

平成 29 年 度

編入学生募集要項

(出願書類添付)

願書受付期間	選 抜 期 日	合格発表日	入学説明会
平成28年 7月27日 (水) ~ 7月29日 (金)	平成28年 8月17日 (水)	平成28年 8月22日 (月)	平成28年 8月29日 (月)

今年度から第3学年次への編入学を廃止し、
4学年次への編入学生選抜検査のみ実施します。



独立行政法人国立高等専門学校機構

沼津工業高等専門学校

〒410-8501 沼津市大岡3600

電 話 055 - 926 - 5962

募 集 要 項

1. 募 集 人 員

学 科	募集人員	編入学年
機 械 工 学 科	若 干 名	第 4 学 年
電 気 電 子 工 学 科	若 干 名	
電 子 制 御 工 学 科	若 干 名	
制 御 情 報 工 学 科	若 干 名	
物 質 工 学 科	若 干 名	

2. 出 願 資 格

- (1) 高等学校又は中等教育学校を卒業した者（平成29年3月卒業見込みの者を含む）で出身（在学）学校長が推薦する者
- (2) 高等学校卒業と同等以上の学力があると認められた者
（学校教育法施行規則第150条に該当する者）

3. 志 願 学 科

本校各学科への志願は、高等学校の別（普通、工業、農業、商業その他）及び卒業（在学）の科の別を問わずにできます。

4. 出 願 期 間

平成28年7月27日(水)～平成28年7月29日(金)

※郵送の場合も平成28年7月29日（金）午後5時までに必着のこと。

受付時間 午前9時から午後4時30分まで

受付場所 沼津工業高等専門学校学生課教務・入試係

〒410-8501 沼津市大岡3600

5. 出 願 手 続

- (1) 編入志願者は、出身学校長を経て、次に掲げる提出書類を願書受付期間中に持参又は郵送してください。

なお、郵送する場合は、必ず「書留郵便」とし、封筒の表に「編入学願書在中」と朱書してください。

また、出願資格の(2)に該当する場合は、出願方法、提出書類等について、受付期間の1週間前までに本校学生課教務・入試係まで問い合わせ、その指示に従ってください。

- (2) 提出書類等

編入学願書 (願書添付用通知書) 写 真 票 受 検 票	本校所定の用紙を使用し、 本人が記入してください。 写真票には、出願時前3か月以内に撮影した上半身、脱帽、正面向きの写真(縦5cm×横4.5cm)を貼付してください。 ※出願後の志願学科の変更は認められません。
調 査 書	在校(出身)学校所定の様式により高等学校長が作成し、厳封したもの。 ただし、備考欄に席次(第1・2学年は学年末、第3学年は1学期につき「人中 位」)を記入してください。(クラス又は学年)
推 薦 書	本校所定の用紙を使用し、出身学校長が作成したもの。
検 定 料	16,500円 本校所定の用紙に数字5桁の高等学校等コード(5頁参照)・受検者氏名・住所を記入の上、金融機関窓口で振り込んでください。 なお、振込用紙の㊸願書添付用通知書を編入学願書裏面に貼付してください。 ただし、ゆうちょ銀行からの振込については、添付の入学検定料振込用紙に書いてある注意点を参照してください。
返信用封筒 (長形3号)	受検票を受検者あてに送付しますので、郵便番号・住所・氏名を明記し、242円切手(特定記録料金を含む)を貼付してください。 ※ 出願書類を直接持参する場合は、返信用封筒は不要です。

- (3) 出願上の注意事項

提出書類等の不備なものは受け付けません。また、提出書類に不正の記載があった場合は、入学後であっても入学を取り消すことがあります。

なお、出願手続き後は、書類の返却はできません。また、納入した検定料は返還できません。

6. 選 抜 方 法

編入学生の選抜は、学力検査、調査書及び面接等の結果を総合して行います。
その結果に基づき、4学年合格とします。

学力検査

検査科目	出 題 範 囲		配 点
数 学	数学Ⅰ・数学A・数学Ⅱ		100点
英 語	コミュニケーション英語Ⅰ・コミュニケーション英語Ⅱ		100点
専 門 科 目	選 択	物理基礎 電気基礎 化学基礎	100点

※専門科目については、出願時に物理基礎、電気基礎、化学基礎のいずれかを選択してください。ただし、機械工学科を志願する者は物理基礎、電気電子工学科を志願する者は電気基礎、物質工学科を志願する者は化学基礎を必ず選択してください。

※専門科目に限り、電卓（プログラム機能のないもの／四則演算、平方根、百分率及び数値メモリのみ有するものに限る）の使用が認められています。また、有効数字を指定した出題が含まれることがあります。

7. 検査日時及び会場

検査日	時 間	検査科目等	検査会場
平成28年 8月17日(水)	8：30～8：50	受 付	沼津工業高等専門学校 沼津市大岡3600
	9：10～10：10	数 学	
	10：30～11：30	英 語	
	11：50～12：50	専 門 科 目	
	14：00～	個人面接※	

※個人面接は、1人10分程度。

8. 合 格 発 表

平成28年8月22日(月)正午

本校学生玄関横の掲示板及び本校ホームページの入学案内において発表するとともに、合否は出身学校長あてに文書により通知します。

なお、出願資格の(2)に該当する場合は、合否は本人あてに文書により通知します。

9. 募集要項等の請求・問い合わせ

募集要項などの請求及び入学志願に関する問い合わせは、本校学生課教務・入試係あてにしてください。

なお、募集要項の郵送を希望される場合は、郵便番号・住所・氏名を明記した返信用封筒（角型2号、料金分の郵便切手貼付）を同封し、請求してください。
（募集要項請求部数 1部180円、2部215円、3～5部300円、6～10部350円）

10. 障害のある者の出願

障害があり、受検及び就学上特別な配慮を必要とする者は、願書受付開始日1週間前までに本校学生課教務・入試係に相談してください。

11. 自然災害に伴う検定料免除の臨時措置

- (1) 本校に入学を志願する者で、原則としてその主たる家計支持者が東日本大震災による災害救助法適用地域（東京都「帰宅困難者対応」を除く）に居住していて被災した場合には、申請により検定料が免除されます。免除申請を希望する場合は、事前に学生課教務・入試係へ連絡してください。
- (2) 本校に入学を志願する者で、原則としてその主たる家計支持者が平成28年度に災害救助法の適用があった地域に居住していて被災した場合には、申請により検定料が免除されます。免除申請を希望する場合は、事前に学生課教務・入試係へ連絡してください。

12. その他

入学志願者から提出された入学願書や調査書等に記載されている情報及び選抜に用いた試験成績・評価といった入学者選抜を通じて取得した個人情報、入学者選抜の資料として利用するとともに、次の目的のためにも利用します。

- (1) 入学後の教育・指導
- (2) 入学料、授業料の免除申請の審査
- (3) 奨学金申請の審査
- (4) 本校及び国立高等専門学校全体の教育制度・入学者選抜制度の改善のための調査・研究

出願及び問い合わせ先

沼津工業高等専門学校 学生課教務・入試係
〒410-8501 静岡県沼津市大岡3600
TEL:055-926-5962（学生課直通）
FAX:055-926-5882
E-mail:kyoumu-nyuusi@numazu-ct.ac.jp

高等学校等コード表

静岡県			
公立	清水南 22131	富士宮東 22126	に 日本大学三島 22504
あ 熱海 22107	下田 22207	富士東 22191	ぬ 沼津中央 22505
新居 22179	す 裾野 22117	ま 松崎 22103	は 浜松海の星 22537
い 池新田 22156	駿河総合 22212	み 三島北 22114	浜松開誠館 22534
伊豆総合 22210	せ 清流館 22213	三島長陵 22203	浜松学院 22532
伊豆中央 22192	た 田方農業 22112	三島南 22113	浜松学芸 22535
伊東 22105	て 天竜 22214	や 焼津水産 22140	浜松啓陽 22545
伊東商業 22106	と 土肥 22108	焼津中央 22139	浜松修学舎 22533
稲取 22104	遠江総合 22209	よ 横須賀 22157	浜松日体 22538
磐田北 22166	に 韭山 22111	吉原 22123	ひ 飛龍 22506
磐田西 22168	ぬ 沼津工業 22121	吉原工業 22124	ふ 藤枝順心 22528
磐田農業 22167	沼津商業 22122	私立	藤枝明誠 22542
磐田南 22165	沼津市立沼津 22185	い 磐田東 22531	不二聖心女子学院 22502
お 小笠 22155	沼津城北 22120	お オイスカ 22543	や 焼津 22526
小笠山 22204	沼津西 22119	か 加藤学園 22508	
か 科学技術 22208	沼津東 22118	加藤学園暁秀 22507	
掛川工業 22154	は 榛原 22150	き 菊川南陵 22544	
掛川西 22153	浜北西 22193	キラリ 22546	
掛川東 22152	浜名 22178	こ 御殿場西 22501	
金谷 22147	浜松江之島 22202	し 静岡英和女学院 22517	
川根 22148	浜松大平台 22206	静岡学園 22524	
こ 湖西 22194	浜松北 22169	静岡北 22523	
御殿場 22115	浜松工業 22175	静岡県西遠女子学園 22536	
御殿場南 22116	浜松湖東 22172	静岡県富士見 22510	
さ 相良 22151	浜松湖南 22200	静岡サレジオ 22512	
佐久間 22164	浜松湖北 22215	静岡女子 22519	
し 静岡 22133	浜松商業 22177	静岡聖光学院 22525	
静岡商業 22138	浜松市立 22190	静岡大成 22516	
静岡市立 22188	浜松城北工業 22176	静岡雙葉 22520	
静岡市立清水桜が丘 22211	浜松西 22170	島田樟誠 22529	
静岡城北 22134	浜松東 22173	清水国際 22511	
静岡中央 22205	浜松南 22171	城南静岡 22518	
静岡西 22184	ふ 富岳館 22128	せ 誠恵 22540	
静岡農業 22136	袋井 22160	静岡清 22527	
静岡東 22135	袋井商業 22161	星陵 22509	
島田 22144	富士 22125	聖隷クリストファー 22539	
島田工業 22145	藤枝北 22143	ち 知徳 22503	
島田商業 22146	藤枝西 22142	と 東海大学付属静岡翔洋 22514	
清水西 22130	藤枝東 22141	桐陽 22541	
清水東 22129	富士市立 22186	常葉学園 22521	
	富士宮北 22127	常葉学園菊川 22530	
	富士宮西 22196	常葉学園橋 22522	
			静岡県外など上記 以外の高等学校等 22999

平成29年度 沼津工業高等専門学校

編入学願書

志願票

志願学科					
受検番号	※				
ふりがな					
氏名	平成 年 月 日生		男・女		
出願資格	平成 年 月 高等学校		卒業見込 卒業		
出身学校所在地	〒				
ふりがな					
保護者現住所					
ふりがな					
保護者氏名					
入学に 関する 連絡住所	(ふりがなをつける)		郵便番号		
	(電話 < >)				
選択科目	物理基礎	電気基礎	化学基礎	(希望科目を ○で囲むこと)	
参考	平成 年	中学校卒業	決定	※	

注 1. ペン又はボールペン(黒)を用い楷書で記入し※印欄は記入しないこと。
2. 氏名・出願資格欄の該当箇所を○で囲むこと。

平成29年度 編入学生選抜検査

写真票

沼津工業高等専門学校

志願学科					
受検番号	※				
ふりがな					
氏名					
選択科目					
<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block; font-size: 2em; color: red; font-weight: bold;">見本</div>					
<div style="border: 1px dashed gray; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="text-align: center;">写真貼付</p> <p style="text-align: center;">写真はこの大きさに切り、 裏全体にのりをつけてはる (縦5cm×横4.5cm)</p> </div>					

注 1. ペン又はボールペン(黒)を用い楷書で記入し※印欄は記入しないこと。

平成29年度 編入学生選抜検査

受検票

沼津工業高等専門学校

志願学科					
受検番号	※				
ふりがな					
氏名					
選択科目					
<p>学力検査時間割</p> <p>(8時30分から8時50分の間に受付を済ませること)</p>					
時間	9:10~10:10		数 学		
	10:30~11:30		英 語		
	11:50~12:50		専 門 科 目		
	14:00~		面 接		

注 1. ペン又はボールペン(黒)を用い楷書で記入し※印欄は記入しないこと。
2. 裏面の受検者心得をよく読むこと。

きりはなさないこと

きりはなさないこと

契印

受 検 者 心 得

1. 受検者は、本票を常に携帯し、係員の指示に従ってください。
2. 学力検査においては、黒鉛筆・シャープペンシル・シャープペンシルの芯・消しゴム・鉛筆削り・時計（計時機能のみ）以外の使用は禁止します。アラーム、スマートフォン機能の使用は認めません。ただし、専門科目に限り電卓（プログラム機能のないもの／四則演算、平方根、百分率及び数値メモリのみ有るものに限る）を持ち込んでも構いません。
3. 手荷物とは、係員の指示する場所に置いてください。
4. 面接室へは、受検票以外持ち込まないでください。
5. 本票は受検後も紛失しないよう保管してください。
6. 受検に関する問い合わせ先

沼津工業高等専門学校
学生課教務・入試係
電話 055-926-5962

見本

のりしろ

③願書添付用通知書
貼 付

（ゆうちょ銀行の場合）
振込受付書（お客さま控え）
の写し貼付

推薦書

平成 年 月 日

沼津工業高等専門学校長 殿

所在地

学校名

学校長

印

下記の者は、学業成績、人物が良好でありますので、貴高等専門学校に責任をもって推薦いたします。

志願学科		受検番号	※
出身学科		生年月日・平成 年 月 日生	
ふりがな 氏 名		平成 年 月 日卒業 卒業見込	

⑨ ※印欄は、記入しないこと。

平成 年 月 日

沼津工業高等専門学校長 殿

高等学校長

職印

平成29年度沼津工業高等専門学校編入学
出願書類等の送付について

このことについて、下記の者の出願書類をとりそろえて、別添のとおり提出します。

記

編入学志願者

※受検番号	氏 名	志 願 学 科

※印の欄は、記入しないでください。

郵便局（ゆうちょ銀行）から振り込む場合の注意点

入学検定料は郵便局（ゆうちょ銀行）からも振り込むことができますが、以下の条件を満たす必要がありますので、ご注意ください。

- ゆうちょ銀行からの振込は口座からのみ可能で、現金による振込は出来ません。ご利用の際は、『通帳とお届け印』又は『キャッシュカード』が必要です。
- ゆうちょ銀行からの振込は下記の振込依頼書（兼振替払出請求書）を受け取り、窓口でゆうちょ銀行専用の「振込依頼書（兼振替払出請求書）」を提出してください。要事項を記入のうえ提出してください。
- なお、振込依頼書の「ご依頼人」欄の「おなまえ」欄には、必ず受検者氏名を記入してください。
- 振込後は「振込依頼書のお客さま控え」を受領し、写しを入学願書の裏に貼付してください。

(注)

- 入学願書提出までに金融機関窓口で振り込むこと。
- ⑧願書添付用通知書を入学願書の裏に貼付すること。
- 志願者本人の名前で振り込むこと。
- コードは、5頁の高等学校等コード表を参考に記入すること。

④振込金(兼手数料)受取書

(ご依頼人保管)

依頼日	平成	年	月	日		
金額	¥	1	6	5	0	0
送金手数料						
先方銀行	スルガ銀行 長泉支店					
受取人	普通預金 2141374					
高等学校コード	高専機構本部					
受検者氏名						

上記金額正に受け取りました。

(注意)

- コード・受検者氏名を必ずご記入願います。
- 必ずこの用紙にて振り込み願います。
- ATM・パソコン・携帯電話等での振込は不可。

検定料振込用

⑧願書添付用通知書

依頼日	平成	年	月	日		
金額	¥	1	6	5	0	0
先方銀行	スルガ銀行 長泉支店					
受取人	普通預金 2141374					
高等学校コード	高専機構本部					
受検者氏名						
高等学校名						

上記のとおりお振り込みいたしましたからご通知申し上げます。

この通知書は願書に貼付して下さい。

依頼人切り取り

銀行

支店

取納印

1

銀行

支店

取納印

2

⑨電信扱 振込依頼書 (取扱店保存)

銀行取扱期間 平成28年7月16日～7月29日(期間外取扱不可)

依頼日	平成	年	月	日								
先方銀行	スルガ銀行 長泉支店				普通預金 2141374	送金手数料	¥	1	6	5	0	0
受取人	高専機構本部 (電話 055-926-5723)											
ご依頼人	沼津市大岡3600 (フリガナ)											
高等学校コード	受検者氏名											
高等学校名	住所											

取扱銀行へお願い

- ATM・パソコン・携帯電話等での振込は不可。
- 本枠内を打電してください。
- ATM・⑧はご依頼人へお返しく下さい。
- 携帯電話等での振込は不可。

銀行切り取り

認証印字欄

取納印

検印出納記

3

見本

入学案内

工業高等専門学校は「深く専門の学芸を教授し、職業に必要な能力を育成する。」ことを目的とし、豊かな教養と専門の技術を身につけた実践的な技術者の育成を使命としており、中学校卒業程度を入学資格とする5年制の一貫教育を行う国立の高等教育機関（大学等）です。

本校では、理論的な基礎とともに、実験・実習を重視し、実践的エンジニアを養成しており、卒業生は希望にかなった会社へ就職でき、また、更に深く勉強したい人には、大学の3学年への編入学、高専専攻科への道が開かれています。

1. 沼津工業高等専門学校編入学生受け入れ方針（アドミッションポリシー）

本校は以下の条件を満たす有資格者の高専4学年への編入学を受け入れます。

- (1) 技術者になるという明確な意志があること。
- (2) 将来は技術者として社会に貢献しようとする姿勢があること。
- (3) 科学技術の諸問題に対する強い関心を持っていること。
- (4) 数学、英語および編入学希望先の学科が要求する理科系科目の基本的な学力を有していること。
- (5) 高等学校における工業教育もしくは自然科学教育の教科目において、継続的な学習を行ってきた経験があること。
- (6) 社会および本校のルールを遵守する倫理観を有すること。

2. 学 科 紹 介

機械工学科：機械や装置ならびにこれらに関連するシステムを設計・製造できる能力をもった機械技術者を養成する。材料力学、熱力学、水力学などの専門科目を学ぶとともに、機械工作実習、機械設計製図などの実技科目を通して、幅広い工学問題を解決できる能力を養う。

電気電子工学科：回路理論や電磁気などの基礎学習と電子計算機、電子、通信、制御、電力工学などの専門を幅広く学ぶとともに、豊富な実験・実習により技術革新に十分対応できる創造性豊かな電気電子技術者を養成する。

電子制御工学科：機械と電気を統合したシステムを創る能力を培うため、機械工学、電気・電子工学、計算機工学等のシステム要素技術と、システム工学、制御工学等のシステム統合化技術を学ぶ。特に、体験的学習、チーム学習としての実験実習、設計製作等を重視している。

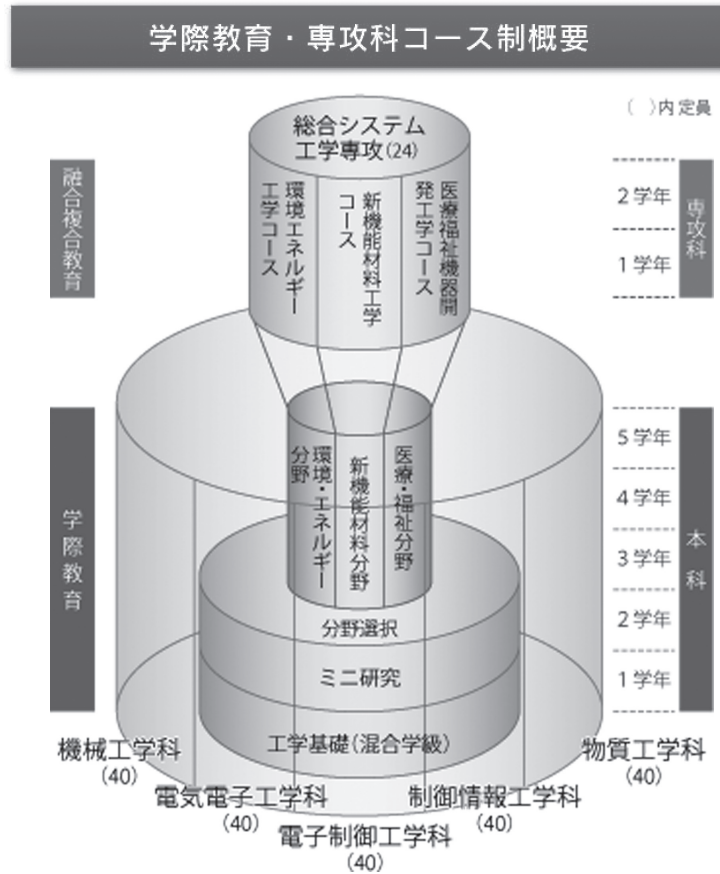
制御情報工学科：制御情報工学科は、コンピュータ技術を応用してロボットの協調制御や各種メカトロニクス機器の設計・製作、データベースを用いた情報システムの構築、高度情報化社会に対応した生産システムの開発などの分野で活躍できる技術者を養成している。

物質工学科：無機化学、有機化学、分析化学、物理化学、化学工学、生物化学等の基礎の上に、新素材・先端材料に対応できる材料化学コースとバイオテクノロジーの発展に対応できる生物工学コースを設置した。両コースとも、生産技術・研究開発の分野で活躍できる技術者を養成する。

-特色ある技術者教育-

平成24年度入学生より、環境・エネルギー、新機能材料、医療・福祉分野を重視する近年の産業構造の変化に対応できるエンジニアを育成するために、1学年においては専門5学科の実験実習を全て体験できるように混合学級とし、3学年以上の高学年においては所属学科の専門基盤科目と同時に学際3分野（環境・エネルギー、新機能材料、医療・福祉）の学際科目を選択して受講できるように改定しました。

専攻科は平成26年度入学生より、総合システム工学専攻（環境エネルギー工学コース、新機能材料工学コース、医療福祉機器開発工学コース）の1専攻3コースに改編し、融合複合分野の教育を開始しました。



平成26年度から、専攻科は本科の学際教育を深化する1専攻3コースに改編しました

総合システム工学専攻 3コースの教育目標

●環境エネルギー工学コース

機械工学、電気電子工学、応用物質工学、情報工学などの工学分野を融合複合した、環境と新エネルギー、エネルギー変換工学及びエネルギー応用工学を中心に深く学修し、総合システム工学の教育プログラムが目標とする能力を備えた技術者を育成する。

●新機能材料工学コース

機械工学、電気電子工学及び応用物質工学分野を支える基盤材料として、鉄鋼・非鉄・セラミックス材料、生物材料などを包括して学修し、総合システム工学の教育プログラムが目標とする能力を備えた技術者を育成する。

●医療福祉機器開発工学コース

機械工学、電気電子工学、情報工学などの工学分野並びに解剖生理学、生体医用工学など医工学分野を融合複合した、医用機器工学、福祉機器工学などを中心に深く学修し、総合システム工学の教育プログラムが目標とする能力を備えた技術者を育成する。

新専攻科の特色

4ヶ月間の長期インターンシップ1年後期の4ヶ月間（10月、11月、12月、1月）を企業や大学等において企業技術者、大学研究者から直接指導を受ける。

3. 編入学生受け入れの実績

単位：人

学 科	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	計
機 械 工 学 科	1(1)	0	0	1	0	2(1)
電 気 電 子 工 学 科	3(2)	1(1)	2(1)	1(1)	1	8(5)
電 子 制 御 工 学 科	0	1(1)	0	1(1)	2(1)	4(3)
制 御 情 報 工 学 科	0	0	1(1)	1	0	2(1)
物 質 工 学 科	2	2	2(1)	2(2)	2(1)	10(4)
合 計	6(3)	4(2)	5(3)	6(4)	5(2)	26(14)

() 内は第3学年受入数で内数

4. 編入学時の単位認定について

編入学する学級の学生が、1学年から3学年までに標準的に修得する単位数と同一の単位数を認めています。

5. 授業科目（編入学生が履修する科目）

一 般 科 目（各学科共通）

【必修科目】 文学特論 哲学	総合英語A ドイツ語I	
【選択科目】 法学・経済学（いずれか1科目選択） 選択外国語		ドイツ語演習I ドイツ語演習II 海外語学研修

専 門 科 目（機械工学科）

【必修科目】 応用数学A 応用数学B 応用物理II 材料力学II 熱力学 水力学	機械工作法 機械設計法 制御工学 機械設計製図III 機械設計製図IV 機械工学実験I	機械工学実験II 創造デザイン演習 工業英語I 工業英語II 技術表現演習 卒業研究
【選択科目】 数値解析 伝熱工学 応用熱工学 振動工学 オペレーションズリサーチ 弾塑性力学 先端機械材料	油空圧工学 生産システム 計測工学 システム制御工学基礎 メカトロニクス 現代物理学	機械工学演習 学外実習I 学外実習II 学外実習III 学外実習IV 海外技術研修

専 門 科 目（電気電子工学科）

【必修科目】 応用数学A 応用数学B 応用物理II 電磁気学III 回路理論III	ロジック回路 通信工学 情報理論 電子回路II 電気電子機器	電力工学 工業英語I 電気電子工学実験IV 電気電子工学実験V 卒業研究
【選択科目】 電気電子材料 エネルギー変換工学 固体電子工学 マイクロ波工学 現代制御工学	デジタル制御工学 工業英語II コンピュータ工学 パワーエレクトロニクス 自動制御 電気法規	学外実習I 学外実習II 学外実習III 学外実習IV 海外技術研修

専 門 科 目（電子制御工学科）

【必修科目】 応用数学 工学数理II 工学数理III 工学数理演習 線形回路解析 電磁気学I	電磁気学II 電子機械設計・製作I 電子機械設計・製作II 計算機工学II プログラミング言語Java I 制御工学	システム制御工学I 計測工学 品質工学 電子制御工学実験 工業英語 卒業研究
【選択科目】 電子機械設計演習 C言語応用演習 計算機シミュレーション システム制御工学II 人工知能	プログラミング言語Java II 通信工学 電子制御工学演習A	学外実習III 学外実習IV 学外実習V 学外実習VI 海外技術研修

専 門 科 目 (制御情報工学科)

【必修科目】		
応用数学A 応用数学B 応用物理 工学演習Ⅱ 技術英語Ⅰ 技術英語Ⅱ	オペレーティングシステム 数値解析 離散数学Ⅱ コンピュータグラフィックス 電磁気学 設計工学	計測工学 自動制御 創造設計 工学実験Ⅰ 工学実験Ⅱ 卒業研究
【選択科目】		
計算機シミュレーション データベースシステム 人工知能 情報ネットワーク論 ソフトウェア工学 通信工学 現代制御工学	デジタル制御工学 ロボット工学 システム工学 流体力学 振動工学 生産システム 制御工学特論	情報工学特論 現代物理学 学外実習Ⅰ 学外実習Ⅱ 学外実習Ⅲ 学外実習Ⅳ 海外技術研修

専 門 科 目 (物質工学科)

【必修科目】		【材料化学コース】
機器分析Ⅰ 錯体化学 有機化学Ⅲ 物理化学Ⅱ 物理化学Ⅲ 生物化学Ⅰ 分子生物学Ⅰ 化学工学Ⅱ 化学工学Ⅲ	分離工学Ⅰ 品質管理 科学英語Ⅰ 物質工学特別講義 応用数学Ⅰ 応用物理Ⅱ 卒業研究	高分子科学(材料化学コース:必修 生物工学コース:選択) 電気化学(材料化学コース:必修 生物工学コース:選択) 物質工学実験Ⅲ
		【生物工学コース】
		遺伝子工学(生物工学コース:必修 材料化学コース:選択) 生物化学Ⅱ(生物工学コース:必修 材料化学コース:選択) 物質工学実験Ⅳ
【選択科目】		
機器分析Ⅱ 有機化学Ⅳ 分離工学Ⅱ 分子生物学Ⅱ 細胞工学 酵素工学 無機材料化学	培養工学 電気電子工学基礎 科学英語Ⅱ 応用数学Ⅱ 応用数学Ⅲ 現代物理学	学外実習Ⅰ 学外実習Ⅱ 学外実習Ⅲ 学外実習Ⅳ 特別物質工学実習 基礎無機・有機化学 海外技術研修

学 際 科 目 (各学科共通)

【環境・エネルギー分野:必修科目】 環境と新エネルギー 社会と工学	【新機能材料分野:必修科目】 有機材料化学基礎 社会と工学	【医療・福祉分野:必修科目】 医用工学基礎Ⅱ 社会と工学
【環境・エネルギー分野:選択科目】 エネルギー応用Ⅰ エネルギー応用Ⅱ	【新機能材料分野:選択科目】 電気電子材料工学 機能材料	【医療・福祉分野:選択科目】 医療計測学 医用機器学

7. 平成27年度卒業生の進路状況

(1) 総括表

学科名	内訳	卒業生	就職者	進学者	その他
機 械 工 学 科		34	14	17	3
電 気 電 子 工 学 科		38	13	25	0
電 子 制 御 工 学 科		41	19	19	3
制 御 情 報 工 学 科		33	8	24	1
物 質 工 学 科		39	17	22	0
合 計		185	71	107	7

(2) 主な就職先 (過去3年間)

J X日 鋳日石 エネルギー (ENEOS)、旭化成、出光興産、小野薬品工業、花王、キャノン、クノール食品、国立印刷局、資生堂、セイコーエプソン、ダイキン工業、中部電力、ツムラ、東レ、東海旅客鉄道 (JR東海)、東芝、トヨタ自動車、日本たばこ産業 (JT)、富士重工業、明電舎、ヤクルト、矢崎総業、ヤマハ発動機、雪印メグミルク、リコー

(3) 主な編入学先 (過去3年間)

北海道大学、東北大学、筑波大学、千葉大学、東京大学、東京農工大学、東京工業大学、東京海洋大学、横浜国立大学、信州大学、金沢大学、長岡科学技術大学、静岡大学、名古屋大学、名古屋工業大学、豊橋科学技術大学、大阪大学、神戸大学、広島大学、九州大学、首都大東京、立命館大学

8. 学 生 寮

本校は教育の一環として、共同生活を通じて人間形成に資するため、原則として第1・2学年全寮制を実施しています。

なお、編入学生における入寮は遠距離等で通学できない場合等の事情のある者に対して、選考の上決定します。

9. 主 な 経 費

入 学 料	入学時	84,600円
授 業 料	年 額	234,600円（2回に分納）
教 科 書 等	年 額	約 25,000円
入寮の場合 寄宿料 食費等 光熱水費等	年 額 月 額 月 額	9,600円（2回に分納） 30,000円程度（8・3月を除く） 4,550円 ※別途エアコンリース料が必要

〈参考〉

- ・ 4月入学時必要経費
約260,000円
(入寮の場合は約313,000円)
- ・ 年額約390,000円
(入寮の場合は約775,000円)

注1 納入金額は、規則等の改正により変更することがあります。この場合は入学手続きまでに連絡します。
いったん納入された入学料は返還しません。

注2 在学中に授業料改定が行われた場合には、改定後の新授業料が適用されます。

10. 入学料・授業料・寄宿料免除制度

- (1) 入学料・・・入学前1年以内に、学資負担者を失ったり、風水害等の災害を受けたり、その他特別な事由により納付が困難であると認められる場合。
- (2) 授業料・・・経済的理由によって納付が困難であり、かつ、学業優秀と認められる場合。
- (3) 寄宿料・・・学資負担者が風水害等の災害を受け、納付が著しく困難であると認められる場合。

11. 奨学金制度

- (1) (独) 日本学生支援機構

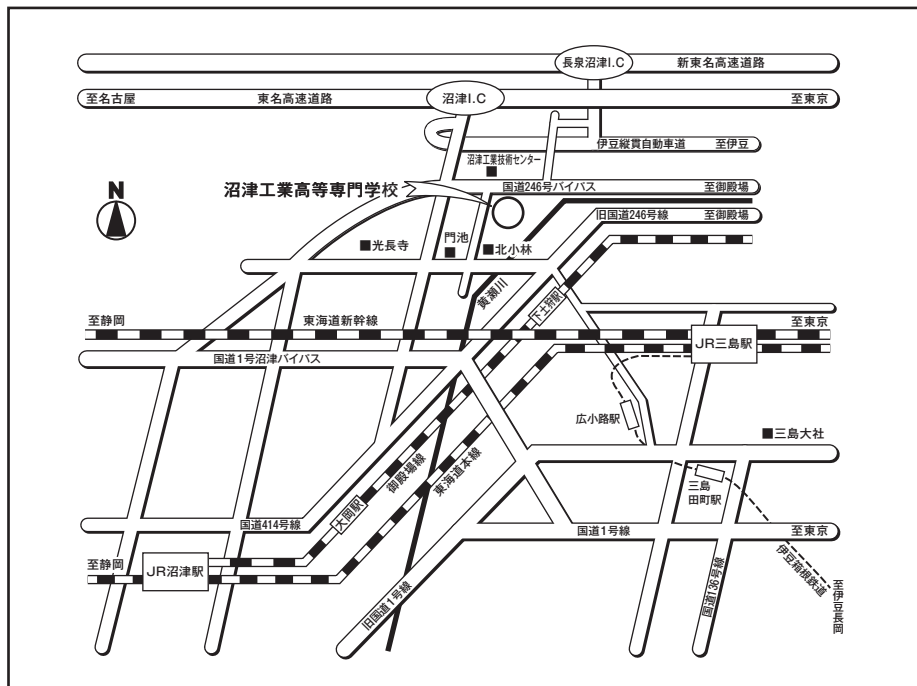
(独) 日本学生支援機構の奨学金は、学業、人物ともにすぐれ、かつ、健康であって学資の支弁が困難と認められる者に対して、選考のうえ貸与されます。

種類	区分	1～3年生	4～5年生	専攻科生
第一種 (無利子)	自 宅	10,000円、 21,000円から選択	30,000円、 45,000円から選択	30,000円、 45,000円から選択
	自宅外	10,000円、 22,500円から選択	30,000円、 51,000円から選択	30,000円、 51,000円から選択
第二種 (有利子)			30,000円、50,000円、80,000円、 100,000円、120,000円から選択	

- (2) その他、地方公共団体・民間団体及び本校同窓会の育英資金等があります。

交通案内

● 沼津工業高等専門学校



- JR沼津駅南口 富士急シティバス（北小林行又は北小林經由沼津高専行）
バス停「北小林」下車 徒歩10分
「沼津高専」下車 徒歩1分
- JR三島駅南口 富士急シティバス（北小林行又は北小林經由沼津高専行）
バス停「北小林」下車 徒歩10分
「沼津高専」下車 徒歩1分
- JR御殿場線下土狩駅 徒歩20分

タクシーを利用した場合はJR三島駅北口、JR下土狩駅より各々5～10分程度

- 東名高速道路「沼津インター」、新東名高速「長泉沼津インター」より車で5分

受検に関する問い合わせ先
独立行政法人国立高等専門学校機構
沼津工業高等専門学校 学生課教務・入試係

〒410-8501 静岡県沼津市大岡3600
電話 055-926-5962 (学生課直通)
E-mail : kyoumu-nyuusi@numazu-ct.ac.jp
URL <http://www.numazu-ct.ac.jp>