

# 東京大學生產技術研究所年次要覽

1968 年度

(1969 年發行)

—第 17 号—

THE INSTITUTE OF INDUSTRIAL SCIENCE  
THE UNIVERSITY OF TOKYO

昭和 44 年 3 月 31 日 現在

# 東京大学生産技術研究所年次要覧

1968 年度

(1969 年発行)

—第 17 号—

## 目 次

|             |                         |    |
|-------------|-------------------------|----|
| I.          | 沿革と概要 .....             | 1  |
| 1.          | 沿革 .....                | 1  |
| 2.          | 研究所の位置・敷地・建物・配置図 .....  | 2  |
| A.          | 東京大学生産技術研究所(麻布庁舎) ..... | 2  |
| a.          | 位 置 .....               | 2  |
| b.          | 敷地・建物(面積)・配置図 .....     | 2  |
| c.          | 主な建物とその用途 .....         | 2  |
| d.          | 水道・電気・ガス・電話 .....       | 3  |
| B.          | 生産技術研究所千葉実験所 .....      | 3  |
| a.          | 位 置 .....               | 3  |
| b.          | 敷地・建物(面積)・配置図 .....     | 3  |
| c.          | 主な建物とその用途 .....         | 3  |
| d.          | 水道・電気・ガス・電話 .....       | 4  |
| II.         | 研究活動の概観 .....           | 5  |
| 1.          | 研究計画ならびに方針 .....        | 5  |
| 2.          | 昭和 43 年度の研究の現状 .....    | 6  |
| A.          | 特別研究(中間試験研究) .....      | 7  |
| B.          | 共同研究 .....              | 10 |
| C.          | 各部における研究 .....          | 18 |
| 第 1 部 ..... | 18                      |    |
| 第 2 部 ..... | 27                      |    |
| 第 3 部 ..... | 45                      |    |
| 第 4 部 ..... | 60                      |    |
| 第 5 部 ..... | 82                      |    |
| D.          | 受託研究 .....              | 95 |

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 3. 主要な研究施設               | 97  |
| A. 特殊研究施設                | 97  |
| B. 試作工場                  | 103 |
| C. 写真室                   | 104 |
| D. 図書室                   | 104 |
| III. 教育活動の概観             | 105 |
| 1. 大学院                   | 105 |
| 2. 受託研究員・研究生など           | 109 |
| 3. 研究発表会・講演会・講習会など       | 109 |
| IV. 機構・職員・予算             | 111 |
| 1. 機構                    | 111 |
| A. 機構の概要                 | 111 |
| B. 機構図                   | 112 |
| 2. 職員                    | 113 |
| A. 現員表                   | 113 |
| B. 職員名簿                  | 113 |
| C. 名誉教授                  | 119 |
| 3. 決算と予算                 | 119 |
| A. 昭和42年度歳出決算額           | 119 |
| B. 昭和43年度歳出予算額           | 120 |
| C. 文部省科学研究費関係            | 120 |
| D. その他の研究費               | 121 |
| V. 昭和43年度の研究成果発表の状況      | 122 |
| 出版物                      | 122 |
| A. 東京大学生産技術研究所報告         | 122 |
| B. 生産研究                  | 122 |
| C. 生研リーフレット              | 127 |
| D. 著書および所外の学術雑誌などに発表したもの | 127 |
| E. 受賞                    | 156 |

## 付 錄

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 1. 国立学校設置法抜粋    | 158 |
| 2. 生産技術研究所内の諸規程 | 158 |
| 3. 学術雑誌目録       | 174 |