

「 ポリニア 」 (協同組合通信/日和見論弾) 平成 17 年 10 月 19 日

真冬でも凍らない不思議な海域が北極のポリニア。カナダ北西部に 7 箇所ある。冬は、おおよそ東京都程度の面積で、周囲の白い氷の中に、ぼっかりと存在する真っ青な海。春の訪れで、沈まない太陽光が、巨大な氷をじわじわ溶かし、ポリニアが広がる。7 月頃約 50 倍となり、巨大な海が出現する。海洋生物の荘厳な暮らしとエネルギーな生存競争が繰り広げられる、食物連鎖の宝庫。

厳しい北極の氷の海に、春になると強い季節風が吹き出して、氷が溶け出し流されて行く。海明けのような現象で、ポリニアへと続く水路がつながる。陽光で浅い氷の棚に海草が生え、植物プランクトンが海中を漂い始める。次に、動物プランクトンが集まり、オキアミが群がり、北極ダラの大群が真っ赤な帯の如く巡回する。

水路を辿り、やって来る大型生物に「イッカク」という角のある鯨がいる。この鯨は賢く、神経を集中して「クイック音」を発し、音波が当たる方向と距離を脳細胞の「プリン体」を活用し、餌となる魚群（北極ダラ）の居場所を突き止める。いわば、魚探を脳に持っている。仲間同士で、クイック音をたくみに発し合い、魚群を囲むという。まき網の船頭もびっくりする漁労技術や能力の持ち主だ。

ポリニアの生活にも慣れてくると、角揚げ競争が静かに繰り広げられる。大きなオスでは、8メートルの角を持つ。季節になると競争でボスを決める。決して、他の陸上の一角獣のような争いなどはしない。長い角が、致命的な死をもたらすことを知っているからという。

勝者のオスはゆっくりとメスに近づき、求愛する。最初は袖にするが、何度か長い角の愛撫を受けるとめでたしとなる。この辺のやりとりは人間の男女の恋の駆け引きにそっくりだ。さすがは哺乳類。やがて、ボスはハーレムを形成し、ポリニアの短い極上の初夏を楽しみつつ、メスと一緒に子育てをし子孫を残す（NHKより）

北欧の北の海を席卷したバイキングが、一角獣（ユニコーン）をシンボルにし最も大切にしていたことの意味がよく分かる。海賊の荒々しさの心の中には、案外、イッカクの王者の風に対する憧れがあったのだろう。

(気象情報システム株式会社 高津 敏)