

2015年度 高知小水力利用推進協議会 事業報告

■会員構成 2016.05.31 現在

- 正 会 員：31名
- 賛 助 会 員：10名
- 情 報 会 員：4名
- 自 治 体 会 員：15団体

*いの町、高知県、仁淀川町、南国市、大豊町、四万十町、須崎市、黒潮町、芸西村、安田町、土佐町、香美市、四万十市、高知市、北川村

■運営委員会・小水力学習会開催

【事業計画】

- ・9回開催（基本は毎月第1土曜日）
- ・木質バイオマス発電所の見学（高知）
- ・水力発電所の見学（馬路村）

担当：運営委員、学習会での発表者は事務局で調整

【実績報告】

運営委員会は6回、学習会は9回開催した。（2014.12.05は忘年会つき。）

馬路村小水力発電所については見学を行った。バイオマス発電所の見学については、宿毛を検討したが調整がつかなかった。

運営委員会は学習会に先立って、各活動の調整・検討をする他、以下の各地での案件について情報交換を行った。

高知市（土佐山地区）、高知市（鏡地区）、仁淀川町（名野川地区）、仁淀川町（徳光谷）、土佐町（立割地区）、安芸市（井ノ口地区）、香南市（三叉）、南国市（福船）

学習会については以下を実施した。

- ・2015.04.04 農業用水路での発電水利と再生可能エネ制度の動向について
発表：松尾寿裕運営委員
- ・2015.05.16 三原村での活動の見学
手作り水車発電機のハウスでの応用、自伐型林業、100kW級小水力発電所建設予定地
- ・2015.06.06 各地の活動に即した協議会の応援方法の検討と新年度事業案への反映
司会：菊池事務局長
- ・2014.08.01 ヨーロッパ水車・発電機メーカー視察

発表：菊池事務局長

- ・2015.09.05 旧鏡村・旧土佐山村の小水力発電可能性現地調査
高知市鏡地区狩山（吉原ふれあい交流館近傍）
高知市土佐山村地区（オーベルジュ土佐山近傍）
- ・2015.10.03 仁淀川町徳光谷川現地視察・小水力発電可能性調査
旧別枝中学校跡集会所にて、地域の方を交えて地域主体の小水力発電事業について勉強会、名野川の小水力発電（個人所有）見学
- ・2015.11.07 馬路村小水力発電所建設現場視察
- ・2015.12.05 徳島県佐那河内村で小水力発電所見学報告
発表：菊池事務局長
- ・2016.02.06 太陽光普及活動団体と本協議会の意見交換会
発表：こうちスマートコミュニティ研究会 荒川浩一会長

■地域の候補地選定作業

【事業計画】

- ・活動内容：候補地の選定作業、地域学習会を開催、調査や発電設備設置支援等
- ・活動単位毎に班を編成し、目標、メンバー、責任者、予算を決める
- ・班は定期的に運営委員会で状況を報告し、情報交換を行う

担当：各運営委員

【実績報告】

運営委員による班を編成し、各地点ごとに目標と担当者を設定した。現在、目標達成のための活動を行っている。各地点は以下の通り。なお、参加メンバーは固定せず都合のつく会員で実施した。予算は具体的な案がなく、2016年度に班ごとではない包括的な予算を組むことになった。

1)高知市土佐山地区 オーベルジュ土佐山

…担当) 楠会長

目標) 停電対策、ブランド力アップ、売電の可能性

2)高知市鏡地区 吉原

…担当) 瀧沢理事

目標) 公民館非常電源、売電の可能性

3)吾川郡仁淀川町 名野川地区…担当) 菊池事務局長

目標) 低圧での売電、実験設備利用、普通河川での許認可

4)土佐郡土佐町 立割地区

…担当) 坂東運営委員

目標) 地域主体での売電事業

5)安芸市 井ノ口地区

…担当) 千光士運営委員

- 目標) 栃ノ木堰水利組合での売電事業検討
- 6)香南市野市町 三叉 …担当) 横田副会長
目標) 啓発活動
- 7)南国市福船 サイホン出口 …担当) 横田副会長
目標) 啓発活動
- 8)吾川郡仁淀川町 徳光谷 …担当) 片岡副会長、古谷理事
目標) 地域主体での売電事業

■講師派遣

【事業計画】

- ・年2回程度(随時)各1~3名
担当:講師は事務局で調整

【実績報告】

- ・鳥取地域での小水力発電助言
古谷理事、レポートの形で適地の机上調査(事業収益あり、決算上は2016年度)
- ・土佐郡土佐町 立割地区:説明会・現地調査
会員交通費として2回支出、地元の負担なし。
坂東運営委員、楠会長、瀧沢理事ほか

■行政関係者との意見交換等

【実績報告】

- ・高知県河川課
- ・高知県新エネルギー推進課
- ・高知県公営企業局
- ・高知市新エネルギー推進課

■河川に関するイベント出展

【事業計画】

- ・イベント出展への参加、小中学校での啓発活動
担当:運営委員ほか

【実績報告】

以下のイベントへの出展を行った。

- ・2016.02.13~2016.02.14 えこらぼ文化祭・展示会に参加
担当:楠会長、瀧沢理事、古谷理事、横田副会長
- ・2016.02.27 「のぞいてみよう物部川」イベントの展示会に参加

担当：横田副会長、瀧沢理事
小中学校での活動はなかった。

■助成金応募・報告

【事業計画】

- ・従来の河川整備基金以外に、班ごとの活動内容に応じて新規の応募も行う
担当：事務局

【実績報告】

- ・2015.12.26 河川財団へ中間報告書を送付
- ・2016.03.31 河川財団より「H28年度河川整備基金助成事業決定通知書」の通知
- ・2016.04.30 河川財団へ助成事業実施報告書を送付

このほか、会としての応募は行わなかったが、地域住民への高知県の助成金の紹介を行った。

■メーリングリスト、ホームページによる情報発信

【実績報告】

- ・members メーリングリストに通番 00039～00170の132本のメールがあった。
- ・<https://www.kochi-shp.org/>での情報発信を行った。
- ・協議会のホームページをリニューアルした。

■ニュースレター制作・発送

【事業計画】

- ・4回を基本
担当：事務局

【実績報告】

- ・2015.06.10 ニュースレター第8号発行
全国小水力版ニュースレターNo.35（春号）同梱
- ・2015.06.11 記念講演会チラシ送付
- ・2015.07.31 ニュースレター第9号発行
全国小水力版ニュースレターNo.36（夏号）同梱
- ・2015.11.12 ニュースレター第10号発行
全国小水力版ニュースレターNo.37（秋号）同梱
- ・2016.02.10 全国小水力版ニュースレターNo.38（冬号）送付
- ・2016.03.28 ニュースレター第11号発行

■総会/記念講演会

・2015.06.27 場所：高知市立自由民権記念館

1. 「自治会や地域が小水力発電に取り組む意義」

講師：鳥越 皓之氏（大手前大学副学長）

2. 「地域の未利用水・竹資源から価値を生み出す取組み」

講師：鶴羽 正幸氏（株式会社バンブーケミカル研究所代表）