# 手征微扰场论

王旭

2021年9月10日

## 目录

1	有效量子力学	2
2	手征拉氏量	2

1 有效量子力学 2

#### 1 有效量子力学

该章主要参考 [1] 当我们在描述低能理论时,我们不需要知道其在高能区的表现。代价就是需要引入大量参数,而这些参数只能由实验给出。

#### 2 手征拉氏量

该章主要参考 [2]

### 参考文献

- [1] David B Kaplan. Lectures on effective field theory. 2016.
- [2] Stefan Scherer and Matthias R Schindler. A primer for chiral perturbation theory, volume 830. Springer Science & Business Media, 2011.