

# 2008.10 NO.12

発行 猪苗代湖  
環境保全推進協議会  
住所 福島市猪苗代町2番16号  
(事務局 福島県生活環境部水・大気課)  
TEL 024-521-7259 FAX 024-521-7027  
■ホームページ <http://www.ht-net21.ne.jp/kosukyo/>  
■E-mail kosukyo@ht-net21.ne.jp

# 湖美来通信

「次代に残そう猪苗代湖、清らかな青い湖」実現へ

## この人に聞く

タウン誌「田ごおりやま」編集長 伊藤 和さん

## 磐梯山の噴火と自然～120年後の風景～

平成20年度上半期 協議会活動状況について

トピックス 水環境保全推進員活動報告

## 湖美来基金と湖美来クラブ

おすすめスポット・読者プレゼント・協議会からのお知らせ

4月



協議会定期総会(平成20年4月25日)のようす

6月



猪苗代湖のボランティア清掃と学習会(平成20年6月21日)のようす

8月



磐梯沼調査会(平成20年8月20日)のようす  
左: 松原沼周辺探訪路 右: 東京電力(株)秋元発電所



Q「街こおりやま」の編集長として活動されていますが、ご自身は福島県の自然や風物をどのように感じていますか？

福島県というは、気候や植物だけではなく伝統文化や食べ物などについて、日本

の北部と南部の分水嶺になっていま

す。いろんなものの境日のような地域な

奥大山、人生き環境分布の北限は郡山市日和田町、とそれそれあります。

Q猪苗代湖や裏磐梯、あるいはこの周囲の自然環境について、思い出や感想をお聞かせください。

郡山市民は誰でもそうだと思いますが、猪苗代湖には毎年泳ぎに行っています

Q郡山市では、「チーム環太郎」による環境保全の啓発が有名ですが、郡山市民

でもある立場から、水辺を含む環境についての希望などをお聞かせください。

郡山市は、江戸の昔から池や沼が多く、それを生活に利用してきた地域で

すが、一方で、川はほとんど「累れ川」で、常に洪水に悩まされてきました。水辺への愛着があると同時に、水への恐怖とい

うものも、郡山の人たちは持っているんですね。人間の生活と、環境保全の関係は、大変難しいのですが、自然とふれ合って暮らしていくと良いですね。

私は4年前から、郡山農業青年会議所のメンバーと、野菜を作つてまち中で売ることで、農と街を結ぶプロジェクト「あぐり市」を行っています。

また、昨年から「郡山農学校」というものを主宰していて、農業を通じて自然とふれ合うといったことを楽しく実践しています。

Q最後に、環境保全のために実践していることがあれば、お聞かせください。

冬になると、スキーリー猪苗代に行きま

した。小石ヶ浜（会津若松市）の方まで遠征したり、小平潟天満宮（猪苗代町）へ志田浜から泳いで行ったりと、楽しかったです。

少し違うかもしませんが、私の自宅

の庭はあまり手を入れないので、虫やトンボがたくさんいます。今は秋の虫の声が脳やかで、夏には蝉が土の中から

車に乗って帰って来たりしていました。

Q郡山市では、「チーム環太郎」による環境保全の啓発が有名ですが、郡山市民

でもある立場から、水辺を含む環境についての希望などをお聞かせください。

上がります。昔は当たり前にあった環境も、まち中では今はもう望めませんね。上のある風景を残したいと思っています。

それから、もちろん排水を流すときには、台所では汚れを拭き取つてから洗うなど、なるべく汚れた水を出さないようになります。

は、台所では汚れを拭き取つてから洗うなど、なるべく汚れた水を出さないようになります。小さな実践ですが、

車に乗って帰って来たりしていました。

Q「街こおりやま」の編集長として活動されていますが、ご自身は福島県の自然や風物をどのように感じていますか？

福島県というは、気候や植物だけではなく伝統文化や食べ物などについて、日本

の北部と南部の分水嶺になっていま

す。いろんなものの境日のような地域な

# 磐梯山の噴火と自然

## 120年後の風景



【噴火3週間後に北方から眺めた噴火口：会津若松市立会津図書館蔵】

噴火直後、磐梯山に通行した東京帝国大学初代地質学教授の開拓清原らによつて報告された論文中の図。噴火口の内側況と外側況によって生じた河川山地川田道化の小丘陵が詳細に描かれている。

会津のシンボルである磐梯山・猪苗代湖側から眺めた山体は、円錐形の優美な姿を見せていましたが、北側の裏磐梯から見た磐梯山は、切り立った崖に岩壁が露出した生きしい景観を呈しています。これは、今から120年前の噴火によって生じた噴火口です。

明治21年7月15日の朝7時45分、大音響と共に磐梯山に噴火が起り、噴煙が高く立ち昇りました。そして、主峰である大磐梯山の北側にあつた小磐梯山が

崩れ、その山体が消滅しました。この噴火はアグマを噴出せず、水蒸気を主体とした火山ガスの圧力により山体を崩壊させた水蒸気爆発です。

崩壊した総体積は13億立方メートル（東京下1ムおよそ1000万杯分）、総重量は31億トンに達します。小磐梯山の崩壊により、粉砕された岩塊が岩屑なだれとなつて北側に流下しました。



【小磐梯山の墓石：福島県立博物館蔵写真  
小野川湖で水位を下げた際現れた急行かつては磐梯ではなかったことを示す記念】

岩屑なだれは山頂から8キロメートル離れた秋元原まで6分で到達。平均速度は時速80キロメートルという猛スピードでした。そして秋元原、細野、雄子沢を完全に埋没。長瀬川沿いに流下した先端泥流は、川上温泉、長坂を襲いました。この噴火により477名もの人が亡くなりました。

裏磐梯に流れ下った岩屑なだれにより、長瀬川の上流部が堰き止められ、桧原湖、曾原湖、小野川湖、秋元湖、磐梯五色沼などが生じ、水没する村落は移転を余儀なくされました。秋元湖はその年の10月に、小野川湖は翌年2月に、桧原湖は1年後の4月に満水となりました。



【新潟三湖ノ図：福島修郎蔵】

扶桑鉄道長野線で被災した古田丑蔵が噴火の状況を「会津磐梯山噴火之由來」として1冊の本にまとめた。その中の説、近隣なだれにより長瀬川が堰き止められ誕生したばかりの湖原湖・小野川湖・秋元湖などの湖沼が描かれています。



磐梯現在



大きな被害をもたらした磐梯山の噴火ですが、裏磐梯高原は、壮大な噴火口のカラマ、様々な色彩をもつ大小の湖、多様な植生など、美しい景観をもつ観光地へと変貌しました。昭和25年には磐梯山周辺は国立公園となり、現在、東北地方有数の観光地として毎年たくさんのお客さんが訪れてています。

福島県立博物館専門家 竹谷陽一郎

# 協議会活動状況について

ホームページでも紹介しています ▶ <http://www.hisat21.nag.jp/koushiki/>

県民参加による、  
猪苗代湖のボランティア清掃と  
学習会を開催しました。

[6月21日]

ボランティア清掃と学習会は、今年  
で3年目となります。梅雨の晴れ間と  
なった当日は、県内外から、162人  
もの参加者がありました。  
学習会では、猪苗代湖の水環境の  
話や、地元出身の偉人・野口英世博士  
についての講義を聴きました。

その後、鳥のすぐ前の志田浜に出  
て、浜辺の清掃を実施しました。

裏磐梯湖沼観察会を開催しました。 [8月20日]  
裏磐梯の水に関する施設の見学  
と、桧原湖畔探勝路での自然観察を  
実施しました。  
さわやかな快晴の一日、充実した観  
察会となりました。

表紙の写真でも、観察会の様子を  
紹介しています。  
◆ 参加者数：41名

## 当日のコース

桧原湖畔探勝路 → 裏磐梯浄化センター →  
東京電力(株)秋元発電所 → 桧原湖遊観船



▲ホテルでの学習会  
皆さん熱心に聞いていました



▼浜辺での清掃のようす  
(洗濯した植物ゴミを回収)



▲笠置山からの絶景



▲裏磐梯浄化センター  
秋元発電所



## 水環境保全推進員活動報告

実践することも重要」と、おっしゃって  
いました。  
これから秋本高の裏磐梯、美しい水  
辺は、訪れる人たちにも喜んでもらえ  
ると思います。

訪ねました。活動の中心の北塩原村塩  
原集落付近を案内していただきながら、  
お話を聴かせていただきました。  
「何より、自分たちを含めた自然を  
大事にしたい。また、(猪苗代湖の)上  
流域である裏磐梯から水環境保全を



▲近くを流れる奥津川

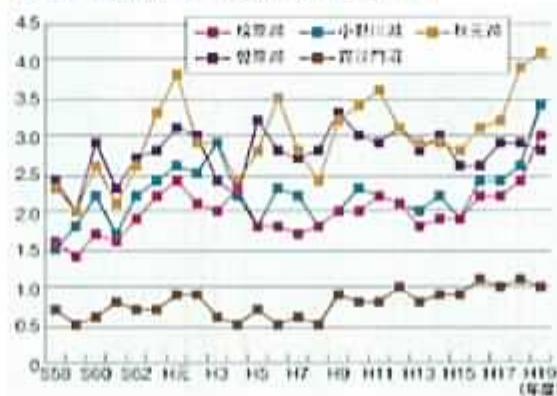


▲木道沿いに、ゴミを拾いました

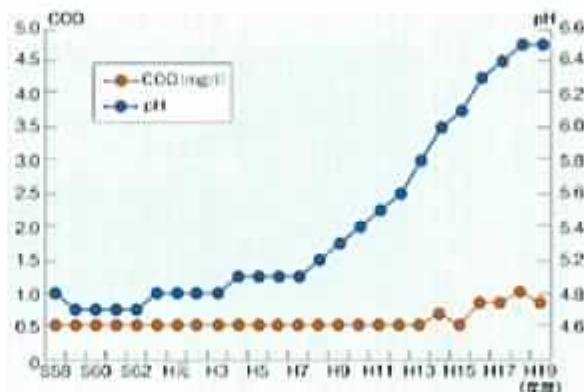
## TOPICS

### ○ 平成19年度 猪苗代湖・裏磐梯湖沼の水質測定結果について

#### ◆裏磐梯湖沼のCOD(化学的酸素要求量)



#### ◆猪苗代湖のCODとpH(水素イオン濃度指標)



今年7月に、平成19年度の測定結果が公表されました。裏磐梯湖沼については、CODの上昇傾向がみられます。猪苗代湖については、pH、CODとも二数年で上昇傾向にあります。今後、何年か見ると数値は横ばいであります。

## 法人会員事業所一覧

(会員の了解のもと、お名前を掲載しています)

1	(株)トヨネスト	2002.11	30	双葉運輸(株)	2004.2
2	(財)福島県下水道公社	2002.11	31	(株)アイワコーポ	2004.3
3	(株)大東銀行	2002.11	32	福島県環境検査センター(株)	2004.3
4	休暇村裏磐梯	2002.11	33	協業組合福島県南環境衛生ｾﾝﾀｰ	2004.3
5	東京電力(株)猪苗代電力所	2002.11	34	加藤鉄工(株)	2004.3
6	(株)良田建材店	2002.11	35	常光サービス(株)	2004.3
7	会津若松市湊土地改良区	2002.11	36	郡山市森林組合	2004.3
8	(株)クレハ分析センター	2003.1	37	(株)須賀川東部運送	2005.1
9	都染鐵産(株)	2003.2	38	日本電工(株)郡山工場	2005.1
10	協三工業(株)	2003.2	39	フジクリーン工業(株)	2005.1
11	(株)クレハイオカミ工場	2003.2		福島営業所	
15	曹鍛メタル(株)	2003.2	40	(株)会津電機工事	2005.1
13	(株)アメニティオカミ	2003.2	41	(株)ユアテック若松営業所	2005.1
14	エスエス製菓(株)福島工場	2003.4	42	(株)日本化学環境センター	2005.2
15	猪苗代町土地改良区	2003.4	43	(株)イシマツ二本松営業所	2005.2
16	(株)東栄科学産業郡山営業所	2003.4	44	沖マイクロ技研(株)	2005.2
17	(社)福島県浄化槽協会	2003.9	45	(有)安澤商店	2005.2
18	東北緑化環境保全(株)	2003.9	46	郡山市婦人団体協議会	2005.5
	会津支社		47	(株)三輪工業	2005.5
19	郡山商工会議所	2003.9	48	日曹金屬化学(株)会津工場	2005.5
20	(株)新環境分析センター	2003.9	49	(財)福島県保健衛生協会	2005.5
21	マリーナ・レイク猪苗代(株)	2003.10	50	(株)エニ-クリーンアーティング	2005.5
22	郡山ヨットクラブ	2003.11	51	磐梯産業(株)	2005.6
23	浜通り医療生活協同組合	2003.12	52	Spanion Japan(株)	2005.11
24	木すまし会	2003.12		会津事業所	
25	(有)マシコ紡業	2004.1	53	(株)会津技研	2006.12
26	(株)小林商店	2004.1	54	日本ジェットスキー協会	2007.5
27	(株)日進堂印刷所	2004.1	55	大茂田川の自然を守る会	2008.5
28	(株)ジェーシーエス	2004.2	56	(社)福島県薬剤師会	2008.7
29	(株)クレハ環境	2004.2	57	(株)福島中央テレビ	2008.8

協議会の特別会計として運営している「湖美未来基金」では、猪苗代湖と裏磐梯湖沼群の水環境保全のため、平成15年度から流域での保全活動等を支援しています。この基金は、「湖美未来クラブ」会員の方々の会員費をはじめ寄付や募金などで成り立っています。

現在、「湖美東クラブ」の個人会員は630名、法人会員は57事業所です。法人会員の年会費は1万円、ご質の事業所が会員として基金をサポートしてくださっています。



湖美来クラブでは、クラブ会員を募集しています(法人・個人)。年会費等の詳細は最終面をご覧ください。

## 湖美来基金による平成20年度の 水環境保全活動支援団体(個人)

- 猪苗代町立猪苗代中学校
  - 大茂田川の自然を守る会
  - 川朽ふるさと会
  - 水と緑を守る舟津川愛護会
  - 鈴木佐知子
  - egoつ子
  - 福島大学共生システム理工学類
  - 生物多様性保全研究室
  - 中野英之
  - 裏磐梯ホタルの会
  - 会津若松市立表小学校

個人・法人会員の皆さまからいただいた会費が、  
湖未来基金の支援事業を支えています。

「猪苗代湖と裏磐梯の湖沼を美しいまま本来へ引き戻す」ため、湖美来基金は、流域内の水環境保全活動に対して、助成金を支出し活動を支援しています。





秋のお出かけのリストに  
加えてください！

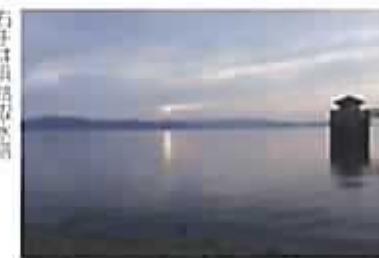
○浜路浜からの夕日（郡山市湖南町）

\*撮影した日：平成20年9月10日  
少し雲が多い日、写真的な感覚でした。

湖南町の浜路浜付近では、  
道路が湖岸に沿って走っていますので、美しい湖面を横  
目に見ながらのドライブが楽しめます。（でも、くれぐれ  
も運転には注意！）

特に、湖面に映える夕景  
は絶景です。

夕映えは日によって異なる  
りますので、どんな景色に出  
会えるかを楽しみに、出かけ  
てみるのも良いでしょう。



## 読者 プレゼント

「七重郎」純米吟醸無濾過原酒(赤ラベル)を10名の方に  
プレゼントします(応募多数の場合、抽選)



七重郎

宛先

Tel 024-521-2258  
福島県生活環境部水・大気環境課内  
協議会事務局プレゼント係  
E-mail kousuikyo@ht-net21.ne.jp  
※応者の発表はアレギーの発送をもって代えさせていただきます

応募締め切り／12月24日(木)必着

希望される方は、お名前、ご住所、年齢、湖美来クラブ会員番号(加  
入の方)、よろしければ湖美来通人の意見などを記入の上、はがき、  
又はメールで応募ください。(未成年の方の応募はできません)

### 協議会からのお知らせ

#### ★寄付御礼

湖美来(みずみらい)基金に  
対して寄付をいただいてお  
ります。ありがとうございます。

ました。

(株)あいづタストセンター様  
(会員登録車4月)

・天神浜オートキャンプ場様  
(猪苗代町4月)

・株式会社大東銀行様  
(郡山市4月)

・中田浜フリート様  
(福島市4月)

・磐梯観光船(株)  
・辰浜営業所様  
(猪苗代町8月)

### ★水環境保全フォーラムの ご案内

協議会では、猪苗代湖や裏  
磐梯湖沼の水環境に対し  
て皆さまの理解を深めてい  
たなごとくを目的に、今年  
度も左記によりフォーラム  
を開催します。

### 湖美来クラブ 会員募集中！

◆会員期間  
一年間(更新あり)

◆年会費  
法人1万円  
個人2千円

◆会員特典  
抽選での特産品プレゼント他

◆クラブ員を随時募集してい  
ます。詳しくは事務局へお問い合わせください。

申込  
協議会事務局  
(福島市大気環境課内)  
電話：024-521-2258

（紙面の都合上、然用事項が1カ因以  
上の内容について掲載させていた  
きました）

（福島市大気環境課内）  
電話：024-521-2258