



## 白子宿特別緑地保全地区における 2016 年の活動記録 富沢湧水の調査、保全、活用の 1 年

NPO 法人 和光・緑と湧き水の会 代表理事 高橋絹世

富沢湧水が白子宿特別緑地保全地区に指定され、当会の長年の活動が保全につながり都市部の重要な湧水環境としてますます重要性が高まっています。今までの湧水斜面林の状態は、一朝一夕にはたもたれず、現状を改めて調査観察し、過度の保全を避けて、守っていこうと考えています。一年を振り返って、活動をまとめ、今後の資料として残していこうと思います。また、これからの富沢湧水の保全の資料としたいと思います。

尚、1999 年から 2 年間、日本自然保護協会と和光市、当会が行った「白子湧水自然環境調査」の報告書が作成され、富沢湧水地では詳しい調査「毎木調査」記録があります。当時の調査と経験が保全に活かされ、継続されています。今後比較検討しておくことが重要です。

### 2016 年 1 月～2017 年 2 月の活動状況

月/日	項目	内容
1/13	斜面上部のササ刈り。 キヅタの切除	湧水上部に上がり、周遊が出来るようにササ刈り込み開始 樹木に絡んだキヅタを切り樹木保護。モニ 1000 調査実施
1/20	雪の重みで枝が折れ保全作業	雪のため緊急に折れた枝を剪定。白子大坂ふれあいの森の会との協働
2/13	モニ 1000 里地調査	白子湧水群
1/22	岩宿遺跡・渡良瀬遊水地研修会	
2/2	大和会会長川勝氏ご逝去	大坂ふれあいの森や地域密着した活動でお世話になった方
	調査・保全	
2/24	造園業者「八廣園」の大木の剪定	専門家をお願いし、湧き水湧水道の保護としてムクノキ、アカメガシワの大木剪定。
3/12	剪定された樹木を利用し保全	切り出した樹木で、石段修理や、斜面保護
3/12	コープみらい地域かがやき賞受賞	
3/15	樹木調査、保全活動	斜面中程に「キブシ」発見。環境を維持保全をする。 モミジイチゴの開花が始まる。モニ 1000 調査実施
3/22	樹木植生調査・保全活動	キブシの開花が見事。モミジイチゴの開花が見事。環境維持
3/26	白子小学校さくら祭り	竹細工頒布。湧水紹介
3/27	カタクリとニリンソウを訪ねるエコツアー	和光市駅北口から漆台、谷中川沿い、熊野神社。白子コミセンで休憩と講演。富沢湧水と大坂、富沢尚邸カタクリ観察
4/6	樹木調査・観察・保全	キブシは新緑に変わる。桜満開。お社周辺ササ刈り。
4/9	水環境・植生調査	モニ 1000 里地調査継続。大坂にはイチリンソウが開花 カタクリ群落はムクノキの根元周辺に広がる。約 100 葉
4/20	白子コミセンで理事会	大坂イチリンソウの見事な開花。モニ 1000 調査実施
4/30	富沢上部にお社への歩道	お社への歩道（富沢家の社への歩道として）が整備開始
5/11	富沢湧水地層部の保全、調査	地層部の樹木枝剪定。モニ 1000 調査実施
	湧き水の会総会	南公民館で総会開催。樹林公園の研修会
6/5	富沢湧水上部と下部の保全、調査	湧水の崖の保全、湧水道上部の竹藪保全、斜面上部の落ち葉置き場の移動など。全域の管理、モニ 1000 調査実施
6/10	お茶の水女子大地理学巡検	富沢湧水の地理、湧水利用の歴史、湧水の地層を学ぶ巡検
7/7	白子富士山開き	
7/20	お社への通路と階段周辺整備	富沢家のお社の道完成。周辺の繁茂した外来植物除去整備

7/24	里山保全ボランティア体験	富沢湧水を知り、保全を体験し、中学生の地域を知る活動 モニ 1000 調査実施
8/8	和光市新任教員研修会	教育委員会主催の「和光の自然環境を知る」研修会で、富沢湧水等現地案内し、中央公民館で講演を行った。
8/10	県水環境課湧水調査下見	埼玉県の水源地調査支援の申請が通り調査の事前現地案内
9/2	NHK 埼玉放送局の湧き水取材	NHK 埼玉での熊野神社湧水や富沢湧水、大坂ふれあいの森の取材があり案内。放映は9月半ば
9/4	白子の湧き水・生き物観察会 サワガニがたくさん見つかる	総合児童センターと協働で親子での、湧水環境、生き物さがし、スイカを食べながら交流会。
9/10	富沢湧水の保全活動、調査	落ち葉置き場の設置と周辺保全。モニ 1000 調査実施
9/14	県水環境課湧水調査	埼玉県の土壌・地盤環境担当の時田さん他3名、高橋基之先生も調査に加わり行われた。側溝も調査した。
	白子宿特別緑地保全地区の 区画図面検証	都市整備課により作成された、正確な区画の図面を受け取り 現地検証
10/12	調査保全	モニ 1000 調査。斜面中程の落葉整備
11/3	長瀬・秩父ジオパーク研修会	現地見学と説明があり 1500 万年前の地球の歴史を学ぶ
11/12	富沢湧水保全	落ち葉が多く湧水周辺の落葉掃き。 斜面上部の周遊路へ落ち葉を運び散布、落ち葉を活用
11/21	モニ 1000 白子湧水群調査	毎月継続している調査に寺井さん（浦和に在住）も参加。落ち葉掃きも継続。モニ 1000 調査を保全の日と分ける。
12/6	ホトトギス保護対策	石垣湧水道に自生するホトトギスの種が散布され発芽するような環境整備
12/10	富沢湧水保全	会員に呼びかけて、斜面の樹木や枯れ竹の整備。事前に作業内容を周知したため保全が進んだ。
12/11	モニ 1000 白子湧水群調査	寺井さん、芝さんも加わりモニ 1000 調査実施
	大変珍しいオオゲジ	オオゲジが富沢湧水の湧水道内に生息中
12/26	富澤泰次氏ご逝去	大変お世話になり、富沢湧水を後世に残された
1/11	2017 年・富沢湧水斜面林保全整備	富沢湧水の薬局前の斜面の枯れ枝剪定、ササ刈り、弦の除去
1/12	モニ 1000 里地調査	白子湧水群富沢湧水、大坂ふれあいの森調査
2/2	第4小学校3年生の地域学習案内	自然環境マップを活用した富沢湧水や大坂ふれあいの森
2/8	和光市自然環境マップ	マップ完成。
2/11	整形外科前急斜面の枯木切り出し	急斜面でコンクリート壁があり、ツタ、藤づるや枯れ木切除