

# 2014년도 국립기상연구소 하반기 연구원(기간제근로자) 채용 공고

국립기상연구소 2014년도 하반기 연구원(기간제근로자) 채용계획을 다음과 같이 공고합니다.

2014년 7월 28일

## 국립기상연구소장

### 1. 채용인원 및 자격

응시코드	인원	직무내용(상세)	자격기준
정책연구(A1)	0명	☐ 기상정보의 사회경제적 편익분석 및 기상기반의 융합기술 정책연구	▪ 대기과학, 경제학, 경영학, 환경학, 통계학, 지리학 및 이와 유사분야 전공 학과 석사 학위 이상(졸업예정자 포함)
정책연구(A2) <연구보조>	0명	☐ 기상기술정책동향 조사 및 분석 보고서 작성	▪ 학사 이상 ▪ 우대조건 - 외국어 능통자 우대
예보연구(B1)	0명	☐ 관측기반의 위험기상 예측성 향상 연구 ▪ 자료동화 및 앙상블 기법을 이용한 위험기상 예측성 개선 ▪ 해양기상관측자료의 특성 분석 및 수치모델의 민감도 실험 ▪ 위험기상분석을 위한 특별관측 지원 및 영향평가 ▪ 관측자료를 이용한 위험기상 메커니즘 분석 ▪ 종합기상관측탑 관측자료를 활용한 UM 국지 모델의 경계층 예측 특성 분석	▪ 대기과학 및 관련학과 석사 학위 이상 (졸업예정자 포함)
예보연구(B2)	0명	☐ 연구결과의 웹기반 표출 및 운영 ☐ 연구용 서버시스템 운영 및 관리	▪ 전산관련분야 학사 학위 이상 ▪ 공인인증기관에서 발급한 전산, 정보 등 관련 분야 기술자격증 소지자 ▪ 우대조건 - 기상자료를 이용한 웹프로그램 경험자
재해기상(C) 근무지: 강릉	0명	☐ 수치모델 활용 및 관측자료 분석 ▪ 모바일 기상관측차량의 관측자료 활용 및 분석연구 ▪ 수치모델 운영 및 자료분석	▪ 대기과학 및 관련학과 석사 학위 이상 (졸업예정자 포함)
기후연구(F)	0명	☐ 기후예측을 위한 지구시스템 모델 개발 및 결합환경 개선 ☐ 동아시아 및 한반도 영역의 고해상도 지역기후변화 시나리오 산출과 분석	▪ 대기과학, 해양, 물리, 수학 전공 석사학위 이상 (졸업예정자 포함) ▪ 우대조건 - 수치모델링, 병렬프로그래밍 관련 유경험자
위성연구(G)	0명	☐ 위성정보 활용 기술 개발 ▪ 위성을 활용한 온실가스 분석 및 활용기술 개발 ▪ 지구환경위성자료 분석 및 지구환경정보표출 시스템 운영	▪ 석사학위 이상(졸업예정자 포함) ▪ 대기과학, 대기환경, 대기화학, 위성, 지구과학, 물리, 대기모델링, 화학모델링 분야 ▪ 우대조건 - 데이터 처리 및 분석을 위한 전산프로그래밍(포트란, IDL등) 유경험자

응시코드	인원	직무내용(상세)	자격기준
해양연구(H)	0명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪해양순환 모델링</li> <li>▪자료동화 기술 개발</li> <li>▪해양기상 예측기술 개발</li> <li>▪해양관측 자료 처리 및 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪석사 졸업 혹은 박사과정 이상 (졸업예정자 포함)</li> <li>▪해양/대기과학 관련분야 전공자</li> <li>▪우대조건               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 프로그래밍(포트란, NCL, MATLAB 등) 활용자 및 해양자료처리 유경험자</li> </ul> </li> </ul>
지진연구(I)	0명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪지진조기분석 알고리즘 성능 개선 연구</li> <li>▪공중음파 관측자료 특성분석 연구</li> <li>▪화산전조 감시 및 예측기술 개발</li> <li>▪지진·지진해일·화산 시스템 개선 및 관리</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪지진/지구물리/전산관련분야 석사학위 이상(졸업예정자 포함)</li> <li>▪우대조건               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지진파 및 신호 자료처리 유경험자</li> <li>- 지진·지진해일·화산 자료처리 소프트웨어 운영 능숙자</li> <li>- 전산 프로그래밍(MATLAB, C언어, 포트란 등) 및 리눅스 활용자</li> </ul> </li> </ul>
기상빅데이터(J1) 근무지: 서울	0명	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 데이터 분석</li> <li>▪기상기후·타 분야(농업, 교통, 에너지, 산업등) 빅데이터 융합 서비스 발굴을 위한 통계분석 및 데이터마이닝 수행</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪전공분야 학사 이상(졸업예정자 포함)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전공분야: 수학, 통계학, 경제학, 경영학, 산업공학 등</li> </ul> </li> <li>▪우대조건               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공개소프트웨어 기반 데이터 분석 툴 유경험자</li> <li>- 데이터 분석 혹은 통계 자격증 소지자 및 관련 경진대회 입상자</li> </ul> </li> </ul>
기상빅데이터(J2) 근무지: 서울	0명	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 경제성 평가</li> <li>▪기상기후·타 분야(농업, 교통, 에너지, 산업등) 빅데이터 융합 서비스 발굴을 위한 사회·경제적 효과 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪전공분야 석사 이상(졸업예정자 포함)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전공분야: 경제학, 경영학, 산업공학, 수학 등</li> </ul> </li> <li>▪우대조건               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 비용편익분석 등 경제성 평가 유경험자</li> </ul> </li> </ul>
응용기상(K1)	0명	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 지표해석모델을 이용한 수문기상 모델링 연구</li> <li>□ 인공증우, 안개저감 등 기상조절 기술개발 연구</li> <li>□ 구름관측 자료 등 국지·종관 기상관측 자료 분석</li> <li>□ 도시 기상 모델링 및 분석 연구</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪석사 졸업 혹은 박사과정 이상 (졸업예정자 포함)</li> <li>▪물리학, 환경(공학) 통계학, 지구과학, 해양학, 지구과학, 토목공학, 수문학, 대기과학 등 관련 전공자</li> <li>▪우대조건               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 수문기상 결합 모델링 관련 경험자</li> <li>- 기상조절 관련 분야 경험자</li> <li>- 기상관측 및 관측자료 처리 경험자</li> <li>- 미기상(플렉스 포함)관측 및 자료처리 유경험자</li> <li>- 전산 및 통계 프로그래밍 활용자</li> <li>- 박사학위 소지자 우대</li> </ul> </li> </ul>
응용기상(K2)	0명	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 도시 미기상 관측자료 수집 및 관리</li> <li>▪도시 미기상 관측자료 관리</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪학사학위 이상(졸업예정자 포함)</li> <li>▪우대조건               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 도서관리 관련 자격증 소지자 및 경험자</li> </ul> </li> </ul>

○ 국가공무원법 제33조 각 호의 결격사유가 없는 자 (남자는 병역 필한 자)  
(최종합격자는 신원조회 실시하며, 이상 시 합격이 취소 될 수 있습니다.)

## 2. 근무조건

- 계약기간 : 채용시 ~ '14. 12. 31. (업무성과에 따라 재계약 가능)
- 보수 : 국가직공무원 보수수준 준용(학위 등 고려)\_경력인정 여부 및 보수액 전화문의 가능
- 근무시간 : 주 5일 근무, 09:00 ~ 18:00
- 후생복지 : 4대 보험(산재보험, 건강보험, 고용보험, 국민연금) 가입
- 근무지역 : 국립기상연구소(제주 서귀포시), 기상청(서울시 동작구), 재해기상연구센터(강릉시 강릉원주대)  
 ※ 재해기상(C):강릉, 기상빅데이터(J):서울 동작구(본청)

## 3. 제출서류

- 응시원서 및 자기소개서 1부 등: 지정서식(붙임 참고)
  - 최종학력 졸업(예정) 증명서, 최종학력 성적증명서, 자격증(관련분야 및 어학) **필히 첨부(스캔)**  
 ※ 자격기준 사실여부를 확인하므로, 필히 첨부 바라며, 허위사실이 있는 경우, 합격이 취소 됩니다.
  - 개인정보 제공 및 이용동의서는 자필작성 후, 스캔하여 첨부
  - 관련 분야 수행 실적 및 경력이 있을 경우 자기소개서에 필히 기재 (석사논문 등)
  - 제출시, 하나의 파일로 제출 ( 응시코드\_이름, 예시)A\_홍길동 )

## 4. 서류접수 및 문의처

- 접수기간 : 2014. 7. 28.(월) ~ 2014. 8. 8(금) 18:00까지
- 접수방법 : e-mail 접수만 가능
- 접수 및 문의처 : [jaeil@korea.kr](mailto:jaeil@korea.kr) ☎ 064-780-6517 (서류접수 담당자)  
 ※ 접수시 **응시번호**를 이메일로 **회신**할 예정입니다. 회신이 안될 시 접수가 되지 않은 것이니 **반드시 확인** 바랍니다.

## 5. 전형방법 및 일정

- 1차 시험 : 서류전형
  - 응시원서, 자기소개서, 자격기준(각종증명서 확인) 등 제출서류를 통한 서면심사
  - 서류전형 합격자 발표 : '14. 8. 14.(목), 개별통보
- 2차 시험 : 면접시험
  - 서류전형 합격자에 한하여, 당해 직무수행에 필요한 역량심사
  - 일시 및 장소 : '14. 8. 25.(월) / 국립기상연구소(제주 서귀포신청사) 회의실(예정)  
 '14. 8. 25.(월) / 기상청(서울시 동작구) 4층 국제회의실(예정)
- 최종합격자 발표 : '14. 8. 27.(수), 기상청/국립기상연구소 홈페이지 공고  
 ※ 최종합격자는 '14. 9월 초순 근무예정이며, 일정 등은 기관사정으로 변경될 수 있습니다.

## 6. 기 타

- 면접시 **교통비(항공료)**는 지원되지 않으며, 기관사정에 따라 면접 장소가 변경 될 수 있습니다.
- 응시희망자는 전공분야 등 자격요건이 적합한 지를 판단하여 원서를 접수하시기 바라며, 제출된 서류는 일체 반환하지 않습니다. (**중복접수 불가**)
- 심사결과 적격자가 없는 분야는 전원 불합격 처리하거나 예정인원보다 적은 인원을 채용할 수 있습니다.
- 보수 및 근로조건은 「국립기상연구소 연구원(기간제 근로자) 운영지침」을 준용합니다.
- 제출된 서류에 허위사실이 있는 경우 합격이 취소됩니다.



## 응시원서 작성요령

1. 응시원서는 반드시 소정 양식을 다운 받아 작성하여 제출
2. 응시원서 작성 시 응시자 부주의로 인한 잘못된 기재나 표기는 응시자 본인의 불이익이 됨
3. 『응시원서』는 아래의 《작성요령》에 따라 작성함.

### 《작성요령》

- ① 생년월일 : 6자리만 기재
- ② 주 소 : 주소는 현재 거주하는 곳을 기재, 연락처는 긴급연락이 가능 하도록 정확히 기재
- ③ 학력사항 : 최종 학력이 대학원 졸업인 경우 대학교도 기재
- ④ 경력사항 : 연구기관, 행정기관, 민간회사 등 근무경력을 기재  
※ 기재 공간이 부족한 경우 별첨으로 작성 가능
- ⑤ 자격·어학사항 : 해당 자격증명 또는 어학성적을 기재  
(해당 자격증 및 어학성적 사본(스캔) 제출)



## 자기소개서 (2매 이내)

성명	생년월일(연령)

지원분야에 대한 이해

(지원분야에서 하는 일이 무엇인지 등 간략히 아는대로 쓰시오)

응시취지 및 향후계획

(응시하게 된 배경과 향후 활동계획을 적으시오)

자기소개

(자신의 이력, 장점 등 특기사항을 형식에 구애 없이 기술하시오)

□ 연구(직무) 실적

(연구(직무) 실적 등 특기사항을 형식에 구애 없이 기술하십시오.)

※ 석사 등 논문요약(붙임)