

## 世界平均地上気温変化

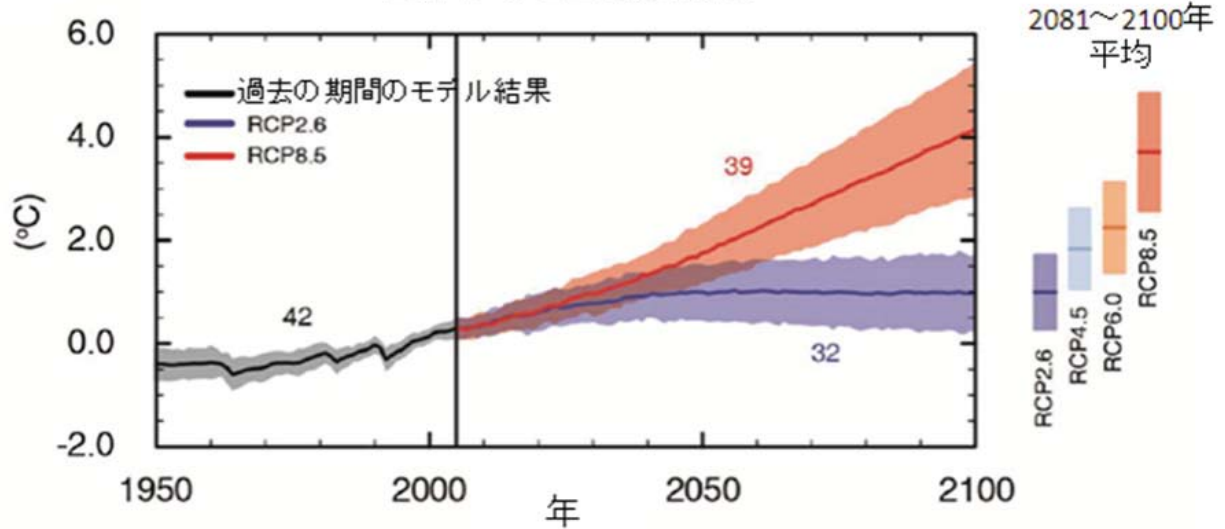


図1 世界平均地上気温の変化

2005年以前は観測値(実線)と気候モデルによる再現結果(灰色陰影)。将来予測は、代表的濃度経路(RCP)シナリオ8.5(赤)と2.6(青)にもとづく予測で、前者は、緩和策を行わない場合、後者は積極的な緩和策を行えたとした場合に相当。(IPCC第1作業部会第5次評価報告書政策決定者向け要約より)

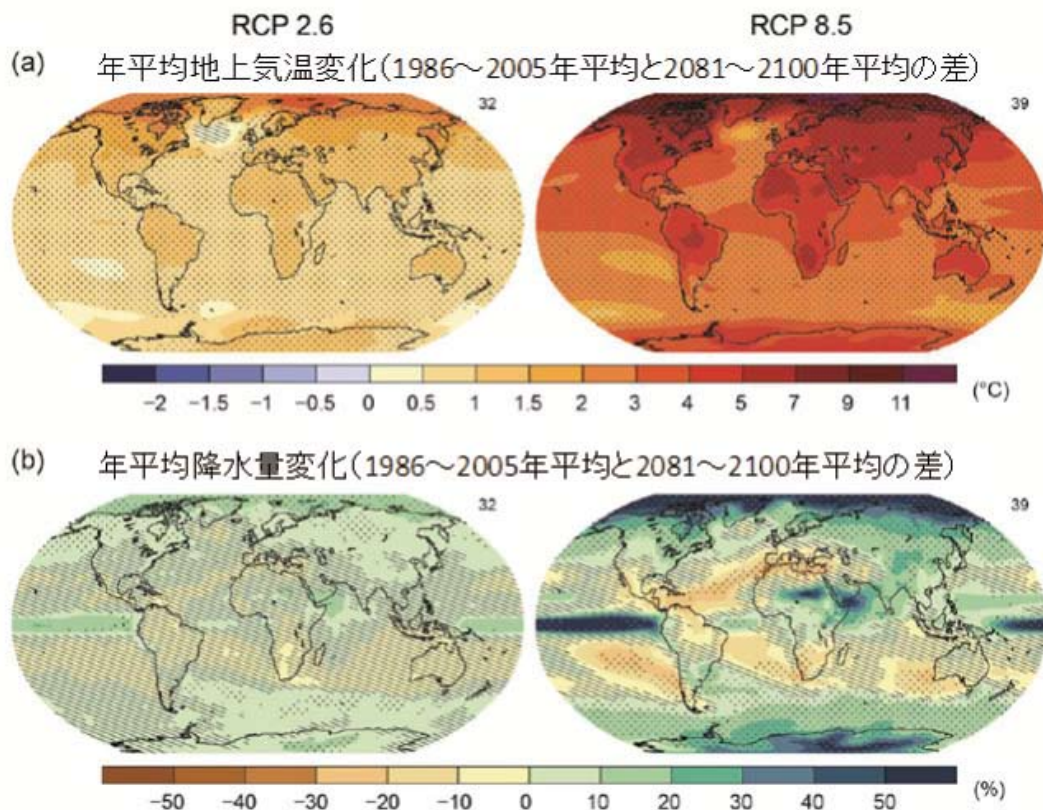


図1 2081～2100年におけるRCP2.6とRCP8.5シナリオにもとづく(a)年平均地上気温の変化、(b)年平均降水量の平均変化率

複数の気候モデルによる結果。斜線陰影部分は、変化量が自然変動に比べ小さいことを示す。点陰影は、自然変動に比べ大きくかつ90%のモデルが同じ符号の変化をしている領域を示す。(IPCC第1作業部会第5次評価報告書政策決定者向け要約より)