

分次环的分次素秩和分次反单根

俞耀明

(上海师范高等专科学校)

中图分类号:

摘要: 研究对于具有某种性质的 G -分次环 R (G 是有限群), 当不考虑分次时, 是否具有类似的性质. 为此, 首先证明了不相容性, 即若是 $R \# G *$ 的两个理想且 P 是素的, 则作为它的应用, 证得分次环的分次素秩与素秩是相等的, 其次, 得到当时, R 的分次反单根与反单根是一致的.

关键词: (分次) 本质模; (分次) 素秩; (分次) 反单根

 [阅读文章\(pdf\)](#)

关闭本页