



機械工学科

Mechanical Engineering

機械工学科の歴史

★ 機械工学科の歴史

- 昭和37年 沼津工業高等専門学校（機械工学科2学級および電気工学科1学級）設置
（他の国立高専一期校11校：函館・旭川・福島・群馬・長岡・鈴鹿・明石・宇部・高松・新居浜・佐世保）
- 昭和39年 第一実習工場完成
- 昭和47年 第二実習工場完成
- 昭和54年 5年生のみコース制となる
解析コースと総合コース（昭和62年まで）
エネルギーコースとプロセスコースに改名（昭和63年～平成3年）
- 昭和62年 耐震工事竣工
- 平成4年 機械工学科2学級を機械工学科1学級と制御情報工学科1学級に改組
製図室改修工事（一室は製図室、他の一室はコンピュータ演習室）
- 平成8年 専攻科設置（機械・電気システム工学専攻、制御・情報システム工学専攻、
応用物質工学専攻）

★ 機械工学科の入試倍率および5年毎の大学等進学人数

年	昭和37	昭和42	昭和47	昭和52	昭和57	昭和62
倍率	13.1倍	3.7倍	1.9倍	2.1倍	2.0倍	1.6倍
進学人数		10人	6人	12人	11人	11人

年	平成4	平成9	平成14	平成19	平成24
倍率	2.4倍	2.2倍	2.3倍	1.4倍	2.1倍
進学人数	20人	22人	15人	18人	11人

（機械工学科の人数は平成3年までは約80名、平成4年以降は約40名）

(7) 1版 昭和38年2月11日 月曜日

国立高専入学志願者調べ (11日・文部省発表)

高専名	学科名	志願者数	倍率	進学人数
函 館	機械工学科	391	9.8	16
旭 川	土木工学科	411	10.3	18
平 塚	機械工学科	867	12.1	24
群 馬	電気工学科	562	14.1	21
長 岡	機械工学科	568	14.2	21
沼 津	機械工学科	569	15.7	21
宇 部	機械工学科	545	13.5	21
高 松	土木工学科	588	14.7	21
新 居 浜	機械工学科	520	10.3	18
佐 世 保	機械工学科	381	9.5	13
八 戸	機械工学科	1131	34.1	36
宮 城	機械工学科	638	16.0	22
鈴 鹿	機械工学科	746	18.6	22
明 石	機械工学科	750	23.8	22
宇 部	機械工学科	651	17.1	22
高 松	機械工学科	821	10.3	18
新 居 浜	機械工学科	295	7.4	13
佐 世 保	機械工学科	314	7.9	13
八 戸	機械工学科	1040	13.0	14
宮 城	機械工学科	507	12.7	14
鈴 鹿	機械工学科	319	8.0	11
明 石	機械工学科	317	7.9	11
宇 部	機械工学科	378	8.4	11
高 松	機械工学科	438	11.0	11
新 居 浜	機械工学科	568	7.1	11
佐 世 保	機械工学科	510	7.3	11
八 戸	機械工学科	1040	13.0	11
宮 城	機械工学科	500	12.5	11
鈴 鹿	機械工学科	617	15.4	11
明 石	土木工学科	755	16.9	11
宇 部	機械工学科	717	17.9	11
高 松	機械工学科	694	17.4	11
新 居 浜	機械工学科	1181	14.8	11
佐 世 保	機械工学科	891	11.0	11
八 戸	機械工学科	341	8.5	11
宮 城	機械工学科	375	8.3	11
鈴 鹿	機械工学科	307	7.7	11
明 石	機械工学科	572	14.3	11
宇 部	機械工学科	1319	18.9	11
高 松	機械工学科	611	15.3	11
新 居 浜	機械工学科	1047	13.1	11
佐 世 保	機械工学科	531	13.3	11

競争率やや緩和
国立高専願書締切り

平均13倍
国立高専願書締切り

2期生（昭和38年）入試倍率

昭和41年7月8日 金曜日

求人申込みぞくぞく

沼津国立高専の卒業予定者に

沼津市大岡の国立沼津工業高等専門学校（土井静雄校長）は来年三月、第一期生を送り出すが、早くも卒業予定者に一流会社などから求人申込みがぞくぞくあり、すでに四割近くの就職先が内定。来春の卒業予定者は機械工学科八十二人、電気工学科三十八人、これに対し同校の調べでは七日現在、日立製作所、東芝機械、ソニー、松下電器など七十一社から五百十余人の求人があった。さらに夏休み前には県内の中小企業から4178の求人申込みが寄せられている。

このように高専卒業生がひっぱりだこの原因について同校では、中学を卒業してから五年間一貫した教育ができ、高校、大学というコースに比べむだのない講義ができる。最初の二年間で高校課程を終え、残りを専門科目にみっちり当てているので大学卒業程度の技術を習得しているからではないかとみている。

1期生の就職状況