

- ・令和6年4月2日 生活環境グループ定例会 ヒロロ3階市民参画センター 10:30
- ・令和6年4月7日 自然環境グループ だんぶり池作業始め 9時 11名参加
デッキ上ブルーシートの片付け、大畑沢・赤沢取水口の閉塞物除去、アプローチ広場に物置台・机・イスの設置、だんぶり池看板の塗装補修と設置、県市助成及びセブン-イレブン環境市民活動助成に係る打ち合わせ



参加者一同



デッキ上ブルーシート片付け

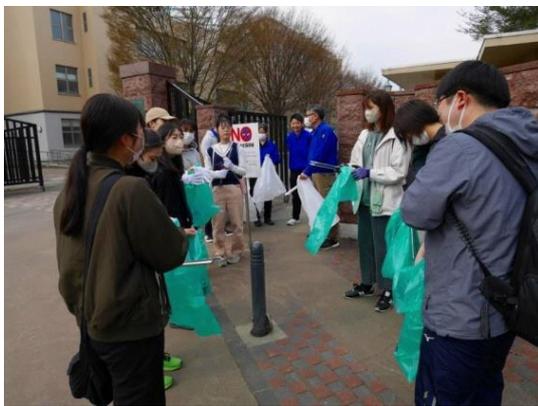


だんぶり池看板塗装補修

- ・令和6年4月11日 運営委員会 市役所3階防災会議室 18時～ 10名参加
- ・令和6年4月14日 第21回まちかど広場クリーン大作戦 9時～
会員（弘大わどわ8名・クボタ環境エンジニアリング（株）12名・城東保育園等含む）42名、（株）サンデー10名 計52名参加
市内8箇所のまちかど広場（① 亀甲町広場 ② 交通広場 ③ 和徳広場 ④ 追手門広場（3コース）⑤ 新寺町広場 ⑥ 下白銀町広場 ⑦ 松森町広場 ⑧ 弘大正門）から土手町蓬莱広場までのクリーン大作戦（ごみ拾い活動）を実施。追手門広場からは3コースに分かれてスタートのため、実質10コースに分かれて実施。



参加者一同（土手町蓬菜広場）



弘大正門前わどわの皆さん



富田稲荷神社横で活動中



クボタ環境エンジニアリング（株）の皆さん



弘前八幡宮前通り活動中



土手町蓬莱広場回収ごみの分別



(株) サンデーの皆さん

- ・令和6年4月20日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 24名参加（うちわどわ13名参加）物置小屋・観察小屋のブルーシート外し、カナコ菴・ウルメ池の木道天板を敷設、わどわの新入生の皆さんをだんぶり池周辺へ案内し観察会実施



わどわの皆さんカナコ菴木道敷設



ウルメ池木道敷設



参加者一同



カナコ菴木道敷設完成



物置小屋ブルーシート取外し



ブルーシート天日干し



わどわ観察会

- ・令和6年4月25日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 8名参加
県ふるさと水と土保全対策事業支援品（ヒバ板材 4m15枚・防草シート 100m・止めピン 200本）納品：中南地域県民局農村計画課 油川主幹
カナコ菴南側の津軽堰沿い通路に30mほど防草シート敷設



参加者一同



ヒバ板材納入



カナコ菴通路防草シート敷設

- ・令和6年4月27日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 24名参加（うちわどわは、顧問の石田祐宣准教授含む17名参加）わどわの新入生歓迎観察会（キセキレイの抱卵、水芭蕉など）を実施、小屋の雪割り板や軒下に貼った板材の塗装、大畑沢の渡橋の整備



物置小屋屋根雪割板塗装



塗装完了



参加者一同



わどわ観察会



わどわ観察会

- ・令和6年5月1日 YouTubeのHEP21公式チャンネルバナー写真部にセブン-イレブン記念財団のロゴマークと掲載文を表示、活動ダイジェストの画面下にも、ロゴマークと掲載文を表示。だんぶり池掲示板に、セブン-イレブン記念財団のロゴマークと掲載文を掲示。



YouTubeHEP21公式チャンネルバナー部



YouTubeHEP21公式チャンネル活動ダイジェスト



作業小屋ロゴマーク掲示



だんぶり池掲示板ロゴマーク

- ・令和6年5月5日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 27名参加（うち弘大わどわ12名参加）エコクラブも参加、カナコ菴通路部に防草シート敷設、上下ヤナギ堰付近にトレイルカメラの設置、観察小屋・物置小屋の軒下塗装、だんぶり池看板2枚の塗装補修、大畑沢渡橋の補修など



カナコ菴通路部防草シート敷設



カナコ菴防草シート敷設状況



参加者一同



大畑沢渡橋補修



観察小屋軒下塗装



エコクラブ一同



トレイルカメラ設置

- ・令和6年5月7日 生活環境グループ定例会 ヒロロ3階市民参画センター 10:30
- ・令和6年5月9日 運営委員会 市役所3階防災会議室 18時～ 10名参加
- ・令和6年5月12日 自然環境グループ だんぶり池臨時作業 9時 25名参加（うち弘大わどわ 17名参加）カナコ菴通路部に防草シート敷設、カナコ菴に水抜き管設置、櫻田宏市長・尾崎寿一議長が久渡寺近辺での公式行事後に来訪



参加者一同



カナコ菴に底水抜き管敷設



櫻田市長・尾崎議長到着



場内案内わどわ学生たちと歓談



わどわ学生たちと歓談



帰庁前に皆さんと記念撮影

- ・ 令和6年5月13日 令和5年度決算監査 (株)伸和産業2階応接室 13時～
監事(太田雄三・澁谷亨)、会計担当(須藤まゆみ・白戸久夫)
令和5年度収支状況一覧表、支出別明細書、領収書綴、グループ活動費
収支決算書、郵便切手管理簿、令和6年度予算など
- ・ 令和6年5月18日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 24名参加(うち弘大わどわ
11名・弘前高校2名参加) 大畑沢渡橋の補修、カナコ菴木道用敷板の製
作、大畑沢ウルメ池取水口堰止板設置(丸勘建設)、カナコ菴水抜き管
設置、カナコ菴の过剩繁茂植物除去、菊池勲県議会議員来所



参加者一同



カナコ菴木道敷板製作



カナコ菴過剰繁茂植物除去



カナコ菴水抜き管設置



大畑沢渡橋の補修

・令和6年5月23日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 9名参加

県中南県民局農村計画課油川主幹ふる水事業の支援品（プラ丸杭・トラロープ・燃料・インク・印画紙）受渡し来所、カナコ菴木道天板製作、大畑沢渡橋の補修、カナコ菴水抜き管敷設、観察小屋の清掃



カナコ菴木道天板製作



大畑沢渡橋の補修



観察小屋の清掃



カナコ菴水抜き管完成

・令和6年5月28日 生活環境グループ 弘前地区環境整備センター見学会 10時 6名参加



焼却炉制御室見学



プラザ棟見学

・令和6年6月2日 自然環境グループ だんぶり池臨時作業 9時～10時半 46名参加
(うちわどわ 31名参加) 大畑沢のウルメ池取水口堰き止め区間に手渡しリレーで石を投入して水深を浅くする作業、ヤナギ堰の泥上げ作業



ヤナギ堰の泥上げ



わどわ部員たちが大畑沢沿いに整列して



だんぶり島の池方面から石を手渡しリレー



ウルメ池取水口堰き止め区間に投入



参加者一同

・令和6年6月2日 弘大わどわ部員・自然環境グループ会員 BBQ 親睦会 星と森のロマントピア相馬 45名参加（うちわどわ新入部員22名） 11時～13時半



ロマントピア相馬 BBQ 親睦会



ロマントピア相馬 BBQ 親睦会



ロマントピア相馬 BBQ 親睦会



ロマントピア相馬 BBQ 親睦会



ロマントピア相馬 BBQ 親睦会

ロマントピア相馬 BBQ 親睦会

- ・令和6年6月4日 生活環境グループ定例会 ヒロロ3階市民参画センター 10:30
- ・令和6年6月6日 運営委員会 市役所3階防災会議室 18時～ 9名参加
- ・令和6年6月9日 第21回身近な水環境の全国一斉調査 エコクラブ 9時 20名参加
樋の口浄水場ラバーダム取水口付近、岩木川せせらぎ広場付近、土淵川
中三下流付近の3ヶ所で水質調査



樋の口浄水場ラバーダム取水口付近

岩木川せせらぎ広場付近

- ・令和6年6月11日 全体会議資料作成 10時 ヒロロ三階市民参画センター 7名参加
全体会議資料印刷、封筒詰め作業



全体会議資料作成作業

- ・令和6年6月15日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 21名参加（うち弘大わどわ14名、弘前高校2名）カナコ菴木道延長用敷板調整、コンクリ製U字溝敷設、天板敷設、大畑沢ウルメ池取水用堰き止め区間水深調整用石の投入、セブン-イレブン環境市民活動助成で支援を受けたアクションカメラGoPro10で撮影した画像をYouTube公式チャンネルへ掲載



参加者一同



カナコ菴中増設木道敷板調整



カナコ菴木道延長完成



セブン-イレブン支援カメラ GoPro10



GoPro10にて撮影中

- ・令和6年6月20日 地球環境グループ・弘大わどわ まちなかホテルマップ調査開始
～7月31日迄 広報ひろさき6月15日号・市ホームページ掲載
- ・令和6年6月22日 全体会議 13:30～ 市役所三階防災会議室 19名参加（環境課2名）

司会：須藤まゆみさん 鶴見代表挨拶

議長選出（議長：須藤弘敏快適・文化環境GL）・議案審議

- (1) 2023年度活動報告（白戸事務局長）
- (2) 2023年度決算報告（会計担当：須藤まゆみさん・白戸事務局長）承認
- (3) 2024年度活動計画案（自然G：須々田秀美GL、地球G：佐久間貴也GL、エコクラブ：齋藤秀光GL欠席のため須藤弘敏GL、生活G：川越誠子GL、快適・文化G：須藤弘敏GL）
- (4) 2024年度予算案（会計担当：白戸事務局長）セブン-イレブン環境市民活動助成について 承認
- (5) 会則について（白戸事務局長）承認
会則変更：多額の寄付をされた方の会費を免除し永久会員とすることについて
規程追加：助成金等の申請業務者に謝礼を支給することについて
- (6) 役員について（白戸事務局長）
副代表交代 2023年度佐久間貴也地球GL → 2024年度須々田秀美自然GL
- (7) 会費納入について（白戸事務局長）
- (8) 変更届などについて（白戸事務局長）

15:00～15:20 ウェブ講演会 「脱炭素に係る国の取組や方針について」

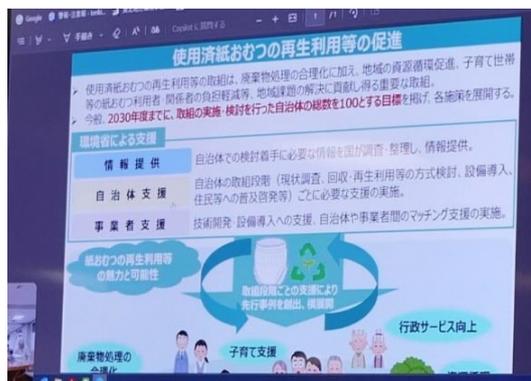
環境省東北地方環境事務所地域脱炭素創生室長 嶋田章 氏

15:20～16:00 ウェブ会議 嶋田氏とHEP21会員（15名参加）との意見交換会

「ゼロカーボンシティ実現のための具体策について」



ウェブ会議意見交換会



環境省嶋田氏

意見交換時資料

・令和6年6月26日 自然環境グループ だんぶり池臨時作業 9時 8名参加

小沢小学校観察会に備えてアプローチ広場・カナコ菴・ウルメ池通路草刈り、ウルメ池とだんぶり島の池境界にトラロープ張り、カナコ菴木道増設部の末端処理、セブン-イレブン環境市民活動助成金で購入した充電式電動草刈機2台の試運転も兼ねて草刈りを実施



セブン-イレブン支援充電電動草刈機

充電電動草刈機使用中

(充電電動草刈機の会員使用談：電圧36Vなのでエンジン式に劣らぬパワーや粘りがあり、連続使用時間も思ったより長く、音や振動も少なく使い勝手良好)



充電電動草刈機使用中

カナコ菴増設木道末端部処理



参加者一同

- ・ 令和6年6月27日 小沢小学校だんぶり池観察会 8:45~11:30
4年1組27名(村田真紀子先生)、4年2組26名(小山内陽満里先生)、
佐藤貴史教頭先生、教育実習生1名、学校サポーター4名、HEP21対
応7名 総計68名



スタッフ一同準備完了



採取用水槽・手洗い用水準備完了



注意事項等説明



場内観察開始



場内観察開始



採取水槽を持ち寄り説明を聞く



最後に本日の感想を述べる

- ・令和6年7月2日 生活環境グループ定例会 ヒロロ3階市民参画センター 10:30
- ・令和6年7月2日 だんぶり池復旧工事状況報告 丸勘建設(株)



大畑沢ウルメ池取水口



ホタル堰脇板柵設置状況



だんぶり島の池浚渫状況



上・下ヤナギ堰草刈り状況

- ・令和6年7月4日 運営委員会 市役所3階防災会議室 18時～ 8名参加
- ・令和6年7月6日 だんぶり池復旧工事状況報告 丸勘建設(株)



ホタル堰浚渫完了



だんぶり島の池浚渫完了



上ヤナギ堰浚渫完了



下ヤナギ堰浚渫完了

- ・令和6年7月7日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 20名参加(うち弘大わどわ12名) だんぶり島の池及び上・下ヤナギ堰の浚渫工事が完了したことから観察区域を拓げるためトラロープ張り、下ヤナギ堰からの流水をゲンジ菖に導水する水路掘削、上下ヤナギ堰と赤沢周回路をつなぐ渡橋腐食のため架け替え



参加者一同



観察区域トラロープ張り



赤沢境界渡橋架け替え完了



ゲンジ菴導水管敷設掘削作業



ゲンジ菴導水管完成

・令和6年7月13日 だんぶり池ホテル観察会 18時～20時 33名参加（うち弘大わどわ15名）



参加者一同



暗くなるまで場内散策



一時捕獲してペットボトルへ

- ・令和6年7月18日 城東保育園だんぶり池観察会 10時～ 三浦園長先生、園関係者3名、園児19名、鹿児島大学山根正気先生、金沢大学岡澤孝雄先生、マリンパ奏者肥田野恵理さん（計参加者26名）

HEP21対応：鶴見代表・須藤さん・高杉さん・増田さん・山影さん・松本さん・白戸事務局長（7名）



スタッフ一同



カナコ菫観察



三浦園長先生とトノサマガエル



岡澤先生・肥田野さん・山根先生



アキアカネ捕まえた



ヤゴ見つけた

- ・令和6年7月22日 自然環境グループだんぶり池臨時観察会 9時 4名参加（鶴見代表・鶴見弥生さん・溝江SL・白戸事務局長）前日、城東保育園来場時に普段

見られないトンボがいくつか見られたため、急きょ臨時観察会で確認することとしたがハグロトンボ以外は再確認できず



参加者一同



ハグロトンボ

- ・令和6年7月24日 FM アップルウェーブ「津軽いじん館」16:30～17:00（再放送 19:00～19:30）鶴見代表とパーソナリティ（倉田和恵さん）との対談
- ・令和6年8月6日 生活環境グループ定例会 ヒロロ3階市民参画センター 10:30
- ・令和6年8月8日 運営委員会 市役所前川新館3階第一会議室 18時～ 8名参加
環境課：葛西正樹課長
HEP21：鶴見代表・白戸事務局長・齋藤広報担当・須藤GL・川越GL・佐久間GL・高杉さん



運営委員会

- ・令和6年8月17日 自然環境グループだんぶり池観察会 9時～11時半 14名参加（うち弘大わどわ5名）動植物の観察写真撮影記録



わどわの皆さん



打ち合わせ



参加者一同



わどわがだんぶり池周辺の観察へ



元エコクラブ員の齋藤君がお盆休みに帰省

・令和6年8月22日 自然環境グループ だんぶり池作業日→観察会に変更 9時 11名参加
(うちわどわ2名・弘前高校生2名) 暑くなりそうだったため、作業を中止して観察会とした



打ち合わせ

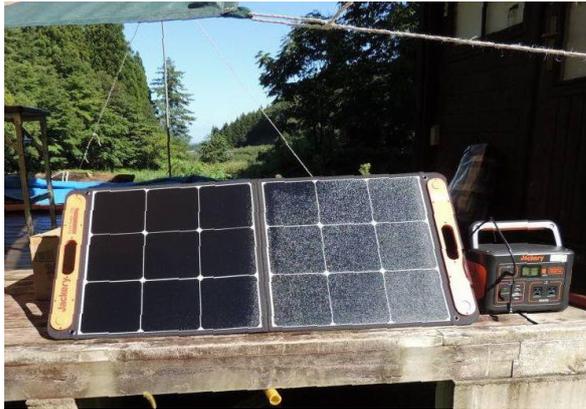


弘前高校のお二人

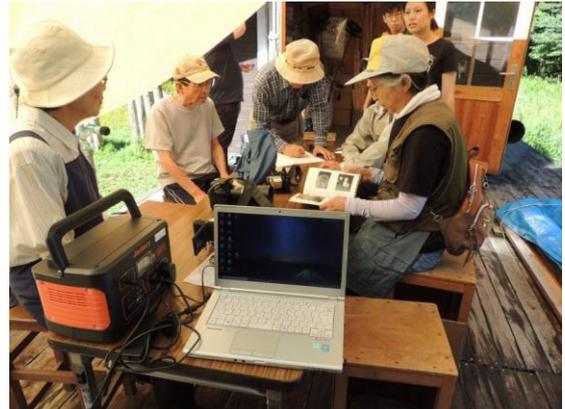


参加者一同

- ・令和6年8月22日 生活環境グループ 出前講座「弘前市の水道ビジョン」10時半～11時半
6名参加 ヒロロ3階多世代交流室
- ・令和6年9月1日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 13名参加（うちわどわ3名）
セブン-イレブン環境市民活動助成金で購入した充電電動草刈機による通路の草刈り、ポータブル電源（500W）・ソーラーパネル（100W）試運転と活用、デッキ東側階段の撤去と新階段の製作取り掛かり



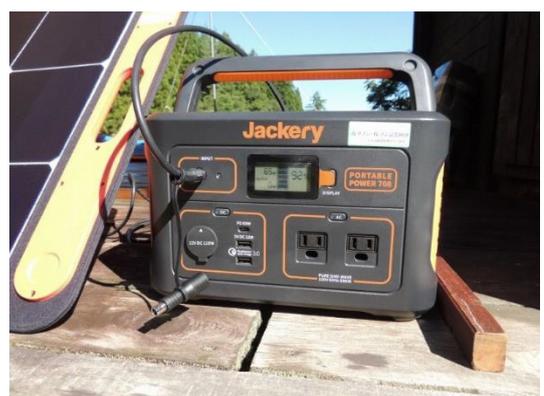
ポータブル電源・ソーラーパネル



ポータブル電源・ノートパソコン



ポータブル電源・マイクروسコープ



ソーラーパネル発電中 65ワット



参加者一同



充電電動草刈機による通路の草刈り



デッキ東側の腐食階段撤去

- ・令和6年9月3日 生活環境グループ定例会 ヒロロ3階市民参画センター 10:30
- ・令和6年9月5日 運営委員会 市役所3階防災会議室 18時～ 8名参加
- ・令和6年9月21日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 9名参加 通路の草刈り、デッキの床板補修



通路の草刈り



デッキの床板補修



参加者一同

- ・令和6年9月23日 自然環境グループ だんぶり池臨時作業 9時 4名参加
小沢小学校観察会に備えてカナコ菴通路の刈草片付け、ウルメ池アオミドロ除去、見られる動植物の確認



カナコ菴通路刈草の片付け



だんぶり池に飛来したアオサギ幼鳥

- ・令和6年9月24日 小沢小学校 秋のだんぶり池観察会 8:45~11:30
4年1組27名(村田真紀子先生)、4年2組26名(小山内陽満里先生)
佐藤貴史教頭先生、学校サポーターら4名、HEP21対応8名 総計68名



事前準備



スタッフ紹介・注意事項等説明



スタッフ一同、左端は佐藤貴史教頭先生



鶴見班の説明・前半観察会



須藤班の説明・前半観察会



前半観察会



後半観察会



採取した生き物を入れた水槽を持ち寄って



アケビを試食



本日の観察会の感想

- ・令和6年9月26日 自然環境グループ だんぶり池作業 9時 12名参加（うちキヤノンプレジジョン2名参加）セブン-イレブン環境市民活動助成金で購入した充電式電動草刈機で通路の草刈り、同じくエンジンチェンソーを使用し通路の枯死ブナ木を伐採、同じく電気鋸で木道補修材の切り出し



参加者一同



充電式電動草刈機による除草作業



草刈後の刈草の片付け



エンジンチェーンソー給油・調整



エンジンチェーンソーによる枯死ブナ木伐採



エンジンチェーンソーによる場内古材切断



電気鋸による木道補修材の切り出し

・令和6年10月3日 だんぶり池市支援品ヒバ板材 (4m×10枚) 納品 13時 葛西源助商店
環境課：石岡勝太主事 HEP21：鶴見代表・白戸事務局長



葛西源助商店到着



ヒバ板材



ヒバ板材



県工事農道整備工事 (嶽開発 (株))