

Ⅲ. 機構・職員・予算

1. 機構

A. 機構の概要

生産技術研究所は日常の業務遂行の面から、研究部と事務部とに大別される。

研究部は、運営の便宜上、5部門に分かれ、部ごとに互選による2名の常務委員がいて部の日常の業務処理に当たる。常務委員のうち1名は、部主任として部を代表する。常務委員は、常務委員会を組織し、所長の諮問機関として毎月2回、必要によりそれ以上会議を開催している。研究部は研究室から成り立っており、また、その部の専門を適当に分類した専門分野表は1ページ「沿革」の項に掲げたとおりである。

中間試験部は、基礎部の基礎研究として完成したもので、これを工業化へ移すための中間規模の試験研究を行なうところで、毎年各部から2名ずつ選出した委員の組織する特別研究審議委員会で研究課題を審議選定し、特別の予算をつぎこんで実施している。また受託研究の一部には中間試験研究になるものがある。

本所の重要事項は教授総会で決議する。教授総会は教授・助教授によって組織され、毎月1回定期的に開催している。ほかに教官同志の知識向上をはかる輪講会が毎月1回行なわれる。

協力機関には宇宙航空研・生研連絡会議がある。

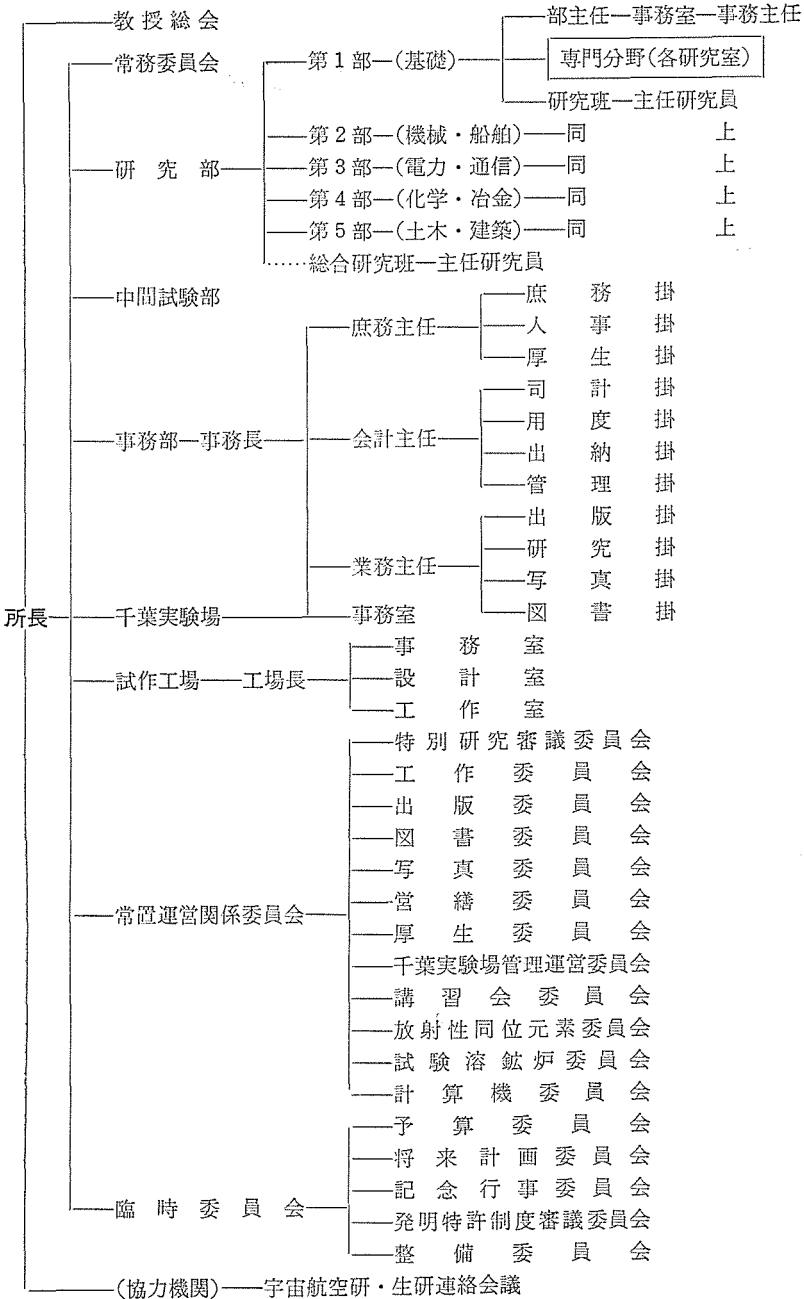
そのほかに所員がそれぞれの専門的立場から組織する各種委員会、運営関係を担当する諸委員会がある。これらは各部から選出する教授・助教授または講師が委員となって構成されるもので、委員長は教授総会で選出されるものと互選によるものがある。その種類は次ページB. 機構図にあるとおりで、内容は巻末の委員会諸規定を参照されたい。

大 学 院

本所で現在教育を受けている大学院学生は新制143名である。新制大学院は昭和28年4月から開始され、本所の関係する大学院コースは、工学系研究科中の土木・建築・機械・精密・船舶・電気・応用物理・電子・冶金・工業化学・合成化学・化学工学および理学系研究科中の数学である。

外に会社、官公庁、その他一般からの申出により、一定期間、ある事項について研究を指導する研究生の制度がある。その規定は巻末176ページにある。

B. 機 構 圖



2. 職 員

A. 現 員 表 (41. 4. 1 現在)

a. 職種別職員数

区 分	教授	助教授	講師	助手	技官	事務官	技術員	事務員	技能員	用務員	合 計
職員数	39 *12	35	8	81	106	77	58	21	29	23	477 *12

* 印併任

b. 諸系統別職員数

区分	研 究 系 統						事 務 系 統			技 術 系 統			技 能 勞 務 系 統				そ の 他		合 計		
	教 授	助 教 授	講 師	研 究 担 当	研 究 員	助 手	技 官	計	事 務 官	事 務 員	計	技 術 官	技 術 員	計	技 能 官	技 能 員	用 務 員	計		日 雇 者 (人)	計
職員数	39 *12	35	7	11	50	82	12	236	77	21	98	70	57	127	25	29	23	77	43	43	581 *12

* 印併任

B. 職 員 名 簿

第 1 部

* 新制による学位

官職	氏 名	卒業学 学 部 科	卒業年月日	学位取得 年 月 日	学位
教 授	岡本 舜三	東 大 工, 土木	昭 7. 3. 31	昭23. 2. 19	工
”	久保田 広	理, 物理	” 9. 3. 31	” 18. 2. 26	”
”	一色 貞文	工, 冶金	” 11. 3. 31	” 24. 2. 14	”
”	大井光四郎	” 数学	” 14. 3. 31	” 37. 3. 31	”
”	鳥飼 安生	工, 物理	” 18. 9. 25	” 30. 4. 4	理
”	富永 五郎	” ”	” 17. 9. 30	” 40. 1. 11	”
”	山田 嘉昭	二工機械	” 20. 9. 25	” 37. 1. 22	工
併 任 授 教	熊谷 寛夫	” 物理	” 9. 3. 31	” 14. 7. 31	物
”	玉木 章夫	理, 物理	” 14. 3. 31	” 26. 4. 11	工
”	森 大吉郎	二工航機	” 19. 9. 5	” 36. 9. 5	”
助教授	小瀬 輝次	” 精密	” 22. 9. 30	” 36. 7. 27	”

助教授	北川 英夫	東大 二工物理	昭21. 9.30	昭37. 2. 3	工
"	成瀬 文雄	" 航原	" 20. 9.25	" 37. 2.20	理
"	辻 泰	" 物理	" 25. 3.28	" 37. 3.27	"
"	根岸 勝雄	" "	" 26. 3.28	" 37.2.20	"
講 師	伯野 元彦	工, 土木	" 31. 3.28	" 36. 3.31	*工
"	本間 禎一	千工大 金葉工大 属	" 33. 3.31	" 41. 1.20	"

第 2 部

教 授	小川 正義	東大 工, 造兵	昭13. 3.31	昭25. 10.25	工
"	鈴木 弘	" 機械	" 15. 3.31	" 26. 4.11	"
"	平尾 収	" "	" 14. 3.31	" 29. 3.17	"
"	亘理 厚	" 航空	" 16. 3.31	" 27. 4. 4	"
"	水町 長生	" 機械	" 15. 3.31	" 33. 8. 6	"
"	田宮 真	" 船舶	" 16. 12.25	" 33. 5. 2	"
"	松永 正久	" 造兵	" 16. 12.27	" 32. 8. 1	"
"	大島康次郎	" "	" 17. 9.25	" 32. 7. 8	"
"	石原 智男	二工機械	" 21. 9.30	" 30. 5.27	"
併任 教 授	竹中 規雄	工, 機械	" 11. 3.31	" 26. 5.26	"
"	橋 藤雄	" "	" 11. 3.31	" 28. 1.29	"
"	千々岩健児	二工機械	" 19. 9.25	" 32. 1.13	"
"	安藤 良夫	" 船舶	" 20. 9.25	" 35. 8.13	"
助教授	植村 恒義	" 造兵	" 19. 9.25	" 37. 1.22	"
"	高橋 幸伯	" 船舶	" 21. 9.30	" 36. 12.22	"
"	柴田 碧	工, 機械	" 28. 3.28	" 33. 3.29	*工
"	森 政弘	名大 工, 電氣	" 25. 3.17	" 34. 4.27	工
"	川井 忠彦	東大 工, 船舶	" 27. 3.28	" 37. 3.31	"
"	佐藤 壽芳	" 機械	" 33. 3.28	" 38. 3.29	*工
"	棚沢 一郎	" "	" 33. 3.28	" 38. 3.29	"
"	大野 進一	" "	" 36. 3.28	" 41. 3.29	"

講 師	梅谷 陽二	京大 工, 機	昭31. 9. 30		
"	荒木 献次	横機 国大 械	" 33. 3. 20		

第 3 部

教 授	藤高 周平	東大 工, 電	昭 5. 3. 31	昭17. 12. 24	工
"	森脇 義雄	" "	" 8. 3. 31	" 22. 6. 23	"
"	沢井善三郎	" "	" 10. 3. 31	" 25. 5. 31	"
"	斎藤 成文	" "	" 16. 12. 25	" 26. 8. 20	"
"	渡辺 勝	理, 物理	" 16. 12. 25	" 34. 12. 9	理
"	尾上 守夫	二工電氣	" 22. 9. 30	" 30. 6. 30	工
"	安達 芳夫	" "	" 19. 9. 25	" 39. 3. 16	工
併任 教 授	高木 昇	" "	" 6. 3. 31	" 17. 5. 15	"
"	野村 民也	" "	" 20. 9. 25	" 34. 11. 20	"
助教授	浜崎 襄二	工 "	" 28. 3. 28	" 33. 9. 15*	工
"	河村 達雄	" "	" 29. 3. 28	" 34. 3. 30	"
"	山口 楠雄	" "	" 32. 3. 28	" 37. 3. 31	"
"	高羽 禎雄	" "	" 33. 3. 28	" 38. 3. 29	"
"	安田 靖彦	" "	" 33. 3. 28	" 38. 3. 29	"
"	藤井 陽一	" "	" 34. 3. 28	" 39. 3. 31	"
"	高木 幹雄	" "	" 35. 3. 31	" 40. 3. 31	"
講 師	藤田 長子	東京文 大, 理 物	" 25. 3. 15	" 36. 6. 5	Ph.D

第 4 部

教 授	菊池 真一	東大 工, 化	昭 8. 3. 29	昭23. 6. 3	工
"	江上 一郎	" 冶金	" 10. 3. 31	" 24. 2. 14	"
"	浅原 照三	" 化	" 14. 3. 31	" 29. 8. 19	"
"	加藤 正夫	" 冶金	" 15. 3. 31	" 27. 7. 7	"
"	野崎 弘	" 化	" 14. 3. 31	" 32. 11. 15	"
"	雀部 高雄	" 冶金	" 11. 3. 31	" 36. 5. 18	"

教授	山辺 武郎	東工, 大 応化	昭15. 3. 31	昭31. 12. 20	工
"	中村 亦夫	" "	" 16. 12. 25	" 39. 1. 13	"
併任 教授	山本 寛	" "	" 13. 3. 31	" 27. 4. 4	"
助教授	武藤 義一	" "	" 16. 12. 25	" 37. 3. 5	"
"	今岡 稔	" "	" 16. 12. 25	" 36. 6. 30	"
"	西川 精一	二工冶金	" 19. 9. 25	" 36. 7. 31	"
"	原 善四郎	" "	" 19. 9. 25	" 37. 3. 19	"
"	後藤 信行	" 応化	" 19. 9. 25	" 36. 10. 26	"
"	河添邦太朗	" "	" 19. 9. 25		
"	館 充	" 冶金	" 20. 9. 25	" 36. 11. 1	"
"	早野 茂夫	" 応化	" 23. 3. 31	" 39. 1. 13	"
"	明石 和夫	" 冶金	" 26. 3. 31		
"	本多 健一	" 応化	" 24. 3. 31	" 36. 10. 26	"

第 5 部

教授	星野 昌一	東工, 大 建築	昭 6. 3. 31	昭20. 9. 24	工
"	坪井 善勝	" "	" 7. 3. 31	" 16. 11. 29	"
"	星埜 和	" 土木	" 9. 3. 31	" 22. 8. 21	"
"	丸安 隆和	" "	" 14. 3. 31	" 26. 11. 26	"
"	勝田 高司	" 建築	" 15. 3. 31	" 27. 1. 25	"
"	久保慶三郎	二工土木	" 20. 9. 25	" 37. 2. 20	"
"	池辺 陽	工, 建築	" 17. 9. 25	" 37. 3. 27	"
"	井口 昌平	" 土木	" 16. 12. 25	" 40. 9. 22	"
併任 教授	関野 克	" 建築	" 8. 3. 31	" 20. 9. 24	"
"	高山 英華	" "	" 9. 3. 31	" 24. 7. 30	"
助教授	三木五三郎	二工土木	" 19. 9. 25		
"	田中 尚	" 建築	" 21. 9. 30	" 31. 12. 30	"
"	石井 聖光	" "	" 22. 9. 30	" 35. 4. 9	"
"	村松貞次郎	" "	" 23. 3. 31	" 36. 9. 5	"

助教授	小林 一輔	東 大 工, 土木	昭29. 3. 31		
講 師	越 正毅	" "	" 32. 3. 28		
"	川股 重也	東 北 大 工, 建築	" 30. 3. 24	" 38. 3. 26	*工

事 務 部

(事務系役付職員)

事 務 長	白方 之次
庶 務 主 任	須藤 禧義
会 計 主 任	竹内 清
業 務 主 任	黒田 英亮
庶 務 掛 長	浅見 高春
人 事 掛 長	山下 重
厚 生 掛 長	福島 重雄
司 計 掛 長	小松 正幸
用 度 掛 長	飯塚 岩雄
出 納 掛 長	島村 淳吉
管 理 掛 長	石井 三郎
出 版 掛 長	水野 晴明
研 究 掛 長	滝本 良雄
写 真 掛 長	安田 良平
図 書 掛 長	林 良夫
千葉実験場 事務掛長	窪岡 為彦
第 1 部 事務主任心得	大内 行雄
第 2 部 事務主任	満田 茂
第 3 部 事務主任	石田 董太郎
第 4 部 事務主任	吉永 忠司
第 5 部 事務主任	吉永 博文

試 作 工 場

試 作 工場長 (併任)	鈴木 正吾 (第2部講師)	東 大 工, 機械	昭14. 3. 31		
--------------------	------------------	--------------	------------	--	--

年 間 異 動

官 職	氏 名	発令年月日	備 考
教 授	後藤 以紀	40. 3. 31	停年, 本所併任終了
“	糸川 英夫	“	本所併任任期滿了
“	松下 幸雄	“	“ “
“	玉木 章夫	40. 4. 1	宇宙航空研に配置換, 本所併任
“	野村 民也	“	“ “
講 師	明石 和夫	“	助教授に昇任
“	高木 幹雄	“	“ に採用
助 教 授	山田 嘉昭	40. 6. 1	教授に昇任
助 手	川股 重也	“	講師 “
助 教 授	井口 昌平	40. 8. 1	教授 “
助 手	本間 禎一	“	講師 “
“	辻 泰	40.10. 1	助教授 “
“	根岸 勝雄	“	“ に採用
講 師	本多 健一	41. 2. 1	助教授に昇任
教 授	福田 義民	41. 3. 31	停年
“	永井 芳男	“	“
“	平田 森三	“	“ 本所併任終了

C. 旧 職 員

名譽教授	故井口 常雄, 瀬藤 象二, 故友田 宜孝, 谷 安生, 星合 正治
	岡 宗次郎, 渡辺 要, 福田 武雄, 高橋 武雄
元 教 授	故森田 三郎, 故茂木 武雄, 故吉川 晴十, 菱川万三郎, 吉原 英夫
	松本 良一, 故釘宮 馨, 故岩崎 富久, 故竹中 二郎, 清水 菊平
	浅岡 勝彦, 石川 政吉, 山県 昌夫, 福田 節雄, 南波松太郎
	故増野 実, 谷 一郎, 河村 正弥, 沼田 政矩, 故小野 薫
	高橋 安人, 故宮津 純, 兼重寛九郎, 金森 九郎, 故末岡 清市
	平田 森三, 松下 幸雄, 糸川 英夫, 永井 芳男, 福田 義民
元助教授	故原 正人, 故吉村 慶丸, 堀 武男, 渡辺 慧, 佐藤 正彦
	故内田 祥文, 渡辺 正雄, 高木 豊, 沢田 正二, 高月 竜男
	豊田 利幸, 故青木 洋, 故高尾 一郎, 田中 一彦, 元良 誠三
	中西 邦雄, 原田 正道, 故桑井 源禎, 小川 岩雄, 江口 雅彦
	石井 義郎, 久松 敬弘, 仁木 栄次, 浜口 隆一, 丹羽 登
	黒川 兼行
元 技 官 元 講 師 元 事 務 長	佐藤 敬夫, 中村 康治, 藤森 栄二, 橋爪 伸, 富成 襄
	岩倉 武嗣, 伊藤 亀吉, 岡本 律平, 鈴木 弥孝

3. 決算と予算

A. 昭和39年度歳出決算

総 額	金 額	百分率	
	526,457,131円	100.00%	
職 員 給 与	293,169,771	55.69	
校 費	185,287,100	35.20	100.00%
各研究部研究費	75,579,900	14.35	40.79
特別研究費	22,615,000	4.30	12.21
大学院学生経費	3,001,000	0.57	1.62
研究生経費	88,000	0.02	0.05
施設運転経費	8,104,640	1.54	4.37
設備費	36,000,000	6.84	19.43
図書購入費	5,765,670	1.10	3.11
出版費	3,129,771	0.59	1.69
試作工場経費	3,900,000	0.74	2.10
職員厚生経費	460,600	0.09	0.25
試作工場移転費	2,741,000	0.52	1.48
共通経費	23,901,519	4.54	12.90
受託研究費	15,640,000	2.97	
受託研究員費	2,900,000	0.55	
職員旅費	3,404,700	0.65	
各所修繕	6,130,000	1.16	
光熱水料	16,320,000	3.10	
受託研究旅費	1,100,000	0.21	
各所新営	2,230,000	0.42	
諸謝金	211,000	0.04	
留学生研究旅費	25,000	0.01	
講師等旅費	6,960		
庁 費	32,400		

B. 昭和40年度歳出予算額

総 額	金 額	百分率	
	568,007,500円	100.00%	
職 員 給 与	309,174,000	54.43	
校 費	217,004,600	38.20	100.00%
各研究部研究費	70,785,000	12.46	32.62

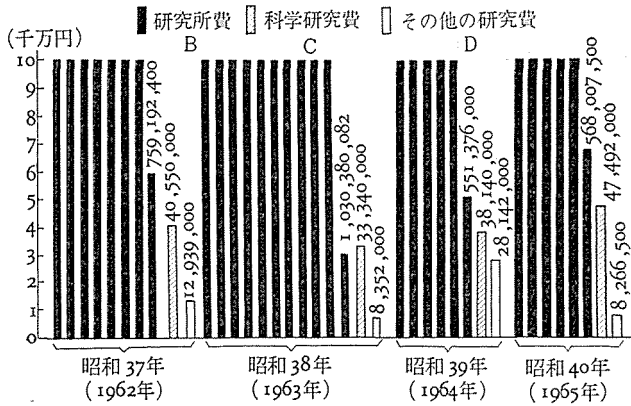
特別研究費	22,800,000	4.02	10.51
大学院学生経費	4,377,000	0.77	2.02
研究生経費	85,200	0.01	0.04
設備費	38,250,000	6.74	17.63
施設運転経費	8,192,716	1.44	3.77
図書購入費	6,844,800	1.21	3.15
出版費	4,790,000	0.84	2.21
試作工場経費	3,138,000	0.55	1.44
職員厚生経費	512,800	0.09	0.24
試作工場移転費	1,500,000	0.26	0.69
共通経費	55,729,084	9.81	25.68
受託研究費	20,300,000	3.57	
受託研究員費	3,320,000	0.59	
職員旅費	3,227,900	0.57	
各所修繕	12,369,000	2.18	
各所新営	390,000	0.07	
受託研究旅費	2,000,000	0.35	
諸謝金	190,100	0.034	
留学生研究旅費	25,000	0.006	
講師等旅費	6,900		

C. 文部省科学研究費関係 (昭和40年度)

総額	47,492,000円
機関研究	29,960,000
各個研究	1,809,000
総合研究	3,132,000
試験研究	11,241,000
特定研究	1,350,000

D. その他の研究費 (昭和40年度)

総額	32,476,617円
文部省科学研究費分担金	778,500
奨学交付金	24,210,117
その他の団体、機関より受けた研究費	7,488,000
(B + C + D)	647,976,117



最近の諸経費増減比較表