



なんきょく ほっきょく こおり 南極と北極の氷がとけたらどうなるの

おな こおり なんきょく ほっきょく 同じ氷でも南極と北極ではちがう

なんきょく なんきょくたいりく りくち うえ ゆき なんまんねん こおり
南極は南極大陸という陸地の上にふった雪が、何万年もかかって氷となったものです。
なんきょくたいりく ひょうが こおり あつ ばしょ
南極大陸のほとんどがこの氷河におおわれ、氷の厚さは場所によっては2500メートル
いじょう
以上もあるといわれています。

ほっきょく ほっきょくかい こおり うみ みず こおり あつ
北極は北極海の氷におおわれており、海の水がこおってできたものです。氷の厚さは、
へいきん あつ
平均1～2メートルぐらいですが、厚いものは4メートルをこえるものもあるといわれて
います。

きょく こおり 2つの極の氷がとけたら

たいき へいきんきおん どスーじょう なんきょく ほっきょく こおり かいすいめん へいきんすう
大気の平均気温が1度C上しようすると、南極、北極の氷がとけ、海水面が平均数メー
じょう
トル上しようします。

ちきゅう いま おんだんか すす へいきんきおん じょう つづ
地球は今、温暖化が進んでいるといわれていますが、このまま平均気温が上しようし続
けと、なんきょく ほっきょく こおり つづ ほっきょく なんきょく こおり おお
くと、南極、北極の氷もとけ続けます。北極にくらべて南極の氷のほうはるかに多く
なんきょくたいりく こおり ぜんぶ かいめん あ ちきゅうじょう りくち だいぶぶん
南極大陸の氷が全部とけると、海面は50～70メートル上がり、地球上の陸地の大部分
みず
は水びたしになるといわれています。(監修 国司 真)

