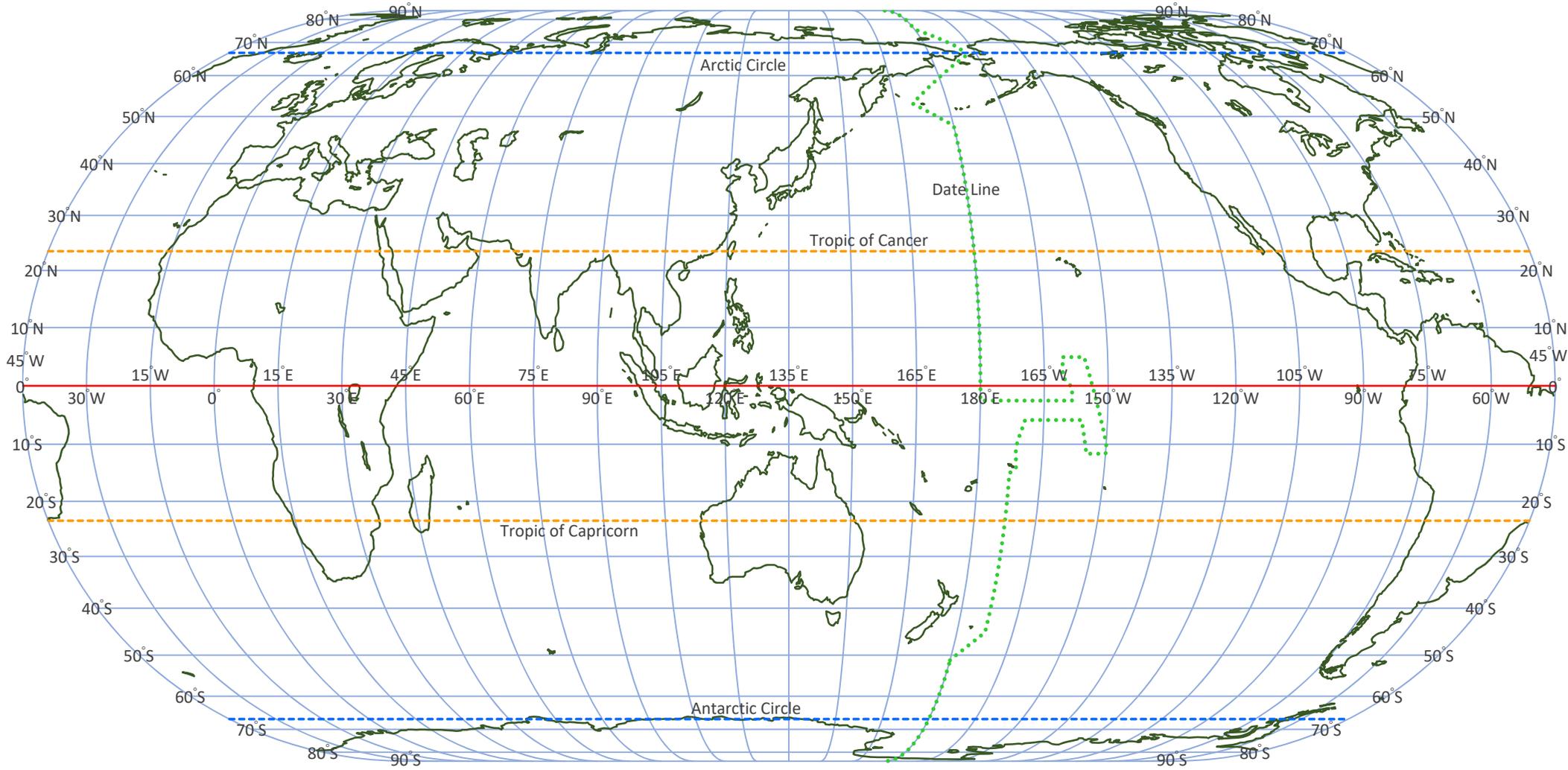


# Eckert IV Projection



【図 6-2-2-4-1】 エッケルト IV 図法 ( Eckert IV Projection )

【地図主点(中心)】 東経 135°、緯度 0° 【経度間隔】 15° 【緯度間隔】 10°  
 【備考】 パラメータ  $\theta + \sin \theta \cos \theta + 2 \sin \theta = (4 + \pi)(\sin \phi)/2$  の  $\theta$  は、EXCELのゴールシーク機能で算出してみたが、収束度合いが低かったため、緯度90° から 5° 単位で手計算で  $\theta$  を特定し、5° 単位で線形補間を実施して算出適用した。