

未来に引き継ごう 恵み豊かな環境



北海道職員採用試験
環境科学(A・C区分)
のご案内

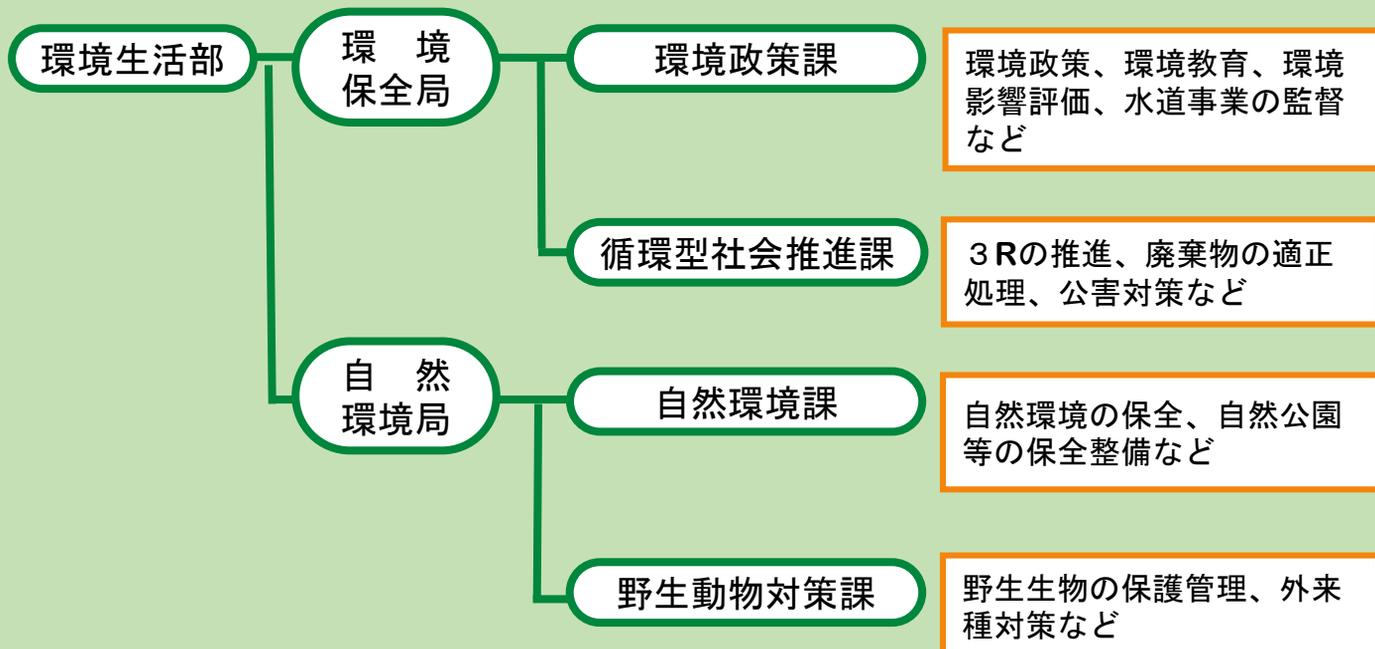


舞鶴遊水地のタンチョウ親子(長沼町)

**北海道の環境を守るために
あなたの力を発揮してください。**

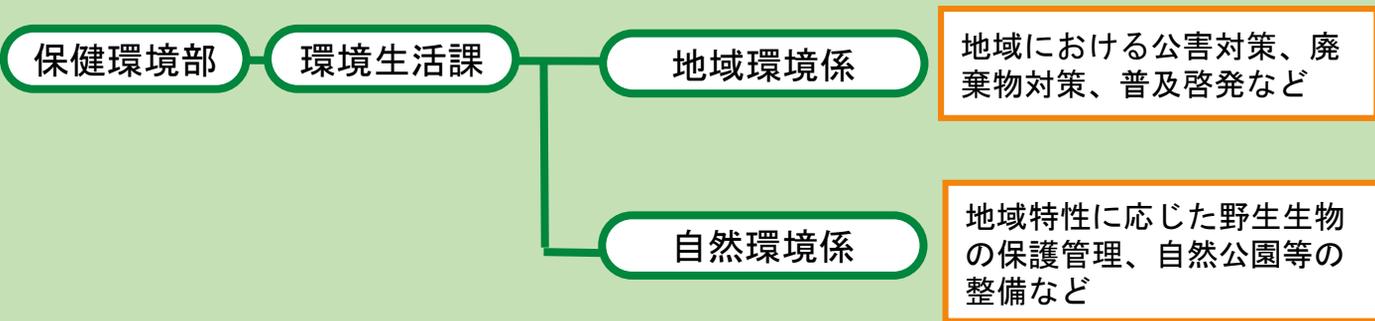
環境技術職員の主な仕事

■ 本庁



■ (総合) 振興局

全道14箇所
空知、石狩、後志、胆振、日高、渡島、檜山
上川、留萌、宗谷、オホーツク、十勝、釧路、根室



他にも次の部署でも働いています。

総務部原子力安全対策課・原子力環境センター

原子力安全対策、原子力防災、泊発電所の安全対策の確認、環境放射線の監視・測定など

経済部ゼロカーボン推進局

ゼロカーボンの推進、温暖化防止対策、温室効果ガスの削減、気候変動への適応など

北海道が目指す環境の将来像です。

こんな北海道を
一緒につくるでござる。



【2050年頃を展望した将来像】

循環と共生を基調とし環境負荷を最小限に抑えた持続可能な北海道
～未来に引き継ごう恵み豊かな環境～

【将来像の視点】

- ◆ 自然との共生
- ◆ 健全な物質循環の確保
- ◆ 良好な地域環境の確保
- ◆ 持続可能な生活
- ◆ 環境に配慮した地域づくり
- ◆ 環境と経済・社会の良好な関係構築
- ◆ 脱炭素社会の実現

【施策の展開】

地域から取り組む 地球環境の保全

- ◆ 温室効果ガス排出抑制対策の推進
- ◆ 気候変動への適応策の推進
- ◆ フロン類対策や酸性雨の調査、
海岸漂着物対策

自然との共生を基本と した環境の保全と創造

- ◆ 自然環境等の保全及び快適な環境
の創造
- ◆ 知床世界自然遺産の厳格な保全と
適正な利用
- ◆ 自然とのふれあいの推進
- ◆ エゾシカやヒグマなど野生生物の
保護管理

北海道らしい 循環型社会の形成

- ◆ 3Rの推進
- ◆ 廃棄物の適正処理の推進
- ◆ バイオマスの利活用への推進
- ◆ リサイクル関連産業を中心とした
循環型社会ビジネスの振興

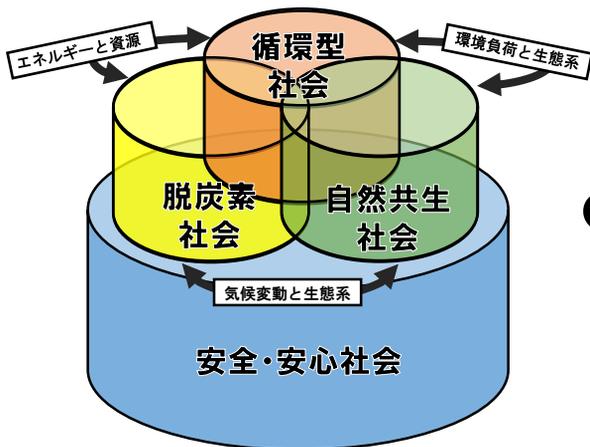
安全・安心な 地域環境の確保

- ◆ 大気、水などの生活環境の保全
- ◆ 騒音・振動・悪臭防止・土壌汚染・
地盤沈下対策
- ◆ 化学物質等による環境汚染の未然
防止

各分野に共通する 施策の展開

- ◆ 環境に配慮する人づくりの推進
- ◆ 環境と経済の好循環の創出
- ◆ 環境と調和したまちづくり
- ◆ 基盤的な施策（環境影響評価・
調査研究など）の推進

【循環と共生を基調とし 環境負荷を最小限に抑えた 持続可能な北海道】

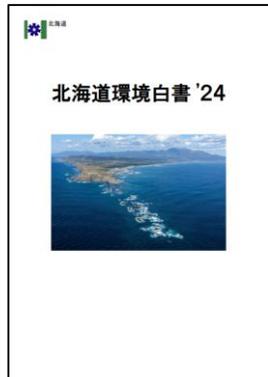


もっと北海道の環境について知りたい！

【北海道環境基本計画】



【北海道環境白書】



先輩にインタビューしました！

◆いまの仕事の内容は？

産業廃棄物処理施設の設置許可に関する審査業務や廃棄物処理の方法についての相談対応などを行っています。

◆北海道の環境行政の魅力は？

今は産業廃棄物の関係を担当していますが、衛生環境や自然環境に関する業務内容は幅が広く、様々な経験ができるところです。

◆一番、やりがいを感じた仕事は？

廃棄物処理施設の許可手続きは内容審査のほかに検討会で大学の先生等から意見を伺ったりと多くの段階を踏むのですが、無事に許可された時は達成感があります。

◆採用試験の勉強はどうやった？

基礎力試験対策は問題集を解き、専門試験対策は採用HP掲載の例題から出題内容を把握し、環境法令に関する書籍を読んでいた。

「北海道の豊かさを守る」



循環型社会推進課
谷 耕治 主任

◆これから入ってくる後輩に一言！

業務内容や勤務地も様々なので多くの経験ができると思います。一緒に北海道職員の仲間として頑張りましょう！



後志総合振興局環境生活課
菅野 眞生 技師

「道民の視点で環境を考える」

◆いまの仕事の内容は？

公害に関する指導・調査、「ゼロカーボン北海道」の推進のため、研修会や普及啓発活動を行っています。

◆北海道の環境行政の魅力は？

自然・住民環境をより良くするため、様々な場所に出向き、環境問題の解決について取り組むことができます。

◆一番、やりがいを感じた仕事は？

学生に向けた「ゼロカーボン」の研修会后、各々が「ゼロカーボン」について深く考え、行動をしたと聞いたときは、講師を務めてすぐ良かったと思いました。

◆採用試験の勉強はどうやった？

採用HPに掲載されている例題を参考に、大学の講義の復習をして勉強していました。

◆これから入ってくる後輩に一言！

北海道の魅力的な環境をより良くするために、力を合わせて一緒に取り組んでいきましょう！

◆いまの仕事の内容は？

大規模な開発事業による環境影響を回避・低減することが可能な、より良い事業計画となるよう、アセス図書の審査を行っています。

◆北海道の環境行政の魅力は？

全国の国立公園の面積の3割を有するなど北海道の雄大な自然を地域の方々と一緒に保全することが最大の魅力です。

◆一番、やりがいを感じた仕事は？

鳥獣保護管理に係る啓発、傷病鳥獣の保護、野生鳥獣の調査、廃棄物の適正処理に係る啓発、温室効果ガス排出量の推計・・・等々、なかなか一つに絞ることが難しいです。

◆採用試験の勉強はどうやった？

環境白書や各分野の基礎的な図書を読んだほか、各種環境法令の概要を押さえました。



◆これから入ってくる後輩に一言！

近年の世界の平均気温の上昇に代表されるように環境保全は待ったなしの状況です。地域から環境保全に取り組みたい方をお待ちしております。



◆これから入ってくる後輩に一言！

入庁当時の自分が思っていたよりも環境の分野は広く深く難しく感じることも多々ありますが、その分多くの経験が出来ると思います。共に頑張っていきましょう。

◆いまの仕事の内容は？

主にエゾシカの捕獲事業や鳥獣を捕獲する際に必要な許可業務に携わっています。

◆北海道の環境行政の魅力は？

知らない北海道の魅力を直接地元から知れることです。

◆一番、やりがいを感じた仕事は？

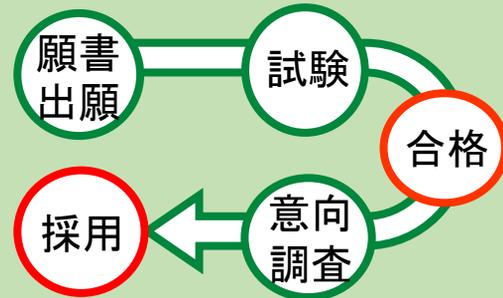
処理期限のある有害な廃棄物を保管している事業者に対し指導を行い、期限内に適正処理まで漕ぎ着けた時です。

◆採用試験の勉強はどうやった？

環境白書や採用HP掲載の例題を参考に傾向を読み解いたことと、技術士一次試験「環境部門」の内容が道の環境行政と内容が似ており、これらの参考書も参考にしました。

環境技術職員になるためには...？

北海道職員採用試験「環境科学A又はC区分」を受験し、合格する必要があります。



試験実施時期

A区分：例年6～7月に1回

C区分：例年9～11月に1回

Q.採用試験はどんなことをするの？

【A区分】

◆一次試験は職務基礎力試験と専門試験です。

- ・職務基礎力試験：社会事情・言語能力や数的・論理的能力など基礎的な職務能力をはかる択一式の筆記試験
- ・専門試験：環境行政に必要な専門知識と能力をはかる択一式の筆記試験

◆二次試験は面接試験です。

個別面接による試験

【C区分】（22才以上の民間企業等経験者（通算2年以上））

◆一次試験は専門試験です。

専門試験：環境行政に必要な専門知識と能力をはかる記述式の筆記試験

◆二次試験は面接試験です。

個別面接による試験

Q.専門試験の範囲は？

◆環境に関する幅広い知識を問う試験となります。

- ・環境法概論、環境政策概論
- ・環境保全（大気汚染・水質汚濁・化学物質等）、温暖化対策、大気・水環境・水道工学
- ・廃棄物（廃棄物・リサイクル・循環型社会形成等）、廃棄物処理工学
- ・自然環境（自然環境の保全・野生生物・自然公園等）、生態学



お問い合わせ先

◆職員採用試験に関すること

北海道人事委員会任用課（電話 011-204-5654）

<http://www.pref.hokkaido.lg.jp/hj/nni/index.htm>

◆環境行政職員の仕事に関すること

北海道環境生活部総務課（電話 011-231-4111(内線24-113)）

<http://www.pref.hokkaido.lg.jp/ks/sum/index.htm>

