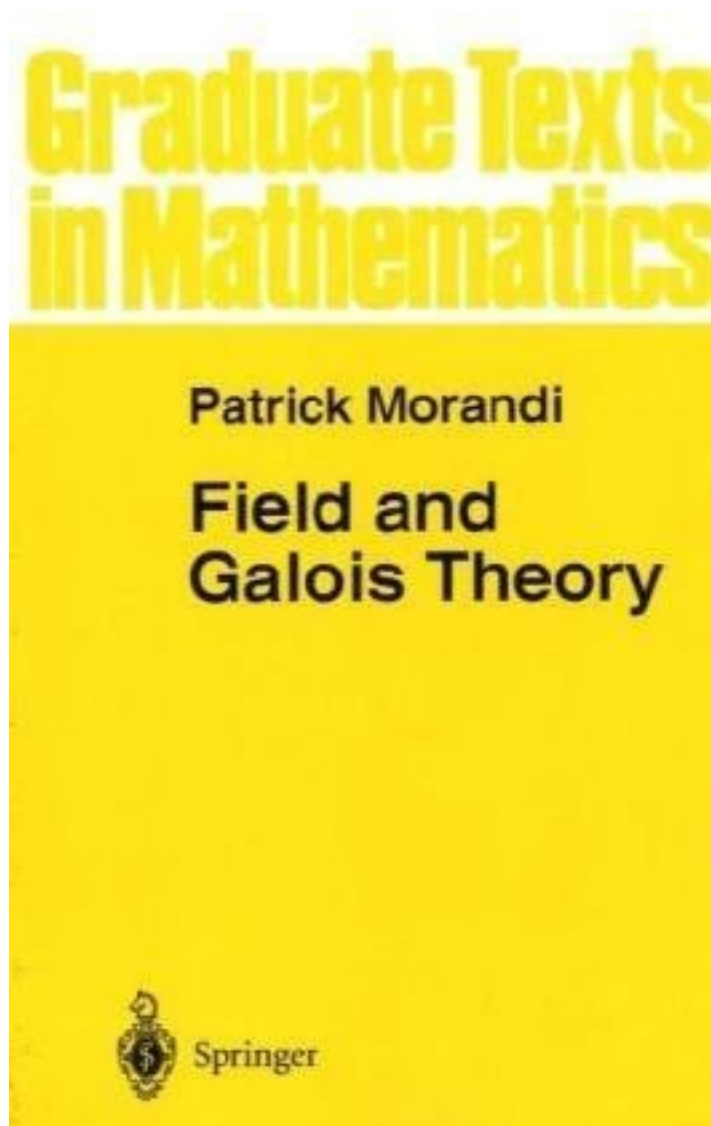


# Field and Galois Theory



[Field and Galois Theory\\_下载链接1\\_](#)

著者:Patrick Morandi

出版者:Springer

出版时间:1996-7-25

装帧:Hardcover

isbn:9780387947532

The purpose of this book is twofold. First, it is written to be a textbook for a graduate level course on Galois theory or field theory. Second, it is designed to be a reference for researchers who need to know field theory. The book is written at the level of students who have familiarity with the basic concepts of group, ring, vector space theory, including the Sylow theorems, factorization in polynomial rings, and theorems about bases of vector spaces. This book has a large number of examples and exercises, a large number of topics covered, and complete proofs given for the stated results. To help readers grasp field.

作者介绍:

目录:

[Field and Galois Theory 下载链接1](#)

标签

数学

代数

Galois

Mathematics

Galois理论

GTM167

Algebra

想买

## 评论

第二遍学伽罗瓦理论，这次学是自己依照第一遍学的记忆建立起来的，用这本书作导向。

-----  
初等书，配合着抽象代数一起看

-----  
两个礼拜看完，亏得和未来同学们的探讨才完成了，应该大二就看的。。。习题有点难，正文很清晰。

-----  
读了前三章，把经典的galois理论学了一遍，四五章貌似是关于代数几何的？不过应该确定以后会做分析方向了，大四闲下来前应该不会读完剩下的内容了

-----  
无限代数扩张和超越扩张两章以后再看吧

-----  
不错的一本书，值得一看！就在一二年级的时候读，等你大三大四学代数数论，代数几何的时候就没时间了

-----  
很棒的一本书，强烈推荐

-----  
中规中矩的一本书. 适合自学.

-----  
[Field and Galois Theory 下载链接1](#)

## 书评

专门写galois的书并不太多，大家多数比较推崇E.Artin的那本。作者是在NMSU做division algebra和一些valuation相关的东西，本人名气不大，而且这本书写的比较新，94年出版的。从作者的主页上来看，这个人在NMSU也只是教一些基础课程。一般来说这样一本书是很难称的上名著的，但...

-----  
[Field and Galois Theory\\_下载链接1\\_](#)