

Title	絶対値・ノルム・付値 (不等式に関する研究)
Author(s)	中沢, 英昭
Citation	数理解析研究所講究録 (1973), 191: 77-77
Issue Date	1973-11
URL	<a href="http://hdl.handle.net/2433/107247">http://hdl.handle.net/2433/107247</a>
Right	
Type	Departmental Bulletin Paper
Textversion	publisher

## 絶対値・ノルム・付値

慶応工大 中沢英昭

要旨:

この講演は、最近発行されたつぎの本の紹介であった:

K. Mahler, Introduction to  $p$ -adic numbers and their functions, Cambridge U.P., 1973.

すなわち  $p$  進体とその完備化された体の上での函数に関する、古典解析学の場合と類似の評価に関する話題である。あわせて、体の要素の大きさのスケールとして、絶対値、ノルム、付値などの関連に言及した。

(講演者からの予稿も原稿提出もなかったもので、編集者の責任で、要旨を記して、記録にとどめることとした。)