

# 关于 $L^p[0, 1]$ 和一类奥尔里奇空间上的测度

吴良森

( )

中图分类号:

**摘要:**  $L^p[0, 1]$ 上柱状集测度可列可加的充分条件已由沈海玉同志在他的文章[2]中讨论了。在§2—§3中进一步对 $L^p[0, 1]$ 和一类奥尔里奇空间中的测度作了一些粗浅的探讨, 在§2中以 $L^p[0, 1]$ 中的矩量问题作为工具给出了[1]中定理另一个较简洁的证明, 在§3中得到了一类奥尔里奇空间中柱状集测度可列可加的充分条件。§2 $L^p[0, 1]$ 上测度的可列可加性在本节中以 $L^p[0, 1]$ 中的矩量问题为工具讨论了 $L^p[0, 1]$ 上的测度可列可加性问题。

关键词: 无

 [阅读文章\(pdf\)](#)

关闭本页