

# 目 次

|           |   |
|-----------|---|
| 巻頭言 ..... | 1 |
|-----------|---|

## 総 説

|   |                        |    |
|---|------------------------|----|
| TRADITIONAL INDIAN AYURVEDIC MEDICINES: SOME POTENTIAL PLANTS<br>FOR BIOENERGY, MEDICINE FROM INDIA.....Ashwani Kumar ..... | 3                      |    |
| IS IT POSSIBLE TO CURE DIABETES MELLITUS BY HERBAL TREATMENT IN<br>TWENTY FIRST CENTURY? .....                              | Purusotam Basnet ..... | 16 |

## 各部門・附属センターの活動

|                              |   |    |
|------------------------------|---|----|
| 資源開発部門                       | Pharmacognosy .....                     | 25 |
| 生物試験部門                       | Pharmacology .....                      | 30 |
| 臨床利用部門                       | Clinical Application .....              | 38 |
| 病態生化学部門                      | Pathogenic Biochemistry .....           | 43 |
| 化学応用部門                       | Natural Product Chemistry .....         | 56 |
| 薬物代謝工学部門 (2000/3 まで細胞資源工学部門) | Metabolic Engineering .....             | 65 |
| 恒常性機能解析部門                    | Analysis of Homeostasis .....           | 81 |
| 漢方診断学部門                      | Kampo Diagnostics.....                  | 84 |
| 附属薬効解析センター                   | Research Center for Ethnomedicines..... | 93 |

## 研究所の活動

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 職員の受賞記録.....                      | 101 |
| 研究所統一テーマ.....                     | 104 |
| 研究所全員発表会.....                     | 105 |
| 研究所セミナー.....                      | 107 |
| 学術交流協定：圓光大学薬用資源研究センター（大韓民国） ..... | 108 |
| 研究所主催のセミナー・シンポジウム                 |     |
| 夏期セミナー.....                       | 110 |
| 研究所特別セミナー.....                    | 112 |
| 新聞情報.....                         | 114 |