

## ★募集人員

機械システム工学科	40名
電気制御システム工学科	40名
物質化学工学科	40名
電子情報工学科	40名
国際ビジネス学科	40名
商船学科	40名
・航海コース(20名)	
・機関コース(20名)	

## ★学費及び諸経費(平成23年度)

入学料	84,600円(入学時に納入)
授業料	234,600円(年額)

### ※入寮した場合

寄宿料 700円(月額)、食費 1,100円(日額)

※平成22年度より「高等学校等就学支援金」の制度により就学支援が行われ、1年生から3年生までを対象として、申請により就学支援金額が授業料から減額されます。

就学支援金の額 年間118,800円(所得により増額される場合があります。)

※その他実費がかかります。

## ★選抜方法

### 推薦による選抜

平成24年1月22日(日)  
面接  
定員の50%以内

### 学力検査による選抜

平成24年2月19日(日)  
英語、数学、国語、理科、社会

### 10会場で学力試験を実施予定

本校本郷キャンパス、  
本校射水キャンパス、  
黒部市、南砺市、札幌市、  
仙台市、東京都、京都市、  
金沢市、飛騨市(古川町)

## 国立富山高等専門学校

<http://www.nc-toyama.ac.jp>

本郷キャンパス

〒939-8630 富山県富山市本郷町13番地 TEL 076-493-5498

射水キャンパス

〒933-0293 富山県射水市海老江線合1番地の2 TEL 0766-86-5145

Toyama National  
College of Technology  
富山高等専門学校

Dreams  
IN MY POCKET

ユメ手帳@富山高専

2012

私は、



になりたい！

 あなたのユメを書き込んでください。

あなたの将来の夢はなんですか？

海外で活躍するビジネスマン、  
アイデアと技術で世界をリードするエンジニア、  
流行を生み出すゲームクリエイター、etc.  
目標はでっかいほど、ウキウキする。

15歳を迎えたみなさん！

来年からはじまる新しいスタートに向けて、  
自分のココロに秘めた思いをマニフェストしよう！

まず、コトバにすること。

それが実現への第一歩です。

富山高専についてのギモンを解決！

ホームページで、質問を受け付けています。

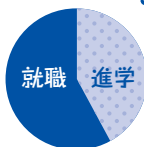
入試、授業、学生生活、寮や進路のことなど、お気軽にお問い合わせください。

<http://www.nc-toyama.ac.jp/entrance/qa.html>

夢みる力を、つくる力へ。

## 進学率100%、就職率100%。

富山高専では、40～50%の学生が進学している。  
さらに就職希望者の就職率は例年100%!!



### 卒業後の進路

#### 就職

##### 工学系

電気、機械等のメカトロ関連企業、コンピュータ・電子通信関係、化学・医薬品関係をはじめ多くの企業に就職しています。

**主な就職先** 北陸電力、関西電力、北銀ソフトウェア、日立INSソフトウェア、西日本旅客鉄道、YKK、アステラスファーマテック、日東メディック等

##### 人文社会系

官公庁などを中心に幅広く就職しています。

**主な就職先** 外務省、高岡市、北陸銀行、エービーシー・マート、クスリのアオキ、北陸発電工事、スギノマシン、セト電子工業等

##### 商船系

海運会社、海事関連企業、一般企業に幅広く就職しています。

**主な就職先** 川崎汽船、商船三井、大洋日本汽船、日本郵船、新日本石油タンカー、日本海洋事業、国土交通省造船職員、北陸電気工事、三菱重工業神戸造船所等

※上記の<主な就職先>は旧学科での実績です。

#### 進学

##### 大学・専攻科への進学

本校卒業後、大学の3年次(一部2年次)に編入できる道が開かれています。工学系の長岡技術科学大学、豊橋技術科学大学、商船系の東京海洋大学を始めとし、東京大学、京都大学、秋田大学、名古屋大学、大阪大学、富山大学、金沢大学、信州大学、立命館大学等多くの国立・私立大学に卒業生の約5割の学生が編入学しています。また本校の専攻科に進学することで、さらに専門知識を高め、大学卒と同じ「学士」の学位を得ることもできます。

### キャリアアップの証明書。 資格をとろう!

富山高専では、全学科において実用英語検定、TOEICの資格取得をサポートしています。

工学系、商船系学科では、エネルギー管理士、冷凍空調技師、電気主任技術者、公害防止管理者、情報処理技術者、ネットワーク接続技術者など、また国際ビジネス学科では、中国語、ロシア語、韓国語や通関士などの検定にチャレンジしており、一部には、単位として認定されるものもあります。

商船学科を卒業すると筆記試験が免除され、口述試験と身体検査だけで三級海技士(航海または機関)の資格が取得できます。

## キャンパスで過ごす5年間

富山高専は、“スクール”でなく、“カレッジ”。  
富山県全域・石川県・岐阜県などから学生が集まる、  
ツインキャンパスが待っている。

### 年間スケジュール

- 4月 入学式 クラブ紹介 新入生オリエンテーション
- 5月 新入生合宿研修 球技大会
- 6月 高校総体 前期中間試験
- 7月 北陸地区高専体育大会 カッターレース大会
- 8月 全国高専体育大会
- 9月 商船学科卒業式 前期末試験 合同球技大会
- 10月 県外工場見学 ロボットコンテスト 就職ガイダンス
- 11月 高専祭
- 12月 後期中間試験
- 1月 推薦入試
- 2月 学力試験 学年末試験 卒業研究発表会
- 3月 卒業式(商船学科を除く)

★ 昨年度東海・北陸地区高専ロボコンで優勝した「ばひゅん」  
(射水キャンパス)



### 部活動

#### 本郷

サッカー/柔道/卓球/テニス/バドミントン/バレーボール/野球/ラグビー  
/陸上/バスケットボール/剣道/水泳/弓道/ソフトテニス/ハンドボール  
/吹奏楽/軽音楽/茶道/美術/囲碁・将棋/グローバルアクト/写真/  
鉄道/ピアノ/メカテック/コーラス

#### 射水

サッカー/柔道/卓球/テニス/バドミントン/バレーボール/野球/ラグビー  
/陸上/バスケットボール/剣道/水泳/漕艇/ヨット/ウェイトトレーニング/  
ソフトボール/フリースタイルダンス/吹奏楽/軽音楽/茶道/美術/コン  
ピュータ/新聞/メカロ技術研究会/演劇/国際交流ゼミ/日本舞踊/弦楽  
/ボランティア/漫研/文芸/アントレプレナー研究/海王丸

高校・高専の大会には、ほとんどの競技で、本郷・射水は別チームとして出場しています。

### 制服

女子には、スマートな  
パンツスタイルもあります。



### 学生寮

自宅から通学が困難な学生のために、  
学生寮があります。



本郷キャンパス  
仰岳寮



射水キャンパス  
和海寮



# 富山高等専門学校の紹介

## 富山高専について

富山工業高等専門学校と富山商船高等専門学校は、互いの歴史と実績に根差しつつ専門性と多様性を融合し、工学系、人文社会系、商船系という独自の学科構成、本郷キャンパスと射水キャンパスの二つのキャンパスからなるスーパー高専“富山高等専門学校”となりました。



### 本郷キャンパス

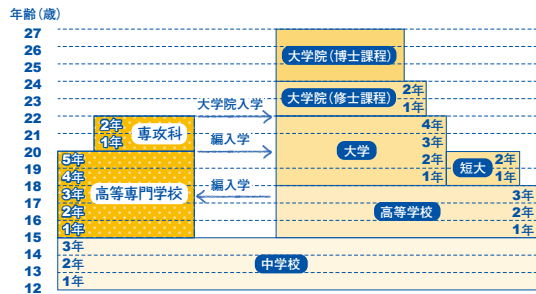
- 機械システム工学科
- 電気制御システム工学科
- 物質化学工学科

### 射水キャンパス

- 電子情報工学科
- 国際ビジネス学科
- 商船学科

## 富山高専の特色

1 二つのキャンパスからなり、各キャンパスに3つの学科、計6つの学科をもつ総合的な高等専門学校です。5年間(商船学科は5年半)の一貫教育により高い知識と創造力に富む技術者、ビジネスパーソンを育てます。



2 高専では大学受験の無いのびのびとした学生生活を送りながら、5年間をかけて教養科目から専門科目までを深く学んでいます。卒業後は高等専門学校の専攻科への進学(2年課程)または国公立大学の3年次(一部2年次)へ編入でき、毎年4~5割前後の学生が進学しています。また、就職希望者の就職率は例年100%です。

3 陸上やヨットなど多くのクラブがあり、活発に活動しています。

4 県外も含めた遠方からの在学生のために、男子と女子の学生寮を完備しています。

本校では、環日本海地域を中心とした地球的な視点に立ち、充実した教養教育や実践的な専門教育により、学生一人ひとりの個性を尊重し、専門知識・技術を身につけ、その能力を育成することを目指しています。本校ではこのような方針に基づき、人・社会・自然・環境に思いやりのある次のような学生を求めます。



## 機械システム工学科

- 1 機械・構造物、機械システムに興味がある人
- 2 創造力豊かな機械技術者になりたい人
- 3 エネルギーからリサイクルまでのシステムを創造し、社会に貢献したい人

## 電気制御システム工学科

- 1 電子工作や機械工作などのものづくりに興味がある人
- 2 ロボット技術のように電気、機械、情報技術を融合した知識を身につけたい人
- 3 創意工夫により新しい技術を作り出し、社会に貢献したい人

## 物質化学工学科

- 1 化学の世界に興味を持っている人
- 2 地球と人にやさしいものづくりをしたい人
- 3 持続的社会的構築に貢献したい人

## 電子情報工学科

- 1 ものづくりが好きでコンピュータに興味がある人
- 2 情報、電子、通信の総合技術を身につけたい人
- 3 自ら考えて行動できるエンジニアになって社会に貢献したい人

## 国際ビジネス学科

- 1 外国語や異文化に興味がある人
- 2 ビジネス分野の知識を身につけたい人
- 3 国際的な視野をもって社会で活躍したい人

## 商船学科

- 1 海や自然が好きの人
- 2 大型船の船長や機関長をめざす人
- 3 大きな機械のエンジニアをめざす人
- 4 世界中の国々で活躍したい人



### 工学系



#### 機械システム工学科 (本郷キャンパス)

これからの日本の発展には、諸外国に負けないより高度な技術を創造し、それらを使いこなす技術者が今まで以上に求められています。本学科では機械の主要教科である、熱、流体、機械力学、機械材料、エネルギー等の授業や実験を通じて、総合的な知識・技術を学び、21世紀の日本の発展に貢献できる機械技術者を育成します。日本があなたの力を必要としています。



#### 電気制御システム工学科 (本郷キャンパス)

夢のようなテクノロジーを実現するため、電気・機械・情報の3分野をバランスよく学び、それぞれの分野にまたがる応用力を身につけた技術者を目指します。そのためのさまざまな実験・実習が用意されています。卒業後は、電気・機械系の技術者、ロボットなどを開発する技術者など、幅広い進路の選択が可能になります。



#### 物質化学工学科 (本郷キャンパス)

化学・医薬品工業分野で活躍する技術者を目指します。物質の構造や性質・変化を化学的・生物化学的に学ぶとともに、分析や合成・物性測定など数多くの実験を通して、確かな知識・技術を身につけます。さらにナノマテリアルなど幅広い最先端技術も学びます。



#### 電子情報工学科 (射水キャンパス)

情報通信社会の基盤となるデジタル技術の明日を担うため、総合的な知識をもち「自ら考え、ものをつくる」技術者を目指します。そのためにソフトウェア、電子工学、ネットワークについて基礎から応用までを実習・演習を豊富に取り入れた体験重視型教育によって学んでいます。

### 人文社会系



#### 国際ビジネス学科 (射水キャンパス)

国際的に活躍するビジネスパーソンを目指します。そのために経営学、商学(流通・貿易)などに関する専門知識と国際的なコミュニケーションの基礎となる英語や環日本海諸国語を学びます。さらに情報を活用する力やプレゼンテーション能力を養います。

### 商船系



#### 商船学科 (射水キャンパス)

世界の海で活躍するナビゲーターやエンジニアを目指します。船舶をフィールドとしたシステムの管理・構築ができるように、実験や実習を通して専門的な知識を身につけ、即戦力となる能力を育成します。ハワイ、オーストラリアなど世界の海へ航海に出る1年間の乗船実習があります。

## 在校生からメッセージ

### 山崎由貴 | バドミントン部 4年(上市町立上市中学校出身)

化学に興味があり、高専へ入学しました。他校と比べ、高専では実験授業が多く、確かな知識や技術が身につきます。部活動も活発で、バドミントン部に所属し、全国高専大会を目指しています。先生方との距離も近く、親身になって進路や就職を考えてくれるのもよいところだと思います。

### 伊藤篤志 | 柔道部 5年(南砺市立城端中学校出身)

授業、試験のレベルは高いですが、部活動と勉強を両立している人が多い！高校1年から大学2年までの年齢の人が同じ学校にいて、部活動や寮で先輩後輩の人間関係を築いていくことも将来のためになっていると実感しています。寮は毎日が宿泊学習で楽しい！！ただし門限が…。

### 山崎美里 | バドミントン部 4年(氷見市立十三中学校出身)

英語以外に、ロシア語や法学、経営学など幅広い分野に触れています。また、人前で話す機会が多く、マナーも学ぶので、ビジネスに必要な力が身についたと感じます。入学前は、将来の夢がなかったのですが、高専で新しいことを学ぶうちに自ら考える力も身につく、今では、警察事務という夢を持ってがんばっています。

### 中山雄大 | コンピュータ部、軽音部 3年(岐阜県飛騨市立古川中学校出身)

志望動機は「パソコンが使いこなせる人間になりたい」こと。早くから専門科目の授業があり、実験やレポートに取り組んでいくうちに、基礎学力が自然と身につけてきます。数学などの理系科目では、高校とはちょっと違ったおもしろいことをしています。学年が上がるにつれて、専門の授業も増えていき、5年間パソコンについての様々な分野を学習できます。

### 福澤亮太 | 剣道部 2年(岐阜県飛騨市立神岡中学校出身)

メカトロニクスに興味があり、早い段階から専門分野をじっくり学びたいと思ったことが志望動機でした。実験・実習も豊富で、高専での勉強はとても楽しいです。また寮生活や部活動を通して、様々なことを学ぶことができ、充実した5年間を送ることができると思います。

### 亀 研人 | 柔道部 実習生(石川県白山市立鳥越中学校出身)

商船学科では年2回、練習船「若潮丸」に乗船して実習を行います。1年生の頃は分からないことだらけでしたが、5年生になると自分たちで航海の計画を立てるまでになり、成長を実感できます。また、勉強以外でも、先輩・後輩、他学科、他高専との交流が盛んで、人間関係についても学ぶことが多いです。

## ★オープンキャンパス(学校見学会)のご案内

夏季及び秋季に予定しています。

### 本郷キャンパス

夏季：7月25日(月)、26日(火)  
秋季：第1回 11月5日(土)  
第2回 11月12日(土)

### 射水キャンパス

夏季：7月27日(水)、28日(木)  
29日(金)  
秋季：第1回 11月3日(木・祝)  
第2回 11月12日(土)

## ★交通アクセス

射水キャンパス



### 本郷キャンパス



地鉄バス「JR富山駅前(2番乗り場・みずほ信託銀行前)」から「国立高専(朝菜町経由・下堀経由)」行きで約30分、「国立高専(終点)」下車。



富山地方鉄道「電鉄富山駅」から「岩峯寺」行きで約14分、「小杉駅」下車、徒歩15分。  
富山地方鉄道「岩峯寺駅」から「電鉄富山」行きで約15分、「布市駅」下車、徒歩15分。

### 射水キャンパス



JR富山駅前から「新港東口行きバス」で40分、「練合」下車、徒歩2分。  
※現在のところ、JR各駅(富山、東富山、奥羽、小杉、越中中川、高岡)及び新湊方面と学校間で通学バスを運行しています。石川県の学生もJR小杉駅から通学バスを利用しています。寮生も週末の帰省に通学バスを利用できます。

