

水草等対策技術開発支援事業実績

採択年度	平成 29 年度	事業者名	明和工業株式会社
補助事業名	水草等を高温で炭化する装置の開発、および炭化物を土壌改良材として農業利用する取組		
補助事業結果概要	<p>トラックに直接搭載できるコンテナ型の炭化装置し、可搬型タイプの装置を開発した。（水草は高温での炭化が可能となっている。）</p> <p>※発生時期や場所が集中する水草において、その時期や場所に応じて移動させることが可能となっている。・炭化水草の成分分析および水中の栄養素（窒素、リン）の吸着試験 を行い、その成分および効果を検証した。</p>		
本年度（令和 2 年度）の状況 ・技術開発等の状況を含む	国内の水草回収業者より回収物の炭化について相談を受けており、打合せを進めている。		
備考			