



独立行政法人 国立高等専門学校機構

沼津高専

(沼津工業高等専門学校)



学校案内&入試制度案内

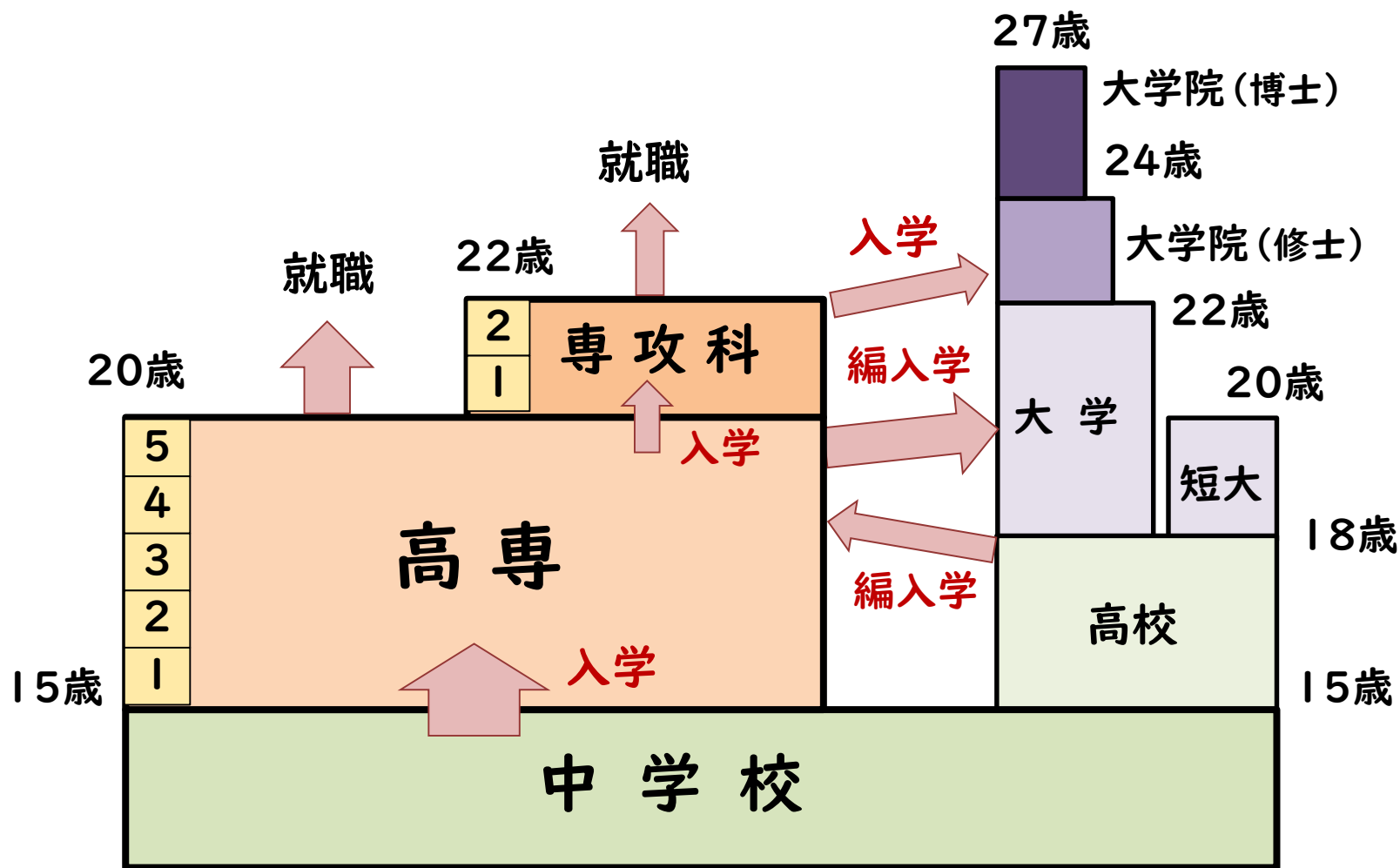


教育理念

人柄のよい優秀な技術者となって世の期待にこたえよ

高専と高校の違い

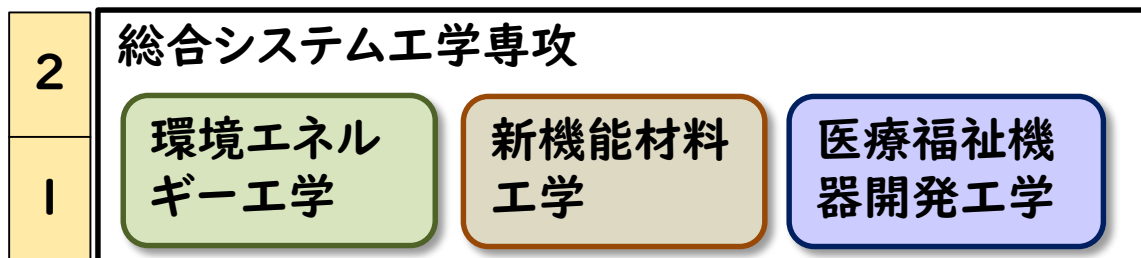
☆高専は「高等教育機関」(大学など)です。



沼津高専の概要

[専攻科]

学士(工学)



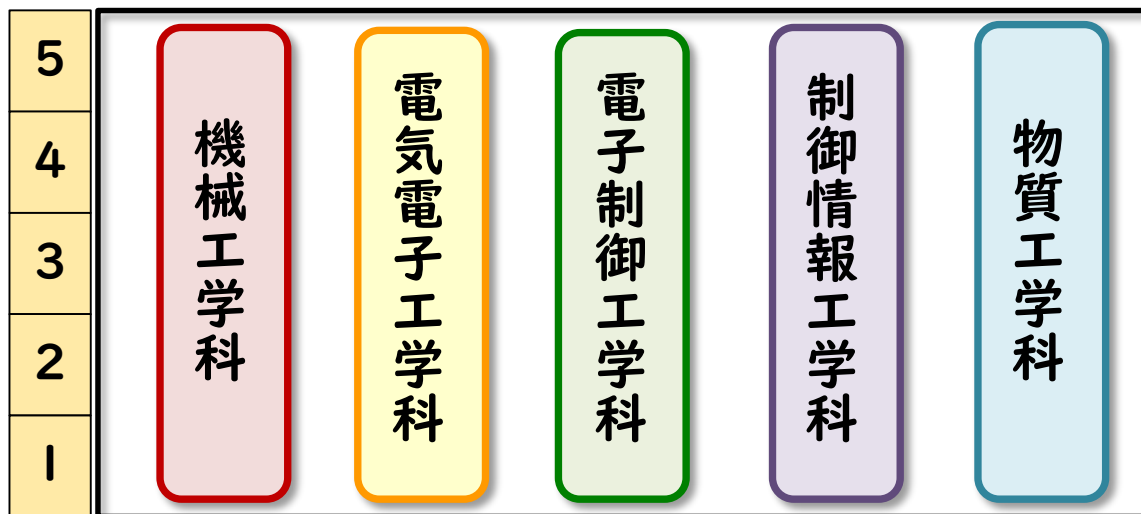
(24名/学年)



2年間で大学卒業と同じ学位を取得

[本科]

準学士(工学)



(各科40名/学年)



5年間一貫教育

学科紹介

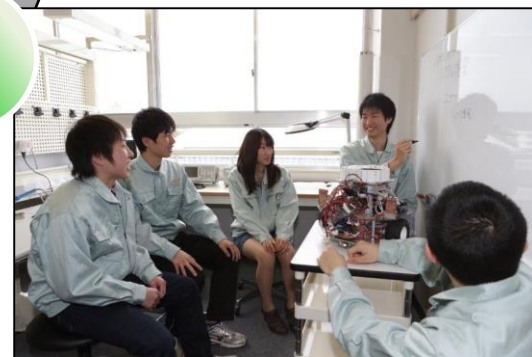


機械工学科

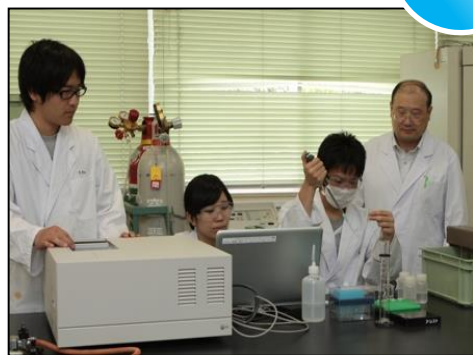


電気電子工学科

沼津高専
KOSEN



電子制御工学科



物質工学科



制御情報工学科

各学科で学習する専門分野

学科 \ 専門分野	機械	電気・電子	情報・IT	化学・生物
機械工学科	★★★		★	
電気電子工学科		★★★	★	
電子制御工学科	★	★★	★	
制御情報工学科	★	★	★★	
物質工学科			★	★★★

※各学科における専門分野の学習の比重を★の数で表しています。

学生生活

クラブ・同好会

運動部 (20)

陸上競技 野球 卓球 柔道 剣道 水泳
空手道 合気道 体操 弓道 サッカー
ラグビー テニス スキー ソフトテニス
バレーボール バスケットボール
ハンドボール バドミントン トライアスロン

文化部 (4)

吹奏楽 囲碁将棋 ロボコン 天文

同好会 (10)

機械工学 プロコン 数理 知財 茶道
合唱 軽音 ESS 大道芸 アカペラ



野球部



弓道部



吹奏楽部

学生会行事



高専祭 (文化祭)



体育祭

各種コンテスト



ロボコン



プロコン

国際理解・国際交流

海外研修, 留学生の派遣や
受け入れ

学生寮

1・2年生は**全寮制**

(自宅通学できる学生については入寮を免除することがある)

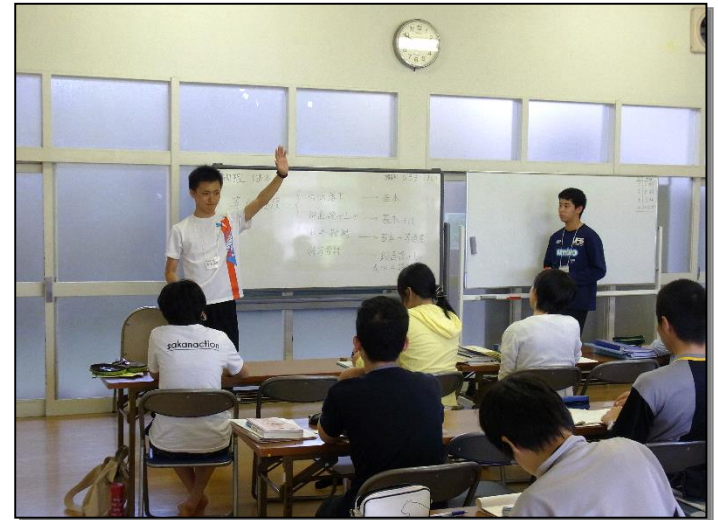
	寮生数	棟数
男子寮	428人	6棟
女子寮	76人	1棟
合計	504人	7棟

(令和2年4月1日現在)

居室(2人部屋)



マテカ(寮生会主催の勉強会)



寮の食事風景



付属施設

- ・図書館
- ・総合情報センター
- ・地域創生テクノセンター
- ・教育研究支援センター
- ・学習サポートセンター
- ・尚友会館（食堂・売店）

総合情報センター



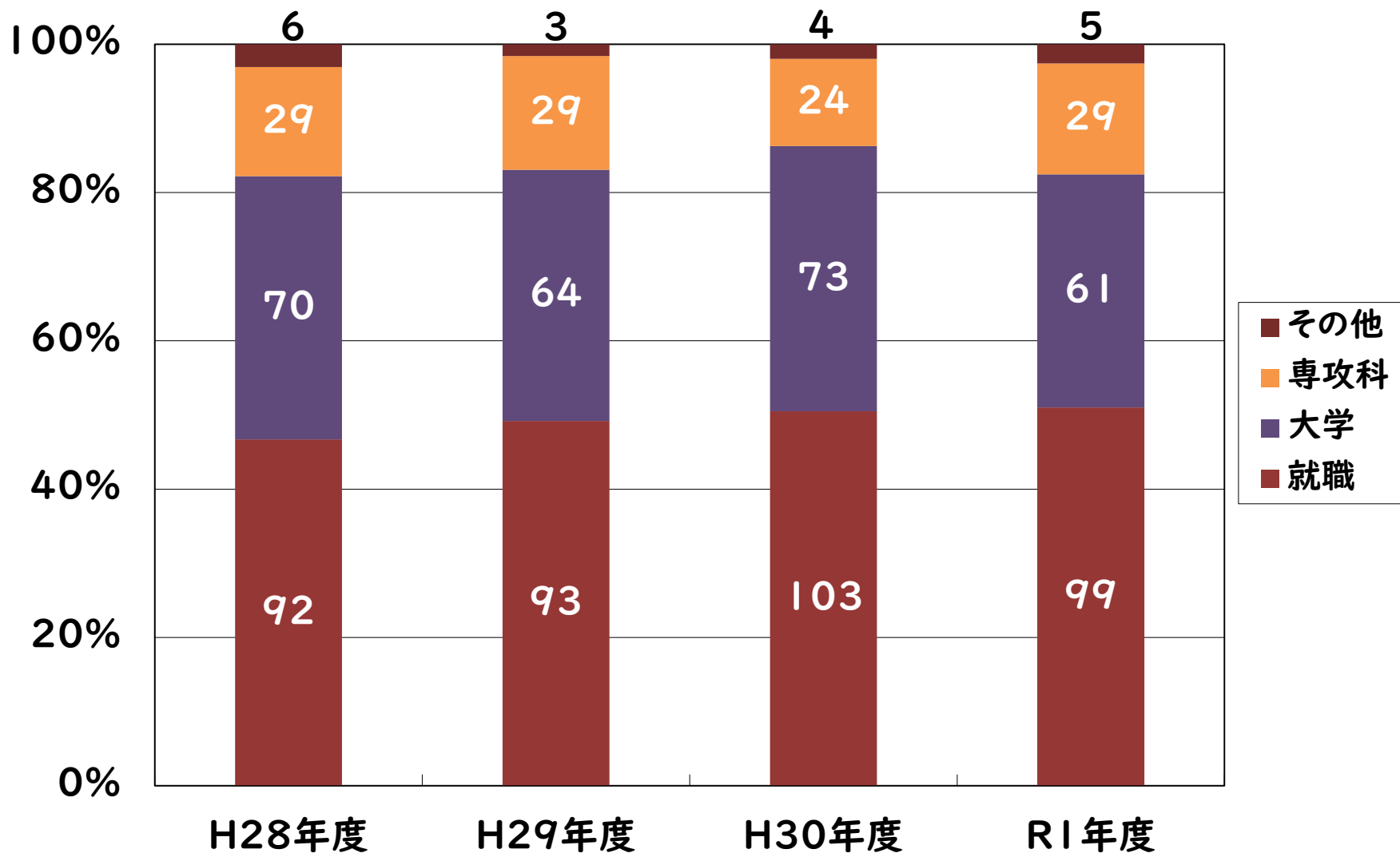
図書館



学習サポートセンター



卒業生の進路



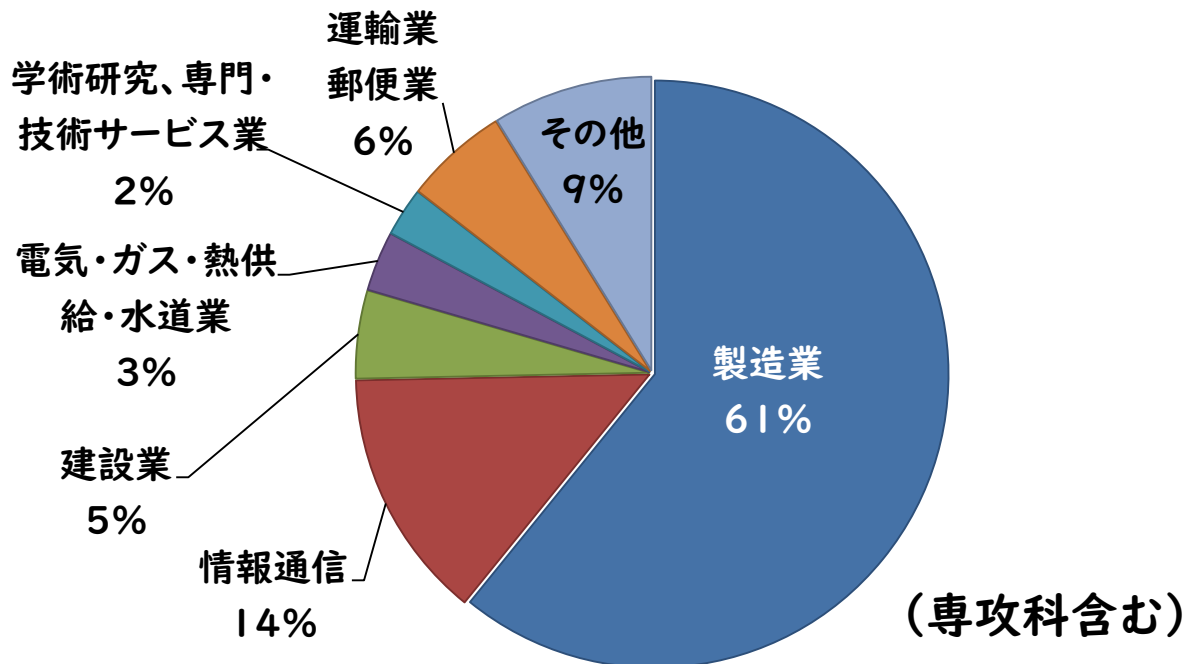
卒業生の約半数が就職、約半数が進学。

卒業生の就職状況

令和元年度	沼津高専 本科	沼津高専 専攻科	大学
就職率 (%) 就職者/就職希望者	99.0	100	92.3 (注1)
求人倍率 (倍) 求人数/就職希望者	37.9	39.6	1.8 (注2)

(注1) 出典:厚生労働省・文部科学省共同調査(令和2年2月1日現在)

(注2) 出典:(株)リクルートホールディングス調査(平成31年4月24日発表)



主な就職先
(過去3年間)

- ・旭化成(株)
- ・川崎重工業(株)
- ・キャノン(株)
- ・(株)資生堂
- ・スズキ(株)
- ・中部電力(株)
- ・テルモ(株)
- ・東海旅客鉄道(株)
- ・(株)東芝機械
- ・東レ(株)
- ・トヨタ自動車(株)
- ・浜松ホトニクス(株)
- ・本田技研工業(株)
(ホンダ)
- ・三菱重工業(株)
- ・森永乳業(株)
- など

卒業生の進学先 (過去5年間の進学者数)

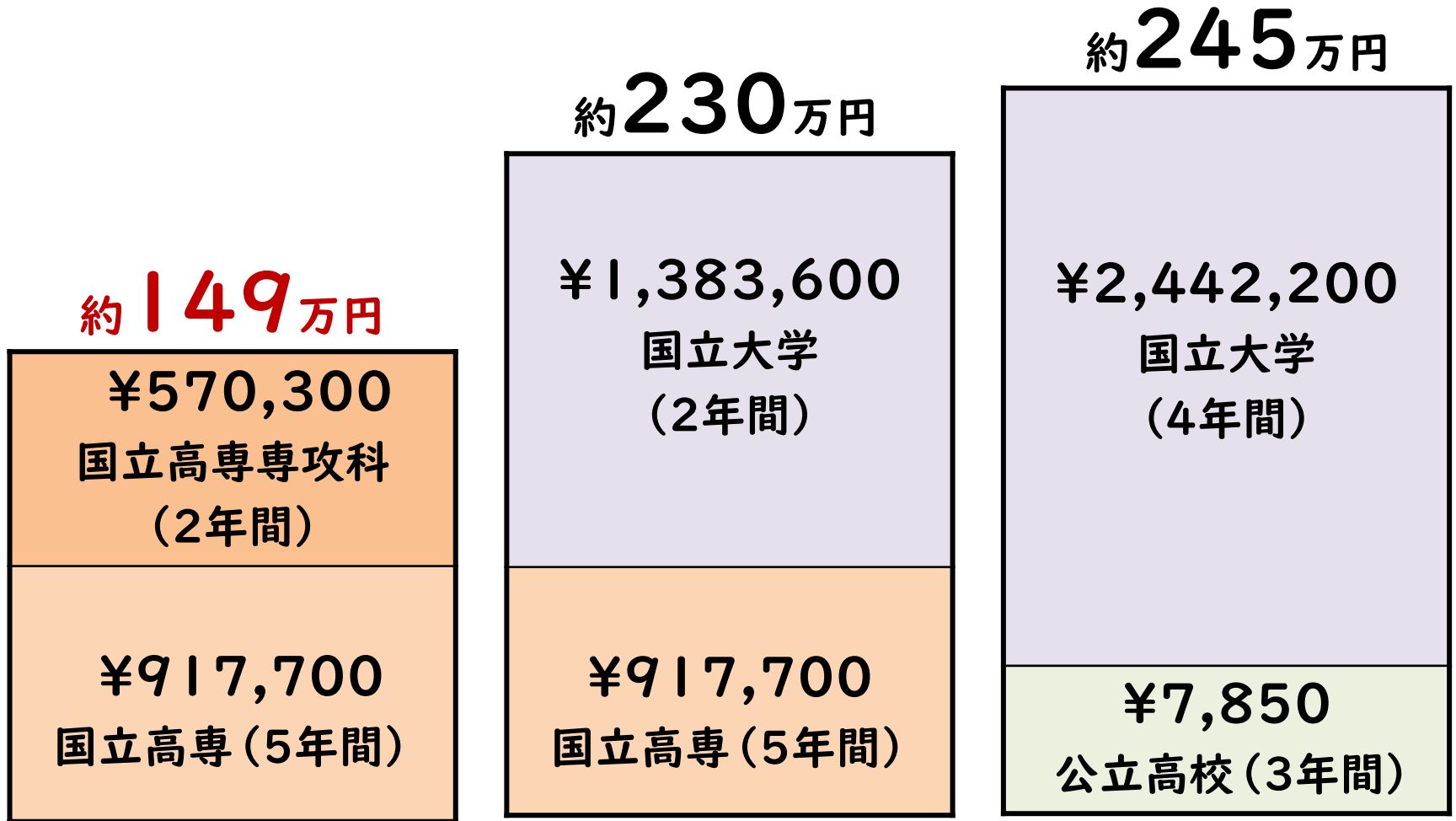
主に大学(3年生に編入学)または高専専攻科に進学。

大学進学者は**96%**が国公立。

進学先	人数	進学先	人数	進学先	人数
北海道大学	3	横浜国立大学	10	九州大学	4
東北大学	8	長岡技術科学大学	27	東京都立大学	11
筑波大学	17	静岡大学	10	立命館大学	2
千葉大学	12	名古屋大学	4	その他の大学	115
東京大学	3	豊橋技術科学大学	71	沼津高専 専攻科	137
東京農工大学	26	京都大学	1		
東京工業大学	17	大阪大学	5		

学費比較

(入学検定料+入学料+授業料)



※ 就学支援金は、国立高専(1~3年生が対象)も助成されます。ただし、助成額は保護者の所得により異なります。(上記は、標準的な助成額118,800円を3年間支給を受けた場合で計算)

アドミッションポリシー（入学者受け入れ方針）

- 科学技術に**興味**を持ち、入学後の学習に対応できる**基礎学力**を有する者。（知識・技能）
- 科学技術を用いて社会に貢献する**意欲**の有る者。
（主体性をもって多様な人々と協働して学ぶ態度）
- 科学技術の役割、技術者の責任を**考えられる**者。
（思考力・判断力・表現力等の能力）
- 他人の意見を**聞き**、自らの意見を**言える**者。
（思考力・判断力・表現力等の能力）

高専での勉強に向いている人

- **技術者・研究者**になりたい人
- **数学**が得意な人、好きな人
- **理科**が得意な人、好きな人
- **技術** (ものづくり) が好きな人

選抜方法と募集人員

募集人員

各学科	40名
合計	200名

推薦入試

各学科	20名以内
合計	100名以内

会場：沼津高専

学力選抜

各学科	20名
合計	100名

会場：沼津高専・浜松・小田原

※推薦選抜・学力選抜の他に、帰国子女学力選抜を実施します。

推薦選抜

推薦基準

科目	調査書（内申点）の平均評定
9教科	4以上（数・理は4以上）

- ・中学校長からの推薦人数の制限は一切なし
- ・不合格となった場合、検定料不要で学力選抜の受検が可能

判定方法

調査書（内申点）	個人面接
45点	30点
9教科の評価（5段階）の合計点	面接員3名による総合評価 面接時間は、1人15分程度

学力選抜

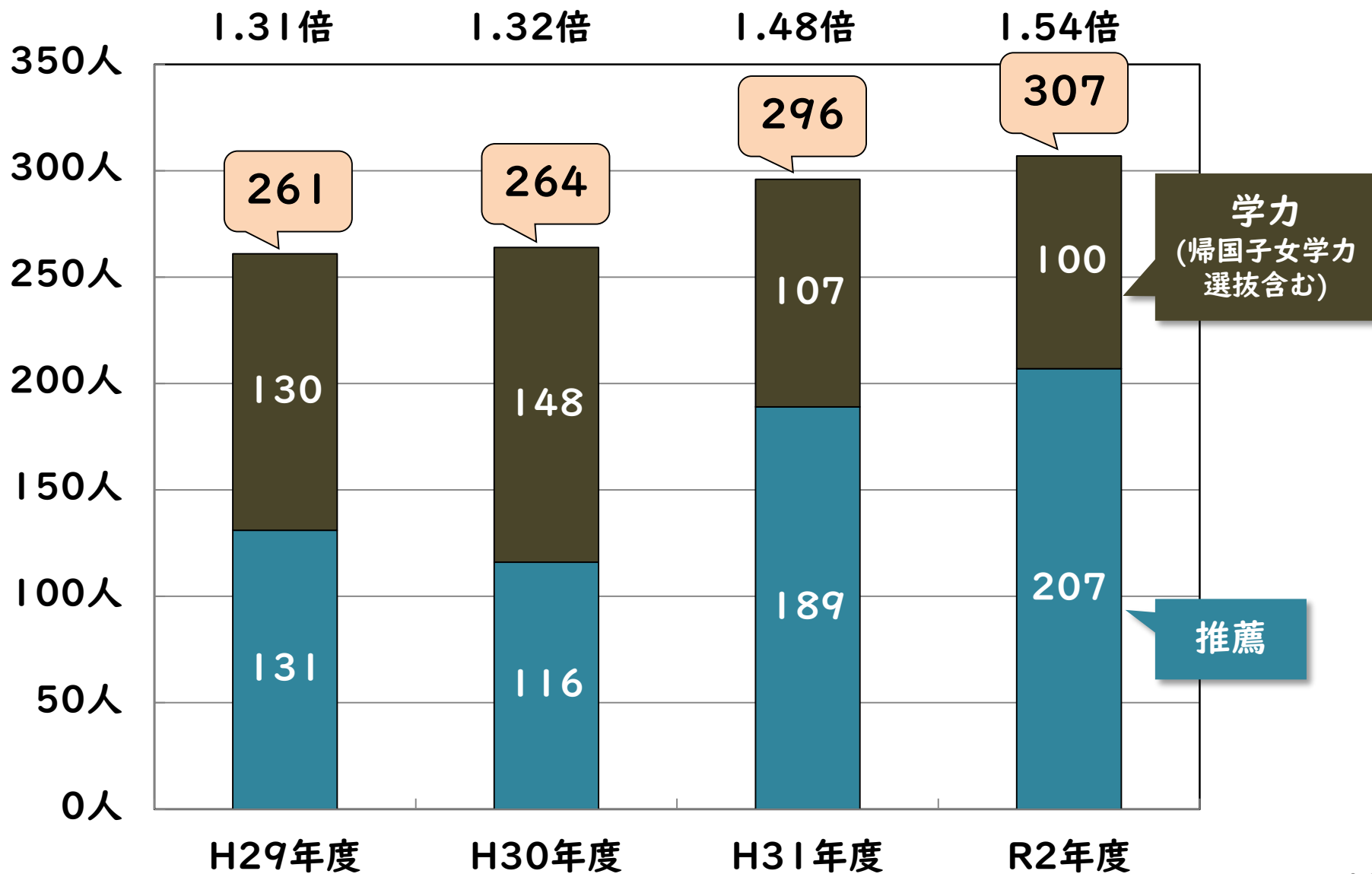
学力検査と調査書による判定

学力検査		調査書(内申点)
計	600点	160点
国語	100点	5教科(25点満点)×4 他の4教科(20点満点)×3
社会	100点	
数学	100点×1.5	
理科	100点×1.5	
英語	100点	

- 1教科の検査時間は、50分です。
- 全国高専共通の統一試験問題(マークシート方式)です。
- 過去問題は、高専機構HPにおいて公開しています。

https://www.kosen-k.go.jp/exam/admissions/kosen_navi.html

志願者状況（平成29～令和2年度）



令和2年度受検・合格者数

事 項	受 検 者	合 格 者
推薦選抜 (A)	207	102
学力選抜 (B)	199	103
(B)の内 学力選抜のみ	98	41
(B)の内 推薦選抜から	101	62
合 計 (A+B)	305	205※

※合格者男女内訳 男子165名、女子40名

学力検査合格者平均点

学 科	平成30年度 (600点満点)	平成31年度 (600点満点)	令和2年度 (600点満点)
機 械 工 学 科	396	378	418
電 気 電 子 工 学 科	382	385	427
電 子 制 御 工 学 科	416	416	434
制 御 情 報 工 学 科	421	430	439
物 質 工 学 科	408	420	420
全 体 (最高点～最低点)	403 (522～321.5)	405 (520～332.5)	427 (496.5～361.5)

【配点】理科・数学：100点×1.5=150点、英語・国語・社会：100点×1=100点、計600点
ホームページでは各学科合格者の平均点, 最高点, 最低点を公開しています。

令和3年度入学者用入試日程

月 日		沼津高専	静岡県 公立高校	神奈川県 公立高校	山梨県 公立高校	愛知県 公立高校
1 月	24日(日)	推薦選抜				
	28日(木)	合格発表				
	28日(木)・29日(金)				前期検査	
2 月	5日(金)				前期内定	
	15日(月)・16日(火)・17日(水)			共通検査		
	21日(日)	学力選抜				
	26日(金)	合格発表				
3 月	1日(月)			合格発表		
	3日(水)	入学説明会	検査		後期検査	
	4日(木)		検査			
	5日(金)~11日(木)					検査
	12日(金)		合格発表		合格発表	
	18日(木)					合格発表