







連節バス

自動運転バス

自動車検査

街頭検査

近畿運輸局 技術系職員 の業務紹介



基準緩和認定



国土交通省

自動車・鉄道関係





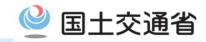
鉄道行政

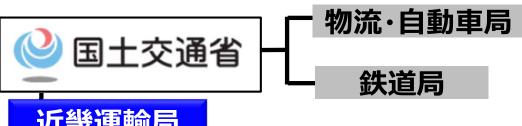




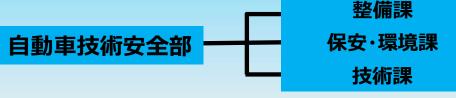


国土交通省の組織(自動車・鉄道系技術職員)





近畿運輸局



- ・・・自動車の点検整備の推進、整備事業の許認可、整備士等
- ・・・自動車運送事業の安全対策、自動車の環境対策等
- ・自動運転関係、自動車の検査、基準緩和の認定、リコール対策、 街頭検査の企画等

自動車監査指導部

計画課

- 自動車監査官(旅客)・・・バス・タクシー事業の指導及び監査の実施等
- 自動車監査官(貨物) ・・・トラック事業の指導、監査及び適正化対策等

6運輸支局、3自動車検査登録事務所 (大阪、京都、兵庫、奈良、滋賀、和歌山)

・・・自動車検査証の更新等、整備事業者・運送事業者への対応



・・・自動車の基準適合性の審査、改造車、輸入車の審査等

技術·防災課 鉄道部 安全指導課 鉄道安全監査官

- ・・・鉄道・軌道輸送の改善、利便性等に関する支援等
- •••鉄道事業等の工事に関する許認可・災害防止対策等
- ·・・動力車操縦者運転免許試験の実施、事故防止対策等
- ・・鉄道施設等の保安監査、運輸安全マネジメント等

自動車・鉄道系技術職員の勤務地(近畿運輸局)



6運輸支局

(大阪運輸支局、京都運輸支局、兵庫陸運部、滋賀運輸支局、奈良運輸支局、和歌山運輸支局)

3自動車検査登録事務所、1検査場

和泉自動車検査登録事務所、なにわ自動車検査登録事務所、 姫路自動車検査登録事務所、京都南検査場



自動車技術系職員配置状況【R7.4.1】現在

- ◆近畿運輸局、各支局事務所:45%
- ◆自動車技術総合機構 近畿検査部、各事務所:42%

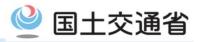
出向者

- ◆国土交通省、自動車技術総合機構本部:9%
- ◆軽自動車検査協会等: 4%

技術系職員数:約270名

人事異動

おおむね**2年毎に人事異動**があります。 近畿運輸局管轄区域での転勤が基本のため、 **転居を伴う人事異動はほとんどありません**。

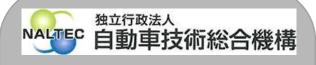


自動車が基準に適合しているかを審査しています。



国の業務

運輸支局または自動車検査登録事務所が実施



自動車技術総合機構の業務

検査部または事務所が実施

検査場における検査

(新規検査、継続検査、構造等変更検査等)

- 検査申請の受付
- 自動車検査証の交付



保安基準適合性審査







自動車検査証の諸元等の確定業務





独立行政法人 自動車技術総合機構 の業務





平成14年7月 車両の審査業務を国から分割して、独立行政法人化

「独立行政法人」とは、

- ① 国が直接実施する必要が無いとされるものの、公共性の高い事務・事業であること
- ② 民間の主体に委ねると実施されないおそれがあるもの

【主な業務】

①使用段階における基準適合性審査(車検) (乗用車なら2年に1回)

▶ 目動車検査場での審査業務





▶街頭検査



②型式認証における基準適合性審査

自動車メーカーの試験立ち会い

③自動車のリコール技術検証業務

販売後の不具合調査

▶ 自動車が市場に投入される前に実施する型式認証における基準適合性審査等







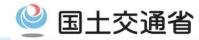


研究所施設での実証実験





新しいモビリティへの対応

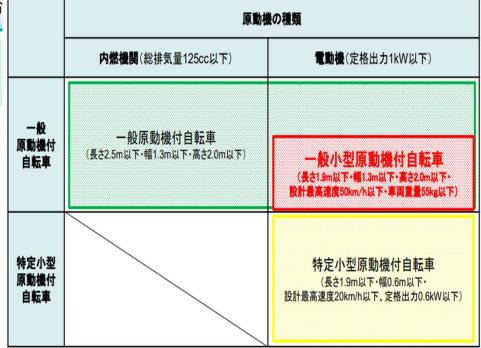


ペダル付き電動バイク等の安全対策

- 国土交通省
- ペダル付き電動バイク等の小型・軽量な一般原動機付自転車(以下「一般小型原動機付自転車」という。)について、 車両の安全性の確保を図る。



新しい



ルールを守って

動キックボードに乗ろう

特定小型原動機付自転車として、新たな交通ルールが適用されます。

check 1 保安基準に適合していますか?

・基準を満たしていない場合は公道を走れません。 ・基準適合を確認したものには製造時に性能等確認済シールが貼られます。



check 2 ナンバープレートは取り付けていますか?

所有者は、市区町村へ経合動育部の自告を1. ナンバープレートを取り付けてください。 手続の詳細については、中告先の市区町村に ####### 5 234

check 3 自賠責保険(共済)に加入していますか?

所有者は、加入時に配布されるステッカーを ・運行の際は加入時に配布される証明書を携行してください。 【自賠責保険 (共済) の詳細はこちら】 https://www.mlit.go.lp/iidosha/libaiseki

特定小型原動機付

令和5年7月1日から、一定の要件を満たす電動キックボード等は、 特定小型原動機付自転車として、新たな交通ルールが適用されます。

Q1 特定小型原動機付自転車とは?

20km/h以下 0.6kw ## 車体の大きさ 長さ 1.9m 以下/ 帳 0.6m 以下 ※要件を含たさないものは、車両形状等にかかわらず会和5年7月1日以降も引き続き、 など

02 誰が乗れるの? 16歳以上であれば、免許証が無くても乗ることが可能です。

03 どこを走れるの?

・車道を通行しなければなりません。 ・自転車道も通行することができます。

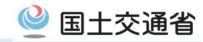
O4 利用するにはどうすれば?

公道を走行するに当たっては、 ①車両が道路運送車両の保安基準に適合し、 ②ナンバープレートを取り付け、 ③自賠責保険(共済)に加入しなければなりません。(高面)

警察と協力して 啓発活動を実施

適合車両を販売 して下さいね!

自動運転技術の推進



地域公共交通確保維持改善事業費補助金

カメラ

令和7年度 全国67事業を支援

カメラやライダーなどの必 要な装置の導入費用

ライダー



レベル4モビリティ・地域コミッティ(会議)

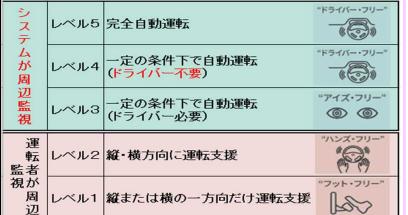
構成員

- 〇地元自治体
- ○事業者
- ○関係行政機関
- ·地方運輸局
- •都道府県警察
- •地方整備局

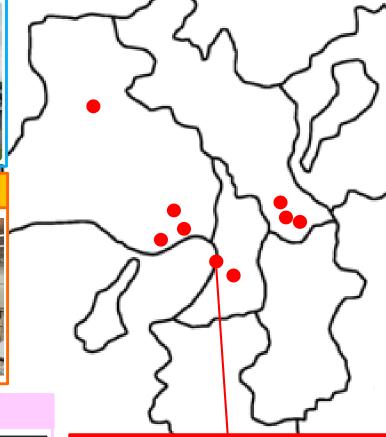
等



自動運転レベル



※ ● は補助金が採択された自治体を示す



大型バスを用いた自動運転

大型バスを使用した、地元運行事業者に よる大阪万博での公道実証

〇主体: 先進モビリティ(株) 等

〇場所: 大阪府大阪市(夢洲~舞洲)

〇位置情報:

磁気マーカー、ラインペイント、スマート

ポールから取得

自動運転車の視察と関係者試乗会



近畿管内以外の自動運転 車に試乗する機会も!



レベル4認可(走行環境条件の付与)

公道を走るには認可が必要 保安基準適合性の審査を行い、認可書を付与



大阪万博でレベル4実現

2025年2月に近畿運輸局より「走行環 境条件 | を付与!

万博会場へのシャトルバスを運行





※Osaka Metro 提供 遠隔監視センター

自動車整備事業の指導・育成業務



自動車整備事業の指導・監督

自動車整備事業者の許認可 及び 指導・監督

整備事業の種類

○認証整備工場



又は



置通目動車(大型)(分解整備、電子制御装置整備(自動運行装置を除く)に限る) 普通自動車(中型)(分解整備、電子制御装置整備(自動運行装置を除く)に限る)

(近畿地区で約12,000工場)

※車の整備ができる(分解・調整など)

○指定整備工場



町の整備工場、ディーラー

(近畿地区で約4,000工場)

- ・いわゆる「民間車検場」
 - ※自社で車検ができる

点検整備関係

~自動車点検整備推進運動~



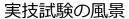


毎年9月~10月にイベントを開催

自動車整備士の育成

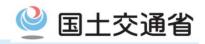
自動車整備士養成施設(専門学校等)の指導・監督 自動車整備士技能検定試験の実施







自動車運送事業の輸送の安全確保



事業用自動車(緑ナンバー) 事業者へ監査を実施 (事故惹起、法令違反の疑い)

トラック タクシー







法令違反が見つかれば・・・







行政処分※

- ・口頭注意
- 文書警告
- ・車両停止
- ・許可取消など

※「行政処分」とは、不利益処分だけを指す訳ではありません

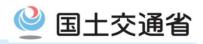




ハイヤー(タクシー)街頭監査の風景 @関西国際空港

運輸安全マネジメント評価で、 経営者に対して安全に関する取組を 助言しています

自動車事故の車両見分(警察、消防と連携)



(事例1) 暴走事故:屋上駐車場で車両が急加速し壁面に激突









調査結果

- ▶ 衝突時 アクセル100% (全開)、ブレーキOFF、車速は64km/hに!
- ▶ 映像、車両制御データ等によりブレーキとアクセルの踏み間違えと推察

(事例2) 脱輪事故:走行中に左前輪が脱落(4軸車両の前から2軸目)









調査結果

- 脱輪箇所はハブベアリングが焼損し、ブレーキ引きずりが発生し高温になり発火(推定)
- ▶ 整備要領書の取付け要領とは異なる取付状態であり、脱輪箇所も同様の状態であった(推定)



鉄道の安全・安定輸送について、事業者への監査・指導、事故等調査分析等、各種の安全施 策を推進しています。

●鉄道施設・車両に改良等に関する許認可等

- 鉄道・軌道等の新設、施設の変更(高架化、駅施 設・線路・電気設備の改良等)
- 新設・改良した施設(大規模なもの)等が完成した際の完成検査
- 車両の新造、改良にかかる車両確認



車両の新造



完成検査

●災害対応



現地調査

- 鉄道施設の被害状況 を現地調査
- 災害復旧にあたり、必要な支援を実施

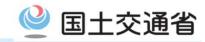
●動力車操縦者免許



動力車操縦者試験

- 電車を運転するには 「動力車操縦者運転免許」 が必要
- 免許を取得するには 「動力車操縦者試験」を受験→合格

鉄道関係業務



●鉄道運転事故等の業務

- 鉄道運転事故等が発生した場合
- ✓ 原因の究明
- ✓ 再発防止のための調査分析
- ✓ 情報を各事業者に提供
- 事故等の事実調査や物件収集等、必要な援助を実施



●バリアフリーの推進





- 施設のバリアフリー化
- ✓ ホームドア
- ✓ エレベーター
- ✓ スロープ
- ✓ 多機能トイレ

など

設置等に対して、必要な支 援を実施

●事業者に対する監査・指導



車両添乗

- 事業者への立入監査
- ✓ 施設や車両の保守管理 状況
- ✓ 運転取扱いの状況
- ✓ 乗務員に対する教育訓練の状況
- ✓ 安全管理体制等

●地域鉄道事業者に対する支援

- ✓ 安全性を向上するための設備の更新
- ✓ 利便性を向上させるための改良等

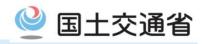


軌道改良



案内表示の多言語化

自動車技術系職員のキャリアパス(例)



運輸支局長

※地方局幹部

本省:課長補佐

運輸局:課長

※地方局幹部

運輸局:課長補佐、専門官

運輸支局:首席

自動車機構:所長

本省:係長

運輸局:係長

運輸支局:専門官

自動車機構:主席自動車検査官

本省:係員

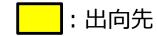
運輸局:係員

自動車機構:自動車検査官

※自身の職責に応じた部署へ出向することがあります。

運輸支局:係員

自動車機構:検査官補



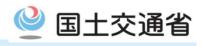


- 自動車・鉄道に関する専門的な知識や資格は必要ありません。
- 実際に車両を整備する業務はありません。
- ・ 必要な法令(基準)は、採用後の研修等で学べます。

業務内容等について ご本慮なく以下にお問い合わせください。

近畿運輸局 自動車技術安全部技術課 採用担当 廣瀬(ひろせ) 電話 06-6949-6452(直通)

E-MAIL: kkt-saiyou.gijutsu@ki.mlit.go.jp



予約受付中!

普段あまり見ることのできない車検コースの内部を実際に見ることができるため、採用後のイメージをつかむことができます。

1. 対象者

- 2025年度国家公務員採用一般職試験(大卒程度・高卒程度試験) を受験した者(受験を予定している者を含む) (区分:「デジタル・電気・電子」「機械」「土木」「物理」「近畿技術」等)
- 国家公務員(近畿運輸局)に興味がある大学生・高校生

2. 見学会場 各府県 運輸支局にて随時実施中

大阪運輸支局·京都運輸支局·奈良運輸支局·

滋賀運輸支局·和歌山運輸支局·兵庫陸運部



大阪運輸支局 自動車検査コース



大阪運輸支局 自動車検査登録窓口

3. 予約方法

電話又は電子メール(<u>kkt-saiyou.gijutsu@ki.mlit.go.jp</u>)に以下を記入して予約。

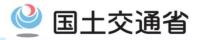
件名:支局見学希望(近畿運輸局自動車·鉄道系技術職員)

- ・試験区分の別
 - 「デジタル・電気・電子」「機械」「土木」「物理」「近畿技術」等:
- ·氏名:
- ·連絡先(電話番号):
- ·希望日時:
- ·希望支局等:

お問い合わせ先

国土交通省近畿運輸局 自動車技術安全部技術課

TEL 06-6949-6452



独立行政法人自動車技術総合機構 なにわ事務所 自動車検査官 【技官】平成30年4月入局

略歴

令和3年1月 京都運輸支局(南検査場) 検査整備保安部門

令和4年10月 独立行政法人自動車技術総合機構 近畿検査部管理課 自動車検査官

令和6年10月 独立行政法人自動車技術総合機構 なにわ事務所 自動車検査官

近畿運輸局に入局したきっかけ・理由は何ですか?

インフラに関わる仕事を希望して就職活動をしている中で、近畿運輸局では自動車をはじめとして鉄道、船舶などの交通インフラから、都市計画などの幅広い分野に携わることができると思い志望しました。また、都道府県をまたぐような規模の大きい業務に携われるかもしれないと思ったことも理由の一つです。



現在はどんな業務に携わっていますか。

自動車の検査をする、いわゆる「車検場」で働いています。ナンバープレートを付けて実際に公道を走っている自動車が、整備不良などによって保安基準不適合状態になっていないか確認したり、これから公道を走る新車が基準に沿ってきちんと作られているかなどを検査したりします。

また、検査場以外の場所へ出張して検査をしたり、外部で啓発活動なども行います。

これまで携わった中で印象に残っている仕事を教えてください。

深夜に行う街頭検査です。不正改造車排除運動の一環として行う深夜街頭検査では、警察の協力 のもと公道を走行している車両を停めてその場で検査を行います。検査場では保安基準に適合するよ う改善された車両しか見ないため、実際に不正改造車を前にして指摘するのは普段と違った緊張感が あり、初めて参加した際はかなり緊張したのを覚えています。



近畿運輸局の魅力って何だと思いますか?

業務と勤務地の多様性です。近畿運輸局の管区は気候も風土も様々で、勤務先によって車両にも 特色があります。検査業務以外の分野でも同様に違いがあり、それらの違いがいい刺激になるのでは ないかと思います。

また、業務についても現場仕事から計画や法整備に関わるものまで様々で、自身の興味のある分野に挑戦する機会もあります。特に法律の立案に関わる業務は国家公務員の醍醐味だと思いますし、 大きな事柄に携わる責任感と誇らしさがあるのではないでしょうか。

はたまた窓口で申請者の方と直に接する仕事では、公務員として国民の皆さんの生活を支える使命 感を肌で感じることができます。

最後に、国家公務員を目指す受験生へ熱いメッセージをお願いします。

国家公務員というとお堅いイメージがあるかもしれませんが、実際に働いてみると案外普通です。業 務内容に興味があるけど自分には難しいんじゃないかと思っている人はぜひチャレンジしてほしいです。 やりたいという原動力があれば大抵のことはできますし、そういうエネルギーのある人は私たちも大歓 迎です!知りたいことがあればぜひお気軽に、色々な機会で質問してください。

そして、試験をする側の職員も普通の人なので、緊張しすぎず普段通りで臨んでください! 応援しています!





近畿運輸局 自動車技術安全部 技術課 自動運転審査係長 【技官】平成25年3月入局

略歴

令和3年4月 独立行政法人自動車技術総合機構 近畿検査部 検査課 自動車検査官

令和4年4月 近畿運輸局 自動車技術安全部 技術課 技術係長

令和5年4月 近畿運輸局 自動車技術安全部 技術課 自動運転審査係長

近畿運輸局に入局したきっかけ・理由は何ですか?

車が大好きで、趣味を活かした仕事に就きたいと思ったのがきっかけです。と言いたいところですが、 実際は特に車に詳しいわけでもなく、一番に内定をもらった事というのが本音です。

現在はどんな業務に携わっていますか。

業務、型式認定業務、試作車・組立車の審 査業務など幅広い内容の業務に携わってい ます。その中で自動運転車両の実現は交通 事故の削減や高齢者の移動支援など、 数々の社会問題の解決に資するものであり 世間からの注目も大きいです。実現に向け て年々数多くの実証実験が続けられており ます。その実証実験に用いられる実験車両 が基準に適合しない場合は、安全を最優先 として使用上の条件などを付し特別に認め ることで、公道にて実証実験ができるように 措置しています。



これまで携わった中で印象に残っている仕事を教えてください。

型式認定に係る業務で基準適合性を確認する認定試験への立会を行ったことです。世の中に出回 る前の車両に出会える機会はこの仕事をしているからこそできた貴重な経験でした。

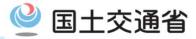
近畿運輸局の魅力って何だと思いますか?

車に関する業務だけでなく、鉄道 事業、観光事業などの業務を担 当することもあり幅広い分野で仕 事ができること、勤務地について も近畿管内の様々な場所で勤め る可能性がありいろんな経験がで きることは魅力的です。また、 様々な部署や勤務場所に勤める ことで数多くの人たちと出会い、 各方々の考え方、知識、これまで の経験を聞くことで、自分一人で は考えつかないような発想や思考 能力を養うことができ、仕事やプ ライベートを充実させることにも繋 がっているなと感じています。



最後に、国家公務員を目指す受験生へ熱いメッセージをお願いします。

公務員は堅苦しい職場をイメージしている方も多いかと思いますが、近畿運輸局は、上司、同僚、 先輩、後輩など気軽に会話や相談ができる風诵しの良い職場です。今後皆さんと一緒に仕事がで きること心待ちにしております。





兵庫陸運部 検査整備保安部門 陸運技術専門官 【技官】 平成21年10月入局

略歴

令和2年7月 国土交通省 自動車局 審査・リコール課 審査リコール第一係長

令和4年4月 国土交通省 自動車局 車両基準·国際課 自動運転基準係長

令和6年4月 兵庫陸運部 検査整備保安部門 陸運技術専門官

近畿運輸局に入局したきっかけ・理由は何ですか?

元々は、民間のシステム開発の会社でシステムエンジニアをしていたのですが、ちょうどリーマンショックがあり、将来に対する不安を感じて真剣に転職を考えた結果、わたしの祖父が消防士、また父が警察官と公務員をしていたこともあり、祖父や父のようにわたしも少しでも国民や地域のために貢献ができるような仕事がしたいと思うようになり、人事院が実施していた国家公務員の採用試験を受けて、最初に近畿運輸局から内定を頂いたことから入局をさせていただくことになりました。

現在はどんな業務に携わっていますか。

現在は、神戸運輸監理部 兵庫陸運 部 検査・整備・保安部門で保安関係 の業務を行っています。具体的には、 運行管理者や整備管理者に対する各 種届出や各種講習などの業務を行っ ていますが、これらは、皆さんが日頃 利用しているバスやタクシー、また ネット等で注文した際に荷物を届けて くれるトラックなどが安全かつ安心し て輸送していく上でとても重要な業務 となります。



これまで携わった中で印象に残っている仕事を教えてください。

入局してからこれまで、自動車検査の現場から本省での保安基準等の策定業務まで様々な業務を 経験させて頂きましたが、その中でもとくに印象に残っているのは自動車の国際基準を策定するために、スイスのジュネーブにある国連での国際会議に日本政府代表として参加をしたことがあげられます。この国際会議では、すべて英語のため本当に大変でしたが、日本としての意見をきちんと主張をして、相手に理解をしてもらえた時の感動は今でも忘れません。また、国際会議の準備にあたっては、様々なひとのサポートがあったことは心から感謝しています。

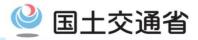
近畿運輸局の魅力って何だと思いますか?

近畿運輸局の仕事の内容は非常に多岐にわたり、また勤務地や業務内容についても2~3年の異動で変わってくるため、常に新しい環境で新しい業務を覚えて、また考えながら、そして臨機応変に対応をしていくことになりますが、それだけ常に新しいことを勉強して、様々な業務経験を積み重ねていくことができるので、とてもやりがいのある仕事に携われると言えます。

最後に、国家公務員を目指す受験生へ熱いメッセージをお願いします。

就職活動が思ったようにうまくいかなくて自信をなくすときもあると思いますが、そのような中にあっても、前向きな気持ちと初心を忘れずに少しでも情熱を持ち続けていれば、必ず運はひらけてくると思います。たとえどのような状況であったとしても、とにかく自分を信じて一生懸命がんばってみてください。そうすれば、おのずと道は開けてきます。いつの日か皆様と一緒に仕事ができる日をこころから楽しみにしています。 Never mind!! You can do it!!





近畿運輸局 自動車監査指導部 自動車監査官 【技官】 平成17年4月入局

略歴

令和3年4月 独立行政法人自動車技術総合機構 和歌山事務所 主席自動車検査官

令和5年4月 大阪運輸支局 検査整備保安部門 陸運技術専門官

令和6年4月 近畿運輸局 自動車監査指導部 自動車監査官



近畿運輸局に入局したきっかけ・理由は何ですか?

近畿運輸局の官庁訪問に参加した時、入局1年目の先輩と話をする機会を与えていただきました。 仕事のことや職場環境などを親身になって教えてくださった事が、近畿運輸局で仕事がしたいと感じる 決め手となりました。

現在はどんな業務に携わっていますか。

トラック運送事業者に対する指導、監査、処分が主な業務です。監査業務はその後の不利益処分もあり、歓迎されるものではありませんし、粘り強い説明が必要となる場面もあります。しかし、

仕事はチームで行っているため、困った 場面でも協力して問題を解決していくこと になりますので不安に感じる部分はあり ませんし、事案を解決していくことにやり がいを感じます。微力ながら、業界の違反 や事故が減少し、少しでも輸送の安全に 貢献できればと考えています。



これまで携わった中で印象に残っている仕事を教えてください。

採用されてからは主に自動車の検査業務を担当してきましたが、自動車技術安全部整備課に在籍していたときに諸外国の政府機関等からの要望があり、日本の自動車検査・整備制度について説明することがありました。その後、ミャンマー国の行政機関の皆様に説明するため現地へ渡航する機会を頂き、渡航直前まで資料作成に奮闘していたことが印象に残っています。当時、資料作成等にご協力いただきました関係者の皆様には感謝しかありません。



近畿運輸局の魅力って何だと思いますか?

様々な業務に関わることができることです。はじめて経験する業務は大変なこともありますが、複数の分野を経験していくことで、他の分野でも役立つことや、思いもよらないところに繋がっていることもあり、自分自身の成長を感じることができます。

最後に、国家公務員を目指す受験生へ熱いメッセージをお願いします。

国家公務員を目指されているなかで、1つの官庁を決めるにはできる限り多くの官庁の職員から、業務内容などを直接聞いてみるのが良いと思います。決め手となる部分は意外と業務内容以外にもあり、それを感じるためには官庁訪問や業務説明会などに参加されて、それぞれの官庁を肌で感じると良いと思います。その中で、近畿運輸局に興味を持っていただけたら嬉しいです。