

controller-tools介绍

安装

1. 获取controller-tools的代码，并切换到[v0.8.0](#)的tag上

```
git checkout v0.8.0
```

2. 编译项目，安装代码生成工具，这里我们只安装我们接下来会用到的工具

```
go install ./cmd/{controller-gen,type-scaffold}
```

使用type-scaffold

```
type-scaffold --kind Foo  
type-scaffold --help
```

使用controller-gen

根据标记生成代码

```
controller-gen crd paths=./... output:crd:dir=config/crds  
controller-gen object paths=./...
```

- <https://book.kubebuilder.io/reference/controller-gen.html>
- <https://book.kubebuilder.io/reference/generating-crd.html>
- [markers](#)

demo

show me the code

谢谢