

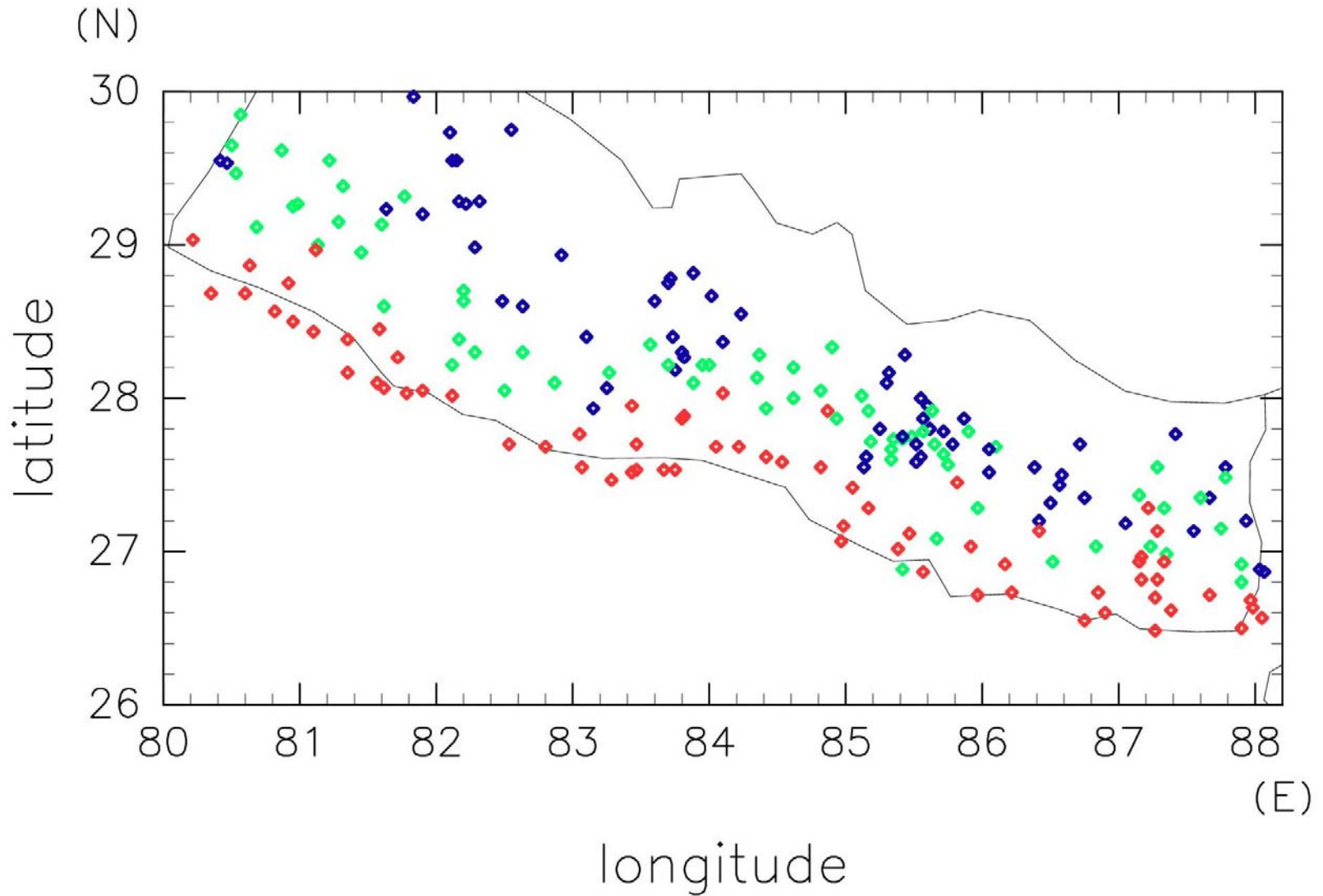
南アジアの降水について

木村仁美・里村雄彦

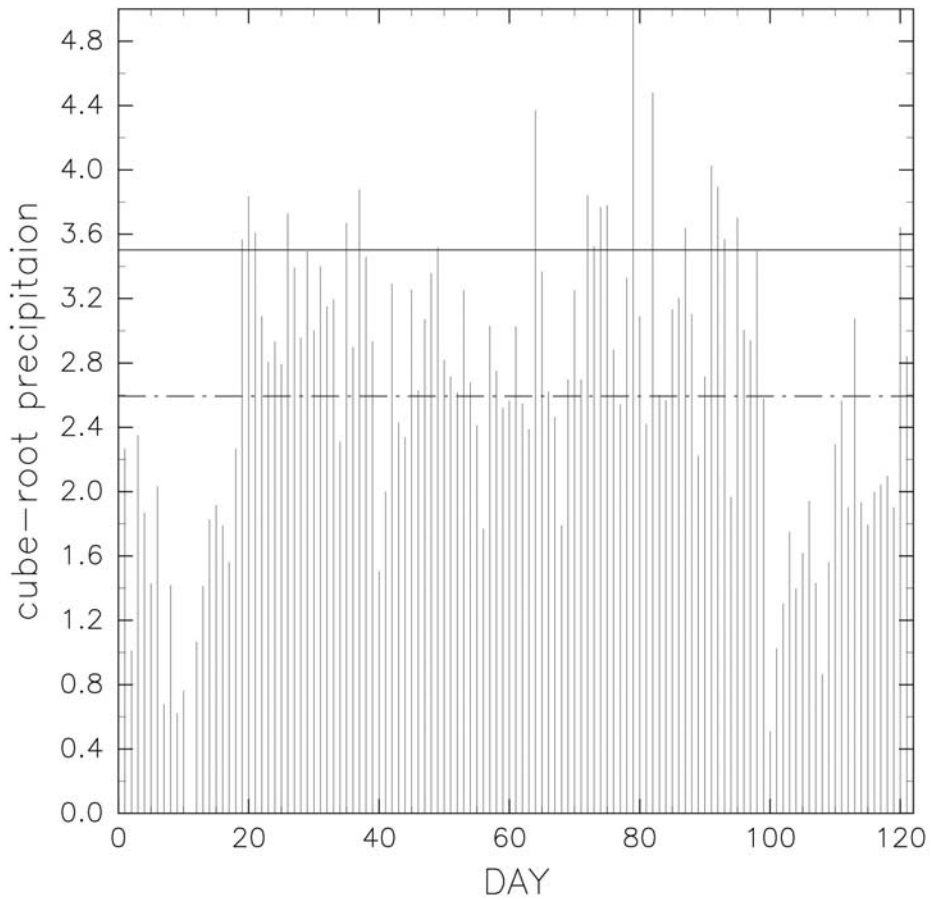
京都大学大学院理学研究科

修士論文改悪版

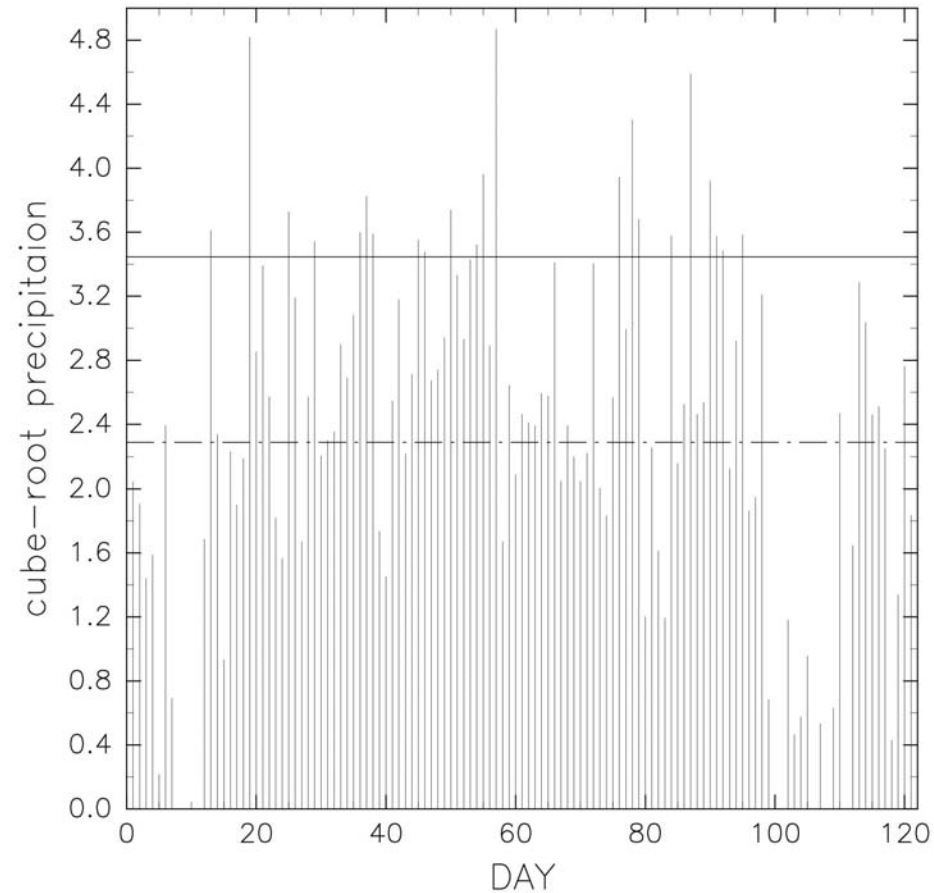
観測点とその標高



大雨日の選定

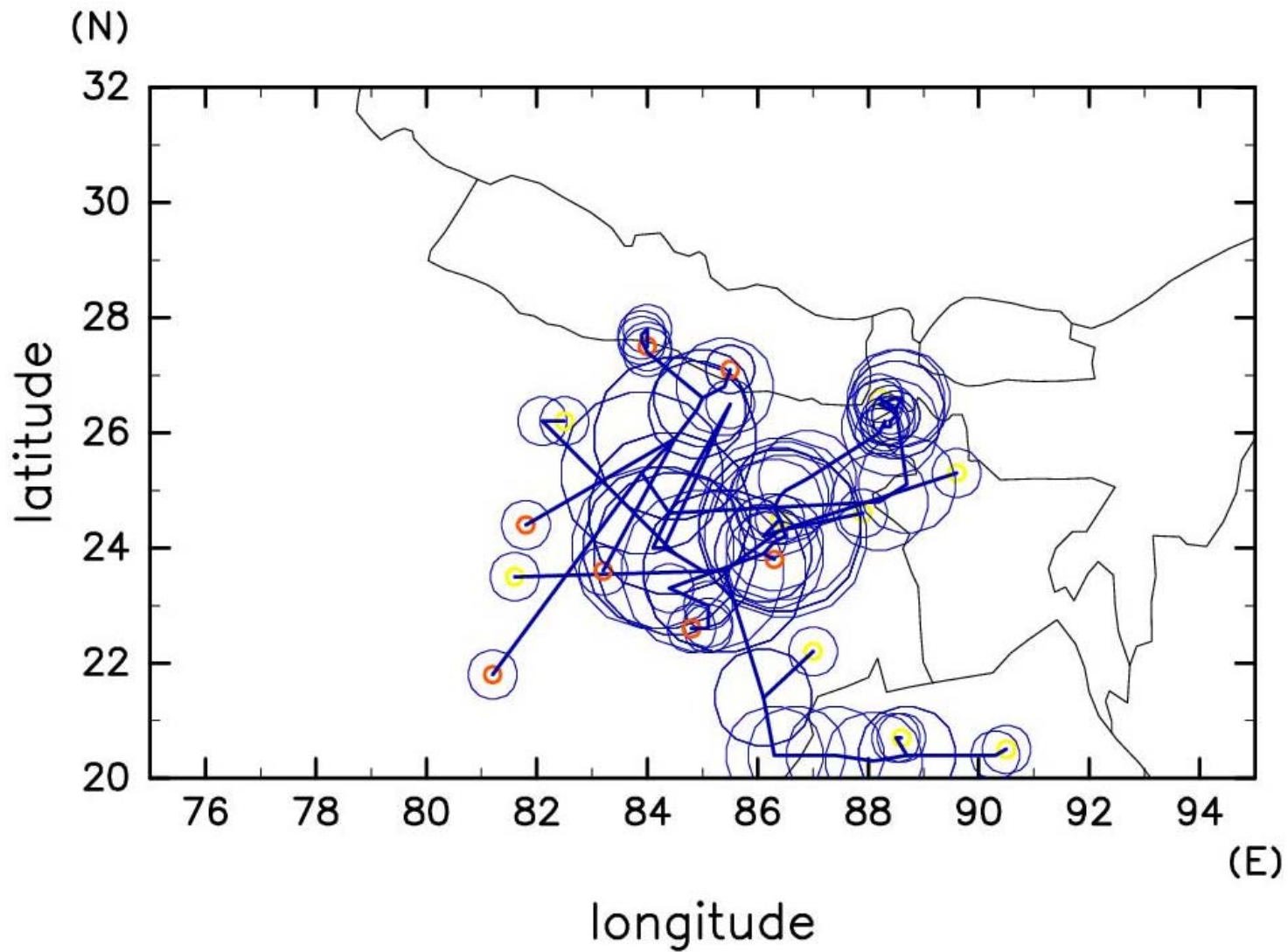


中央部

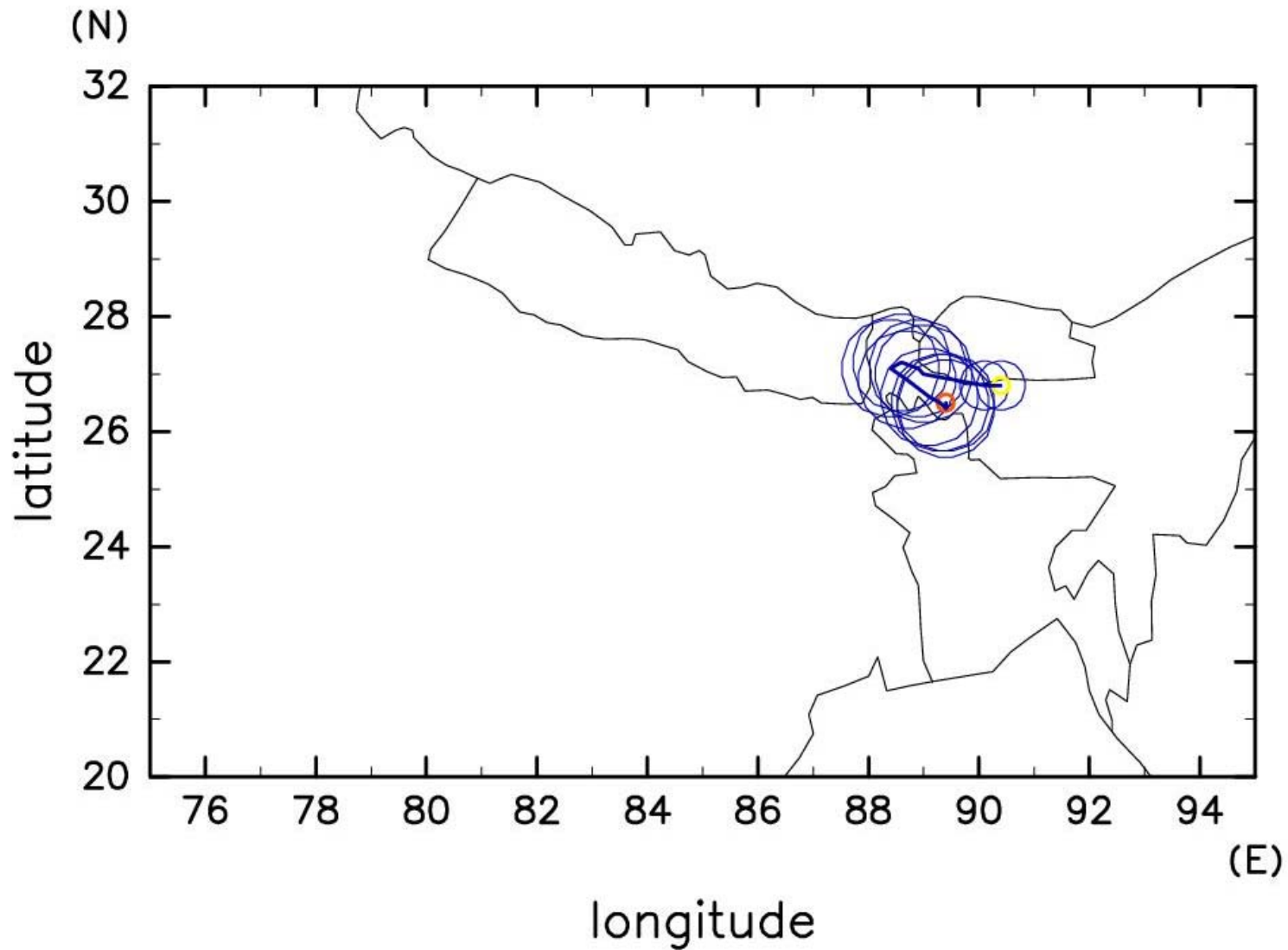


東部

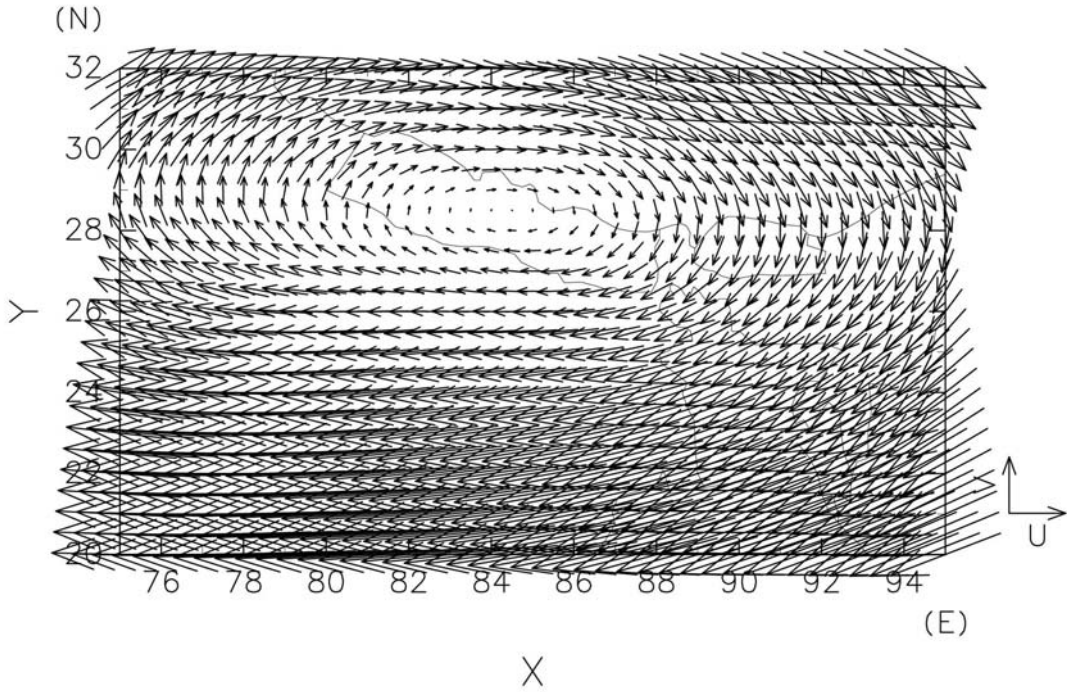
追跡例1 (LS)



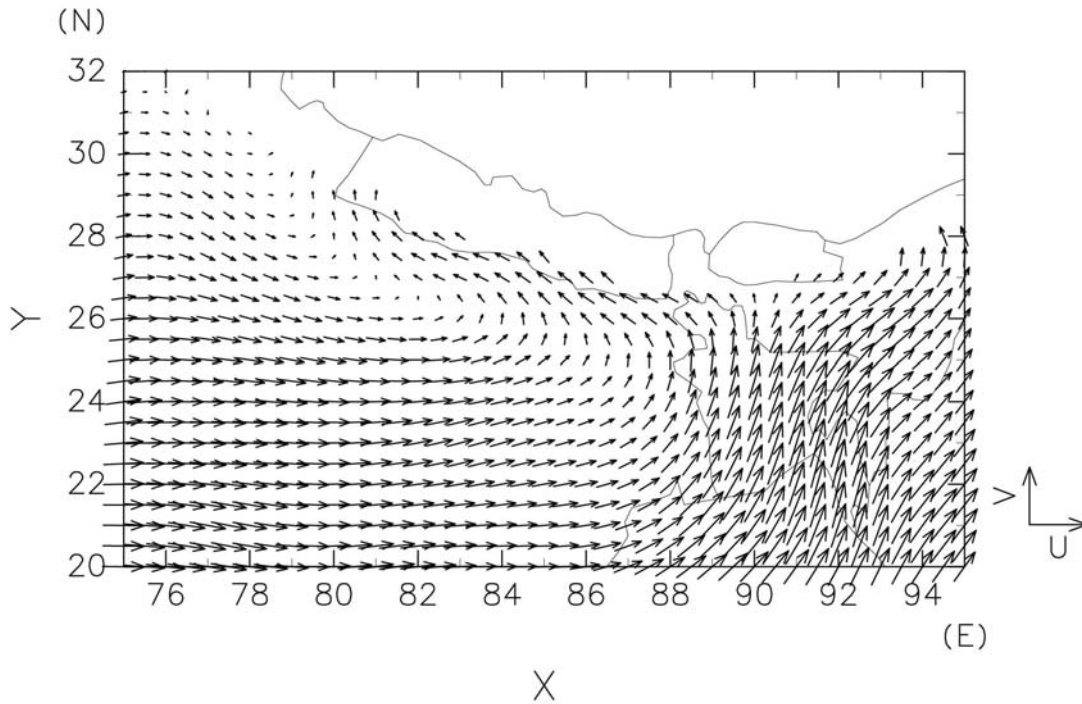
追跡例2 (SS)



平均值



水平風₁₅₀



水平風₈₅₀

まとめ

- 中部と東部ネパールに大雨をもたらす雲システムについて特徴を調べた
- 1度四方になる時点を発生としたとき、夜間に発生したものがほとんどである
- 短寿命・小スケールのシステム(SS)と長寿命・大スケールのシステム(LS)とに大別できる
- LSとSSそれぞれの1シーズン総雨量は余り変わらないが、イベント当りの総雨量はLSがSSの約2倍になる