R 语言简介

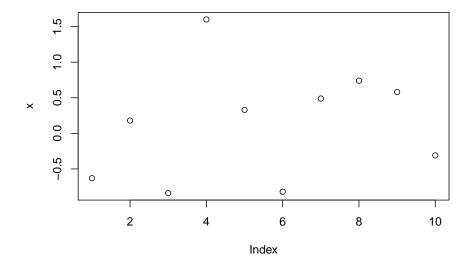
李东风-秦晓东

2020-05-12

这里是正文段落。段落中仍可以利用一般的 Markdown 语法,比如在两边用双星号表示**粗体加重**,在用两边反单撇号表示代码,如 y <- $\sin(x)$ 。下面是一个 R 代码段,有文字输出:

```
set.seed(1)
x <- round(rnorm(10), 2)
print(x)</pre>
```

[1] -0.63 0.18 -0.84 1.60 0.33 -0.82 0.49 0.74 0.58 -0.31 下面是一个 R 代码段,有图形输出:



下面是一个 R 代码段,有富文本表格输出:

knitr::kable(as.data.frame(x))

x -0.63 0.18 -0.84 1.60 0.33 -0.82 0.49 0.74 0.58 -0.31

在文字段落内部也可以有代码,比如,x的第一个元素值为-0.63。

"

$$f(x) = \frac{1}{2} \sum_{j=1}^{\infty} \int_{0}^{1} \sin^{2}(jtx)dt.$$