

気候変動による世界の水資源量変化及び社会的影響検討委員会  
今年度の予定

第1回 委員会（11月28日開催）

【提示資料】

- (1) 水資源から見た日本の安全保障の現状
  - ・日本及び世界の水資源の現状（水資源貯存量、バーチャルウォーター）
  - ・上水、工水、農水利用の現状と将来需要
  - ・日本及び世界の穀物生産量と需給バランスの現状、将来
  - ・水に関わる社会変化、気候変化 等
- (2) 気候変動による世界の水資源量変化及び社会的影響の算定手法について

【ご議論頂きたい事項】

- ①水需要予測算定手法
- ②穀物需要予測算定手法
- ③気候変化に伴う需給予測条件の変化の設定等

第2回 委員会（1月下旬予定）

【提示資料】

- (1) 気候変動による世界の水資源量変化及び社会的影響の算定試算結果
  - ・ミニマムシナリオ（現況のまま）
  - ・ミディアムシナリオ（経済性重視）
  - ・マキシマムシナリオ（効率性重視）
- (2) 世界の水紛争事例について

【ご議論頂きたい事項】

- ①気候変動により紛争を更に長期化・複雑化・深刻化させる可能性
- ②紛争解決に向けての水需給安定化に関する方策の方向性

第3回 委員会（2月下旬予定）

【提示資料】

- (1) 我が国が果たす役割の方向性について
- (2) 気候変動による世界の水資源量変化及び社会的影響の算定手法  
の改良について～次年度検討に向けて～

【ご議論頂きたい事項】

- ①世界の水安定供給に向けて日本が果たすべき役割の方向性・可能性
- ②日本国内の水需給の安定化に向けて取り組むべき事項の方向性
- ③算定条件のシナリオの見直し、追加等