



قطب شمال زیر ذره بین چینی ها قطب شمال زیر ذره بین چینی ها

محققان چینی دوازدهمین سفر علمی خود به شمالگان را نیز به پایان رساندند.

محققان چینی، دوازدهمین سفر علمی خود به شمالگان را نیز به پایان رساندند. به گزارش ایسنا و به نقل از چاینادیلی، محققان چینی روز گذشته پس از اتمام دوازدهمین سفر علمی خود به شمالگان از کشتی تحقیقاتی یخ شکن "Xuelong ۳" پیاده و وارد بندری در شانگهای شدند. در طول این سفر علمی که ۷۹ روز به طول انجامید آنها ۱۴ هزار مایل دریایی را طی کردند. محققان در این سفر اطلاعات جامعی از جو، اقیانوس و محیط زیست دریای "چوکچی" به دست آوردند و به بررسی موضوعاتی همچون گرمایش جهانی و حفاظت از محیط زیست بومی شمالگان پرداختند. شمالگان به ناحیه پیرامون قطب شمال گفته می شود. شمالگان بخش هایی از روسیه، آلاسکا، کانادا، گرینلند، لاپلند و سوالبارد و نیز اقیانوس شمالگانی (اقیانوس منجمد شمالی) را در بر می گیرد. دریای چوکچی بخشی از آب های اقیانوس منجمد شمالی است که در بین دو قاره آسیا و آمریکای شمالی در میان شمال شرقی سیبری و شمال غربی آلاسکا واقع شده است. از نظر جغرافیایی، چین "ایالت نزدیک شمالگان" (Near-Arctic State) و یکی از نزدیکترین ایالت های قاره ای به مدار شمالگان، محسوب می شود. مدار شمالگان یکی از پنج مدار مهم زمین است که در نقشه ها غالباً نمایش داده می شود. شرایط طبیعی شمالگان و تغییرات آنها تاثیر مستقیمی بر سیستم آب و هوایی و محیط زیست بومی و همچنین اقتصاد چین در زمینه کشاورزی، جنگل داری، ماهی گیری، صنایع دریایی و سایر بخش ها دارد. از سال ۱۹۹۹ تاکنون چین ۱۲ ماموریت علمی در شمالگان را توسط دو کشتی تحقیقاتی یخ شکن خود به نام های "Xuelong ۲" و "Xuelong ۳" انجام داده است. تصویری از کشتی تحقیقاتی یخ شکن Xuelong ۲