

## スポーツ大会で躍動 優勝おめでとございます



小中学生によるデュアスロンの全国大会「2022 オールキッズデュアスロン競技会」小学4年生の部において、宇野圭舟さん(村岡小4)が、第1ラン0.5キロ、バイク10キロ、第2ラン2キロを全て3位以内で走り切り総合優勝を飾りました。宇野さんは「目標は、オリンピック出場とトライアスロンの楽しさを広めること」と今後の意気込みを語ってくれました。



ポルトガルで行われた「世界ダウン症水泳選手権」において、小林倫子さん(旭町1)がシニア女子平泳ぎ50m、100m、200mの3種目で優勝を飾りました。3種目全てで自己新記録を達成し、小林さんは「結果が出せて良かったです。練習を重ねて、次の大会も頑張りたいです。」と優勝報告会で喜びを語りました。

## 災害に負けない勝山市へ 県総合防災訓練を実施

10月8日、大雨と地震の大規模災害の発生を想定した令和4年度福井県総合防災訓練が勝山市で開催されました。弁天緑地会場では土砂に埋まった家屋や車両から負傷者を救助する訓練や海上保安庁のヘリによる救助訓練などが行われました。また、市体育館ジオアリーナでは住民避難訓練が行われ、参加した多くの住民らはLINEでの受け付けやテントの設営などに取り組みました。



弁天緑地会場



ジオアリーナ会場



(株)フクタカとフクタカ共栄会から20万円のご寄附をいただきました。



(株)パシオンから2万330円のご寄附をいただきました。

大雨災害へのご支援  
ありがとうございます



国際交流員  
ジャックリン・アパエズ

## メキシコの文化をご紹介します

Dia De Los Muertos (ディア・デ・ロス・ムエルトス)という祝日を聞いたことがありますか? 「リメンバー・ミー」というディズニーの映画を見た方なら、絶対に聞いたことがあります!

Dia De Los Muertosは、日本語で「死者の日」といい、アステカ帝国時代に作られて、現在は11月の1、2日にメキシコ人に祝われている習慣です。その日には、死者が天国から地球に帰ってまだ生きている家族を訪ねられると信じられています。



オフレンダ(祭壇)

日本のお盆と同じく、先祖と亡くなった家族を偲んで祝うための日です。死者を暖かく迎えるために、死者の写真、ろうそく、菓子パンなどが飾られるofrenda (オフレンダ)という祭壇を準備します。特別な衣装をして、パーティーや行列をして、親戚の墳墓を訪ねる人もいます。つまり、死を悼むことより、大切な家族の人生を祝う賑やかな日です。

スペイン語講座  
ブエノス dias  
Buenos Dias (おはようございます)

## 稲童溪谷ふくい 勝山ジオパーク

## 秋の自然観察

商工文化課 まちすみあき  
主査(学芸員) 町 澄秋

地球の地軸が約23・4度傾いて太陽の周りを公転しているため、地球には四季があります。その季節の変化に合わせて、自然はさまざまな姿を見せてくれます。自然観察は、美しい自然の姿を目の当たりに体感して、自然を守ることの大切さを感じる機会にもなると思います。

**紅葉・黄葉の科学**

秋になると落葉広葉樹の葉が色づきます。これは、植物の冬支度です。そもそも、植物の葉の緑色は、植物の細胞内に含まれている葉緑体の中のクロロフィルという色素の色です。太陽光に含まれるさまざまな色の内、クロロフィルが、主に青と赤の光を吸収して緑色の光を反射するために緑色に見えています。この葉緑体が大気中の二酸化炭素と根から吸い上げた水、太陽光を利用して光合成を行うことで、植物は糖分(グルコース)を手に入れて酸素を放出しています。

秋になると日照時間が短くなり、気温も低くなります。光合成に関わる反応は気温の低下に伴って遅くなり、根から吸い上げる水の量も減り、生産できる糖分が減ります。

## 秋の自然を感じられるおすすめ場所

北谷町谷地区のブナ林

取立山登山道・大滝



※弁ヶ滝や御堂之滝、八反滝などもおすすめですが、8月の大雨の影響で訪れることができない状態になっています

一方で、アントシアニンを合成しない植物の葉の中では、今までクロロフィルの緑色で隠されていたカロテノイドと呼ばれる黄色の色素の色が目立つようになって葉が黄色く色づきます。

移ります。そこで、省エネモードに移行する過程で葉に含まれるクロロフィルが分解されていきます。そのクロロフィルが分解された葉の中でアントシアニンという赤色の色素が合成されると葉が赤く色づきます。