



### سردترین منطقه کره زمین کشف شد

در سال ۲۰۱۳ گروهی از محققان از شناسایی سردترین منطقه زمین با دمای منفی ۹۳ درجه در قطب جنوب خبر دادند. اما حالا مشخص شده که نقاطی سردتر از این هم وجود دارد.

در سال ۲۰۱۳ گروهی از محققان از شناسایی سردترین منطقه زمین با دمای منفی ۹۳ درجه در قطب جنوب خبر دادند. اما حالا مشخص شده که نقاطی سردتر از این هم وجود دارد.

به گزارش مهر به نقل از نیوزویک، بررسی مجدد مناطق گوناگون به شدت سرد در قطب جنوب با استفاده از تصاویر و داده های ماهواره ای نشان می دهد که سرمای هوا در نقاط خاصی از قطب جنوب پایین تر از میزانی است که قبلا تصور می شد.

بررسی که در سال ۲۰۱۶ در این زمینه صورت گرفت مشخص کرد برودت هوا در نقاطی از قطب جنوب در حد فاصل سال ۲۰۰۴ تا ۲۰۱۶ به منفی ۹۸ درجه سانتیگراد هم رسیده است. اما تحلیل مجدد همین اطلاعات و تکمیل آنها با استفاده از داده های ایستگاه های هواشناسی زمینی توسط محققان دانشگاه کلرادو ثابت کرده که سرمای هوا در نقاطی از شرق قطب جنوب به رکورد بی سابقه منفی ۱۰۰ درجه سانتیگراد هم رسیده است.

البته سرد شدن هوا تا این حد مستلزم وجود هوایی صاف و وزش باد آرام برای مدت چند روز است تا رکورد مذکور ثبت شود. دانشمندان هم اکنون در حال بررسی های بیشتر هستند تا مشخص شود این میزان برودت هوا در قطب جنوب تا چه مدت دوام می آورد. وسعت منطقه ای که رکورد سرمای منفی ۱۰۰ درجه در آن ثبت شده به اندازه کشور استرالیا است.