

TS 打包 - 有时候, 打包没那么麻烦

作者: [Rabbitzzc](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1601818865936>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

有时候，打包没那么麻烦

国庆没事看看，还是有点小收获。

有时候需要将 ts 打包成同时支持 `commonjs` 和 `es` 格式，这时候可能需要用到 `rollup`, `babel`, `webpack` 等构建编译工具，至少我以前一直是这么做的，写一堆构建文件。

最近看到一个库的打包构建目录，发现写的很有意思（我以前确实没有想到）：

```
"scripts": {
  "prebuild": "del-cli dist",
  "esm": "tsc --module esnext && cpy dist/index.js dist --rename index.esm.js",
  "cjs": "tsc --module commonjs",
  "build": "npm run esm && npm run cjs",
  "test": "xo && nyc ava",
  "prepublishOnly": "npm run build"
}
```

可以看到 `yarn build` 以后，先支持 `yarn esm`，将打包后的文件重命名为 `esm.js`，然后再执行 `yarn cjs` 这样一个命令就可以生成同时支持 `import` 和 `require` 两种使用方法了。

这种写法对我算是一次好的学习，打破我固有思维~，学习了。