

①あきたエコマイスター県央協議会 平成31年度 通常総会

※出席者数 36名 以下の議事がすべて決定されました。

日 時 平成31年4月27日(土)
13時00分～17時00分
会 場 秋田県生涯学習センター 3階 講堂
秋田市山王中島町1-1
TEL:018-865-1171

総 会 次 第

1. 受付開始 12時30分～
2. 開 会 13時00分
3. 会長挨拶
4. 来賓挨拶 秋田県生活環境部温暖化対策課 課長 本田 邦子 様
NPO 法人 環境あきた県民フォーラム理事長 佐藤 充 様
5. 議長選出
6. 議 事 13時50分～15時20分(90分)
 - (1) 第1号議案 平成30年度 事業報告
 - (2) 第2号議案 平成30年度 決算報告並びに監査報告
 - (3) 第3号議案 平成31年度 事業計画(案)
 - (4) 第4号議案 平成31年度 収支予算(案)
 - (5) 第5号議案 役員改選(案)
7. 事務連絡
8. 閉 会

②. 記念講演 15時30分～17時00分(90分)

演 題:「星空環境観察を通じた地球温暖化防止活動について」

講 師:一戸町観光天文台 台長・岩手県地球温暖化防止活動推進員
吉田 偉峰(よしだ いほう)氏

(交流会 17時30分～19時30分)

第1号議案 平成30年度 事業報告

(1) 平成30年度 委託事業

<委託事業 I>

① 目的：エコマイスター及び一般市民を対象にした環境問題に関するスキルアップ講座の実施

② 日時：平成30年4月21日(土) 15時00分～16時30分

③ 場所：協働大町ビル(秋田市大町3丁目2-44)

④ 内容：記念講演「地方創生とバイオマス発電(地域企業の事業機会)」

講師・平野 久貴氏(ユナイテッド計画株式会社 取締役社長)

⑤ 演題：「地方創生とバイオマス発電(地域企業の事業機会)」

秋田県で初めてとなるバイオマス発電を起業したユナイテッドリニューアブルエナジー(株)の平野社長からバイオマス発電による新エネルギーとしてFIT政策*により誕生した新電力(秋田産電力)により一般家庭4万世帯分の電力を地域に供給し地方創生に貢献して行きたいとの目標が話された。具体的な「秋田産電力供給プロジェクト」の目的は、㊦秋田県の豊富な森林資源の活用を図る、㊧木質バイオマスエネルギーの効率的な利用促進、CO₂削減、㊨未利用県産材の活用による地方創生、であると話された。

現在、政府が推進しているFIT政策により、現在501億円程度の経済波及効果が見られ雇用の創出により地方への若者の定着等がみられるとも話された。しかし、FIT政策の中でも前例のなかった当社のメタン発酵ガス化バイオマス発電事業を起業するに当たり、地方の年商23億円の中小企業が125億円の資金調達をどう工面していくかが最大の難関で、相当苦労したとの話をされた。

最後に、秋田の天然資源(未利用木材)を生かして、今後も地元若者の雇用を図ることにより地方創生に貢献していきたいと力強く話された。お話を伺って秋田の若手企業家の中にも気骨のある方がいることに感激するとともに、地元企業として応援していきたいと思った。

※FIT政策：電力会社による固定価格買取制度<20年間>のこと。再生可能エネルギーとして電力会社(東北電力等)に売電することが出来る。

⑥ 参加者：41名

<委託事業 II-A>

① 目的：大森山公園の環境保全活動

② 日時：平成30年7月8日(日) 9時30分～13時30分

③ 場所：秋田市大森山動物園 大森山公園

④ 内容：大森山公園の環境保全活動(展示SLの清掃作業、花壇の植栽作業、エコの木<ブルーン>の栽培管理、土手側面に植栽した芝桜の手入れ)、動物園で飼われている動物の飼育に関する講話及び県央協議会会員の交流会

講師・秋田市大森山動物園 柴田飼育員及び渡辺主査

⑤ 演題：「キリンとシロフクロウの飼育について」

SL展示物広場への「活動宣言」看板の設置作業を行った。その後、大森山動物園内の環境保全活動として、㊦「エコの木」の手入れ作業、㊧土手「芝桜」の手入れ作業、㊨委託花壇への花苗植栽作業を行った。その後、キリン飼育舎に移動して柴田飼育員等からキリンの飼育について、新たな飼育法である「ハズバンダリートレーニング法」についての講話を聞いた。また、森のステージに移動してからシロフクロウの飼育員さんからの講話も伺った。

お昼になり、各自で昼食をとった後、森のステージで各自が自己紹介を行い、会員同士の親睦と県央協議会の活動についての貴重な意見交換を行った。

会員からは、動物園に来て環境保全の活動をするばかりでなく動物についての色々な情報を伺うことが出来大変良かった等の意見が寄せられた。来年以降も会員同士の親睦と意見交換を行う場として、大森山公園の環境保全活動に真摯に取り組んでいきたいと思った。

⑥ 参加者：23名

<委託事業 II-B>

① 目的：大森山公園の環境保全活動の補足事業

② 日時：平成30年11月10日(土) 午後1時～午後3時

③ 場所：秋田市大森山動物園内 ライオン舎前の花壇

④ 内容：大森山動物園の環境保全・環境学習活動のため、ライオン舎前の花壇に「芝桜」の植栽作業を実施した。

講師・秋田市大森山動物園 渡辺主査

⑤ 演題：「ライオン舎前花壇」の景観向上について

大森山動物園の環境保全・環境学習活動のため、特に家族連れが多く訪れるライオン舎前花壇の景観を向上することは、動物園に来園した家族連れにとって日頃のストレス解消や日常生活の精神的なリフレッシュ効果も有り、動物園の環境改善はもちろんのこと、来園者の心の環境改善にもなると話された。また、エコマイスター会員の環境改善に対する熱意を来園者にアピールするために、掲示板を設置してもらうことにした。

⑥ 参加者：8名

<委託事業 III>

① 目的：エコマイスター及び一般市民を対象にしたエコの森づくり

② 日時：平成30年6月3日(日) 9時～15時30分

③ 場所：由利本荘市大内三川エコの森及び大内三川拠点センター

④ 内容：講師・あきたエコマイスター県央協議会会長 高橋 三夫 氏

〃 〃 副会長 工藤 仁 氏

〃 〃 事務長 川越 政美 氏

⑤ 演題：「『自然観察によるビンゴゲーム』を楽しもう！」

●<エコの森活動> 参加した子供たちと一緒に大人も交じって、わらび取り体験や自然観察を行いました。自然観察では3班に分かれ、案内人が周辺の木や植物の名前、特徴について詳しく説明をしながら、散策路を移動しました。普段生活している街の中とは違う自然の中で、子供たちは大きな声を出したり、走り回ったりして楽しんでいました。

●<森林環境学習会> 事務局による新しい趣向の「自然観察会」として「木(気)になるビンゴゲーム」が催され、子どもチームが3組、大人チームが1組の4チームに組分けされ、「木の臭い当てゲーム」&「木の葉や木の実の触感当てゲーム」でビンゴゲームを楽しみました。

子供たち全員に、地元の会員が地元の孟宗竹を使って手作りされた貯金箱とペン立てがプレゼントされました。

●<感想> 今回の「エコの森づくり学習」に参加したことを機会に、自然をより身近に感じて興味を持つとともに、自然の大切さを五感で感じてもらえれば嬉しいと思いました。

⑥ 参加者：35名

いたが、素通りする見学者が多かった。

⑥ 参加者：約100名

<委託事業 VI>

① 目的：ゴミのポイ捨てを考える会

② 日時：平成30年10月20日(土) 9時00分～12時

③ 場所：にかほ市 飛海岸(飛海岸 波除石垣内での清掃活動)

④ 内容：講師・にかほ市役所職員、にかほ土地改良区職員

あきたエコマイスター県央協議会理事 今藤 正義 氏

〃 〃 三浦 嘉夫 氏

⑤ 演題：「ゴミの『ポイ捨て』を考える」

●<活動内容> にかほ市役所の協力を得ながら、今年も多く会員や一般県民に参加してもらった。集合場所で、三浦理事及びにかほ市役所よりゴミ拾いに関する諸注意があった。

その中で、道路使用許可を取っていないので、飛海岸の県道より内側の波除石垣内でのゴミ拾いをして下さいとの注意があり、道路に出ない様にゴミ拾いを行った。

また、漁労具類のゴミに関してはゴミ処理方法の違いから、今回は収集しない様にとの要請が市役所からあった。

●<活動結果> 今年の飛海岸で回収したゴミの量は、燃えるゴミ20袋以上、燃えないゴミ5袋以上、タイヤ数本等があった。これらのゴミは、にかほ市役所が用意してくれた2台のトラックによって回収された。ゴミ拾いの範囲は、飛海岸の波除石垣内200mの範囲内で実施されたが、大量のプラスチックゴミ<特に発泡スチロール、ペットボトル等>が散乱しており、今後も継続的な活動が必要と思われた。

●<感想> 参加者は「継続は力なり！」を合言葉に、⑦先人が築いた文化遺産を後世に伝えていくこと、①地元住民や子供たちにも参加してもらおうことにより、地元根付いた息の長いイベントにすることを誓った。

⑥ 参加者：38名

<委託事業 VII>

① 目的：秋田の星空を眺めて光害(ひかりがい)を考える

② 日時：平成30年10月27日(土) 15時30分～20時30分

③ 場所：秋田大学教育文化学部天文台

④ 内容：講師・秋田大学教育文化学部地学研究室 技術長 毛利 春治 氏

あきたエコマイスター県央協議会 事務長 川越 政美 氏

⑤ 演題：「秋田市の星空観察を通じて光害(ひかりがい)や大気汚染等に気づき、環境保全の重要性を認識し、その対策を考える」

●<活動内容> 秋田市の星空観察を通じて⑦光害(ひかりがい)や大気汚染等に気づき、環境保全の重要性について 関心を深めていくこと、①また、良好な大気環境や美しい星空を地域資源(観光や教育)としても活用していくことを目指し、星空観察を秋田大学教育文化学部天文台で行った。今回の研修(施設見学)では実際の望遠鏡による天体観察の方法や、星図の見方について毛利 技術長から説明を受けた。あいにく、当日は悪天候で、実際の星空は観察できなかったものの、先生が数日前に予めデジタルカメラで撮影しておいた星空をパソコンでスクリーン投影したものを使用して観察・演習等を行った。

その後、屋上に設置された「日本アストロドーム製電動手動併用式5.5m天体観測ドーム」

に移動して説明を受けた。実際に星空の観察は出来なかったが、見えたらさぞ美しかったと思いつながら演習室に帰った。

最後に県央協議会の川越事務長から環境省から発行されているリーフレット「ひと、まち、夜空にやさしい『光』～光害防止のために～」をもとに「光害」とは何なのか? 「光害」の種類、「光害」のQ&Aについて長野市の「光害対策プロジェクトチーム」の事例を交えながら講話があった。その後、参加者との意見交換を行い無事終了した。

●<感想> 秋田県は昔から自然環境(景観)に恵まれていることから「光害」について、いま一つ関心が無い人が多く、秋田県の観光資源の開発や保護の観点または地球温暖化との絡みからも検討を加えていくべき未開拓な環境分野だと思われた。その為にも行政や市民団体が一般市民に、もっと「光害」について啓発していく必要があるのではないかと思った。

⑥ 参加者：15名

(2) 平成30年度 自主事業

番号	実施日	事業内容	場所	担当
1	毎月第二日曜日の 13時～15時まで	『あきたエコ塾』を2回開催した。 ～環境問題を中心にした対話型の勉強会、誰でも参加自由～	秋田県生涯学習 センター3階 第1交流室	秋田班：白山 (TEL:0188396862)
2	周年実施 但し11月、翌年1、 2月は活動休止	<「夕日の松原」の松くい虫探査・防除活動> 県立大学・地域団体との協働で、松くい虫の探査活動及び防除活動を実施した。	夕日の松原大学 周辺県有林地内	秋田班：大場、 佐藤(正) 佐藤夫妻、今藤、 本間、加藤夫妻 工藤、竹内 他
3	4月頃～ 翌年2月頃まで 約10回実施予定	「里山エコの森づくり」 ～平成30年度秋田県「森林ボランティア活動支援事業」採択～ 森林整備、子供たちの木工教室開催、森林を生かした環境学習会を開催した。	由利本荘市大内 三川地内	由利班：高橋(三) 吉井 他
4	活動日2回/年 春季6月26日(火) 夏季9月25日(火)	「草生津川(秋田市)環境保全のための草刈り」 ～小河川の環境保全作業(草刈り等)で 汗を流そう!～	秋田市草生津川 北インター付近	秋田班：大場 他
5	4月13日(金)、 11月3日(日)	第10回、11回 ゴミのポイ捨てを考える会 由利本荘市三望苑周辺を中心にゴミ拾い活動を実施した。	由利本荘市三望苑	由利班：今藤、 三浦
6	4月28日(土) 9時～11時	第5回はまなすロード(旧秋田空港道路)のクリーンアップ作業を実施した。	秋田市旧空港道路 (はまなすロード)	秋田班：工藤 (仁)、川越、今藤 他
7	6月9日(土) 15時～16時 10月18日(木) 10時～12時	第2回、3回 紙芝居&エコ工作(トングリトロの オブジェ作り) 教室を開催した。	八橋小学校児童館 大住小学校児童館	秋田班：朝倉、工藤 (仁)、川越

第2号議案 平成30年度 事業収支決算

(1) 平成30年度 委託事業収支決算

(平成30年4月18日～平成31年2月28日)

収入総額	258,320円
支出総額	258,320円
差引残高	0円

(2) 平成30年度 自主事業収支決算

(平成30年4月1日～平成31年2月28日 仮決算)

収入総額	277,286円
支出総額	121,149円
差引残高	156,137円 (平成31年度自主会計へ繰越)

会計監査報告書

平成31年3月16日に平成30年度あきたエコマイスター県央協議会の決算報告に基づき、収入・支出・決算関係帳簿の監査を行ったところ、その内容は全て適正であることを認めます。 平成31年 3月16日 監事 : 加藤、菅

第3号議案 平成31年度 事業計画

(1) 平成31年度 委託事業計画 (案)

番号	実施日	事業内容	場所	担当
1	4月27日(土)	●記念講演：星空環境観察を通じた地球温暖化防止活動について ◆講師：岩手県一戸町観光天文台台長・岩手県地球温暖化防止活動推進員 吉田 偉峰 氏	秋田県生涯学習センター3階講堂 (秋田市)	責任者：川越、工藤、菊地
2	7月頃 (予定)	第4回大森山公園の環境保全活動 ●大森山公園の花壇への花苗移植作業 ●エコの木の手入れ作業 ●大森山公園に設置してあるSLの清掃活動等	秋田市大森山動物園ミルヴェ	責任者：菊地、川越、工藤
3	6月頃 (予定)	第7回エコの森づくり学習会への参加、支援 ＜旬の山菜に親しもう！＞ ～秋田県庁前駐車場から会員の車に乗合わせて出発～	由利本荘市三川地内	責任者：高橋(三) 吉井、工藤、川越

4	8月3日(土)	第11回子どもエコ学習 ～流木と森の恵みで夏休みアート工作～	秋田県立児童館 1F 工作室	責任者：朝倉、 工藤(仁)、今藤、 宮田 他
5	8月31日(土)～ 9月1日(日)	第19回あきたエコフェスティバルに参加・ 展示活動(環境保全関係の展示・実験 etc.)	秋田駅前アゴラ広 場、買物広場大屋根 下	責任者：草皆、 宮田、目時 他
6	8月9日<金> 秋田発 8:00(由利 本荘経由) 秋田着 17:00頃(予定)	施設見学会 (成瀬ダムの現場見学会～工事の環境配慮について)	東成瀬村	責任者：菊地、 川越、工藤

第3号議案 平成31年度 事業計画

(2) 平成31年度 自主事業計画(案)

番号	実施日	事業内容	場所	担当
1	毎月第二日曜日の 13時～15時まで	『あきたエコ塾』の開催 ～環境問題を中心にした対話型の勉強会、誰でも 参加自由～(※都合により開催出来ない場合あり)	秋田県生涯学習セ ンター3階 第1交流室	秋田班：白山 (TEL:0188396862)
2	周年実施 活動日1回/月 (11月、翌年 1月、2月は活 動休止)	「炭焼きで夕陽の松原まもり隊」の 松くい虫探査及び防除活動 ～県立大学・地域ボランティア団体との 協働で『松くい虫探査』活動の実践～	秋田県立大学秋田 キャンパス管理地 内の県有林	秋田班：大場、 佐藤(正) 佐藤夫妻、今藤、 本間、加藤夫妻 工藤、竹内 他
3	4月頃～翌年2月 頃まで 約15回実施予定	「里山エコの森づくり」への支援・参加 ～平成31年度秋田県「森林ボランティア活動支援事業」 に採択～ 森林整備、子供たちの木工教室開催、 森林を生かした環境学習会 etc	由利本荘市大内 三川地内	由利班：高橋(三) 吉井 他
4	活動日2回/年 春季6月下旬 夏季9月下旬	「草生津川(秋田市)環境保全のための草刈り」 ～小河川の環境保全作業(草刈り等)で汗を流そう!～	秋田市草生津川 北インター付近	秋田班：大場 他
5	4月、10月、11 月の年3回実施 予定	第12回、13回、14回 ゴミのポイ捨てを考える会 由利本荘市三望苑周辺及びにかほ市飛海岸を中心に したゴミ拾い活動	由利本荘市三望苑 にかほ市飛海岸	由利班：今藤、 三浦
6	6月23日(日) 9:00～11:00	男鹿・南秋地域のクリーンアップ活動 ～ブルーサンタとの共催活動～	男鹿・鶴ノ崎海岸	秋田班：柏崎、 川越、今藤 他
7	12月上旬	第16回 由利本荘市科学フェスへの出展・参加 ～海岸の漂流ゴミを考える会～	由利本荘市総合 体育館	由利班：今藤、 三浦 秋田班：工藤、 川越、宮田
8	年2回 実施予定	第4回、5回 紙芝居&エコ工作教室の開催	八橋小学校児童館 他	秋田班：朝倉、 工藤(仁)

第4号議案 平成31年度 収支予算(案)

(1) 平成31年度 委託事業収支予算(案)

(平成31年4月18日～平成32年2月28日)

収入総額 258,320円

支出総額 258,320円

(2) 平成31年度 自主事業収支予算(案)

(平成31年4月1日～平成32年3月31日)

収入総額 256,137円

支出総額 256,137円

第5号議案 役員改選(案)

平成31-32年度 あきたエコマイスター県央協議会 役員名簿<案>

No.	役職	役員氏名	登録番号	住所	再任・新任
1	顧問	渡邊 勇	14	秋田市	再
2	"	高橋 四男	27	"	"
3	"	大場 恵二	44	"	"
4	"	高橋 三夫	91	由利本荘市	新
5	会長	工藤 仁	208	秋田市	新
6	副会長	川越 政美	12	秋田市	新
7	"	三浦 嘉夫	37	にかほ市	"
8	"	草皆 次夫	76	秋田市	"
9	"	柏崎 富貴子	375	潟上市	"
10	事務長	菊地 均	196	秋田市	新
11	理事	白山 道雄	15	秋田市	再
12	"	今藤 正義	78	由利本荘市	"
13	"	朝倉 孝子	80	秋田市	"
14	"	宮田 一實	485	"	"
15	"	佐藤 正嗣	544	"	"
16	"	今野 邦彦	540	にかほ市	"
17	"	目時 秀一	551	秋田市	新
18	"	神馬 英次郎	390	"	"
19	"	神馬 光子	391	"	"
20	監事	加藤 二三子	24	秋田市	再
21	"	菅 美千世	482	"	"