|  |
| --- |
| **# 编程规范** |
|  |  |  |
|  |  | PX4采用谷歌的C++编程规范，  具体参考 https://google.github.io/styleguide/cppguide.html |
|  |  |  |
|  |  | 由于内容比较多，这里不一一列举指定，根据情况逐步添加完善 |
|  |  |  |
|  |  | **## 代码格式化** |
|  |  |  |
|  |  | PX4内置了代码格式化工具，用于自动检查代码对齐，空格等 |
|  |  |  |
|  |  | 首次需要手动运行，安装astyle |
|  |  |  |
|  |  | ```shell |
|  |  | ./Tools/astyle/check*\_code\_*style*\_all.sh* |
|  |  | ``` |
|  |  |  |
|  |  | 运行上述脚本，会自动安装astyle代码格式化工具，  并且在每次git commit时会检查提交的代码是否满足格式要求，  不符合要求的代码无法完成提交 |