

平成 28 年度琵琶湖外来水生植物対策協議会事業報告書(案)

1 連携・協働・普及啓発事業および協議会運営事業

(1) 総会開催

①第 1 回総会開催

日時 平成 28 年 8 月 9 日(火) 14:00~15:30

場所 一般社団法人 環びわ湖大学・地域コンソーシアム

議題 (1) 平成 27 年度事業報告(案)について

(2) 平成 27 年度決算(案)について

(3) 役員を選任について

(4) 平成 27 年度における侵略的外来水生植物対策の結果概要について

(5) 平成 28 年度における侵略的外来水生植物対策の取組状況について

(6) 平成 28 年度における各構成団体の取組予定について

②第 2 回総会開催

日時 平成 28 年 10 月 14 日(金) 10:30~12:00

場所 一般社団法人 環びわ湖大学・地域コンソーシアム

議題 (1) 平成 28 年度琵琶湖外来水生植物対策協議会変更事業計画(案)について

(2) 平成 28 年度琵琶湖外来水生植物対策協議会変更収支予算(案)について

③第 3 回総会開催

日時 平成 29 年 2 月 28 日(火) 14:00~16:00

場所 滋賀県庁北新館 5-B 会議室

議題 (1) 平成 29 年度琵琶湖外来水生植物対策協議会事業計画(案)について

(2) 平成 29 年度琵琶湖外来水生植物対策協議会収支予算(案)について

2 外来水生植物生態解明事業 (7,992,540 円)

琵琶湖全域および内湖においてオオバナミズキンバイ等の生態的側面の実態を把握するため生育類型別に生育状況の調査を行った。

生育類型の判別については、群落毎に生育位置および他の植物との混生状況を判別した。また、生育状況の調査については、分布、被度率について現地調査を実施した。

3 外来水生植物防除推進事業 (340,736,544 円)

近年、琵琶湖で大規模な繁茂が確認され、琵琶湖岸の生態系等への深刻な影響が懸念されるオオバナミズキンバイを水草刈取り船や建設機械など用いるなどして省力化と効率化を図りながら大規模駆除を実施した。

(1) 第1号外来水生植物駆除委託

駆除場所 大津市、長浜市、守山市、高島市
実施期間 平成28年4月4日～平成28年11月30日
駆除方法 水草刈取り船を用いた機械駆除
駆除面積 17,242 m²

(2) 第2号外来水生植物駆除委託

駆除場所 草津市
実施期間 平成28年4月4日～平成28年11月30日
駆除方法 水草刈取り船を用いた機械駆除
駆除面積 16,980 m²

(3) 第3号外来水生植物駆除委託

駆除場所 彦根市、守山市、東近江市
実施期間 平成28年4月4日～平成28年11月30日
駆除方法 建設機械を用いた機械駆除
駆除面積 19,317 m²

(4) 第4号外来水生植物駆除委託

駆除場所 大津市
実施期間 平成28年12月12日～平成29年3月27日
駆除方法 水草刈取り船を用いた機械駆除
駆除面積 46,294 m²

(5) 第5号外来水生植物駆除委託

駆除場所 大津市、草津市
実施期間 平成28年12月12日～平成29年3月27日
駆除方法 水草刈取り船を用いた機械駆除
駆除面積 49,695 m²

(6) 第6号外来水生植物駆除委託

駆除場所 草津市、守山市、彦根市
実施期間 平成28年12月12日～平成29年3月30日
駆除方法 建設機械を用いた機械駆除
駆除面積 34,581 m²

(7) 外来水生植物等事業系一般廃棄物処理業務委託
委託場所 草津市、伊賀市
実施期間 平成28年4月4日～平成28年4月28日
委託内容 外来水生植物等を運搬し事業系一般廃棄物として焼却処理する。
処 理 量 270t

(8) 第2号外来水生植物等事業系一般廃棄物処理業務委託
委託場所 草津市、甲賀市
実施期間 平成29年2月9日～平成29年3月17日
委託内容 外来水生植物等を運搬し事業系一般廃棄物として焼却処理する。
処 理 量 290t

4 流出・拡大防止のための試験施工 (5,948,100円)

オオバナミズキンバイ等の既存の大規模群落の周辺部の成長や離脱・漂流を防ぐため、流出防止ネットと遮光シートを組み合わせた試験施工を実施した。

(1) 第1号オオバナミズキンバイ拡大防止フェンス試行業務委託
委託場所 大津市 (山の下湾南岸西部)
実施期間 平成28年11月21日～平成29年3月17日
委託内容 オオバナミズキンバイ等流出防止ネット・遮光シートの試験施工

(2) 第2号オオバナミズキンバイ拡大防止フェンス試行業務委託
委託場所 草津市 (矢橋中間水路南部)
実施期間 平成28年11月21日～平成29年3月17日
委託内容 オオバナミズキンバイ等流出防止ネット・遮光シートの試験施工

(3) 第3号オオバナミズキンバイ拡大防止フェンス試行業務委託
委託場所 草津市 (津田江内湖南岸)
実施期間 平成28年11月21日～平成29年3月17日
委託内容 オオバナミズキンバイ等流出防止ネット・遮光シートの試験施工

