

報道機関各位

2023年度全国花のまちづくり
コンクール「優秀賞」受賞！

長岡市商工部産業イノベーション課
バイオエコノミー担当課長



長岡のバイオ資源を肥料に活用した学校花壇の取組

桂小学校の児童が生ごみバイオガス発電センターを見学

長岡バイオエコノミーコンソーシアムは、生ごみバイオガス発電センターの発酵残渣の有効利用を図るため、昨年より肥料化実証試験*を行っています。

今年度は、花栽培活動に熱心に取り組んでいる桂小学校の児童たちが、新たに実証試験に参画し、学校花壇で発酵残渣肥料を使用して花栽培に取り組みました。

このたび、桂小学校の児童が花栽培活動の一環として、学校花壇に使用した発酵残渣肥料がどのようにできているのかを発電センターを見学して学びます。

つきましては、ぜひ取材くださいますようお願いいたします。

桂小児童がバイオガス発電センターを見学

- 1 日時 10月5日(木) 午前8時55分～10時
- 2 場所 生ごみバイオガス発電センター(裏面位置図参照)
- 3 参加者 長岡市立桂小学校 3年～6年 児童27人
- 4 内容 春に学校花壇で使用した発電センターの発酵残渣肥料がどのようにできたかを学びます。
- 5 桂小学校の学校花壇活動
 - ・桂小学校の伝統として行われてきた花の栽培活動は今年で63年目
 - ・地域の方々もボランティアで参加するなど地域と児童が協働で学校花壇を管理している。
 - ・2019年度全国花のまちづくりコンクール文部科学大臣賞を受賞
 - ・2022年度長岡市花いっぱいコンクール「グランクラス」グランプリ受賞



※発酵残渣の肥料化実証試験

生ごみバイオガス発電センターの発酵残渣の肥料としての効果を確認するため、長岡バイオエコノミーコンソーシアムのプロジェクト事業として、コンソーシアム会員の長岡農業高校や緑地環境協同組合の協力により化学肥料などの比較栽培を行った。

問い合わせ：産業イノベーション課 宮島

TEL 0258-39-2402

桂小学校 校長 高橋

TEL 0258-44-8306

長岡市生ごみバイオガス発電センター（寿3-6-1）

