

参考文献

陈童

我将首先列举一些我参考过的，或者阅读过的经典场论相关教材和讲义，然后再针对本书讨论过的一些话题推荐进一步的阅读材料。

电动力学书

我主要参考了Andrew Zangwill 的Modern electrodynamics。此外也参考了一点David Tong 的在线讲义Electromagnetism
<http://www.damtp.cam.ac.uk/user/tong/em.html>

此外中文里面周磊老师的《电动力学》讲义评价也很不错，一并推荐给读者朋友们。

经典场论书

首先当然是朗道的《场论》，虽然我并不推荐现在的读者去通读这本经典著作，因为真的稍微有些老旧了，但它肯定是值得参考的。

其次我稍微参考得多一点的是Horatiu Nastase 的Classical Field Theory。这本书的好处是内容足够多，当然坏处就是什么都想讲，导致内容庞杂，主线不清晰。

我还参考了一点David Tong的在线讲义Gauge Theory
<http://www.damtp.cam.ac.uk/user/tong/gaugetheory.html> 不过需要说明的是，这是一本量子场论(而不是经典场论)讲义。

专题文献

本书第六章的涉及能量动量张量的一些结论经过了和温伯格《引力论和宇宙学》第二章的相关结论进行对比验证。

本书的第五章参考了温伯格《量子场论》第二卷第21章关于超导的相关讨论。

关于磁单极子和电磁对偶，推荐Jeffrey A. Harvey的综述文章Magnetic Monopoles, Duality, and Supersymmetry. 见arXiv:hep-th/9603086

关于拓扑孤立子Nicholas Manton和Paul Sutcliffe写了一本不错的专著Topological Solitons