



北海道 技術系国家公務員

IMPLEMENT THE FUTURE // 2026



理系の思考、
公共の実装。

社会の基盤を支える仕事に、あなたの力を。

技術系の職種で働く国家公務員は、国民の安全・安心な暮らしを守り、

次の時代を切り拓くために、幅広い分野で活躍しています。

道路や橋などのインフラ、防災・減災、情報通信、エネルギー、環境保全 —

そのすべてが日本の未来を形づくる重要な仕事です。

あなたの専門知識が活きる、

国家公務員の“知られざる”リアルな現場を覗いてみてください。

北海道 技術系国家公務員

**IMPLEMENT
THE FUTURE // 2026**





CONTENTS

■ デジタル・電気・電子	03
■ 機械	07
■ 土木	11
■ 建築	15
■ 物理	17
■ 化学	19
■ 農学	23
■ 農業農村工学	27
■ 林学	29
■ 一般職試験(大卒程度試験)技術系 区分からの採用予定機関一覧 採用までの基本的な流れ	33

デジタル・電気・電子



先輩職員の声



北海道運輸局

海上安全環境部海事技術専門官
(船舶検査官)

2024年度採用
電気電子工学専攻

大学では半導体のメモリについて研究していました。現在は船舶検査官として、船の検査をしています。機械工学の知識を多く使いますが、電気の知識も役に立ちます。

INTERVIEW

インタビュー
動画はこちら



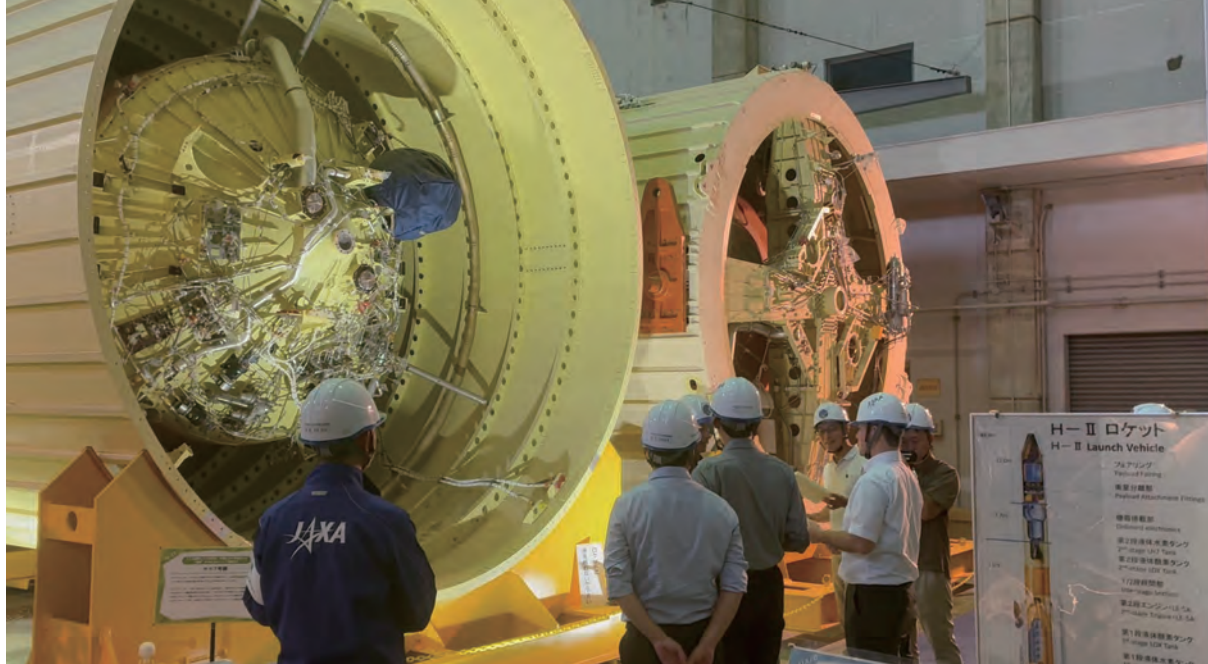
新造船（北海道を航行するフェリー）の進水式 ▶ 北海道運輸局



プロペラの羽根の浸透探傷試験
(通称カラーチェック) ▶ 北海道運輸局



船舶の機関の解放検査風景
▶ 北海道運輸局



デジタル・ 電気・電子

ロケット射場に関する
先進地調査のため
JAXA種子島宇宙センターを
視察 ▶ 北海道経済産業局



映像伝達装置の設定 ▶ 北海道開発局



事件等で使用されたスマートフォンを
解析している様子(再現)
▶ 北海道警察情報通信部



警察通信施設の機能・性能を良好な状態に
維持するため点検している様子
▶ 北海道警察情報通信部



送信機測定 ▶ 北海道総合通信局



無線局探査 ▶ 北海道総合通信局



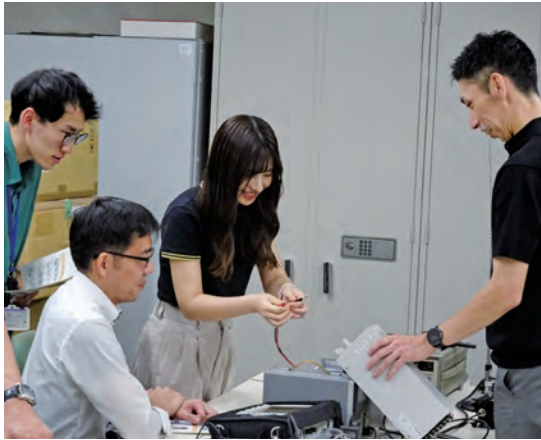
無線局探査 ▶ 北海道総合通信局



無線局探査 ▶ 北海道総合通信局

機械





局内研修（技術研修会）▶ 北海道総合通信局



無線機鑑定 ▶ 北海道総合通信局



災害対策用貸出機器
▶ 北海道総合通信局



試験を見守る様子 ▶ 防衛装備庁

VOICES OF SENIOR EMPLOYEES

先輩職員の声



北海道総合通信局 無線通信部 航空海上課

2024年度採用
大学院 工学研究科

大学では主にトライボロジーや、フルードパワーに関する研究をしていました。現在は航空海上課で船舶に関する無線局の許可・検査業務を行っています。

INTERVIEW

インタビュー
動画はこちら





計測機材を確認する様子

▶ 防衛装備庁



施設の老朽化箇所を
CADを使って確認している様子

▶ 防衛装備庁



再生エネルギー設備の
法律遵守状況について
現地調査

▶ 北海道経済産業局



除雪トラックのブレーキの目視点検 ▶ 北海道開発局

機械



大型車の脱輪啓発活動、トルクレンチを使用して緩んでいたホイールナットの締め付け作業
▶ 北海道運輸局

不正軽油の抜き取り調査、採取した軽油の計測準備作業
▶ 北海道運輸局



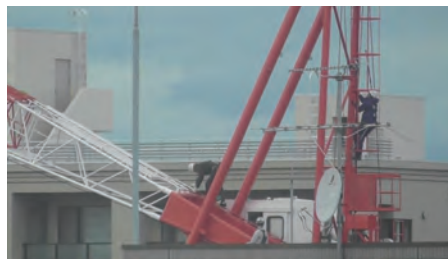
灯台点灯装置にかかる動作確認の様子
▶ 第一管区海上保安本部



「i-Construction2.0」により工事現場の状況を遠隔で確認 ▶ 北海道開発局



災害時に使用するドローンの操作確認
▶ 北海道開発局



クレーンを検査する様子
▶ 北海道労働局

土木



先輩職員の声



北海道開発局
港湾空港部 港湾建設課

2020年度採用
工学部 社会環境工学科

大学では土木を学び、入局後は漁港工事や港湾の保安業務を経験しました。現在は港湾整備の実施計画や予算管理を担当しています。

INTERVIEW
インタビュー
動画はこちら



防波堤工事の施工確認（ケーソン据付）▶北海道開発局



工事内容の打合せの様子 ▶北海道開発局



起重機船による港湾施設の工事状況 ▶北海道開発局



長沼町一日防災学校の様子
▶ 札幌管区気象台



千歳市
防災訓練ブース対応の様子
▶ 札幌管区気象台



GNSS標高測量作業 ▶ 国土地理院



令和2年に九州で発生した
洪水災害箇所での被害状況把握
▶ 北海道開発局



公共測量についての相談
▶ 国土地理院



道内の鉱山で鉱業法(資源開発に関する法律)の
遵守状況を確認
▶ 北海道経済産業局



建築





ウボイ (民族共生象徴空間) 内 体験交流ホール
▶ 北海道開発局



建築物の骨組みを現地で確認 ▶ 北海道開発局



灯台建設にかかる施工状況確認の様子
▶ 第一管区海上保安本部

国家公務員宿舎のリノベーション工事前後の
状況や図面を確認し、仕上がりを確認
▶ 北海道財務局



工事業者等との打合せの様子
▶ 陸上自衛隊北部方面総監部



先輩職員の声



北海道開発局

営繕部 営繕整備課

2021年度採用
理工学部 建築学科

大学では都市計画の研究室に所属していました。入局後は営繕に携わり[企画][設計][施工][保全]に関する業務をしています。

INTERVIEW
インタビュー
動画はこちら



VOICES OF SENIOR EMPLOYEES

物理





機動観測でGNSS観測機器を取り付けている様子
(アトサヌプリ) ▶ 札幌管区気象台



三角フラスコを用いて試薬調製している様子 ▶ 函館税関



機上観測でヘリコプターに搭乗している様子
(恵山) ▶ 札幌管区気象台



遠望観測装置を用いて火山の状況を確認している様子
▶ 札幌管区気象台



機動観測で熱映像観測を行っている様子
(雌阿寒岳) ▶ 札幌管区気象台



機動観測を行っている様子 (雌阿寒岳)
▶ 札幌管区気象台

VOICES OF SENIOR EMPLOYEES

先輩職員の声



函館税関

業務部統括審査官(通関部門担当)付兼
千歳税関支署統括審査官付

2020年度採用
医学部保健学科

大学時代は診療放射線技師の国家資格を取得することを目的とし、放射線機器の原理や撮影技術学、画像工学や解剖生理学などを学びました。現在は函館税関千歳税関支署(本務は函館税関本関)で分析業務を担当しています。

INTERVIEW

インタビュー
動画はこちら



化学





新たに完成したプラットフォームが申請通りの寸法となっているか検査を行う様子

▶ 北海道運輸局



SLの運転免許試験において採点を行う様子

▶ 北海道運輸局



宇宙産業人材の裾野拡大に向けたバスツアーでロケット燃料に使用される液化バイオメタン製造プラントを視察

▶ 北海道経済産業局



宇宙産業人材の裾野拡大に向けたバスツアーで北海道スペースポート(滑走路、ロケット射場)を視察

▶ 北海道経済産業局

VOICES OF SENIOR EMPLOYEES

先輩職員の声



北海道運輸局

海上安全環境部海事技術専門官
(船舶検査官)

2023年度採用
環境物質科学専攻

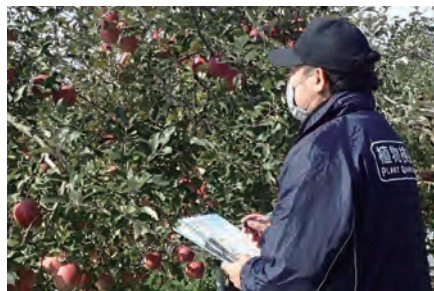
大学では、触媒化学という分野について学んでました。現在は海事技術専門官として、主に船の検査をしています。

INTERVIEW
インタビュー
動画はこちら





検査で発見された病害虫の種類を正確に見分ける同定業務 ▶ 横浜植物防疫所



輸出相手国の要求に基づき輸出検査に先立って行うりんご園地の栽培地検査 ▶ 横浜植物防疫所



ペールマン法を用いた線虫の検査 ▶ 横浜植物防疫所



植物検疫カウンターにおいて入国する旅行者が携行した輸入禁止植物の説明をしている様子 ▶ 横浜植物防疫所

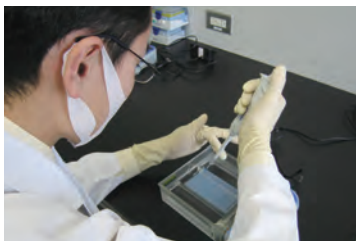
化学

河川管理施設の操作盤確認 ▶ 北海道開発局

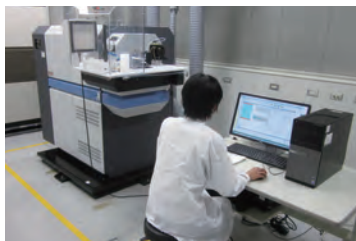




外国への残留農薬分析技術
移転のための専門家派遣
▶ 農林水産消費安全
技術センター



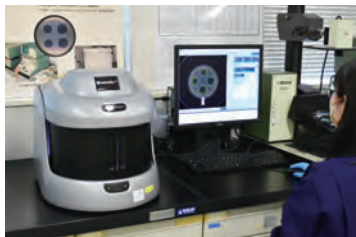
食品表示の検査の様子
(DNA分析による食品の品種判別)
▶ 農林水産消費安全技術センター



食品表示の検査の様子
(ICP-MSを用いた食品の原産地判別)
▶ 農林水産消費安全技術センター



食品表示の検査の様子
(DNA分析による食品の品種判別_反応液の調整)
▶ 農林水産消費安全技術センター



飼料特定添加物(抗生物質)の
価値測定の様子
▶ 農林水産消費安全技術センター



バイオマス関連施設の先進事例を視察 ▶ 北海道農政事務所



補助事業活用による日本最大級家畜ふん尿
バイオガスプラント
▶ 北海道農政事務所



エネルギー生成に活用する家畜ふん尿等が
発酵槽内でメタン発酵する様子
▶ 北海道農政事務所



生成水素で走る
燃料電池車
▶ 北海道農政事務所

メタン発酵バイオガスから水素を生成し供給する
“自動車向け水素スタンド”の視察
▶ 北海道農政事務所

農学





なたね収穫機に同乗 ▶ 北海道農政事務所



カボチャの品種や栽培方法を比較

▶ 北海道農政事務所



先進農業法人所有のスマート農機

▶ 北海道農政事務所



省幹部の視察に随行 ▶ 北海道農政事務所

先輩職員の声



北海道農政事務所

生産経営産業部

生産支援課水田農業グループ

2025年度採用

農学部

和歌山県出身で農学部を卒業しました。北海道の農業高校が登場する作品に心を動かされ、農林水産省（北海道農政事務所）で働く道を選びました。

INTERVIEW

インタビュー
動画はこちら

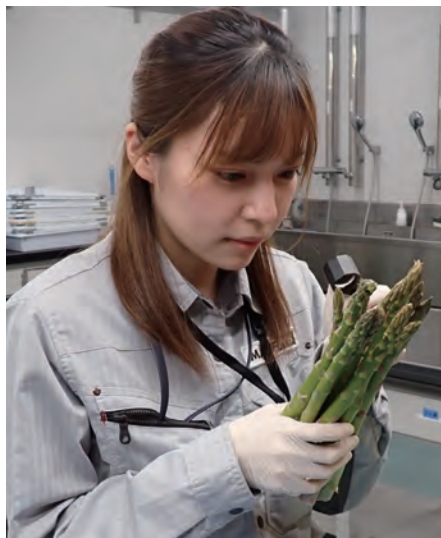




青果物の輸出検査 ▶ 横浜植物防疫所



海港における青果物の輸入検査 ▶ 横浜植物防疫所



空港における青果物の輸入検査 ▶ 横浜植物防疫所



空港における青果物の輸入検査 ▶ 横浜植物防疫所



川の水利用に関する打合せ ▶ 北海道開発局



土壤中の農薬成分の調査の様子
▶ 農林水産消費安全技術センター



JAS登録外国認証機関に対する調査の様子
▶ 農林水産消費安全技術センター

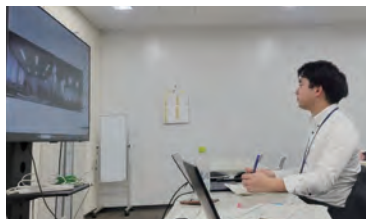
農学



肥料の公定規格設定栽培試験 ▶ 農林水産消費安全技術センター



パネル展にて北海道の食文化を発信 ▶ 北海道農政事務所



“米の需給”全国会議に参加（Web）
▶ 北海道農政事務所



「受け継ぎたい北海道の食」レシピ本を作成し北海道の郷土料理・伝統産品を発信
▶ 北海道農政事務所



事業者との電話対応 ▶ 北海道農政事務所

農業農村工学





予報現業室の風景 ▶ 札幌管区気象台



レーダー点検 ▶ 札幌管区気象台



アメダス点検 ▶ 札幌管区気象台



札幌露場 ▶ 札幌管区気象台



千歳市総合防災訓練時のブースで液状化を説明している様子
▶ 札幌管区気象台

先輩職員の声



札幌管区気象台 気象防災部 予報課

2025年度採用
農学部

大学では農業農村工学を専攻しており、卒業論文では土壌の土質強度と含有土粒子の種類の関係性について研究しました。採用後は天気予報・注意報・警報などの発信や、高層気象観測などを行っています。

INTERVIEW

インタビュー
動画はこちら



VOICES OF SENIOR EMPLOYEES

林学



国有林と民有地の境界調査も国民の財産を守る業務の一環 ▶ 北海道森林管理局



治山工事箇所 ▶ 北海道森林管理局



災害箇所の林道工事の様子
▶ 北海道森林管理局



林道改良工事箇所の現地確認
▶ 北海道森林管理局



冬でもスキーやスノーモビルを使用して業務を行います
▶ 北海道森林管理局



森林調査などで使用するドローン講習会の様子 ▶ 北海道森林管理局



VOICES OF SENIOR EMPLOYEES

先輩職員の声



北海道森林管理局
石狩森林管理署 森林整備官

2020年度採用
農学部

学生の時は植生学や生態学などを学んでいました。採用後は5年間総務グループで管理担当として国有林野の土地の貸付け等の業務を行い、令和7年度からは経営担当として、立木販売や森林計画に関する業務を行っています。

INTERVIEW
インタビュー
動画はこちら





林産物 JAS の製品検査の様子 ▶ 農林水産消費安全技術センター



林産物 JAS の製品検査の様子（構造用集成材の曲げ強度の測定）

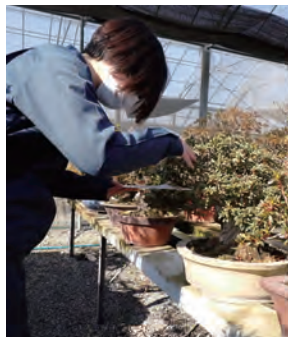
▶ 農林水産消費安全技術センター

林学



重要病害虫の侵入を早期に発見するためのトラップを用いた侵入調査

▶ 横浜植物防疫所



輸出相手国の要求に基づき
輸出検査に先立って行う盆栽の
栽培地検査

▶ 横浜植物防疫所



切花の輸出検査

▶ 横浜植物防疫所



空港における切花の輸入検査
▶ 横浜植物防疫所



国際郵便局における多肉植物の
輸入検査 ▶ 横浜植物防疫所



検定植物を用いた輸入種苗の検査 ▶ 横浜植物防疫所

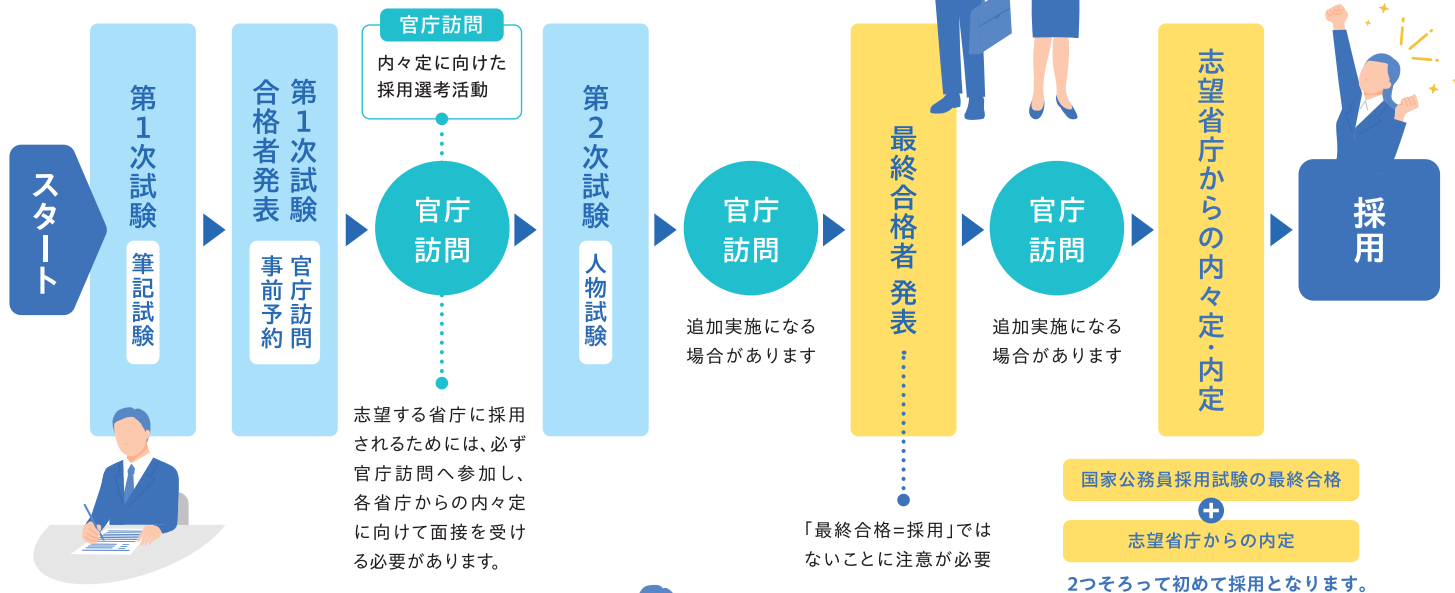
一般職試験(大卒程度試験)技術系区分からの採用予定機関一覧 (2025年度時点)

機関名	採用区分	デジタル・電気・電子	機械	土木	建築	物理	化学	農学	農業農村工学	林学
北海道警察情報通信部		○	○	○	○	○	○	○	○	○
北海道総合通信局		○	○	○	○	○	○	○	○	○
北海道公安調査局		○								
北海道財務局					○					
函館税関		○	○	○	○	○	○	○		
北海道労働局			○							
横浜植物防疫所							○	○		○
北海道農政事務所		○	○			○	○	○		
北海道森林管理局		○	○	○						○
北海道経済産業局		○	○	○	○	○	○	○	○	○
北海道産業保安監督部		○	○	○	○	○	○	○	○	○
国土地理院		○	○	○	○	○	○	○	○	○
北海道開発局		○	○	○	○	○	○	○	○	○
北海道運輸局		○	○	○	○	○	○	○	○	○
東京航空局		○	○			○				
札幌管区气象台		○	○	○	○	○	○	○	○	○
北海道地方環境事務所		○	○	○	○	○	○	○	○	○
北海道防衛局		○	○	○	○	○	○	○	○	○
陸上自衛隊北部方面総監部		○	○	○	○					
防衛装備庁		○	○							
農林水産消費安全技術センター							○	○		○

※○がある区分で採用を行っています。

採用までの基本的な流れ

2026年度一般職試験(大卒程度)の場合



より詳細な情報が
知りたい方はコチラ



国家公務員
採用情報 NAVI

公務員を元気に 国民を幸せに



試験や採用方法についてのお問い合わせ

人事院北海道事務局
第二課 試験係 / 任用係

札幌市中央区大通西12丁目札幌第3合同庁舎
TEL 011-241-1248

