 npm adduser

- 如果错误提示里面含有 https://registry.npm.taobao.org 则说明你的 npm 源目前为淘宝源，需要更换为 npm 官方源

4. 运行 npm publish

## 3 使用自己的包

0. 预测其他使用你的包的人会怎么使用

- 使用 vue-cli

- 使用 webpack

- 使用 parcel

1. 分别使用这些方式来使用自己的包（我们只以 vue-cli 为例）

1. 使用过程中我们发现报错说 import 语法有问题，那时因为 node 目前确实不支持 import，我们需要用 babel 转译 import

1. 你可以要求使用者自己用 babel 来转译

2. 你也可以转义好了再给他用

- `npx parcel build index.js --no-minify` （本来不应该加 --no-minify 的，奈何不加会有 bug，HTML 压缩把 slot 标签全删了）

- 将 package.json 的 main 改为 dist/index.js

2. 使用 npm link 或者 yarn link 来加速调试

1. 你每次修改源码之后，有两条路让别人得到最新效果

1. 更新 package.json 里的 version，然后 npm publish。别人通过 npm update xxx 来更新。

2. 如果你只是为了本地调试，可以在项目目录使用 npm link，然后在使用之处运行 npm link xxx，就是最新了