

# 旭川大学紀要

第 64 号

2007 年 12 月

## 【論 文】

- 「19 世紀末大不況」期における景気循環の跛行性について……………宮 下 郁 男 1
- 凸している凹関数の困惑解消と実際応用……………張 興 和 15
- Pursuing the Ability to Transform Oneself through Reflection:  
Eight Month Longitudinal Qualitative Research on Cognitive Growth of Two Pre-service  
Teachers  
……………齋 藤 眞 宏 25
- 夏目漱石『それから』で描かれた女性表象  
— 三千代の「自我」—……………片 山 礼 子 47

## 【資 料】

- 現代日本貨幣金融事情年表(2006.1～12)……………浅 田 政 広 57
- 論文要旨…………… 123