

令和5年度気象庁任期付職員募集内容

番号	業務概要	業務内容	勤務場所	応募資格
1	数値予報の高度化に向けた技術開発	観測データの品質管理、データ同化、数値予報モデルによる予測計算、応用処理、スーパーコンピュータにおけるプログラム高速化等の技術開発業務	気象庁本庁（東京都港区、茨城県つくば市）	次の1、2に掲げる条件をいずれも満たすこと。 1. 大学卒業以上の理工系の学歴を有すること。 2. 応募時点において、次のいずれかの専門技術の職務経験を4年以上有すること。 ①コンピュータープログラミング技術※ ※以下に示すいずれかの技術・経験を有することが望ましい。 (1)Fortran、C言語、Perl、Ruby、R、Python、PHP、Java、JavaScript等によるプログラミング技術
2	気象のリモートセンシング観測体制の強化	静止気象衛星（フーリエ変換型赤外分光計、多波長可視赤外放射計）、気象レーダー、マイクロ波放射計、船舶GNSS等の気象観測機器の整備・運用保守、データ処理技術開発等の業務	気象庁本庁（東京都港区） 気象衛星センター（東京都清瀬市）	技術 (2)XMLプログラミング（JAXB、XSLT等）又は設計技術 (3)UNIX/Linuxを用いる業務・開発経験 (4)Git又はSubversionによるグループ下でのコード管理・開発経験 (5)中規模（10～100人月）程度のプロジェクト管理経験 ②リモートセンシング技術 ③AI技術 ④気象、海洋の観測・解析・予測等に関する技術 ⑤情報通信技術 ⑥データの統計処理や可視化、ウェブアプリの開発に関する技術
3	情報通信システム関係の開発・管理	気象庁ホームページ等ウェブアプリケーションの開発・管理業務、気象データの統計処理や可視化アプリケーションの開発・管理業務、ネットワーク機器等情報通信システムの整備・管理業務	気象庁本庁（東京都港区）	
4	気象観測測器に関する検査・試験・改良等の業務	気象測器その他の測器の検査及び調整、並びに設計、試作及び修理	気象庁本庁（茨城県つくば市）	次の1、2に掲げる条件をいずれも満たすこと。 1. 大学卒業以上の学歴を有すること。 2. 計測技術や計測工学の職務経験を4年以上有すること。
5	検測値・震源データの高度化に向けた技術開発	震源データの品質管理（過去震源の再計算処理を含む）、データベース化に必要な技術開発	気象庁本庁（東京都港区）	次の1、2に掲げる条件をいずれも満たすこと。 1. 大学卒業以上の理工系の学歴を有すること。 2. 応募時点において、次のいずれかの専門技術の職務経験を4年以上有すること。 ①コンピュータープログラミング技術※ ※以下に示すいずれかの技術・経験を有することが望ましい。 (1)Fortran、C言語、Perl、SQL、Python、PHP、JavaScript等によるプログラミング技術 (2)UNIX/Linuxを用いる業務・開発経験
6	気象庁HP（強震観測データ）拡充のためのデータ作成等業務	強震観測データの品質管理、掲載データの整理・作成、地震・観測点の検索機能追加、作成したデータの掲載作業等の業務	気象庁本庁（東京都港区）	②地震、火山の観測・解析等に関する技術 ③情報通信技術 ④データの統計処理や可視化、ウェブアプリの開発に関する技術
7	地震火山部システム関係の開発・企画	クラウドに特化した情報処理技術を地震火山部システムへ適用するための検討・企画・設計	気象庁本庁（東京都港区）	次の1、2に掲げる条件をいずれも満たすこと。 1. 高卒以上で情報処理に関する学歴を有すること。 2. 応募時点において、クラウド（パブリック・プライベート問わず）環境でのシステム構築・運用・管理に関し次のいずれかの専門技術の職務経験を4年間以上有すること。 ①コンテナ（Docker等）技術を用いたシステム構築 ②Kubernetes等でのシステム統合管理
8	地震観測管理に関する開発	地震の観測点に係る運用状況の管理ツールの高度化	気象庁本庁（東京都港区）	次の1、2に掲げる条件をいずれも満たすこと。 1. 高卒以上で情報処理に関する学歴を有すること。 2. 応募時点において、Webアプリの開発に関し次のいずれかの専門技術の職務経験を4年間以上有すること。 ①javascript、PHP、SQL等を用いたWebアプリの開発 ②SNMP（機器の状態共有を行うプロトコル）を用いたシステム構築