

おごせ 教育 Pick Up



越生小学校

10月17日にフレンドパークを開催しました。コロナ禍で準備は短期間ですが、どのアトラクションも知恵と工夫がありました。高学年が低学年と手を繋いで一緒に回り、楽しむ姿は微笑ましい光景でした。例年とは異なり制約もある中、思い出作りをすることができました。

梅園小学校

10月18日、運動会に代わるスポーツ大会を実施しました。「感謝・元気・本気 力を合わせてがんばろう」のスローガンのもと、児童は限られた時間の中で一生懸命に練習を行いました。当日は力いっぱい走ったり、踊ったり、競技することができました。



越生中学校

10月31日、合唱コンクールが行われました。今年のスローガンは「Liber cantabile～歌は自由と共にあり～」です。生徒たちは積重ねた練習の成果を発揮し、自分たちの想いを歌声に乗せて素晴らしいハーモニーを響かせました。



おごせっ子広場

町内の小中学校や町の行事等に参加する子供たちを写真で紹介するコーナーです。

ズームイン教育278

クッキングを
楽しもう

山吹保育園

新型コロナウイルス感染症防止の為、いろいろな行事が縮小・中止となっている中、子どもたちの学びにつながる保育内容を、と考えたのが野菜を栽培しクッキングを楽しもう！ということでした。

まずは手始めに年少さんにサニーレタスを作ってもらい全園児でいただきました。普段はお野菜が苦手なお友達も「おいしい！」と盛り盛り。

それに触発された年中さん、年長さんもそれぞれ野菜を植えました。

今年の集大成として年長さんの玉ねぎでミートボール、年中さんの春菊の胡麻和え、年少さんのサニーレタス第二弾でサンドウィッチ

子のお弁当を各自で作っていただきました。野菜の種類を撒き、収穫し、調理して、いただいたことが子どもたちにとって素晴らしい経験になることを祈っています。



越生浪漫

No.142

「上谷の大クス」
保護事業



西株と折損幹 (昨年8月)



精密検査 (ドクターウッズ)



ロープによる倒伏対策工の様子 (今年10月)

大クスの概要と現状
県指定天然記念物「上谷の大クス」は幹周約15m、県内最大とされる巨木で、全国第16位に認定されました(昭和63年度「巨樹・巨木林調査」)。また、暖地に自生するクスノキが関東内陸の山間部で大木に生長した珍しい例です。過去には、伊勢湾台風(昭和

34年)で東側の大枝が折損するといった被害もありました。町では平成11年に「樹勢回復事業」、平成26年に「高所伐採及び樹勢回復事業」を実施し、枯死枝の切除や根元・幹の空洞をコーキング処理する等の治療を行い、樹勢管理を行ってきました。

しかし、残念なことに昨年8月5日(月曜日)、西株から北に伸びていた幹(全長23m50cm)が折損し倒伏してしまいました。幹の内部が腐朽し空洞化していたためと考えられます。ただちに樹木医に判断を仰ぎ、県の補助金を申請して2ヶ年計画の「倒木撤去及び倒伏対策事業」を開始しました。

令和元年度
1年目は、倒木撤去作業と外観診断・精密診断を行いました。「樟脳」と呼ばれる防虫成分が含まれているクスノキですが、倒れたままにしておくと腐朽菌の蔓延や害虫の発生源になりうることから撤去作業を実施しました。

外観診断は樹木医による高所での目視検査や木槌打診、鋼棒貫入での異常音を確認する方法です。樹木の活力度を測り根元・幹・骨格となる大枝の状態を見て、今後取るべき対策を診断します。一方の精密診断は、外観診断では判断できない樹木内部の空洞腐朽率の範囲を、診断機材を使用して数値化する診断方法で

す。今回は正確を期すため、音波を使用し樹木をCTスキャンする「ドクターウッズ」と、樹幹に直径1.5mmの細いキリを挿入して健全度を測る「レジストグラフ」という2つの機材を使用しました。

大クスは東株と西株に分かれ、幹枝が四方に伸びていますが、今回の倒伏で西株から北に伸びていた幹の重量が消失したため、すべての荷重が株の南側にかかっている状態です。精密診断によって高い値の空洞率が確認できた根元では、南に伸びる幹枝を支えられなくなる事態が予測され、倒伏の可能性があると診断されました。

今年8月・9月、国・県・市町村指定の天然記念物に目を向けてもらおうと県教育委員会主催で、写真や動画を投稿し閲覧するSNS・インスタグラムを利用した「#埼玉巨樹番付」が実施されました。投稿写真は人気上位100位が発表されます。大クスには県内最大の称号だけでなく、人気1位も取ってもらいたいところです。投稿写真の一部は、12月1日から来年2月28日まで、県立自然の博物館において展示される予定です。

前年の診断結果を踏まえ、8月から10月にかけて、西株の幹や大枝をロープで地面と結束し北側へ引っ張る倒伏対策工を実施しました。今後も樹木医の指導のもと、適切な保護策を進めてまいります。

「#埼玉巨樹番付」今年8月・9月、国・県・市町村指定の天然記念物に目を向けてもらおうと県教育委員会主催で、写真や動画を投稿し閲覧するSNS・インスタグラムを利用した「#埼玉巨樹番付」が実施されました。投稿写真は人気上位100位が発表されます。大クスには県内最大の称号だけでなく、人気1位も取ってもらいたいところです。投稿写真の一部は、12月1日から来年2月28日まで、県立自然の博物館において展示される予定です。

埼玉巨樹番付

SAITAMA GIANT TREE RANKING

埼玉県内の巨樹の写真でInstagramで募集します。
抽選で10名様にオリジナルグッズをプレゼント！
応募期間 2020年8月1日(土)～9月30日(水)

主催: 埼玉県教育委員会 協賛: 国・県・市町村 協賛: 株式会社OGOSE
お問い合わせ: 埼玉県教育委員会 自然環境課 電話: 048-838-4976 E-mail: ogose@ogose.co.jp
URL: <http://www.ogose.co.jp> (英語) 印刷: 2020年8月1日(土) 印刷: 株式会社OGOSE

「#埼玉巨樹番付」チラシ