

東京大學生産技術研究所年次要覽

1971年度

(1972年発行)

—第20号—

INSTITUTE OF INDUSTRIAL SCIENCE
UNIVERSITY OF TOKYO

昭和47年3月31日現在

東京大学生産技術研究所年次要覽

1791 年度

(1972年 発行)

—第 20 号—

目 次

I. 沿革と概要	1
1. 沿革	1
2. 活動の概要	1
3. 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	2
a. 位置	2
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
B. 生産技術研究所千葉実験所	4
a. 位置	4
b. 敷地・建物(面積)・配置図	4
c. 主な建物とその用途	4
d. 水道・電気・ガス・電話	4
II. 研究活動の概観	6
1. 研究計画ならびの方針	6
2. 研究活動の経過	6
3. 研究の形態	7
4. 昭和46年度の研究の現状	7
A. 特別研究 I	7
B. 特別研究 II	9
C. 一般研究 A, B	13
D. 共同研究	16
E. 各部における研究	23
第 1 部	23
第 2 部	32

第 3 部	48
第 4 部	67
第 5 部	87
F. 科学研究 (リスト)	98
G. 受託研究 (")	100
3. 主要な研究施設	102
A. 特殊研究施設	102
B. 試作工場	109
C. 電子計算機室	110
D. 写真室	110
E. 図書室	111
III. 教育活動の概観	112
1. 大学院	112
2. 受託研究員・研究生など	117
3. 研究発表会・講演会・講習会など	117
VI. 機構・職員・予算	118
1. 機構	118
A. 機構の概要	118
B. 機構図	119
2. 職員	120
A. 現員表	120
B. 職員名簿	120
C. 名誉教授	125
3. 決算と予算	125
A. 昭和45年度歳出決算額	125
B. 昭和46年度歳出予算額	126
C. 文部省科学研究費関係	127
D. その他の研究費	127
4. 昭和46年度のおもな記録	128
A. 教授総会開催日表	128
B. 各種委員会開催日表	128
C. 輪講会	129
D. 日譜	129
V. 昭和46年度の研究成果発表の状況	131

出 版 物	131
A. 東京大学生産技術研究所報告	131
B. 生産研究	131
C. 生研リーフレット	135
D. 著書および所外の学術雑誌などに発表したもの	135
E. 受 賞	177

付 録

1. 国立学校設置法抜粋	179
2. 生産技術研究所内の諸規程	179
3. 学術雑誌目録	193