

한국해양연구소

극지센 제01038호 (623)

수 신 : 수신처 참조

발 신 : 한국해양연구소 극지연구센터 부장

제 목 : 극한지 연구 중·장기 계획 수립을 위한 자료작성 협조요청

1. 당 연구소에서는 1988년 남극 킹조지섬에 상주과학기지인 “세종기지”를 설치한 이래, 관련 기관과의 협조 하에 극한지에 대한 기초과학 연구활동을 활발히 수행해오고 있습니다. 이제 그 4차년도에 즈음하여, 보다 포괄적인 남극연구를 수행키 위해 범국가적인 극한지 연구계획을 수립하여 남극을 기초과학 실험의 장으로써 제공코져 합니다.

2. 이러한 목적하에, 당 연구소 극지연구센터에서는 별첨과 같은 서식을 준비하여 관련 연구인력에 대한 자료를 확보하고 각계의 의견을 수렴코져 합니다.

3. 이에 참여를 원하는 분들께서는 별첨 서식에 따라 희망사항을 간결하게 정리하여 1991년 5월말일까지는 당 연구센터로 보내주시면, 자료를 보내주신 분들을 중심으로 향후 연구계획을 수립·추진해 나아갈 계획입니다.

4. 아울러, 교육기관의 경우 대학원 석·박사과정에 재학중인 학생의 학위논문 테마도 접수 가능하며, 이 경우에는 지도교수의 추천서를 첨부하시기 바랍니다.

5. 기타 의문사항은 당 연구센터로 문의하시기 바라며, 앞으로 극한지 연구활동에 많은 성원 바랍니다.

주소 : 425-600 경기도 안산시 안산우체국 사서함 29호

전화문의 : (02) 863-4770 교환623번

별 첨 : 1. 극한지연구 참여 신청서(소정 양식) 1부

2. 연구 계획서 (소정 양식) 1부 - 끝 -

수신처 : 해양연구소 각 연구실, 국공립대학교, 정부출연 연구기관 및 관련학회 : 대한광산지질학회, 대한지구과학회, 대한지질학회, 대한원격탐사학회, 대한화학학회, 대한토목학회, 음향학회, 자원경제학회, 한국경영과학회, 한국고생물학회, 한국기상학회, 한국동물분류학회, 한국동물학회, 한국물리학회, 한국미생물학회, 한국산업기술진흥회, 한국산업미생물학회, 한국생물과학협회, 한국생태학회, 한국수문학회, 한국수질보전학회, 한국식물학회, 한국어업기술학회, 한국육수학회, 한국조류학회, 한국항만학회, 한국해양학회, 한국수산학회, 한국어류학회, 한국양식학회, 한국해양공학회 및 관련기관.

극 지 연구 센터 부 장

극한지연구 참여 신청서

가. 인적사항

소속기관 및 부서명		직 위	
성 명	(한글)	(한자)	(영문)
주 소 및 연락처			주민등록 No.
	(우.)		전 화 번 호

나. 전공분야 (해당부문에 “√”표, 중복 표기 가능)

OCEANOGRAPHY <input type="checkbox"/> Physical Oceanography <input type="checkbox"/> Chemical Oceanography <input type="checkbox"/> Biological Oceanography <input type="checkbox"/> Marine Geology <input type="checkbox"/> Ocean Engineering <input type="checkbox"/> Others PHYSICS <input type="checkbox"/> Solid State Physics <input type="checkbox"/> Fluid Dynamics <input type="checkbox"/> Others	CHEMISTRY <input type="checkbox"/> Organic Chemistry <input type="checkbox"/> Inorganic Chemistry <input type="checkbox"/> Others BIOLOGY <input type="checkbox"/> Botany <input type="checkbox"/> Zoology <input type="checkbox"/> Ecology <input type="checkbox"/> Physiology <input type="checkbox"/> Genetics <input type="checkbox"/> Systematics <input type="checkbox"/> Others	BIOCHEMISTRAY <input type="checkbox"/> GEOLOGY <input type="checkbox"/> Petrology <input type="checkbox"/> Sedimintology <input type="checkbox"/> Others GEOPHYSICS <input type="checkbox"/> GEOCHEMISTRY <input type="checkbox"/> ENGINEERING <input type="checkbox"/> ATMOSPHERIC SCIENCE <input type="checkbox"/> MEDICAL SCIENCE <input type="checkbox"/> OTHERS :
---	---	--

※ 본인 전공 및 관심분야에 대하여 간략히 기술하십시오.

다. 참여도 및 연구활동비 부담(원하는 항목에 “√”표, 중복 표기 가능)

☞ 극지연구에 소요되는 연구비 예산에는 한계가 있음을 양지하시기 바람.

참 여 도	<input type="checkbox"/> 현장조사 참여	연부 구담 비	<input type="checkbox"/> 전액 본인 부담	<input type="checkbox"/> 현장조사시 숙식 지원
	<input type="checkbox"/> 시료 공여 및 분석		<input type="checkbox"/> 출장비 지원(항공료 제외)	<input type="checkbox"/> 재료비 지원
	<input type="checkbox"/> 보고서 제출		<input type="checkbox"/> 출장비 지원(항공료 포함)	<input type="checkbox"/> 기타 연구비 지원

- 별 첨 : 1. 극한지 연구계획서 (소정 양식) 1부
 2. 연구 업적 1부.

상기 본인은 귀 센터에서 주관하는 극지연구사업에 참여를 희망하며,
 위와 같이 자료를 제출합니다.

19 년 월 일

신 청 인: (인)

한 국 해 양 연 구 소 극 지 연 구 센 타 귀 중

Korean Journal of Polar Research

Editor : **Soon-Keun Chang**
Korea Ocean Research
and Development Institute

Editorial Board : **Suam Kim**
Korea Ocean Research
and Development Institute

Yeadong Kim
Korea Ocean Research
and Development Institute

Myung Woo Han
Korea Ocean Research
and Development Institute

Gi Hoon Hong
Korea Ocean Research
and Development Institute

Seo-Hang Lee
The Institute of Foreign Affairs and National Security

Tae-Young Lee
Yonsei University

Editorial Secretary : **Ho Il Yoon**
Korea Ocean Research
and Development Institute

한국 극지연구 제 1 권 제 2 호

1990년 12월 1일 발행

發行人 : Byong-Kwon Park(Korea Ocean Research
and Development Institute)

發行處 : Korea Ocean Research and Development Institute

ADDRESS : Ansan P.O. Box 29, Seoul 425-600, Korea

TEL : (02)863-4700, (EXT. 613)

FAX : (0345) 82-6698

印刷 : 三信印刷(株)

한국 극지연구 編輯委員會

委員長:	蔣 舜 權	(해양연구소)
委員:	김 수 암	(해양연구소)
	金 禮 東	(해양연구소)
	韓 明 宇	(해양연구소)
	洪 基 勳	(해양연구소)
	李 瑞 恒	(외교안보연구원)
	李 太 英	(연 세 대)
幹 事:	尹 鎬 一	(해양연구소)

투 고 안 내

1. 原稿는 극지과학분야의 연구논문(Article), 綜說(Review), 노트(Notes) 및 資料(Data), 소식(News) 등, 극지와 관계된 내용으로 한다.
2. 소식을 제외한 게재내용은 2인 이상의 해당 전문가의 심사에 근거해서 편집위원회에서 채택여부를 결정한다.
3. 原稿는 한글 또는 외국어(영어, 불어, 독일어 등)로 작성할 수 있다.
4. 原稿는 원본과 사본 2부를 제출하며 한글원고는 200자 원고지에 횡서로 하며 영문원고는 16절 타이프지에 더블 스페이스로 작성하되, 타자는 1행 66자 25행을 표준으로 한다. 但, 고딕체로 할 것은 " "표, 이태릭체로 할것은 밑줄을 친다.
5. 제목, 저자명, 소속은 한글과 외국어로 동시에 표기하되 분문어를 먼저 쓰고 상대어는 다음에 쓴다.
6. 1항 중 소식을 제외한 나머지는 한글·영문 요약이 필요하며 한글인 경우 요약부는 반드시 한글·영어의 순이고 분문이 외국어인 경우 영어·한글의 순으로 작성하여 서론(Introduction) 바로 앞에 위치한다. Keyword는 한글·영어 요약문 아래에 각각 한글과 영어로 쓴다.
7. 그림(Figure)과 표(Table)는 분문이 한글인 경우는 영어로, 외국어인 경우는 외국어로 작성한다.
8. 그림은 별도로 제도용지에 제도용 펜과 잉크로 직접 제작하여 본문에 삽입위치와 제목을 표시한다.
9. 地名의 영어 표기는 문교부가 제정한 한글의 영자표기법에 따른다.
10. 본문에서의 문헌인용은 다음과 같이 하며 여러명을 동시 인용할 경우 연도순으로 한다.
예) ©李金朴(1987)은, 李金朴(1970)는..., 李金朴等(1970)은...,
© Adie(1971)는..., Folk and Ward(1957)는..., Anderson et al.(1983)은...,
© (李金朴 等, 1986; 李金朴, 1986)
© Clifton, 1969; Lee and Park, 1970; Park et al., 1978
11. 참고문헌은 본문에서 인용된 것에 한하며 한글이나 한자어는 저자의 우리말 발음의 가나다 순으

로, 그 외에는 Alphabet 순으로 배열하되 그 작성요령은 다음과 같다.

- 1) Journal
Clifton, H. E., R. E. Hunter, and R. L. Phillips. 1971. Depositional structures and processes in the nonbarred high-energy nearshore. *Journal of Sedimentary Perology* 41 : 651-670.
- 2) 단행본
Hughes, N. F. 1976. *Paleobiology of angiosperm origins*. Cambridge University Press Cambridge, 242p.
- 3) Symposium 또는 Proceeding
Stanley, S. M. 1977. Trends, rates, and patterns of evolution in the Bivalvai. In: Hallam, A. (ed.), *Patterns of Evolution, as illustrated by The Fossil Record. Development in Palaeontology and Stratigraphy*, 5, Elsevier, p. 209-250.
- 4) 학위논문
Bang, B. H. 1985. *A reductionist approach to ecosystem modelling in Kwangyang Bay, Korea*. M.S. thesis, Seoul National University, Korea.
- 5) 보고서
Bye, J. A. T. 1980. *Turbulent spectra with energy dissipation*. Flinders Institute for Atmospheric and Marine Sciences Res. Rep. 34. Bedford Park, Australia.
(단, 저자명은 3명 이내일 때는 모두 기술하고 4명 이상일 때는 맨 처음 저자명에 "등"이나 "et al."을 붙여 적음으로써 나머지 저자명을 생략할 수 있다.)
12. 보고서나 Proceeding, 논문집 등에서 저자명이 없는 경우는 발행단체, 혹은 발행기관으로 대신할 수 있다.
HRS. 1968. *Sand transport in waves and currents*. HRS Annual Report 16-20. Wallingford, U.K.
13. 별쇄는 100부를 저자에 증정한다.