



沃野乃学舎

白河市立五箇小学校 学校だより

No6

令和5年5月10日(水)

発行:校長 鈴木 純子

五箇小学校グリーンカーボン肥料の取り組み

5月9日(火)に白河市内の企業「Eプラス」さんが、現在取り組んでいる「グリーンカーボン肥料」の装置「DAC(ダック)システム」を各教室に設置するために来校されました。Eプラスさんは、昨年度の3月に「カーボンニュートラル」の授業を五箇小学校で行ってくださった企業です。

現在、地球規模の環境問題の一つに二酸化炭素の増加があります。二酸化炭素を出さないようにする取り組みや二酸化炭素を利用する取り組み等、たくさんの企業で問題解決のための研究が行われているそうです。世界中の企業が二酸化炭素の削減に取り組む中、Eプラスさんでは「二酸化炭素を利用する」ことに着目し、二酸化炭素を肥料として再利用するグリーンカーボン肥料を研究しています。

各教室におかれたDACシステムの装置で教室内の空気を取り込み、二酸化炭素を吸収させます。1ヶ月後、DACシステム内の二酸化炭素を吸収した物を取り出し、Eプラスさんで肥料として加工していただきます。その肥料を校舎前の花壇にまき、花を育てます。不要な二酸化炭素が、肥料として役立つ。様々なアイディで世界を変えるチャレンジをしているEプラスさんの取り組みに参加できることは、子ども達が将来の仕事を考える上で大変重要な経験になると考えます。花壇の花の成長が、今から楽しみです。



↑ DACシステムの中をのぞく子ども達

↑ 毎日校長室の二酸化炭素測定

↑ 真剣な係打合せ

運動会係打合せ&練習開始

5月20日(土)は五箇地区・五箇幼稚園・五箇小学校の運動会です。先日、4・5・6年生の児童と先生方で係打合せを行いました。子ども達の力なくしては運動会の運営はできません。当日の活躍が楽しみです。

お知らせとお願い

今年度は、花火業者が花火打ち上げ業務を終了したことから、花火を打ち上げることができません。そこで、学校ホームページと五箇小安心メールで実施・延期のお知らせをいたします。

心配されることは、地域の皆さんへの連絡です。事前にご案内を回覧しておりますが、HPやメールをご覧になれない地域の方もいらっしゃるかと考えられます。当日、小学生のいないご近所に声をかけ、実施の可否をお知らせいただけますと大変ありがたいです。

