



A



B



C

(Courtesy of Alfred-Wegener-Institut)

Emperor penguins in the Weddell Sea

The international sea ice observation was conducted in the Weddell Sea in August to October 2006. Here we introduce funny behaviors of emperor penguins living there.

A: “Chatting and relaxing” penguins on a sunny day

B: “Patrolling” penguin near the investigation area of the English team

C: “Swimming” penguins on sea ice near the German RV “Polarstern”

By Takenobu Toyota

(Institute of Low Temperature Science, Hokkaido Univ.)

南極ウェッデル海の皇帝ペンギン

2006年8月～10月にドイツ船「ポーラーシュテルン」を用いて南極ウェッデル海で国際共同観測が行われました。そのときに出会った皇帝ペンギンの楽しい様子を紹介します。

A. 穏やかな日にお喋りを楽しむ

B. 英国調査チームの観測を視察する

C. 研究観測船の傍で氷上水泳を楽しむ

豊田威信

(北海道大学・低温科学研究所)