猛獁象

猛獁象（學名：Mammuthus primigenius）在距今數萬年前，從歐亞大陸遷徙至北海道，那時正逢最後一次冰河期中特別寒冷的維爾姆冰期，那段時期海平面下降，冰川向外延伸，形成的橋樑連接了北海道以北的庫頁島與歐亞大陸，當時許多動物便從歐亞大陸遷徙至北海道，其中例如極北鮭等動物至今仍棲息在釧路地區。

猛獁象的體型與非洲象相近，牠們的身體表面覆蓋著一層又長又粗的體毛，下面還有一層較短的毛皮，因此非常適應寒冷的天氣。釧路附近許多地點都有發現猛獁象的象牙化石，包括南部的襟裳岬。館內展示的猛獁象骨架是複製品，形狀則是源自西伯利亞所發現的骨骼化石，全長 3.5 公尺，2.9 公尺高，以及長度 2.5 公尺的象牙。