

中国第三次
地质调查察隅断面

袁纪宏 主编

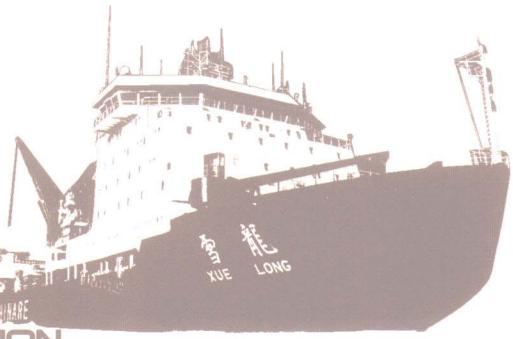


中国地质调查

中国第三次 北极科学考察 画册

THE ALBUM OF PHOTOGRAPH 2008
CHINESE ARCTIC RESEARCH EXPEDITION

袁绍宏 主编



海洋出版社

2009年·北京

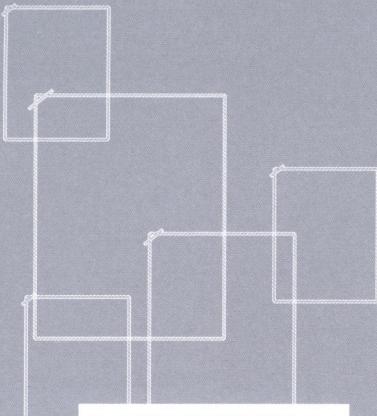
图书在版编目(CIP)数据

中国第三次北极科学考察画册 / 袁绍宏主编. — 北京：
海洋出版社，2009. 5

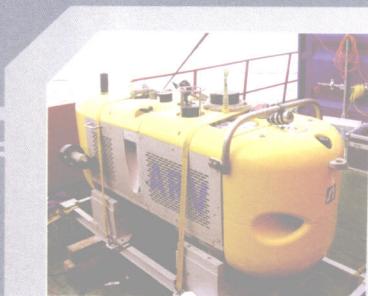
ISBN 978 -7-5027-7477-6

I . 中… II . 袁… III . 北极 — 科学考察 — 摄影集 IV .
N816.62-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2009) 第069786号



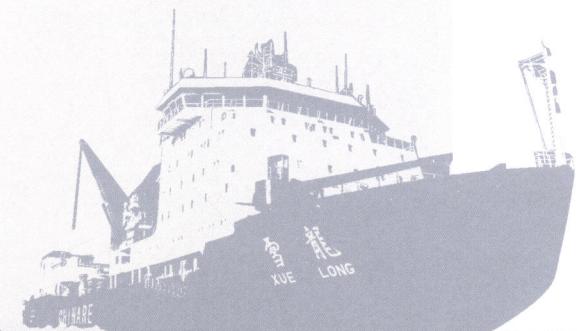
>



2008年7月11日～9月24日，中国举行了第三次北极考察。这是继1999年第一次和2003年第二次北极考察后，我国政府组织的又一次对北极地区更加深入全面、科技手段更加先进的综合考察。本次考察历时76天，行程12 000海里，创下船行最北到北纬85度25分，考察队飞机最北到达北纬87度的新记录。考察队员以忘我的工作热情，谱写了我国极地科考事业的又一曲壮歌。

北极是神奇的，充满生机与活力。北极对于我们来说既熟悉又陌生，北极特殊的战略地位随着时间的推移将越来越重要，北极在全球气候变化以及对中国的影响中发挥着重要作用，北极是资源的宝库和国际竞争与合作的舞台。中国第三次北极考察是我们对国际极地科学年的巨大贡献，是国家昌盛富强的缩影，是民族坚韧顽强、拼搏进取精神的体现。中国人对北极的探索值得书写，值得记录，值得回味。

第三次北极考察期间正值第29届奥林匹克运动会在北京成功举办，百年梦圆，举国欢庆。全体队员的爱国热情受到了极大鼓舞，为国增光的干劲加倍焕发，使这次北极考察成为一次即艰苦而又令人难忘的旅程。本画册辑录了科考队员们工作、生活中的点点滴滴，展现了北极优美自然的环境和风光。借助考察队员的镜头，我们可以重温这段历史，感受科考征程上的精彩瞬间，共同见证中国北极科考的成长。



THE ALBUM OF PHOTOGRAPH 2008
CHINESE ARCTIC RESEARCH EXPEDITION



大洋骄子 王勇 摄

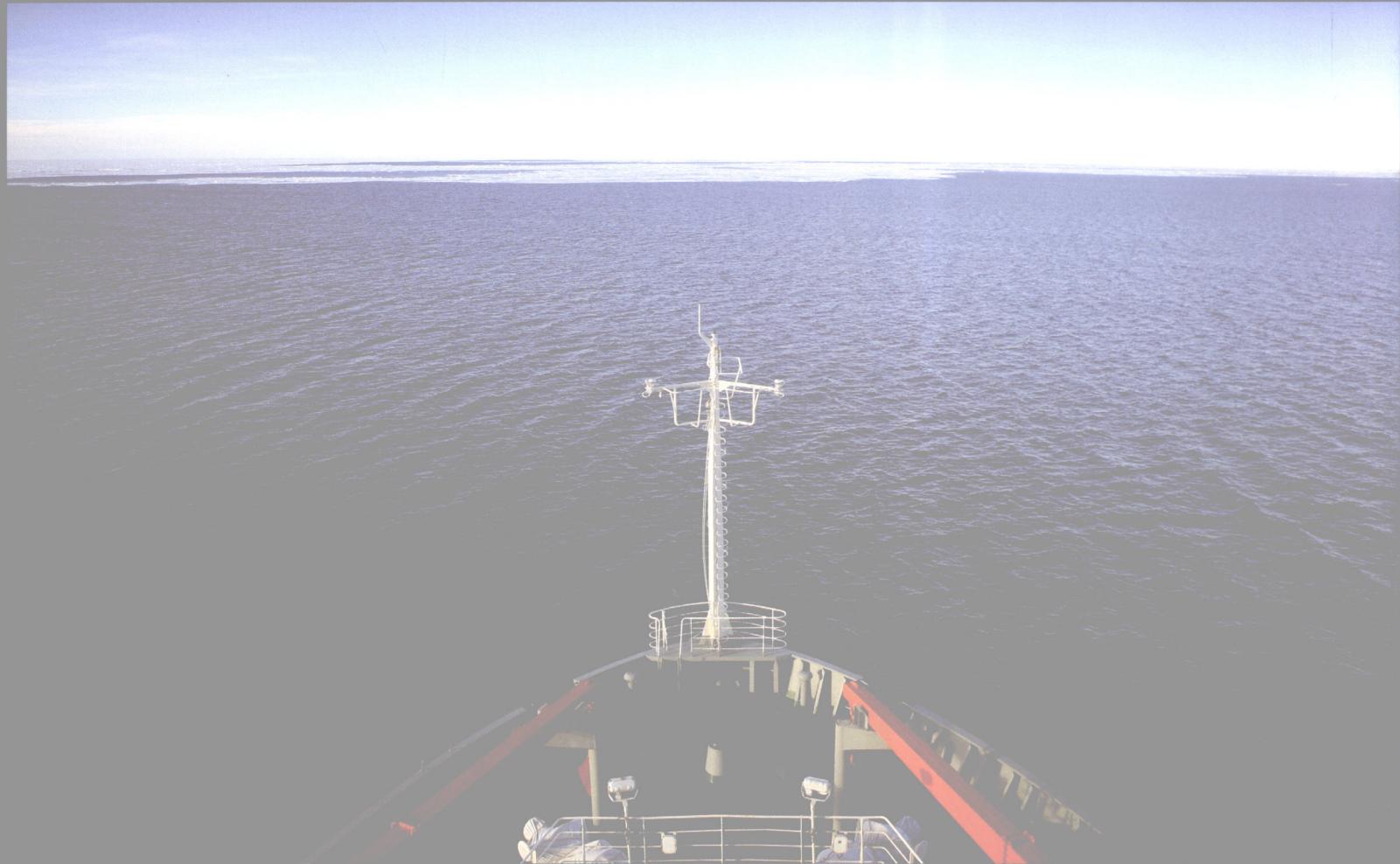
[科考篇]

中国第三次北极科学考察
画册

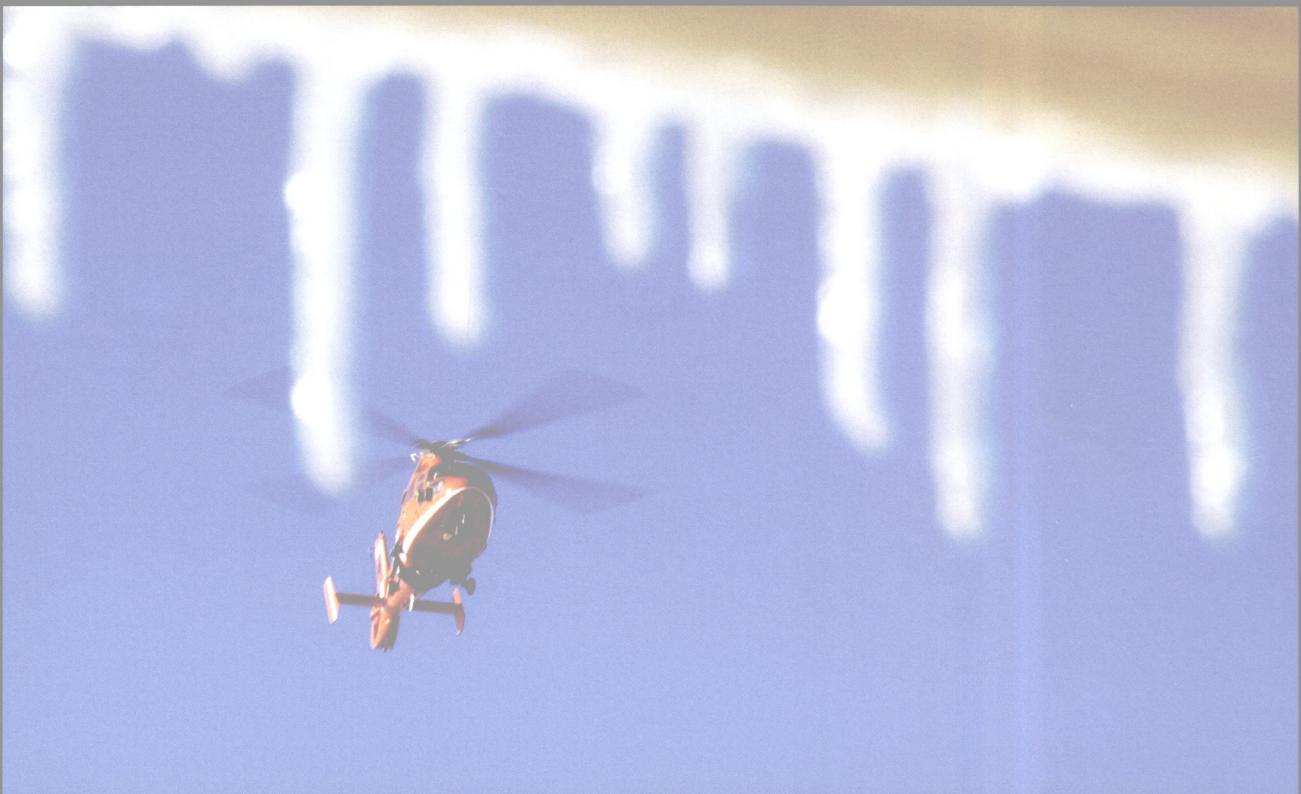
KEKAO PIAN

在前两次考察的基础上，中国第三次北极科考深入开展了北冰洋相关海洋环境的海洋学、海冰学和大气科学的综合观测与研究，进一步认识北冰洋海洋环境与气候变化的相关特征与作用机制，为揭示北极变化对全球气候和我国气候、环境的影响提供科学依据。此次考察总计76天，实际作业时间55天，航渡时间21天，总行程12 000海里，实际开展并完成132个站位的海洋学调查、1个长期冰站的海—冰—气综合观测和8个短期冰站的观测，超过了原计划设置的考察站位及范围，“雪龙”船和直升机分别抵达北纬85度25分和北纬87度的站点，开展海洋学综合调查和海冰观测，超额完成了考察任务。





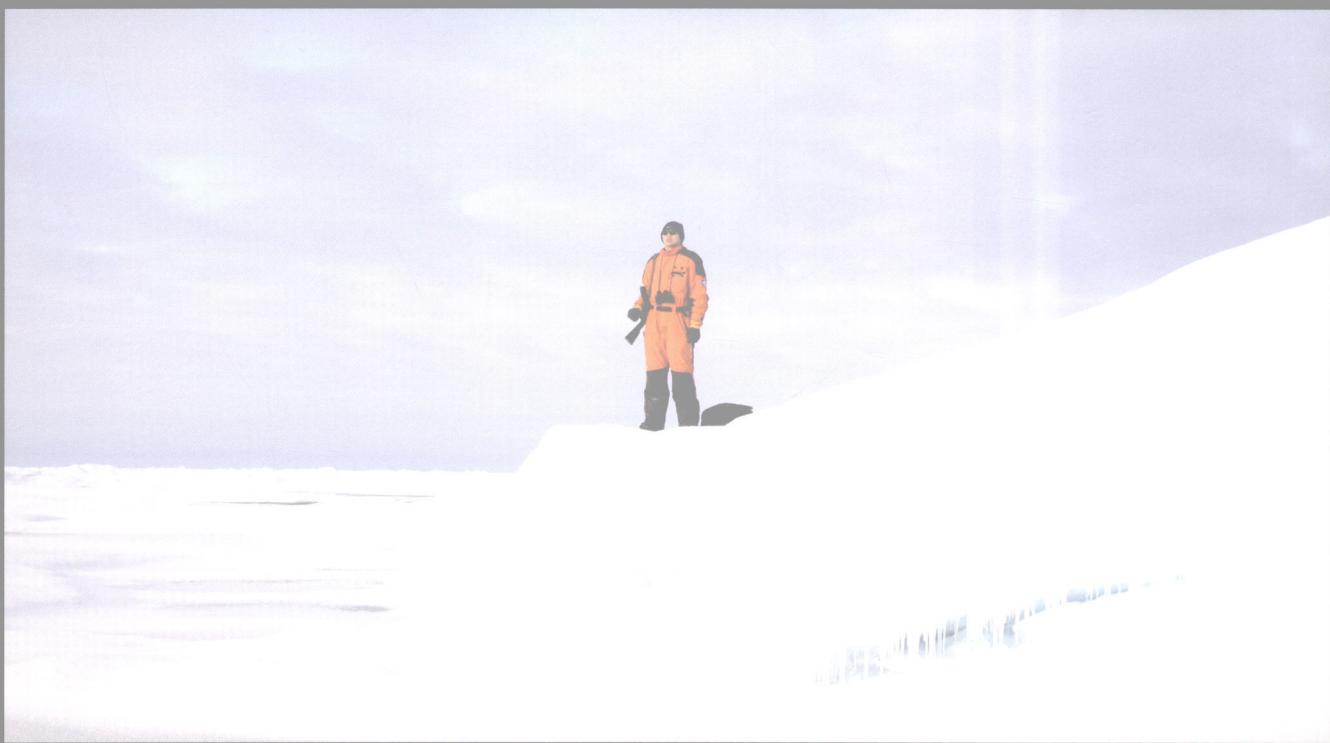
走向未来 袁绍宏 摄



勤劳的蜜蜂 朱兵 摄



重力下垂 程振波 摄



哨兵 张海生 摄



细节决定成败 聂建涛 摄



天路 戈晓威 摄



冰下探秘“大会战” 高生泉 摄



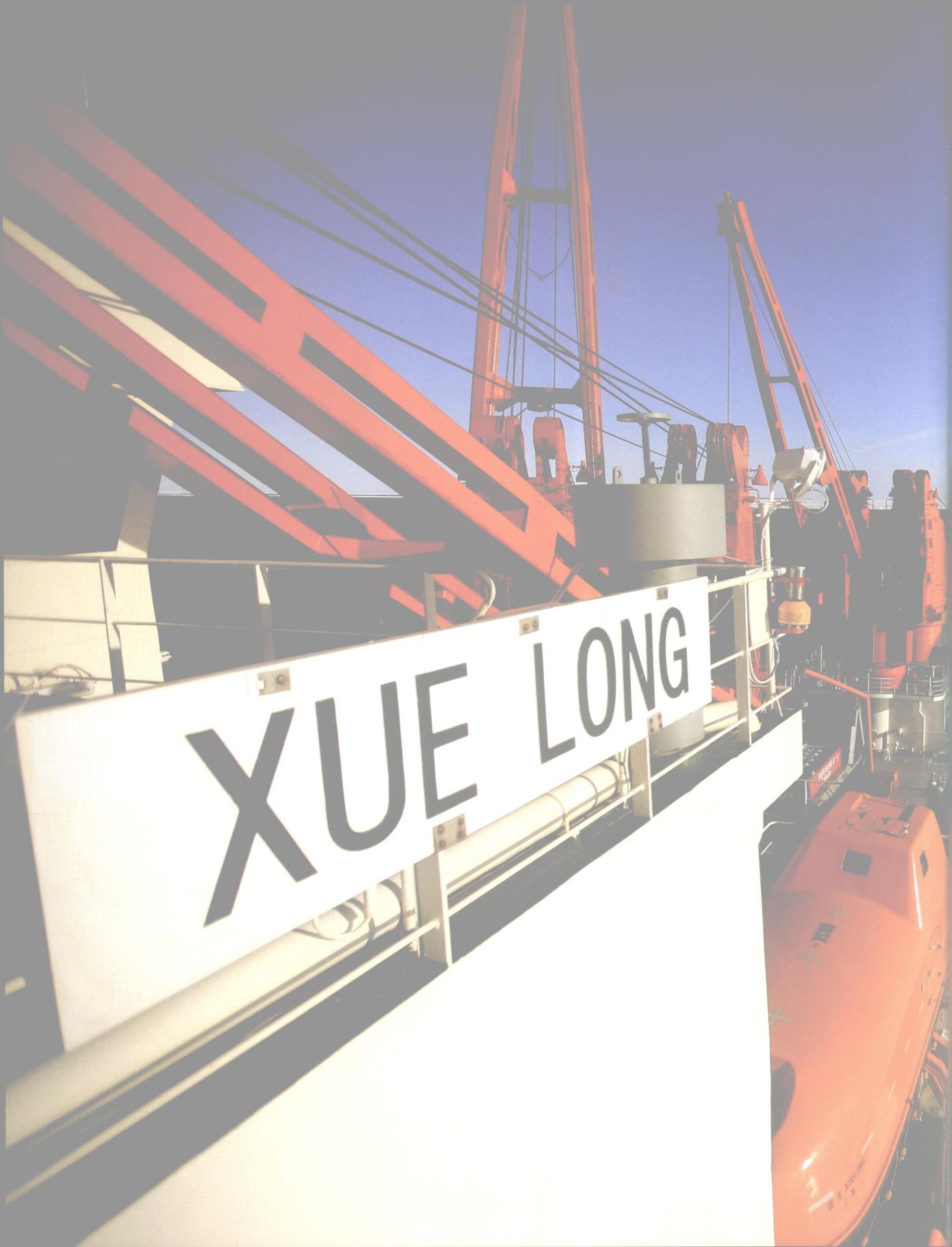
收工 苏涛 摄



取样 朱兵 摄

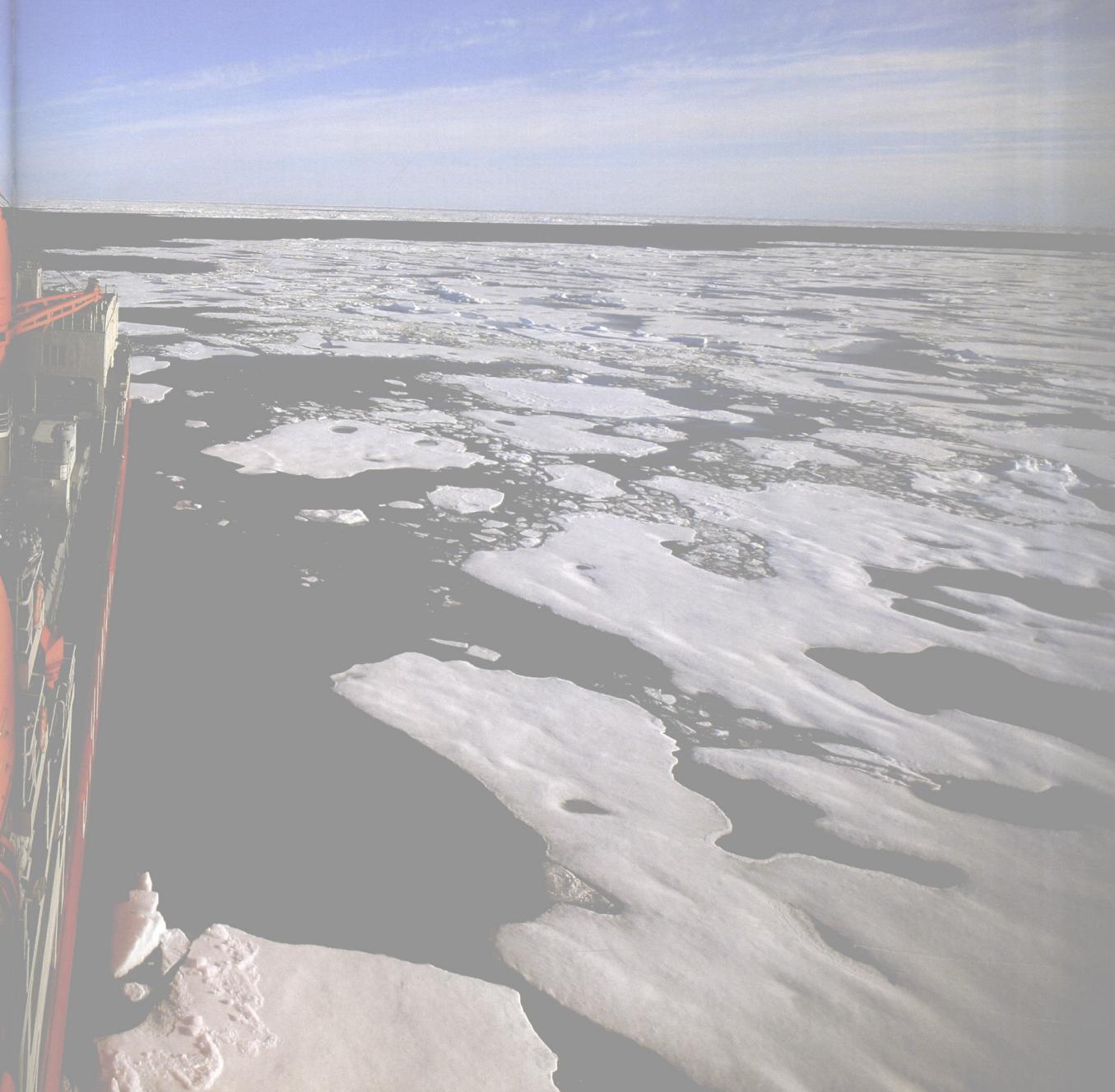


开钻 何剑锋 摄





科考



穿越征程 袁绍宏 摄



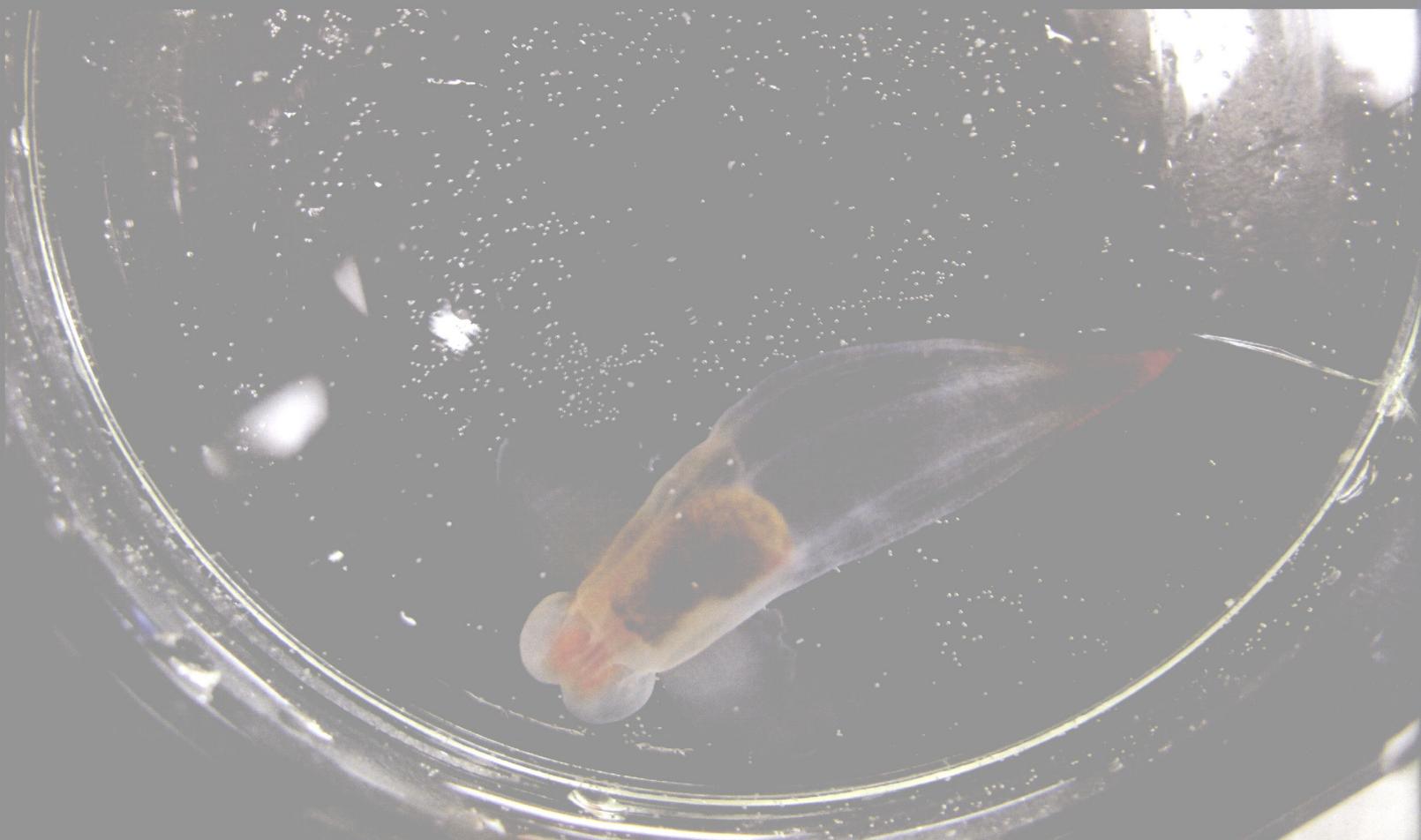
小分队 朱兵 摄



科考篇



战斗友谊 崔静 摄



见微知著 林凌 摄