

灌漑排水学研究室 ⇒ 水環境工学研究室

圃場の水利用・水収支

↓  
地域としての水利用  
水収支

水量

水の環境問題・環境影響

汚染物質の濃度

↓  
総量を問題にする

水質

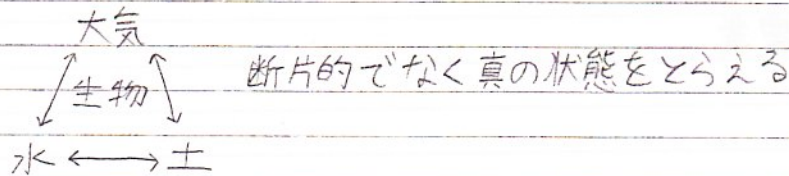
水量 × 水質

N, Pの物質循環

cf. 地球温暖化  
この物質循環

◦ Biogeo Chemistry 生物地球化学

生態系での物質循環を科学する



基礎的な理解の上に応用力のあるモデル・技術

↓  
環境アセスメント  
地球温暖化