nrm 是一个 NPM 源管理器，允许你快速地在如下 NPM 源间切换：

[npm](https://www.npmjs.org/)

[cnpm](http://cnpmjs.org/)

[strongloop](http://strongloop.com/)

[european](http://npmjs.eu/)

[australia](http://npmjs.org.au/)

[nodejitsu](https://www.nodejitsu.com/)

[taobao](http://npm.taobao.org/)

安装

$ npm install -g nrm

使用

列出可选的源

$ nrm ls
\* npm ---- https://registry.npmjs.org/
cnpm --- http://r.cnpmjs.org/
taobao - http://registry.npm.taobao.org/
eu ----- http://registry.npmjs.eu/
au ----- http://registry.npmjs.org.au/
sl ----- http://npm.strongloop.com/
nj ----- https://registry.nodejitsu.com/

带 \* 的是当前使用的源，上面的输出表明当前源是官方源。

切换

切换到taobao

$ nrm use taobao
Registry has been set to: http://registry.npm.taobao.org/

增加源

你可以增加定制的源，特别适用于添加企业内部的私有源。[私有源可以使用cnpmjs架设](http://segmentfault.com/a/1190000000368906)。

$ nrm add <registry> <url> [home]

删除源

$ nrm del <registry>

测试速度

你还可以通过 nrm test 测试相应源的响应时间。

例如，测试官方源的响应时间：

$ nrm test npm
npm ---- 1328ms

测试所有源的响应时间：

$ nrm test
npm ---- 891ms
cnpm --- 1213ms
\* taobao - 460ms
eu ----- 3859ms
au ----- 1073ms
sl ----- 4150ms
nj ----- 8008ms

注意，为了取得较准确的结果，可以考虑多次测试取平均值。