

阿蘇海環境づくり協働会議 平成23年度の取組

取組方針

○地域住民と一体となった阿蘇海環境改善

環境改善に向けた地域活動の継続と水質浄化に向けた検討の実施

活動内容

(1)環境改善活動等の実施(地域団体等と協働実施)

①清掃活動

- ・日程 平成23年10月18日(火)
- ・場所 天橋海岸～大垣海岸 / 天橋立文珠側 / 阿蘇シーサイドパーク
- ・参加者 約70名



②カキ殻撤去作業

- ・日時 平成23年11月29日(火)
- ・場所 小天橋～天橋立運河
- ・参加者 約80名
- ・成果 約10トンのカキ殻を撤去



(2)啓発活動等の実施

①環境ポスター掲示による啓発活動

地域の小学生を対象に環境改善を推進する啓発ポスターを募集し、優秀作品を看板にして意識啓発を実施
(応募者数 宮津市:52名 与謝野町:288名)



②地元小学校での出前語らいの実施

平成23年6月22日(水) 市場小学校4年生
平成23年10月7日(金) 岩屋小学校

(3)専門家研究会の設置

- ①平成23年11月29日(火) 第1回専門家研究会開催

(3) 農業者関係の取組

- ① 浅水代かき実演による啓発(府農業改良普及センター、与謝野町)
・平成23年5月9日 「浅水代かき実演会」開催



- ② 海藻肥料化試験(府農業普及改良センター、府海洋センター、与謝野町)
・平成23年4月～10月
阿蘇海で繁殖している海藻を農地へ還元し、阿蘇海の窒素などの削減と施肥後の農作物の生育判断を調査

- ③ 牡蠣殻飼料化試験(府農業普及改良センター、与謝野町)
・平成23年7月～
平成24年度に水稻農地で実証実験を行うべく、平成22年11月に天橋立でボランティアで回収した牡蠣について、粉碎機を使つての粉碎実験を行った。

(4) 各種調査・研究等

- ① アサリの育成試験、その他海草類関係調査
(府海洋センター、漁業者等)
- ② キレートマリン効果実証実験(宮津市)
- ③ FFC技術を活用した阿蘇海浄化実験(宮津市)
- ④ 阿蘇海生き物調査の実施(NPO法人)



(5) その他

- ① 阿蘇海シーブルー事業(府土木事務所)
平成23年度までに16.6haの覆砂工を実施(事業期間:H.5～30/全体計画:35ha)
- ② 下水道事業、浄化槽設置補助(市町)