実施計画

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　市川動植物園班

1. 計画

植物による窒素除去を行うために、湿地の一部をセリ・クレソンといった湿地性小型草本が主体となる植生をつくり、定期的な刈り取りを行う管理体制を確立する。

２．スケジュール

9月

* 湿地内の目指すべき植生の検討、エリアの決定
* セリ、クレソンなどの窒素吸収量をCNコーダ法で測定
* 湿地内の植生分布図、植生断面図を作成
* 刈り取り計画の作成

10月

* ボーリング調査
* S4,S6,S10,S13,S15,S17以外の地点における、土壌中の硝酸態窒素量の調査

11月

* 9月に指定したエリアにおけるヨシの刈り取り作業

1～2月

* 刈り取りにより撹乱された箇所の植生調査
* 今後の計画の見直し・検討
* 関係者(ボランティアや地域住民)へのプロポーザルの作成