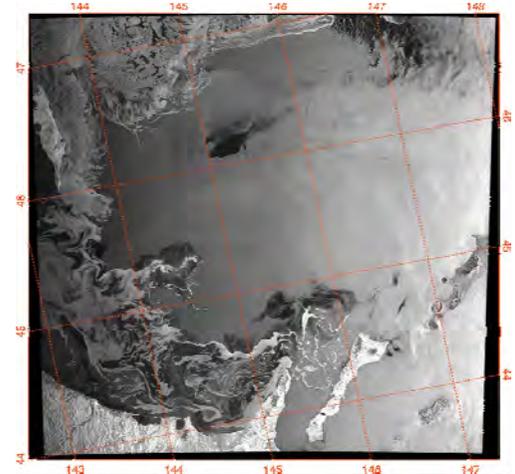
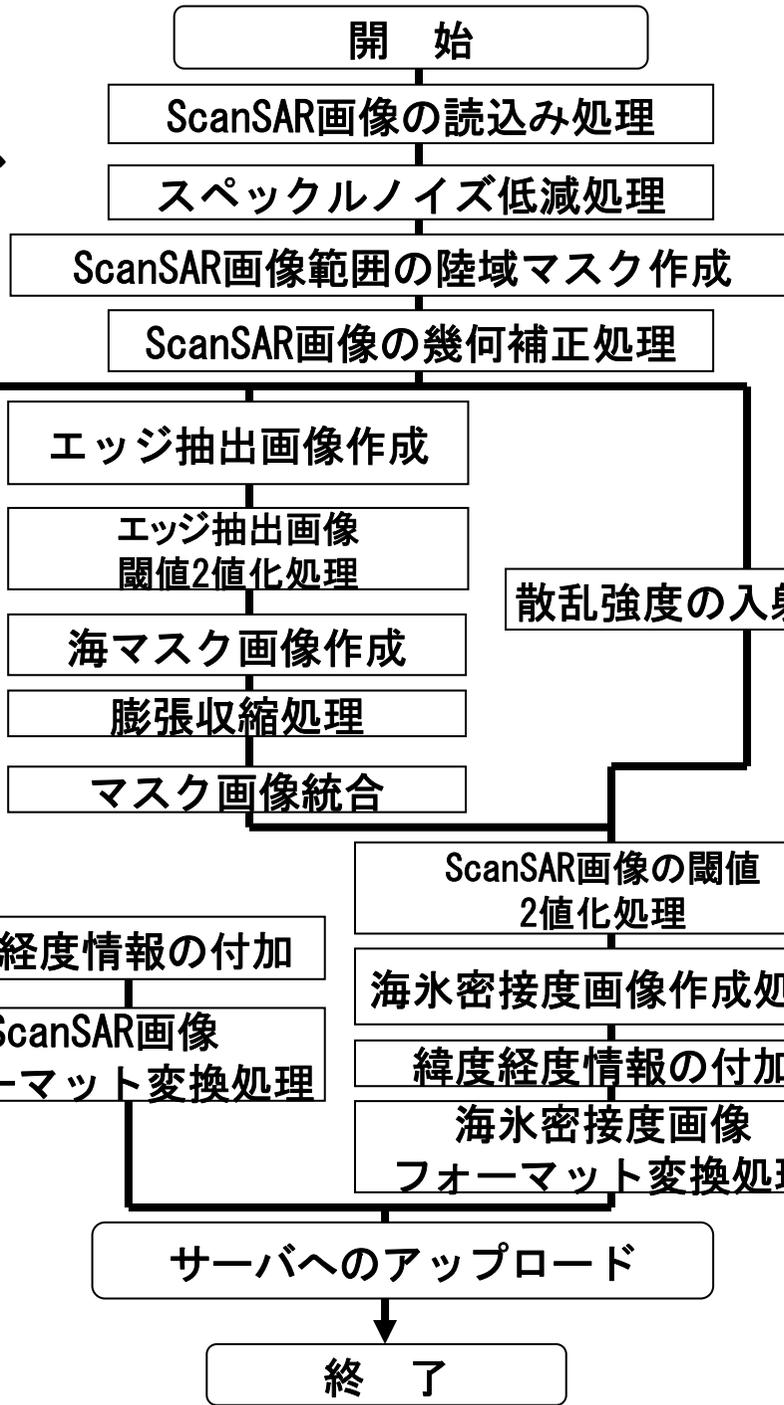


①海氷分布図 作成アルゴリズム の開発

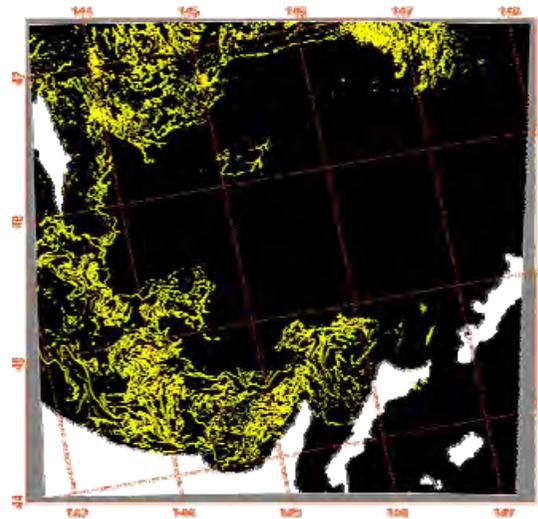


ScanSAR画像

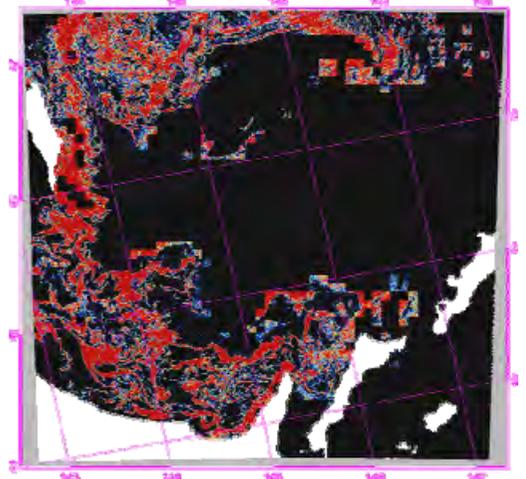
散乱強度の入射角補正処理

統合マスク
使用

エッジ抽出画像



海氷密接度画像



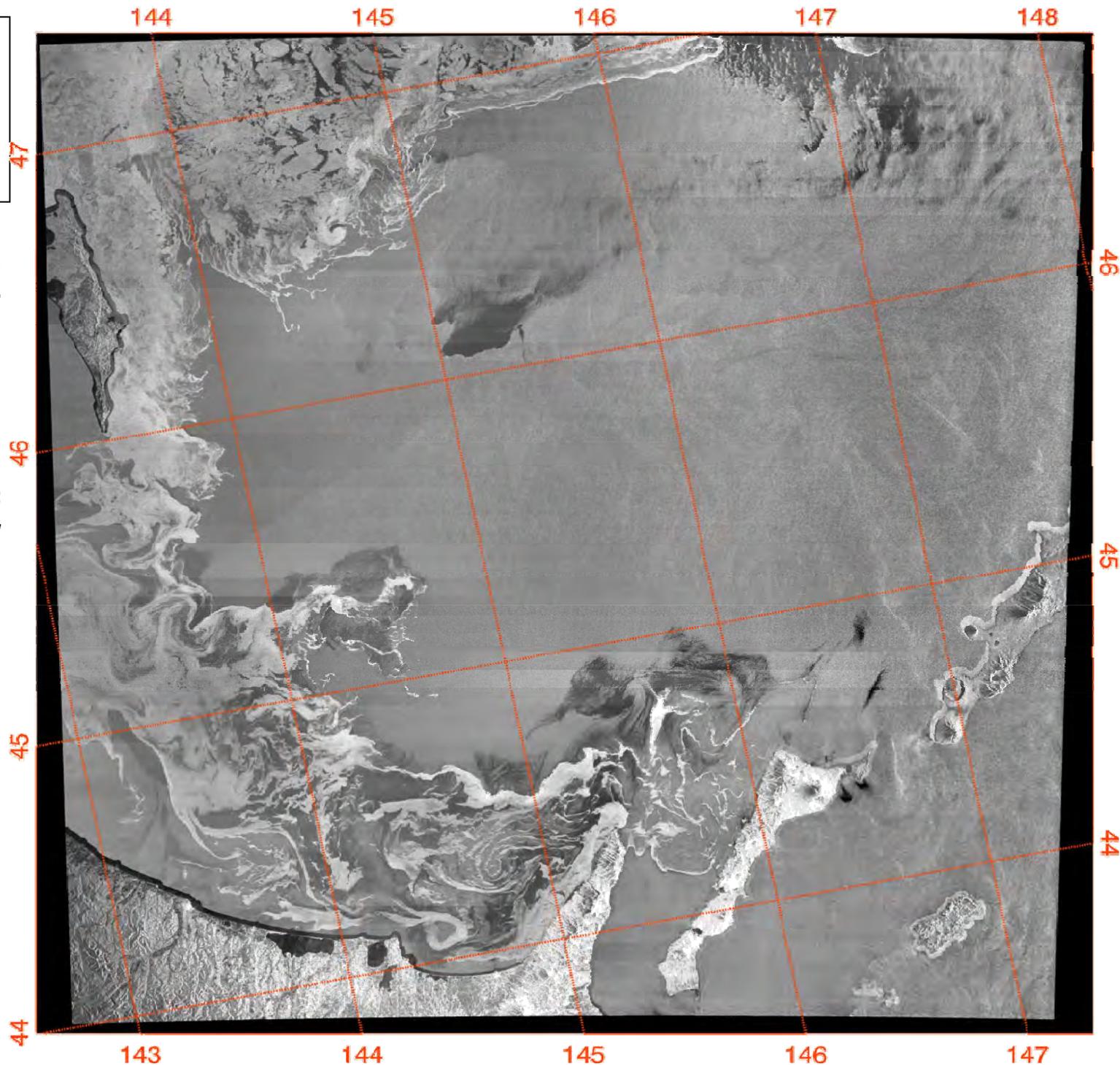
ScanSAR 画像の処理

1 レンジ方向の輝度差の平準化

2 アジマス方向衛星進行方向の輝度差も平準化

3 経緯線の付加

※ピクセルサイズ
100m × 100m



海氷密接度 海マスク合 成画像 の作成

500m × 500mのグ
リッドで海氷の密接
度を判定
(薄氷があると疑わ
しい範囲を薄い赤
色で表示)

