

## 執筆者紹介

佐々木	悟	本学	教授
松本	恭代	本学	教授
姜	興起	本学	教授
任	向実	高知工科大学	講師
野田	英雄	本学	講師

## 旭川大学紀要 第55号

2003年6月30日 印刷

2003年6月30日 発行

編集発行 旭川大学

旭川市永山3条23丁目1番9号

電話 0166(48)3121(代)

印刷 株式会社 あいわプリント

旭川市3条通4丁目右1号

電話 0166(26)2388