

第7 気候変動に伴う海面上昇への対応

海岸における海面上昇へ対応の現状認識

- ・ 2007年、IPCCが第4次評価報告書を公表し、温暖化の予測、影響、対策等について順次評価を報告。
- ・ 海面上昇や熱帯低気圧の強大化が予測されており、そのための適応策の重要性が指摘されている。

世界の21世紀末の平均気温上昇と平均海面水位上昇		
	環境の保全と経済の発展が地球規模で両立する社会	化石エネルギー源を重視しつつ高い経済成長を実現する社会
気温上昇	約1.8°C (1.1°C~2.9°C)	約4.0°C (2.4°C~6.4°C)
海面上昇	18~38cm	26~59cm

出典：気候変動に関する政府間パネル(IPCC)第4次評価報告書を元に作成

