

背景

近期维护《安庆项目》（基于React.js实现的管理后台）时遭遇到与之前开发测试运行结果不同的问题。这次维护是从gitlab上重新clone下来的，没有缓存node_modules。使用npm命令下载依赖包，期间有过几次同步失败，重新尝试后项目可以运行起来。然后各种坑来了，首先是 KeepAlive 和 connect 一起使用时，props属性不能传递到组件中，然后 AntDesign的ProTable中的columns配置的属性order会影响table的列的排序，按文档说明看这个属性影响的应该是search项的排序，然后我检查了ProTable的更新日志并没有修复此bug的记录，这么严重的问题他们没有记录那么问题就出在我的代码里，暴力解决办法是删除node_modules重新下载，结果全好了。

软件包管理器

npm:npm是一个软件包管理器，主要进行JavaScript的包管理。通过npm，我们可以很方便地进行JavaScript包的下载、升级。

cnpm:CNPM 是中国 npm 镜像的客户端。

yarn:yarn 并行执行下载安装任务，在性能上有显著的提高。yarn 和 npm 都使用加密哈希算法来确保包的完整性

tyarn: yarn的国内镜像。

npmmirror 中国镜像站

- 1 Web 站点: <https://npmmirror.com>
- 2 Registry Endpoint: <https://registry.npmmirror.com>