

水草等対策技術開発支援事業実績

採択年度	平成 30 年度	事業者名	認定特定非営利活動法人 びわ湖トラスト
補助事業名	水温制御による水草繁茂の抑制実験		
補助事業結果概要	<p>本調査の結果、以下のことが確認された。</p> <p>(1) 地下水を用いることで局所的では安定した温度制御が可能であると考えられる。(2) 実験区およびその周辺では水草が繁茂していない状況が確認され、地下水の影響により水草の繁茂が抑制されていたことが示唆される。(3) 水槽実験でも水温が低いと水草の成長速度が遅いことが確認された。したがって、地下水を利用した水温制御は、水草繁茂抑制にある程度有効であると考えられる。</p>		
本年度(令和3年度)の状況 ・技術開発等の状況を含む	内湖で採取したムサシモの発育観察を継続的に行っている。		
備考			