

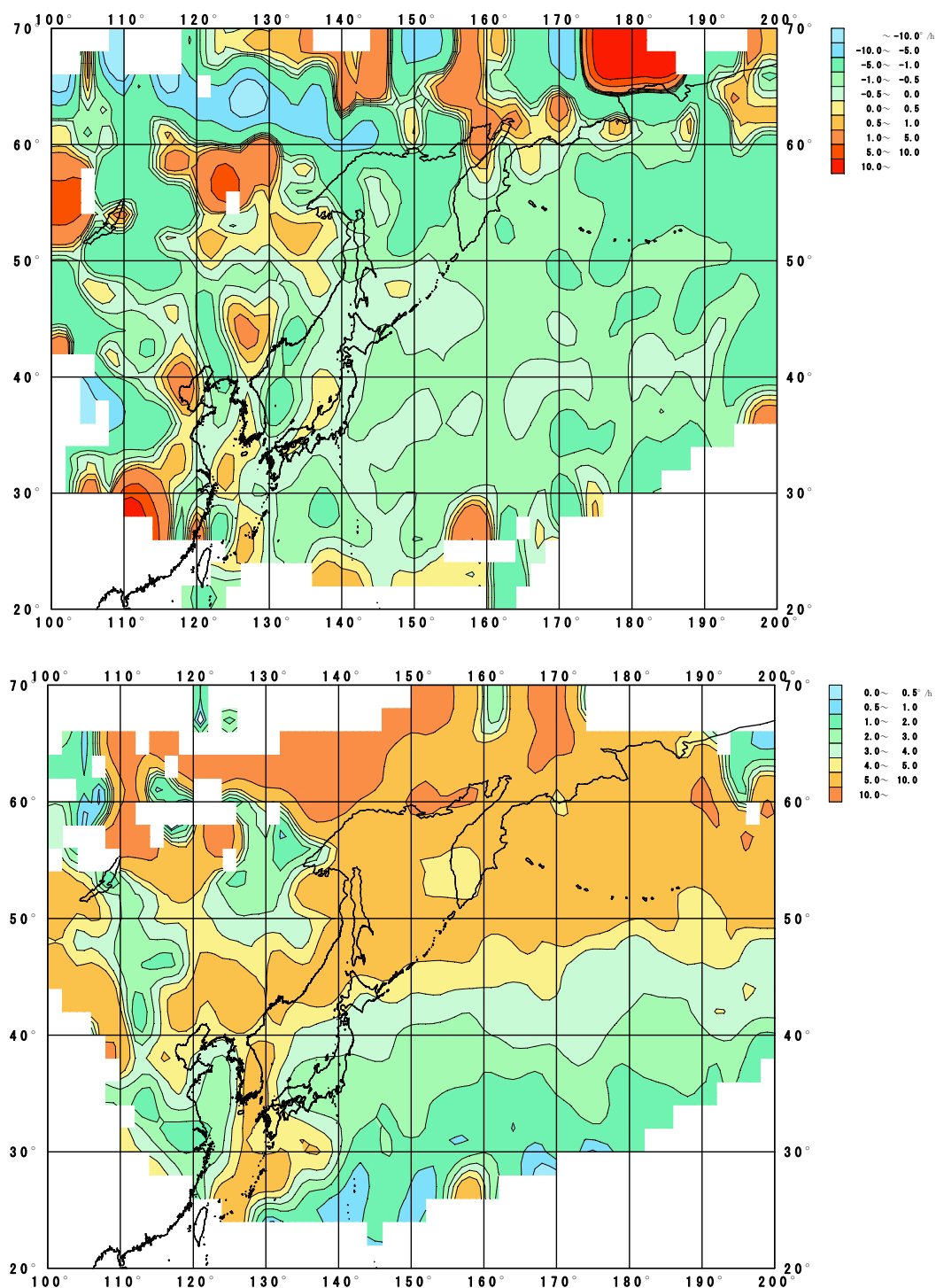


図-39(3) 移動方向の時間変化量の平均値(上)および標準偏差(下)

低気圧は図-40 のように楕円形を仮定し、気象庁から提供されている実績低気圧の等圧線の座標データから長軸の長さ a および短軸の長さ b 、長軸方向角 θ を読みとった。長軸は低気圧中心を通過して等圧線上の2点を結ぶ最も長い線分とし、長軸の長さはその線分の $1/2$ とした。また、短軸は、長軸の直交方向に最も近い座標データを用いて設定した。