



水源かん養保安林や水環境のことについて、仙北平野土地改良区の藤岡義博次長にお話を伺いました。

### Q1 水源かん養保安林について

水がないと生活が出来ません。水源かん養保安林というのは、もともとは水を作る保安林の事です。山には用途によってさまざまな保安林形態がありますが、水源かん養保安林は水を作る保安林です。その形態や用途から、水源かん養保安林は緑のダムとも呼ばれていますが、水を貯めているということだけではなく、水を作る保安林という表現が一番適切だと思います。

### Q2 水源かん養保安林が育む生態系について

水を作ってくれる水源かん養保安林ですが、そこにある生態系を崩してしまえば、水だけではなくすべてに影響が出てしまいます。例えば皆

さんの周りには二酸化炭素などもそうです。これは水源かん養保安林だけに限らず、森林全体に言えることです。近年環境が変化したこと、イノシシやニホンジカといった従来生息していなかった生物が流入してくるなど、生態系は環境によって大きく変わってしまいます。もちろん水環境にも影響がありますし、水以外のところにも、例えば今年にはブナの実が不作なので、熊が人里に出てきているなど、影響が出ています。

### Q3 安全、安心な水を供給するための取組について

安定した水を供給するための取組として、植樹活動などを行っています。水を作るためにはブナの植樹を行うなど、荒れた林を新たな木でカバーする取組は必要です。

### Q4 六郷東根小水力発電所について

設置にいたった経緯としては、24時間、365日循環している水を、ただ川に流すだけではなく、農業用水以外にも、その水を利用して何かできないかと考えていた時に、東日本大震災が平成23年3月11日に発生し、太陽光、風力、水力などを使った再生可能エネルギーによる発電が注目されてきたことがあります。

この施設一カ所で16軒の家庭の電力をカバーできます。

### Q5 水資源を守るために、一人ひとりが気をつけるべきこと

一番身近に考えていかないといいないことは、それぞれの家庭で水を大事に使うということだと思います。また、水環境を守っていくために、水を大切に使うということ、湧水などを枯渇させないためには何をしなければいけないかということ、町民一人ひとりが考えていくことが大事です。

水環境の大元には水源かん養保安林があるわけですが、植樹はもちろん水に関する勉強会を開いて意識を高めたり、生き物調査などを通して、これだけきれいな水環境があるんだということ、一人ひとりが認識していくことが大事だと思います。



## 水環境を守るために

七滝水源かん養保安林を守る取り組みとして、町内小学校の児童をはじめとした参加者による、ブナの植樹と育樹活動を平成20年度から実施しています。これまで延べ面積約1haに1,100本の苗が植樹されました。

また、平成27年11月には、七滝水源かん養保安林を町が取得しました。今後は、水環境学習や、地域間交流、健康増進活動などに活用していくほか、管理については、森林組合をはじめとする関係団体と連携を図りながら、健全で良好な環境保全に努めていきます。

## 受け継いでいく「山」と「森」と「水」

「水」は生命の源であり、地上に生息する全ての生物に欠かすことはできません。人々の暮らしを潤し、美郷町の文化、産業、経済を育んできた「水」は、日常を支える大事な資源です。

先人たちは森の木々を守り、ため池をつくり、干ばつや水害と戦いながらも、なんとかしてこの「水」を守り、次代へ残そうと努力してきました。

この大事な財産を受け継いだ私たちも、水環境を後世へと残していくために、何をしなければならぬか、一人ひとりが考え、「山」と「森」と「水」をより良い状態のまま次代へと引き継いでいきましょう。

(協力：仙北平野土地改良区)

～秋田の元気を美郷から～

# 美郷カレッジ後期講座

## 平成28年度共通テーマ「つくる (創る、作る、造る)」

会場●美郷町宿泊交流館ワフアス 時間●受付 午後3時～、講座 午後3時30分～午後5時 定員●各講座80名

### 11/19<sup>土</sup>

申込期限11/13(日)



### 東北の自然・文化・創造性

人類学者・秋田公立美術大学講師

石倉 敏明氏

74年東京生まれ。芸術人類学者。秋田公立美術大学講師。97年よりダージリン、シッキム、カトマンドゥ、東北日本等で聖者(生き神)や山岳信仰、「山の神」神話調査をおこなう。著書に『野生めぐり』など。

### 10/8<sup>土</sup>

申込期限10/2(日)



### 女性の活躍～女性が輝けば、社会は輝く～

日本航空株式会社 執行役員

西日本地区支配人 中野 星子氏

82年青山学院大学法学部卒業。同年日本航空に女性総合職期生3人のうちの1人として入社。宣伝部、東京支店、本社営業部等、営業畑を歩み、関連会社社長を経て14年日本航空執行役員西日本地区支配人に就任。

### 10/1<sup>土</sup>

申込期限9/25(日)



### 三咲順子一人語り命と心を繋ぐ

女優 三咲 順子氏

東京都出身。国立音楽大学卒業。92年度東京きもの女王。テナーサクスをクレイジーキャッツの安田伸に師事。舞台オーロラ宮異聞、リア王等やT.V.壬生義士伝等、CM出演。02年より自作曲のピアノを弾き、語り、歌い、演じる、独自のスタイル「一人語り」をライフワークとして全国各地で上演。

### 後期講座がスタート

「秋田の元気を美郷から」をキヤッチフレーズに、各界の第一線で活躍している方々を講師陣に迎える「美郷カレッジ」。いよいよ、後期講座が10月1日(土)に開講します。

後期講座は全3回、「つくる(創る、作る、造る)」を共通テーマに、町の元気、秋田の元気を探ります。

### 申込みはお早めに

募集期間は、9月4日(日)から各講座の申込期限まで。ただし、定員に達した時点で締め切ります。

美郷カレッジは、町内外を問わず無料で受講ができます。受講を希望される方は、町生涯学習課にお早めにお申し込みください。

### 前期講座受講者募集中

9月17日(土)に開催する前期講座の受講者を募集しています。

講師●宗教学者・評論家

山折 哲雄氏  
イラストレーター・絵本作家  
永田 萌氏

会場●美郷町公民館

時間●午後3時30分～午後5時

※詳しくは、町広報7月号をご覧ください。

問・申●町教育委員会 生涯学習課 社会教育班(美郷町公民館) ☎0187(84)4915