

A Theorem on the Structure of the Ring $\{\mathbf{A}\}_{\text{cris}}$

林昊

北京大学数学科学学院

收稿日期 2005-3-16 修回日期 网络版发布日期 2007-6-8 接受日期 2005-5-20

摘要

关键词 [Lubin--Tate formal group](#) [crystalline period ring](#)

分类号 [11E95](#)

A Theorem on the Structure of the Ring $\{\mathbf{A}\}_{\text{cris}}$

Hao LIN

LMAM, School of Mathematical Sciences, Peking University, Beijing 100871, P. R. China

Abstract

In this paper, we give a new description for the structure of the p -adic period subring $\{\mathbf{A}\}_{\text{cris}}$ using formal groups.

Key words [Lubin--Tate formal group](#) [crystalline period ring](#)

DOI: 10.1007/s10114-005-0898-5

通讯作者 林昊 bachfreund@sohu.com

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ 本刊中 包含 “[Lubin--Tate formal group](#)”的 [相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [林昊](#)