

- ・平成25年4月3日 運営委員会 19時 市役所会議室
- ・平成25年4月13日 自然環境グループ だんぶり池作業始め 9時 7名参加
水路清掃・作業小屋ステージ雪下ろし
- ・平成25年4月13日 こどもエコクラブ例会 13時 市民参画センター
- ・平成25年4月14日 生活環境・快適文化環境グループ 9時
「まちかど広場クリーン大作戦」 70名参加
市内7箇所まちかど広場～蓬莱橋広場まで清掃活動
- ・平成25年4月27日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 21名参加
椅子テーブル設置・大畑沢取水口付近の流木撤去・各池看板設置など



だんぶり池作業始め



まちかど広場クリーン大作戦

- ・平成25年5月8日 運営委員会 19時 市役所会議室
- ・平成25年5月11日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 21名参加
大畑沢取水口付近の流木撤去・上ヤナギ堰泥上げなど
- ・平成25年5月12日 こどもエコクラブ「酸性雨・酸性雪勉強会」 10時
弘前大学工学部鶴見研究室 14名参加
- ・平成25年5月14日 生活環境グループ学習会「低炭素社会と再生可能エネルギー」
13:30 文化センター第2会議室 12名参加
講師：西澤 肇さん（NPO法人アセット）
- ・平成25年5月16日 市内中心部でカッコウの鳴き声が聞こえた日
- ・平成25年5月25日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 12名参加
(弘前大学フィールドサイエンス研究会3名参加)
広場と通路の草刈り・掲示写真用コンパネ塗装など
- ・平成25年5月25～26日 地球環境グループ 地球温暖化防止PRイベント
あおもりアースレンジャーと共催 イトーヨーカドー
- ・平成25年6月1日 HEP21全体会 13:30 観光館研修室 30名参加
平成24年度決算・平成25年度予算・役員改選など

報告会「スイスアルプスの花旅」：自然環境GL村田孝嗣さん

- ・平成25年6月2日 こどもエコクラブ 第10回身近な水環境の全国一斉調査
9時 市役所集合 15名参加 土淵川徒町せせらぎ広場・岩木川ラバーダム浄水場取水口・岩木川さくら堤せせらぎ広場にて水質調査実施 (浄水場対応：赤石巧主幹兼浄水係長・対馬真主事)



全体会



身近な水環境の全国一斉調査

- ・平成25年6月8日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 25名参加
(弘前実業高校農業クラブ(引率：鳴海純先生)7名参加)
(弘前大学フィールドサイエンス研究会2名参加)
通路の草刈り・ウルメ池ヨシ、ガマ刈り・八丁菴の草刈り・
大畑沢転落防止柵にだんぶり池で見られる生物写真展示貼付
毎日新聞広報誌「いつ・もの・こと」上妻衡子さん取材
- ・平成25年6月22日 自然環境グループ 白神自然塾準備会 9時 暗門水場集合
暗門自然観察林 19名参加
- ・平成25年6月25日 小沢小学校 だんぶり池観察会 9時 73名参加
4年生64名・引率先生4名・自然環境グループ5名対応
RAB弘前支社報道部(ニュースレーダー) 田中次郎さん取材



白神自然塾準備会



小沢小学校だんぶり池観察会

- ・平成25年7月3日 運営委員会 19時 市役所4階第一会議室 12名参加
- ・平成25年7月6日 裂き織り教室 コースター作り 9:30 環境整備センタープラザ棟 講師：石田美津子さん
- ・平成25年7月6日 中央公民館子ども自然観察クラブ だんぶり池観察会 10時
- ・平成25年7月8日 だんぶり池デッキ建設工事現場打合せ 13:30 だんぶり池
自然環境グループ4名・環境管理課2名・(株)石豊建設
- ・平成25年7月13日 自然環境グループ だんぶり池作業日 7時 14名参加
カナコ菫から八丁菫ガマの穂刈・ルリボシ池や道路斜面草刈り
- ・平成25年7月13日 自然環境グループ だんぶり池ホテル観察会 19時
ヘイケボタル・ゲンジボタル
- ・平成25年7月14日 白神塾準備会 9時 アクアビレッジ暗門駐車場集合
自然環境グループ・環境管理課・弘前大学理工学部・教育学部
18名参加
- ・平成25年7月18日 第一回白神自然塾 10時 アクアビレッジ暗門駐車場集合
桔梗野小学校5年生45名参加
暗門自然観察林での樹木調査・暗門川での水生生物調査
環境管理課・HEP21・弘前大学理工学部・教育学部対応
- ・平成25年7月20日 金魚ねぶた作り教室 9:30 環境整備センタープラザ棟
講師：尾崎行雄さん
- ・平成25年7月23日 だんぶり池にて周辺県有林の広葉樹整備計画打合せ 10時
県林政課・農林中央金庫・県緑化推進委員会・自然環境G
- ・平成25年7月24日 「こどもエコクラブ&ESDフォーラムin岡山」
岡山市西川アイプラザ 10:30～
都谷森晴さん、都谷森瞳さん、土岐泰サポーター参加



第一回白神自然塾



こどもエコ&ESDフォーラムin岡山

- ・平成25年7月27日 自然環境グループ だんぶり池作業日 7時 12名参加
通路・トイレ周辺草刈り

- ・平成25年7月27～28日 こどもエコクラブ 9:30 市役所駐車場集合
「エコキャンプ in 脇元海辺ふれあいゾーン」 9名参加
水遊び・釣り・クラフト作りなど
- ・平成25年7月31日 だんぶり池新設デッキコンクリート基礎完成
- ・平成25年8月3日 自然環境グループ だんぶり池作業日 7時 21名参加
カナコ菴～八丁菴の草刈りと片付け作業
こどもエコクラブ 植物調べと水質調査
- ・平成25年8月7日 運営委員会 19時 市役所4階第一会議室 15名参加
- ・平成25年8月10日 「エコで遊ぼう in プラザ棟」 環境整備センタープラザ棟
エコスイーツ・クッキング 9:30～
自由工作と糸のこ体験 10:00～
布をリサイクルして髪飾りを作ろう 13:00～
ミニミニロケット作り教室 13:00～
- ・平成25年8月11日 「エコで遊ぼう in プラザ棟」 環境整備センタープラザ棟
生藍染め教室 9:30～
ペットボトルキャップでミニミニ帽子作り教室 13:00～
- ・平成25年8月16日 自然環境G だんぶり池デッキ敷設板材調査 9時
- ・平成25年8月24日 自然環境グループ だんぶり池作業日 7時 12名参加
通路草刈り・カナコ菴サンカクイ抜取り・新デッキ塗装
- ・平成25年9月1日 第二回白神自然塾 9時 市役所駐車場集合予定（雨天中止）



エコキャンプ in 脇元海岸



だんぶり池新デッキ基礎完成

- ・平成25年9月4日 生活環境グループ 県産業技術センター農林総合研究所（黒石）
参観デー 6名参加 農業関連展示・新エネルギー関連展示・
植物工場関連展示など視察
- ・平成25年9月4日 運営委員会 19時 市役所4階第一会議室 11名参加
- ・平成25年9月7日 自然環境グループ だんぶり池作業日 7時 16名参加
通路草刈り・新デッキ板材の塗装や切り出し

- ・平成25年9月10日 大鰐幼稚園だんぶり池観察会 10時 13名参加
村田孝嗣自然環境GL・エコクラブ佐藤正代表対応
- ・平成25年9月11日 自然環境グループ だんぶり池デッキ築造作業 9時
4名参加 デッキの板張り
- ・平成25年9月14日 自然環境グループ だんぶり池デッキ築造作業 9時
4名参加 デッキの板張り
- ・平成25年9月16日 台風18号に伴う大雨により、だんぶり池の大畑沢・赤沢が
土砂流入閉塞・決壊、アプローチ広場土砂流出、カナコ菴・
ウルメ池土砂堆積被害



大鰐保育園だんぶり池観察会



赤沢取水口道路崩落決壊状況



大畑沢取水口土砂流入閉塞状況



ウルメ池土砂堆積状況

- ・平成25年9月21日 自然環境グループ だんぶり池作業日 9時 34名参加
(弘前実業高校農業クラブ(引率:鳴海純先生)6名参加)
県林政課担当者と被害状況確認・補修工事等協議
農林中央金庫県有林植樹イベント中止
アプローチ広場の片付け・ウルメ池土砂上げ
赤沢崩落個所の草刈りなど
- ・平成25年9月21~22日 地球環境グループ 地球温暖化防止PRイベント

10～16時 イトーヨーカドー

- ・平成25年9月29～11月30日 全国子どもエコクラブ壁新聞展
環境整備センター 9時～16時
- ・平成25年10月2日 運営委員会 19時 市役所4階第一会議室 14名参加
- ・平成25年10月5日 布ぞうり作り教室 9:30 環境整備センター
講師：石田美津子さん
- ・平成25年10月5日～12月13日 第8回廃品おもしろ工夫展 in プラザ棟
環境整備センター 9時～16時
- ・平成25年10月8日 台風24号接近に備え環境管理課にてだんぶり池に土嚢積み
- ・平成25年10月12日 自然環境グループ だんぶり池作業日 9時 15名参加
だんぶり島の池の草刈りと片付け等
- ・平成25年10月15日 だんぶり池カナコ菴導水管を赤沢崩落個所に敷設



だんぶり池土嚢積み



カナコ菴導水管敷設

- ・平成25年10月18～20日 地球環境グループ・農業環境グループ
「津軽の食と産業まつり」展示参加
10～16時 克雪トレーニングセンター
- ・平成25年10月19日 裂き織りコースター作り教室 9:30 環境整備センター
講師：石田美津子さん
- ・平成25年10月23日 HEP21勉強会「アスベストってどんなもの」 19時
市民参画センター 10名参加
講師：(株)藤林商会 代表取締役 藤林秀樹さん
- ・平成25年10月26日 自然環境グループ だんぶり池作業日 9時 18名参加
(弘前実業高校農業クラブ (引率：鳴海純先生) 3名参加)
旧デッキから板材を新デッキへ移動、津軽堰の草刈り・泥上げ、
カナコ菴の草刈り、草刈機のメンテナンス
- ・平成25年11月6日 運営委員会 19時 市役所4階第一会議室 10名参加
- ・平成25年11月9日 自然環境グループ だんぶり池作業納め 9時 40名参加

(弘前実業高校農業クラブ(引率:鳴海純先生)6名参加)
 作業小屋の片付け、看板・写真掲示板の撤去、カナコ菴浚渫、
 こどもエコクラブ水質検査、秋鍋会(豚汁・茹で栗)
 県環境政策課とATVが広報番組「森の雫」で取材



アスベスト勉強会

- ・平成25年11月9日 わら座布団作り教室 9:30 環境整備センター
講師:尾崎行雄さん
- ・平成25年11月9~10日 地球環境グループ 地球温暖化防止PRイベント
10時~16時 イオンタウン弘前樋の口店
- ・平成25年11月12日 生活環境グループ例会 13:30 市民参画センター
- ・平成25年11月16~17日 地球環境グループ 地球温暖化防止PRイベント
10時~16時 イトーヨーカドー
- ・平成25年11月23日 自然環境グループ ハグロトンボ情報まとめ 13時
市民参画センター 6名参加
- ・平成25年11月23日 だんぶり池小屋移設現地打合せ 14時
- ・平成25年11月27日 だんぶり池小屋新デッキへ移設 8:30 15名参加
作業協力:(有)長谷川工務店さん



だんぶり池作業納め



だんぶり池小屋移設作業



だんぶり池小屋移設完了

- ・平成25年12月4日 運営委員会 19時 市役所4階第一会議室 12名参加
- ・平成25年12月11日 こどもエコクラブ だんぶり池カレンダー編集作業 14時
市民参画センター
- ・平成25年12月14日 自然環境グループ 自然環境学習会準備会 13時
市民参画センター 11名参加
- ・平成25年12月21日 ミニ門松作り教室 9:30 環境整備センタープラザ棟
講師：尾崎行雄さん
- ・平成25年12月24日 こどもエコクラブ「もったいない・あおもり賞」表彰式
6名参加 13:30 ラ・プラス青い森2階カメラア
サポーター：佐藤正さん・土岐泰さん
受賞者発表：都谷森晴さん・齋藤優与さん
- ・平成25年12月25日 こどもエコクラブ 壁新聞作り 9:15
市民参画センター
- ・平成26年1月4日 こどもエコクラブ 壁新聞作り完成



もったいない・あおもり賞表彰式



こどもエコクラブ壁新聞作り

- ・平成26年1月8日 こどもエコクラブ エコクッキング 9時 清水交流センター
17名参加 講師：高杉淑子さん
メニュー：和食（ちらしずし、のっぺい汁、鶏挽肉の松風焼き、
サツマイモの茶巾絞りなど）
- ・平成26年1月8日 運営委員会 19時 市役所5階入札室 14名参加
- ・平成26年1月11日 リサイクルそり作り教室 9:30
環境整備センタープラザ棟 講師：尾崎行雄さん
- ・平成26年1月11日 自然環境学習会 13時 総合学習センター2階視聴覚室
54名参加
共催：弘前市都市環境部環境管理課
支援：県中南地域県民局地域農林水産部農村計画課

①「自然のためにできること」 都谷森晴さん（市立第二中学校）

②「だんぶり池の水生生物その2～水生半翅目～」 木村直哉さん（自営業）

- ③ 「だんぶり池の水生昆虫について」 塚本誠太さん（弘前大学フィールドサイエンス研究会）
- ④ 刈り取りは植生をどう変えるか？～弘前だんぶり池における刈り取り効果の検証（3）」 大高明史さん（弘前大学教育学部）・菊池智子さん（弘前大学教育学部）・馬場里見さん（弘前大学理工学部）
- ⑤ 「だんぶり池でみつけた寄生虫」 菊池智子さん（弘前大学教育学部）・大高明史さん（弘前大学教育学部）
- ⑥ 「市民による里山生成の取り組み～弘前だんぶり池についてのアンケート調査」 佐藤ゆかりさん（弘前大学大学院教育学研究科）
- ⑦ 「2013年ハグロトンボ目撃情報のまとめ」 村田孝嗣さん（HEP21）
- ⑧ 「屏風山のオオセスジイトトンボ」 奈良岡弘治さん（青森県トンボ研究会）
- ⑨ 「河川の水量と組成の変化の統一的解釈」 菊地隼平さん（弘前大学大学院理工学研究科鶴見研究室）
- ⑩ 「仙台の林地における放射能の変化」 熊谷友加里さん（弘前大学大学院理工学研究科鶴見研究室）
- ⑪ 「弘前市における循環型エネルギー導入の問題点」 山本和法さん（弘前大学大学院理工学研究科鶴見研究室）



エコクッキング



自然環境学習会

- ・平成26年1月12日 「あおもりエコの環スマイルプロジェクト in 弘前」 10時
弘前ヒロロ3階ヒロロスクエア
主催：NPO法人青森県環境パートナーシップセンター
地球環境グループ・農業環境グループ参加
- ・平成26年1月14日 生活環境グループ例会 13:30 市民参画センター
- ・平成26年1月15日 こどもエコクラブ だんぶりカレンダー編集作業 10時
市民参画センター
- ・平成26年1月25日 自然環境グループ フィールドガイド作り 13時
市民参画センター 7名参加
- ・平成26年2月2日 雪燈籠型粹雪積み 13時 弘前公園下乗橋付近 11名参加

- ・平成26年2月5日 運営委員会 19時 市役所4階第一会議室 14名参加
- ・平成26年2月7日 雪燈籠削り出し完成 13時 弘前公園下乗橋付近 5名参加



雪燈籠型枠雪積み



雪燈籠完成

- ・平成26年2月8日 自然環境グループ「だんぶり池アニマルトラッキング」9時
5名参加 作業小屋雪下ろし
- ・平成26年2月8日 「親子で楽しむ冬のお菓子作り教室」 9:30
環境整備センタープラザ棟
- ・平成26年2月15日 布ぞうり作り教室 9:30 環境整備センタープラザ棟
講師：石田美津子さん
- ・平成26年2月16日 「市民ボランティア交流まつり」弘前ヒロロ3階ヒロロスクエア
11~15時 こどもエコクラブ参加 壁新聞展示
酸性雨・酸性雪の測定演習など
- ・平成26年2月22日 自然環境グループ フィールドガイド作り 13時
市民参画センター 6名参加



だんぶり池作業小屋雪下ろし



市民ボランティア交流まつり

- ・平成26年3月5日 運営委員会 19時 市役所5階入札室 16名参加
- ・平成26年3月8日 こどもエコクラブ例会 9:30 市民参画センター
酸性雨測定のまとめ

「冬休み海外派遣事業」 オーストラリア旅行報告：尾崎玲央奈さん

- ・平成26年3月8日 快適・文化環境グループ「市民の博物館」13時 市立博物館
一般市民40名参加・HEP21会員6名参加
展示室・収蔵庫の見学と意見交換会
司会：澁谷亨さん（HEP21）
博物館：土谷伸夫館長・木村斉館長補佐・三上幸子学芸員
棟方隆仁学芸員・奈良香織主事



「市民の博物館」展示室見学



「市民の博物館」意見交換会

- ・平成26年3月11日 「だんぶり池カレンダー」印刷完成 A2版350部・
A3版500部・A4版100部
- ・平成26年3月15日 自然環境グループ フィールドガイド作り 13時
市民参画センター 4名参加
- ・平成26年3月21日 自然環境グループ「1%システムプレゼンテーション」11時
市役所2階大会議室 プレゼン：村田自然環境GL
- ・平成26年3月22日 一般財団法人白神山地財団「白神がんばりすと」支援金授与式
16時 集会所 i n d r i y a
授与：白神山地財団 渋谷拓弥理事長
受賞団体：公益社団法人日本山岳会青森支部 須々田秀美事務局長
NPO法人白神ネイチャー協会 日沼正清会長
赤石川を守る会 中濱和夫会長
公益社団法人弘前青年会議所 佐藤 譲理事長
ひろさき環境パートナーシップ21 白戸久夫事務局長
- ・平成26年3月23日 「こどもエコクラブ全国フェスティバル2014」 10時
東京都新宿区早稲田大学西早稲田キャンパス理工学術院
HEP21エコクラブメンバー3名・サポーター2名参加
活動発表：都谷森晴さん・齋藤優与さん・齋藤美来さん
- ・平成26年3月23日 弘前リードマン講演会 ヒロロ4階市民文化交流館ホール

13:30 『身近な自然に親しもう』

講師：村田自然環境GL

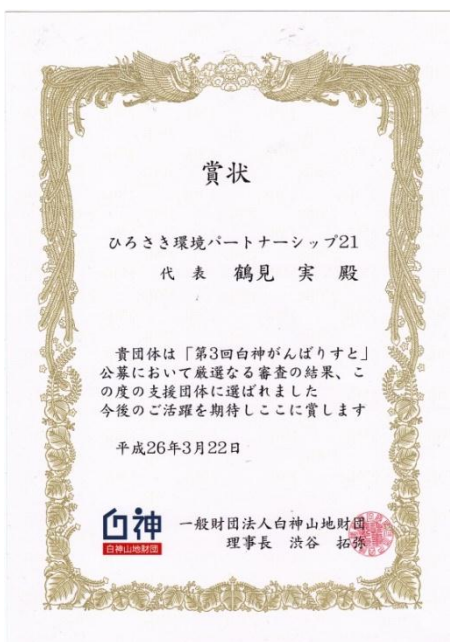
- ・平成26年3月26日 こどもエコクラブ だんぶり池カレンダー発送仕分け作業
10時 市民参画センター 6名参加
- ・平成26年3月29日 自然環境グループ フィールドガイド作り 13時
市民参画センター 10名参加



だんぶり池カレンダー



白神がんばりすと授与式



白神がんばりすと賞状



エコクラブ全国フェスティバル