



平成30年度

学 生 募 集 要 項

これはWEB掲載用ですので、出願書類は添付されておりません

国 立 奈良工業高等専門学校

推薦特別選抜	出願期間	郵 送	平成30年 1 月 5 日 (金) ～ 12 日 (金)
		中学校教職員による持参	平成30年 1 月 11 日 (木) , 12 日 (金) (2日間)
	検 査 日		平成30年 1 月 20 日 (土)
	内 定 発 表 日		平成30年 1 月 24 日 (水)
	入学確約書提出期限		平成30年 2 月 2 日 (金)
学力選抜	出 願 期 間		平成30年 1 月 31 日 (水) ～ 2 月 6 日 (火)
	検 査 日		平成30年 2 月 18 日 (日)
	入学確約書提出期限		平成30年 3 月 5 日 (月)
合 格 発 表 日			平成30年 2 月 22 日 (木)

〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町22番地

TEL 0743-55-6032 (入試係)

FAX 0743-55-6039

H P <http://www.nara-k.ac.jp>

E-mail nyusi@jimu.nara-k.ac.jp

推薦特別選抜（学科は第2志望まで応募できます）

○推薦特別選抜A（募集人員の40%程度）

○推薦特別選抜B（募集人員の10%程度）

学 力 選 抜（学科は第3志望まで応募できます）

◆入試に関する主な連絡事項

1. 推薦特別選抜の検査日は 1月20日（土）です。
学力選抜の検査日は2月18日（日）です。
2. 推薦特別選抜の合格内定者の受験番号を1月24日（水）15時頃に本校ホームページに掲載します。
3. 合格者全員の受験番号は2月22日（木）14時に本校掲示板、および15時頃にホームページに掲載します。
4. 学力選抜の解答方法はマークシート方式です。
5. 学力選抜の過去問題と解答の3年間分は、国立高等専門学校機構ホームページの「入試情報NAVI」ページにて公表しています。
http://www.kosen-k.go.jp/kosen_navi/05.html
なお、本校の推薦入試の適性検査問題は公表していません。
6. 中学校等で作成いただく「推薦書」および「調査書」の書き込み可能な電子ファイルを用意しました。
検索サイトにて「奈良高専 募集要項」と検索して「平成30年度 入試日程&学生募集要項－奈良工業高等専門学校」と表示されたページからダウンロードしてご利用いただけます。

平成30年度学生募集要項

奈良工業高等専門学校のアドミッションポリシー

本校には以下のような適性と能力を持った人に入学してほしいと考えています。

- (1) 技術者や理工系の研究者になるという強い意志を持ち、社会の発展に貢献したいと思っている人
- (2) 工学を学ぶために必要な基礎学力を持ち、自ら進んで学習できる人
- (3) 科学技術の分野に関心を持ち、自ら工夫して新しいものを創造する意欲のある人
- (4) 倫理観や協調性を持ち、それらに従って行動できる人

各 学 科 の 教 育 目 標

機械工学科

- ・ 各種機器を開発・設計し、製造するために必要な機械工学の基礎知識・技術・能力を育てます。
- ・ 計算機を応用した計測制御・電気・電子技術分野など幅広い分野の知識・技術を学びます。
- ・ 国際社会に必要なコミュニケーション力を持ち社会の発展に貢献できる機械技術者を育てます。

電気工学科

- ・ エレクトロニクス、エネルギー、ナノテク新素材、情報通信の各分野の基礎について学びます。
- ・ 家電、情報通信、電力、鉄道、食品、製薬などの分野で活躍できる電気電子技術を学びます。
- ・ 新エネルギー、省エネ家電など環境・エネルギー問題の解決に貢献できる知識を学びます。

電子制御工学科

- ・ ロボットなどの複雑なシステムを作るために必要な機械・電子回路設計法等を学びます。
- ・ ロボットなどの複雑なシステムを正確に動かすために必要な情報・制御技術を学びます。
- ・ 複雑なシステムであるロボットを実際に設計・製作し、より実践的な技術を学びます。

情報工学科

- ・ プログラムの仕組みや作り方のほか、情報をうまく活用する方法を学びます。
- ・ コンピュータの仕組みや、最先端技術を活用したコンピュータの作り方を学びます。
- ・ インターネットの仕組みやそれを支える技術、ネットを利用した応用例などを学びます。

物質化学工学科

- ・ 化学や生物およびそれらに関連する工学の基礎知識、実験手法や技術を学びます。
 - ・ 地球環境だけでなく人間社会にも配慮できる倫理観とグローバルな視野を育みます。
- (生物化学工学コース)
- ・ 化学と生物の連携力を高め、限りある資源を活用して生活を支え豊かにできる人材を育てます。
- (化学応用工学コース)
- ・ 化学の応用力を高め、限りある資源を活用して生活を支え豊かにできる人材を育てます。

I 募 集 人 員

学 科	募 集 人 員	備 考
機 械 工 学 科	40名	各学科とも、募集人員の40%程度を推薦特別選抜A、10%程度を推薦特別選抜B（チャレンジ選抜）とします
電 気 工 学 科	40名	
電子制御工学科	40名	
情 報 工 学 科	40名	
物質化学工学科	40名	

II 選 抜 方 法

入学者の選抜は、「推薦による特別選抜」と「学力検査による選抜」の二つの方法で行います。

推薦による特別選抜

1. 推薦による特別選抜

推薦による特別選抜には、推薦特別選抜Aと推薦特別選抜B（チャレンジ選抜）があり、出願資格が異なります。なお、推薦特別選抜Aと推薦特別選抜B（チャレンジ選抜）を重複して出願することはできません。

2. 推薦による特別選抜入学人員

各学科とも、推薦特別選抜Aは募集人員の40%程度、推薦特別選抜B（チャレンジ選抜）は10%程度を合格者数とします。

3. 出 願 資 格

(1) 推薦特別選抜A

下記の1)～3)の条件を全て満たしている者で、かつ、出身学校長の推薦を受けた者

- 1) 平成30年3月に中学校もしくは義務教育学校を卒業見込みの者、中等教育学校の前期課程を修了見込みの者、または文部科学大臣が中学校の課程と同等の課程を有するものとして認定した在外教育施設の当該課程を修了見込みの者
- 2) 本校入学の意志が確実で、工業高等専門学校にふさわしい能力・特性を有する者
- 3) 調査書の学習の記録欄（記入方法は調査書裏面を参照してください）の第2学年の評価点合計と第3学年の評価点合計を合算したものが78以上の者

※評価点が基準を満たしていない場合は願書を受理しませんので、注意してください。

また、在外教育施設より出願を希望する場合は、平成30年1月4日（木）までに学生課入試係へ申し出てください。

(2) 推薦特別選抜B（チャレンジ選抜）

下記の1)～4)の条件を全て満たしている者で、かつ、出身学校長の推薦を受けた者

- 1) 平成30年3月に中学校もしくは義務教育学校を卒業見込みの者、中等教育学校の前期課程を修了見込みの者、または文部科学大臣が中学校の課程と同等の課程を有するものとして認定した在外教育施設の当該課程を修了見込みの者
- 2) 本校入学の意志が確実で、工業高等専門学校にふさわしい能力・特性を有する者
- 3) 調査書の学習の記録欄（記入方法は調査書裏面を参照してください）の第2学年の評価点合計と第3学年の評価点合計を合算したものが72以上で、かつ、第3学年の数学、理科、英語の評価点がそれぞれ4以上の評価の者
- 4) 中学校在学時に次のいずれか一つ以上の成果を有する者
 - (a) 国、地方公共団体または民間の団体が主催する科学などの分野に関するコンテスト等において優れた成績をおさめた者
 - (b) 課外活動・学外での活動等において優秀な成績をおさめた者、もしくは、3年間課外活動に参加し、特別な功労（キャプテンなど）があった者
 - (c) 生徒会活動（生徒会役員など）で顕著な活動を行った者
 - (d) ボランティア活動などで顕著な活動を行った者

※評価点が基準を満たしていない場合は願書を受理しませんので、注意してください。

また、在外教育施設より出願を希望する場合は、平成30年1月4日（木）までに学生課入試係へ申し出てください。

4. 出願方法および受付期間

(1) 出願方法 **郵送**または**中学校教職員による持参**とします。

(2) **[郵送の場合]**

受付期間 **平成30年1月5日（金）～12日（金）（1月12日（金）必着のこと）**

あて先 〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町22番地

奈良工業高等専門学校 学生課入試係

（この冊子とじ込みの封筒を使用して、必ず**書留郵便**で送付してください。）

[持参の場合（中学校でまとめて教職員の方が持参してください。）]

受付期間 **平成30年1月11日（木）および12日（金）の2日間**

（上記以外の日は受け付けません。）

受付時間 9時～16時30分

受付場所 奈良県大和郡山市矢田町22番地

奈良工業高等専門学校 学生課入試係

5. 出 願 方 法

- (1) 推薦による特別選抜は、**2 学科**まで志望できます。第 2 志望がない場合は、入学願書の志望学科欄に斜線を引いてください。第 2 志望を記入した場合、第 2 志望も選考の対象になります。
合格内定となった場合は、第 1 志望、第 2 志望にかかわらず、学力検査による選抜試験は受験できません。
- (2) 合格内定とならなかった場合に学力検査による選抜を希望する者は、『学力による選抜受験希望』の有無の欄の「有」に○をして、学力検査志望学科欄に志望学科を記入してください。
3 学科まで志望できます。推薦による特別選抜と違う学科を志望しても構いません。また検査会場は奈良会場（本校）と大阪会場（大阪教育大学天王寺キャンパス）のどちらかを選んでください。
- (3) 入学志願者は、次の書類等（①～⑦）を整え、とじ込みの封筒を使用して、郵送または中学校を経て提出してください。ただし、中学校教職員による持参の場合「⑤返信用封筒」は不要です。
- (4) 「推薦書」および「調査書」の書き込み可能な電子ファイルを用意しています。
検索サイトにて「奈良高専 募集要項」と検索して「平成 30 年度 入試日程&学生募集要項-奈良工業高等専門学校」と表示されたページからダウンロードしてご利用いただけます。

① 入学願書 (推薦特別選抜用)	本校所定の用紙（推薦特別選抜用）に、必要事項を記入してください。
② 推薦書	本校所定の用紙に、出身学校長が作成して、厳封したもの。（折り曲げ可）
③ 調査書 (推薦特別選抜用)	本校所定の用紙（推薦特別選抜用）に、出身学校長が作成して、厳封したもの。 (折り曲げ可)
④ 写真票 2 枚 受験票 1 枚	出願前 3 ヶ月以内に撮影した上半身脱帽の写真 3 枚を写真票 2 枚と受験票の所定欄に貼り付けてください。（カラー、白黒、どちらでも可）
⑤ 返信用封筒	受験票を送付するためのものですので、とじ込みの封筒に志願者の郵便番号、住所、氏名を明記し、速達料（362 円）の切手を貼り付けてください。 ただし、中学校教職員による持参にて出願する場合は不要です。
⑥ 入学検定料	16,500 円 この冊子の後半にあります「平成 30 年度 奈良工業高等専門学校 入学検定料 振込依頼書」ページの注意事項を確認のうえ、最寄りの金融機関から下記振込受付期間に振り込み、振込金証明書を願書の裏面に貼付してください。 また、納付された検定料の返還請求ができるのは、次の場合になります。 ・検定料を納付したが出願しなかった場合 ・検定料を重複で納付した場合 上記の場合は、奈良工業高等専門学校 学生課入試係（TEL 0743-55-6032）までご連絡ください。 ※ 入学検定料振込受付期間 平成 29 年 12 月 15 日（金）～ 平成 30 年 1 月 12 日（金）
⑦ あて名票 2 枚	合格通知書等を送付するためのものですので、とじ込みのあて名票に志願者の郵便番号、住所、氏名を明記してください。

6. 選 抜 方 法

入学者の選抜は、推薦特別選抜A、推薦特別選抜B（チャレンジ選抜）とも、出身学校長から提出された推薦書、調査書、適性試験（数学、理科、英語）および面接（個人）の結果を総合して行います。（推薦特別選抜Aと推薦特別選抜Bの判定はそれぞれ別々に行います。）

適性試験および面接

- (1) 数学、理科、英語の3教科について筆答試験を行います。
- (2) 日時

月 日	時 間	区 分
1月20日(土)	11:00 ~ 11:45	適性試験（数学、理科、英語）
	12:50 ~	面 接（個 人）

- (3) 会場 奈良工業高等専門学校（大和郡山市矢田町22番地）（裏表紙参照）

7. 選抜結果の通知

推薦による特別選抜結果は出身学校長宛に郵送します。（志願者宛には郵送しません。）

また、推薦による特別選抜の合格内定者の受験番号を平成30年1月24日（水）15時頃に本校ホームページに掲載しますが、正式な合格内定発表は出身中学校長宛の合格内定通知書によります。

なお、電話等による問い合わせには一切応じません。

8. 入学確約書の提出

推薦による特別選抜で合格内定となった者（第2志望の学科に合格内定となった者を含む）は必ず本校へ入学しなければなりません。合格内定者は、本校所定の入学確約書に必要事項を記入し、出身学校長を経て、平成30年2月2日（金）までに必ず提出してください。（郵送の場合も2月2日必着のこと。）

9. 推薦による特別選抜で合格内定とならなかった者の学力検査による選抜受験

推薦による特別選抜を志望し合格内定とならなかった者で、あらかじめ入学願書の『学力検査による選抜受験希望』の有無の欄を「有」とした者は、学力検査による選抜を受けることができます。

この場合、新たな手続（書類の再提出、検定料の再納付）は一切必要ありません。平成30年2月18日（日）の学力検査を受験してください。なお、学力検査当日は、推薦による特別選抜受験時の受験票を持参してください。

10. 合 格 発 表

平成30年2月22日（木）14時 学力検査による選抜の合格発表とあわせて本校に掲示します。発表日当日17時までに受験票と印鑑を持参のうえ来校した合格者には、合格通知書を交付します。

なお、来校できなかった合格者には、合格通知書を郵送します。

合格者の受験番号を15時頃に本校ホームページに掲載しますが、正式な合格発表は掲示または合格通知書によります。

11. 願書等提出書類記入上の注意事項

- (1) 記入は、黒インクのペンまたは黒ボールペンを使用し、楷書で記入してください。
- (2) 中等教育学校の前期課程を修了見込みの者は「卒業見込」の欄を「修了見込」と読み替えて記入してください。
- (3) ※印欄は記入しないでください。
- (4) 記載事項を訂正する場合は、二本線で誤記部分を消し、訂正印を押したうえ訂正してください。**消しゴム、修正液等は使用しないでください。**
- (5) 提出書類に不備のあるものは受け付けません。また、虚偽の記載があった場合は、入学後でも入学許可を取り消すことがあります。
- (6) 出願後は、記載事項の変更を一切認めません。
- (7) 出願書類提出後に住所（受信先）を変更したときは、ただちに学生課入試係へ届け出てください。

12. 入学手続きおよびオリエンテーションについて

入学予定者について、平成30年3月22日（木）本校で入学手続きおよびオリエンテーションを実施します。本人および保護者は、必ず来校してください。

13. 入学志願者の個人情報について

本校に提出された入学願書・調査書・推薦書に記載されている事項および選抜試験成績の個人情報は、入学者選抜および次の目的以外には使用しません。

- (1) 入学後の教育・指導
- (2) 入学料・授業料の免除および奨学金申請の審査
- (3) 本校および国立高等専門学校機構の教育制度・入学者選抜制度の改善のための調査・研究

14. 受験上の特別な措置や修学上の特別な配慮を必要とする場合の事前相談

身体に障害がある場合や疾病、けが等で受験上特別な措置や修学上特別な配慮を必要とする入学志願者は、事前に学生課入試係へご相談ください。

なお、事前相談後、健康診断書等を提出していただく場合がありますので、ご了承ください。

15. その他の注意事項

- (1) 合格発表に関する問い合わせについては一切応じません。
- (2) 受験の際の宿泊所のあっせんは行いません。
- (3) 入学試験に関する問い合わせ先

奈良工業高等専門学校

学生課入試係

TEL 0743-55-6032

学力検査による選抜

1. 出 願 資 格

- (1) 中学校もしくは義務教育学校または、これに準ずる学校を卒業した者（平成 30 年 3 月卒業見込みの者を含む。）
- (2) 中等教育学校の前期課程を修了した者（平成 30 年 3 月修了見込みの者を含む。）
- (3) 中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 95 条に該当する者）

※学校教育法施行規則第 95 条による出願を希望する場合は、平成 30 年 1 月 18 日（木）までに学生課入試係へ申し出てください。

2. 願 書 受 付

- (1) 受付期間 **平成 30 年 1 月 31 日（水）～ 2 月 6 日（火）**
（郵送の場合も 2 月 6 日（火）必着のこと）
ただし、土曜日、日曜日および祝日は受け付けません。
- (2) 受付時間 **9 時～16 時 30 分**
- (3) 受付場所 大和郡山市矢田町 22 番地 奈良工業高等専門学校 学生課入試係

3. 出 願 手 続

入学志願者は、次の書類等（①～⑥）または（①～⑦）を整え、郵送または持参により提出してください。ただし、持参の場合「④返信用封筒」は不要です。

なお、出願書類を郵送する場合は、とじ込みの封筒を使用して、必ず**書留郵便**で送付してください。

① 入 学 願 書 (学力検査選抜用)	本校所定の用紙（学力検査選抜用）に、必要事項を記入してください。 学科は、3 学科まで志望できます。第 2 志望、第 3 志望があれば記入してください。 第 2 志望、第 3 志望がない場合は、志望学科欄に斜線を引いてください。
② 調 査 書 (学力検査選抜用)	本校所定の用紙（学力検査選抜用）に、出身学校長が作成して、厳封したもの。 (折り曲げ可)
③ 写真票 2 枚 受験票 1 枚	出願前 3 ヶ月以内に撮影した上半身脱帽の写真 3 枚を写真票 2 枚と受験票の所定欄に貼り付けてください。(カラー、白黒、どちらでも可)
④ 返信用封筒	受験票を送付するためのものですので、とじ込みの封筒に志願者の郵便番号、住所、氏名を明記し、速達料（362 円）の切手を貼り付けてください。 ただし、持参にて出願する場合は不要です。
⑤ 入学検定料	16,500 円 この冊子の後半にあります「平成 30 年度 奈良工業高等専門学校 入学検定料 振込依頼書」ページの注意事項を確認のうえ、最寄りの金融機関から下記振込受付期間に振り込み、振込金証明書を願書の裏面に貼付してください。 また、納付された検定料の返還請求ができるのは、次の場合になります。 ・検定料を納付したが出願しなかった場合 ・検定料を重複で納付した場合 上記の場合は、奈良工業高等専門学校 学生課入試係（TEL 0743-55-6032）までご連絡ください。 ※ 入学検定料振込受付期間 平成 30 年 1 月 15 日（月）～ 2 月 6 日（火）

（次項に続く）

⑥ あて名票 2枚	合格通知書等を送付するためのものですので、とじ込みのあて名票に志願者の郵便番号、住所、氏名を明記してください。
⑦ 受験許可書 (様式随意)	現在高等学校に在学中の者は、在学している学校長の受験許可書を添付してください。(様式は問いません。)

4. 選 抜 方 法

入学者の選抜は、学力検査の成績、出身学校長からの調査書等に基づいて行います。

学 力 検 査

(1) 学力検査の出題教科は、理科、英語、数学、国語および社会の5教科です。

(2) 解答方法は、マークシート方式です。

(3) 検査日時

月 日	時 間	教 科
2月18日(日)	9:30 ~ 10:20	理 科
	10:40 ~ 11:30	英 語
	11:50 ~ 12:40	数 学
	13:30 ~ 14:20	国 語
	14:40 ~ 15:30	社 会

(4) 検査会場 (検査会場はいずれかを選択してください。)

(裏表紙参照) **奈良会場 奈良工業高等専門学校** (大和郡山市矢田町 22 番地)

大阪会場 (近畿地区国立高等専門学校合同学力検査会場)

大阪教育大学天王寺キャンパス (大阪市天王寺区南河堀町 4-88)

5. 合 格 発 表

平成 30 年 2 月 22 日 (木) 14 時 本校に掲示します。発表日当日 17 時までに受験票と印鑑を持参のうえ来校した合格者には、合格通知書を交付します。なお、来校できなかった合格者には合格通知書を郵送します。また、可否結果を中学校長あてに郵送で通知します。

合格者の受験番号を 15 時頃に本校ホームページに掲載しますが、正式な合格発表は掲示または合格通知書によります。

なお、電話等による問い合わせには一切応じません。

6. 入学確約書または入学辞退届の提出

合格者は本校所定の用紙に必要事項を記入し、出身学校長を経て、平成 30 年 3 月 5 日 (月) までに必ず提出してください。(郵送の場合も、3 月 5 日 (月) までに必着のこと。)

期日までに入学確約書の提出のない者は、入学が認められませんので注意してください。

7. 願書等提出書類記入上の注意事項

(1) 記入は、黒インクのペンまたは黒ボールペンを使用し、楷書で記入してください。

(2) 中等教育学校の前期課程を修了または修了見込みの者は「卒業・卒業見込」の欄を「修了・修了見込」と読み替えて記入してください。

- (3) ※印欄は記入しないでください。
- (4) 記載事項を訂正する場合は、二本線で誤記部分を消し、訂正印を押したうえ訂正してください。
消しゴム、修正液等は使用しないでください。
- (5) 提出書類に不備のあるものは受け付けません。また、虚偽の記載があった場合は、入学後でも入学許可を取り消すことがあります。
- (6) 出願後は、記載事項の変更を一切認めません。
- (7) 出願書類提出後に住所（受信先）を変更したときは、ただちに学生課入試係へ届け出てください。

8. 入学手続きおよび入学予定者オリエンテーションについて

入学予定者について、平成30年3月22日（木）本校で入学手続きおよび入学予定者オリエンテーションを実施します。本人および保護者は、必ず来校してください。

9. 入学志願者の個人情報について

本校に提出された入学願書・調査書に記載されている事項および選抜試験成績の個人情報は、入学者選抜および次の目的以外には使用しません。

- (1) 入学後の教育・指導
- (2) 入学料・授業料の免除および奨学金申請の審査
- (3) 本校および国立高等専門学校機構の教育制度・入学者選抜制度の改善のための調査・研究

10. 受験上の特別な措置や修学上の特別な配慮を必要とする場合の事前相談

身体に障害がある場合や疾病、けが等で受験上特別な措置や修学上特別な配慮を必要とする入学志願者は、事前に学生課入試係へご相談ください。

なお、事前相談後、健康診断書等を提出していただく場合がありますので、ご了承ください。

11. その他の注意事項

- (1) 合格発表に関する問い合わせについては一切応じません。
- (2) 受験の際の宿泊所のあっせんは行いません。
- (3) 入学試験に関する問い合わせ先

奈良工業高等専門学校

学生課入試係

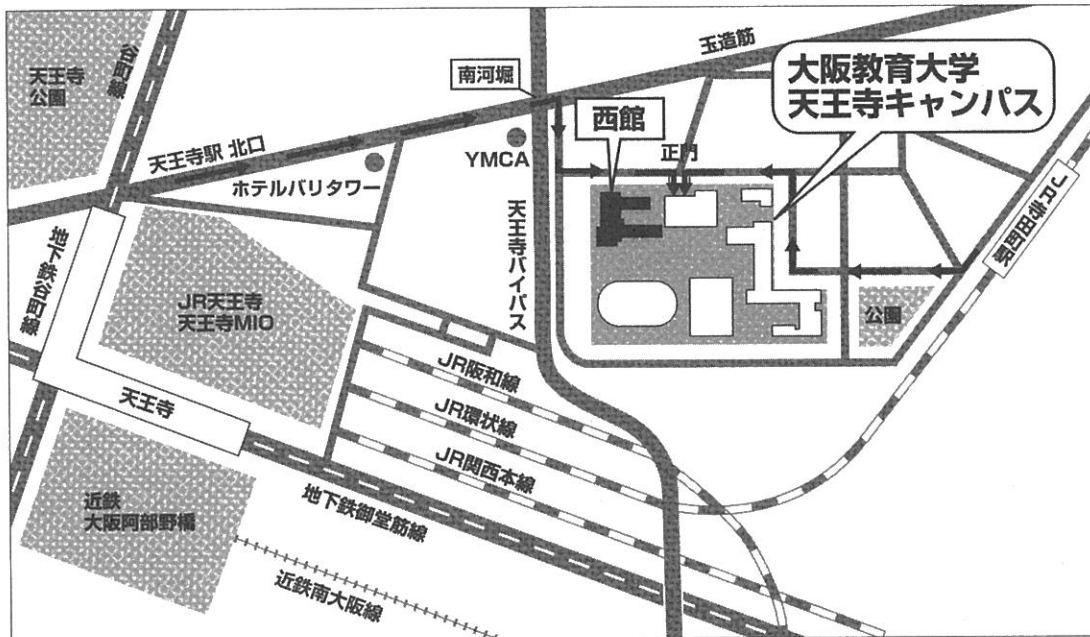
TEL 0743-55-6032

大阪会場 (学力による選抜試験のみ)

※奈良会場案内は裏表紙にあります。

大阪教育大学天王寺キャンパス 西館

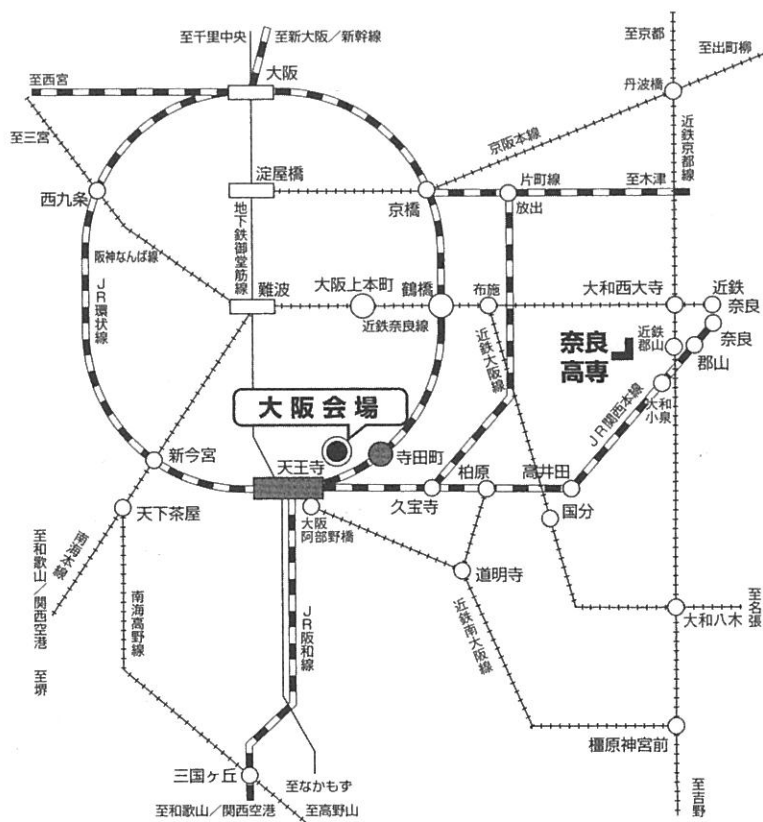
大阪市天王寺区南河堀町 4 - 88



J R 寺田町駅, J R 天王寺駅, 地下鉄天王寺駅下車 徒歩約10分

近鉄大阪阿部野橋駅下車 徒歩約15分

自家用車の乗り入れはできません。公共交通機関の利用をお願いします。





奈良高専
National Institute of Technology, Nara College

奈良会場

[奈良工業高等専門学校]

※大阪会場案内は
前頁にあります。



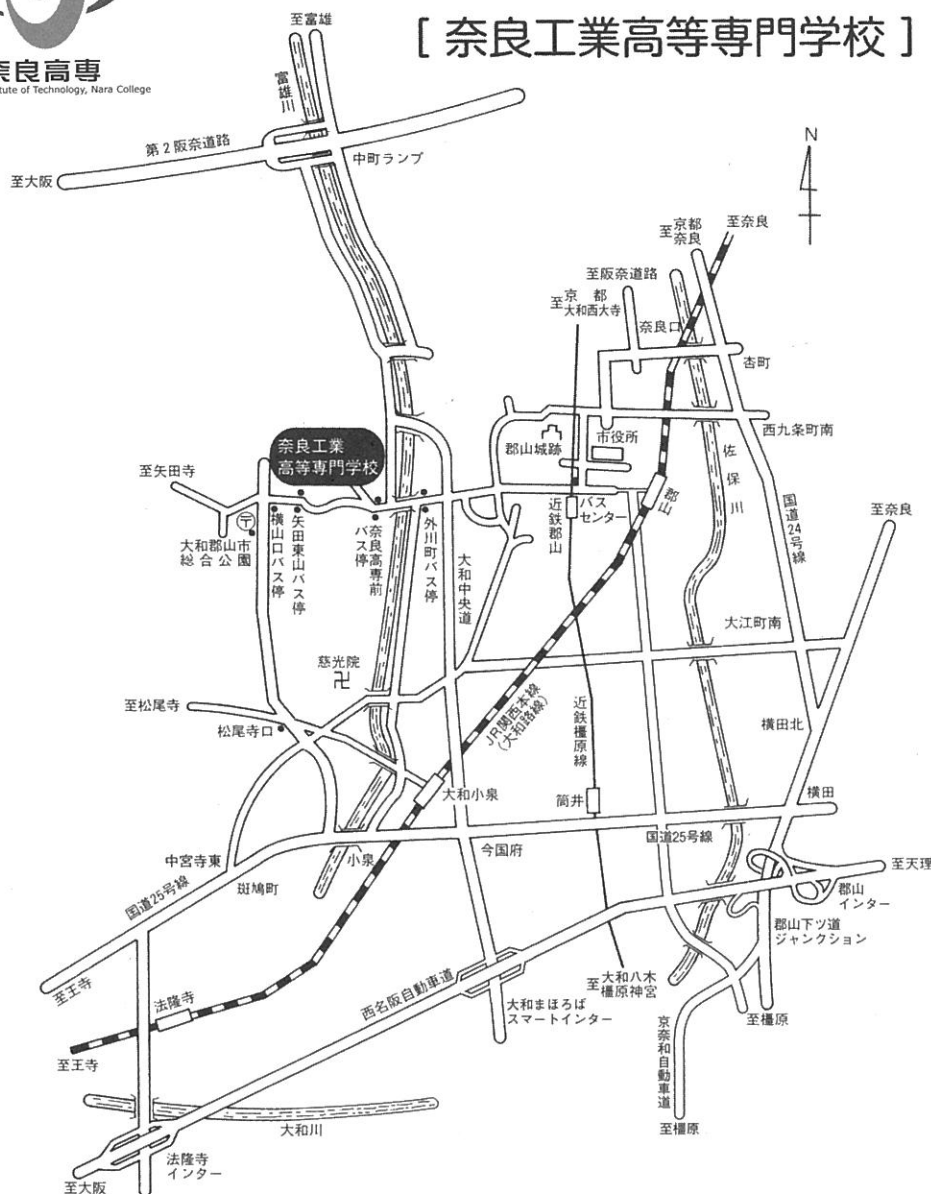
独立行政法人国立高等専門学校機構
奈良工業高等専門学校

〒639-1080

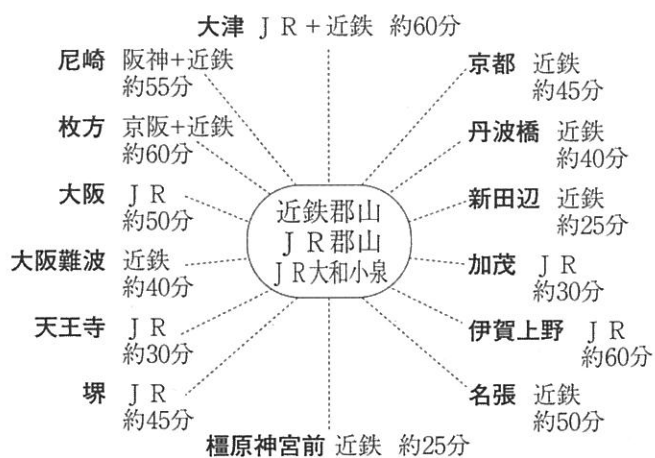
大和郡山市矢田町22番地

TEL 0743-55-6032

<http://www.nara-k.ac.jp>



■京阪奈の主要駅からの所要時間の目安



位置
JR 郡山駅より西へ約 2.8 キロ
近鉄郡山駅より西へ約 2 キロ
JR 大和小泉駅より北へ約 3 キロ
交通
近鉄郡山駅前バスセンター 1 番のりば
「小泉駅東口行」「矢田寺行」のバスで
乗車約15分、『奈良高専』下車
JR 大和小泉駅東口 1 番のりば
「近鉄郡山駅行」のバスで乗車約20分
『奈良高専』下車

N A R A K O S E N

リサイクル適性 (A)
この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。