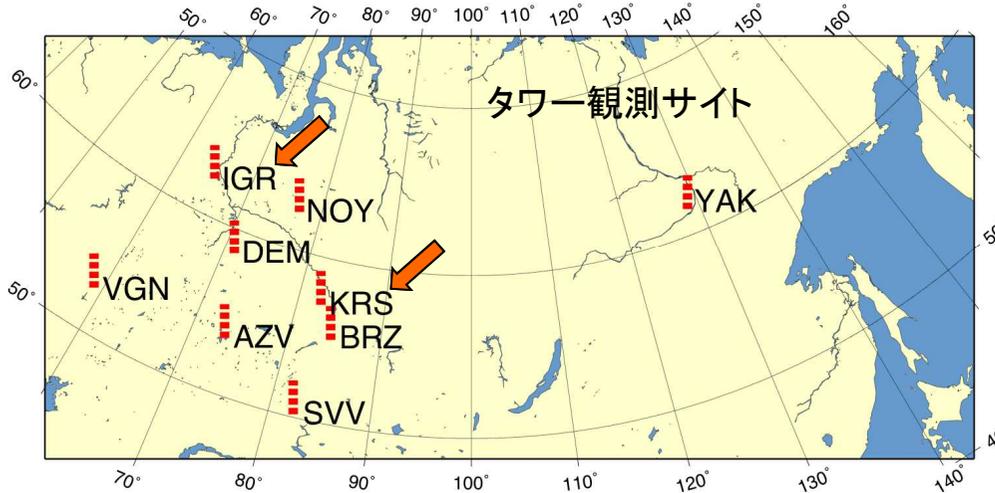


# シベリアのタワー観測ネットワークによる 温室効果ガス(CO<sub>2</sub>、CH<sub>4</sub>)の長期変動解析



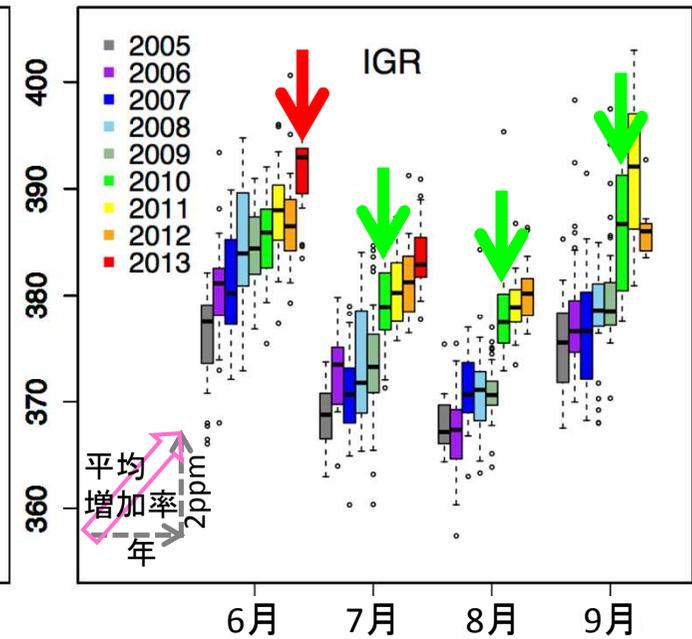
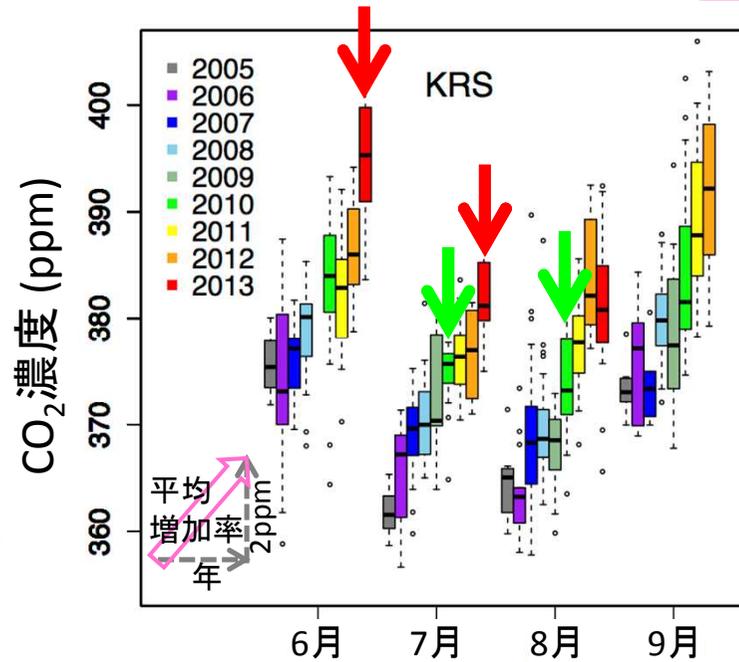
## 夏季CO<sub>2</sub>濃度

- 2009年から2010年の急上昇
- 2012年から2013年の急上昇

シベリアの森林による  
CO<sub>2</sub>吸収量の減少?  
森林火災による  
CO<sub>2</sub>放出量の増加?



タワー観測



シベリアにおけるCO<sub>2</sub>の月々の濃度増加