

未来の後輩たちへのメッセージ

皆さんは、高専にどんなイメージを持っていますか？ 大きな学校なのかな、授業が難しそう、女子学生は少なそう、女子寮ってどんなところ？・・・などなどでしょうか。そんな皆さんの疑問を解決して高専の魅力をもっともっと知ってもらうために、私たち女子学生が高専女子百科ジュニア高知高専版を作りました！内容は、高専5年間の流れ、学校行事、部活動、寮での生活、などについて、皆さんにわかりやすく紹介できるように頑張りました。この冊子がきっかけとなり、高専に興味を持ってくれる女子中学生が増えてくれると嬉しいです。皆さんも私たちと一緒に、すてきな女性技術者を目指してみませんか？

2013年3月 「高専女子百科Jr.高知高専版」高知高専編集部 スタッフ一同

高専女子百科 Jr. について

近年、女性の社会進出が進んでいるとはいえ、まだまだ技術者を目指す女子学生は少ない現状です。そして、男子学生が多い高専生活に不安をもたれている中学生や保護者の方も多いことと思います。

そこで、女子学生自らによる情報発信として、この高専女子百科Jr.が作成されました。

前半部分は、専門分野ごとに高専の女子学生に関する統計データをまとめて全国的な女子の特徴を示しています。後半部分は、それぞれの高専で女子学生スタッフが「中学生の気持ちになったらどんなことが知りたいか？」を考えてつくったものです。

女子学生が中学生のために作成した高専女子百科Jr.をご覧ください。

▼高専女子百科 Jr. (中学生向け)



First Edition : August.1.2012

もくじ この冊子は前半が全国の高専女子、後半が高知高専の女子学生についての紹介で構成されています。

P.2 高専女子百科Jr.について

全国高専女子の紹介

- P.3 全国の高専女子
- P.4 機械系高専女子
- P.5 電気系高専女子
- P.6 情報系高専女子
- P.7 化学・生物系高専女子
- P.8 建設系高専女子
- P.9 商船系高専女子
- P.10 経営系高専女子

P.4～P.10 学科の系の分類について

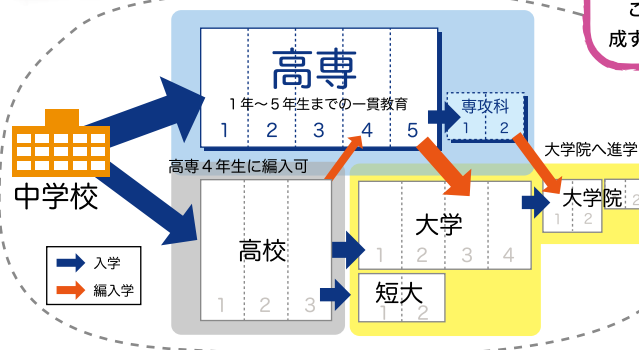
財団法人文教協会発行「平成25年度 全国高等専門学校一覧」に基づいています。いくつかの学科では、複数の系にまたがる学習内容を学ぶことがあります。また、同じ学科名でも高専ごとに学習内容が異なりますので、詳しい学習内容などは、各学校のホームページなどをご覧ください。

高知高専女子の紹介

- P.11 高知高専の概要
- P.12 機械工学科
- P.13 電気情報工学科
- P.14 物質工学科
- P.15 環境都市デザイン工学科
- P.16 OGよりひとこと！(機械工学科・物質工学科)
- P.17 OGよりひとこと！(電気情報工学科・環境都市デザイン工学科)
- P.18 高知高専女子・大解剖！
- P.19 食堂・売店紹介
- P.20 部活動紹介
- P.21 よさこい・高専祭紹介
- P.22 女子寮ってどんなところ？
- P.23 奥付

全国高専女子

全国 57 校の国立公立私立高専女子のデータ



知ってる？高専！

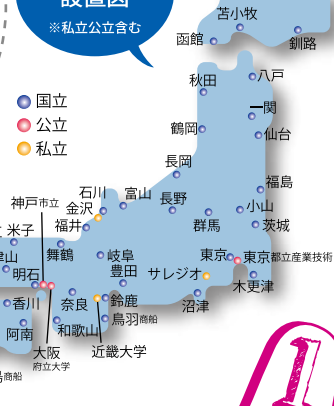
高専(高等専門学校)は未来の技術者を育てるために設置された学校です。

大学と同じ高等教育機関ですが、15歳からの早期専門教育が特徴です。高度な専門知識を身につけるための5年間一貫教育が行われます。

これまで41万人が卒業していて、技術者を養成する高専制度は50年の歴史があります。

全国高専設置図

※私立公立含む



全国の高専女子

現在、全国には国公私立あわせて57の高専があります。高専で学び技術者を目指しているのは男子学生ばかりではありません。これまで合計で4万人の女子学生が卒業しています。

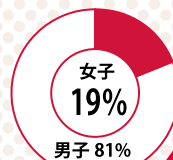
高専設置当初は数が少なかった女子学生ですが、今はどの高専のどの分野にも女子学生が在籍しています。男女雇用機会均等法が施行された昭和61年に以降に女子学生の入学が増え始めました。このころから女性の専門職として工学分野に注目が集まっており、今では女性技術者への期待が高まってきています。

現代では、性別に関係なく個人の適性にあった職業が選べる時代です。多くの女子学生が女性技術者を目指して高専で勉強をしています。

2 入学

高専の入学者数男女比

※H25年度発表 国立高専の合計値

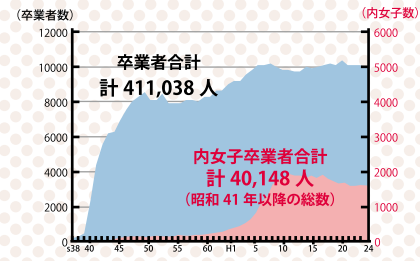


- ・設置校数 51 高専
- ・入学者数 9,685 人 (内、女子 1,822 人)

H25 年高専女子は 1,822 人入学しています。

3 卒業

数字で見る全国高専卒業生

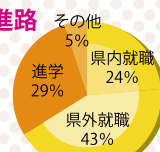


※H25年度全国短期大学・高等専門学校一覧(文教協会発行)より集計

全国高専女子の卒業生進路

進学希望者 30% (447 人)
就職希望者 68% (1,015 人)

※H25年度発表 国立高専の合計値



1 歴史