## SCIENCE BULLETIN OF JOSAI UNIVERSITY

城西大学理学部研究報告

Special Issue No.2 1997

Surgery and Geometric Topology

PROCEEDINGS OF THE CONFERENCE
HELD AT
JOSAI UNIVERSITY
17-20 September, 1996

EDITED BY

ANDREW RANICKI and MASAYUKI YAMASAKI

FACULTY OF SCIENCE
JOSAI UNIVERSITY
SAKADO, SAITAMA, JAPAN

## SCIENCE BULLETIN OF JOSAI UNIVERSITY

## 城西大学理学部研究報告

Special Issue No.2 1997

Surgery and Geometric Topology

PROCEEDINGS OF THE CONFERENCE
HELD AT
JOSAI UNIVERSITY
17 - 20 September, 1996

EDITED BY

ANDREW RANICKI and MASAYUKI YAMASAKI

## Editorial Board

Shigeo Kohno (Chairman)

Tsuneo Kanno

Minoru Kobayashi

Hiroshi Miyamae

Hiromichi Uehara

Hideo Kagami

Yasunori Yokouchi

Science Bulletin of Josai University Special Issue No.2 (1997) (edited by A. Ranicki and M. Yamasaki)

Published by Faculty of Science, Josai University, Sakado, Saitama 350–02 Japan

城西大学理学部研究報告 特別号第2号(平成9年)

発 行 城西大学理学部 〒 350-02 埼玉県坂戸市けやき台 1-1 Tel. 0492-86-2233

編集委員 河野 繁雄(委員長) 菅野 恒雄 小林 稔 上原 博通 宮前 博 加賀美英雄 横内 靖典

印刷所(株)外為印刷 〒111 東京都台東区浅草 2-29-6 Tel. 03-3844-3855 (代)