

泰山北斗

学校だより R4 2月号
掛川市立
北中学校
掛川市上西郷220-2
電話 24-1915



患者さんの気持ちに寄り添い、働き方改革にも一役買うロボット

北中は今年も技術の授業で学習したプログラミングで、「社会貢献プログラムSTREAMチャレンジ」に参加します。ソフトバンクロボティクス社の人型ロボット「Pepper」のプログラミングの大会で、北中ペッパー部は昨年、リーフレタスの自動栽培に挑戦して全国2位となりました。

今回は3年生松下優司さんと大石湧斗さんが、消化器疾患がある方の便の状態を看護師さんに送信する「トイレットペッパー」を開発しました。患者さんは、毎日看護師さんに便の状態を報告します。しかし、これは患者さんにとって恥ずかしいことですし、看護師さんにとっても一人一人ヒアリングするのは時間のかかることです。そこで、患者さんは排便後に自分の便の状態を、マイクロビットを使って送信し「トイレットペッパー」がそれを記録していくシステムを作り出しました。



画期的なプログラミングですが、実際に使ってみなければ効果がどれくらいかわかりません。応募締め切りが近づいた12月24日に教育委員会にお願いしたところ、その日のうちに中東遠総合医療センターに直接行って交渉し、何とすぐに使っていただけるとの回答をいただきました。その様子は、中東遠総合医療センターのフェイスブック（1月5日）でも紹介されています。患者さんの記録もしっかりできたとのことですが、頭を撫でると優しい声を上げる「Pepper」は、コロナ禍で大変な看護師さんにも癒やしの時をもたらしたのではと思います。

無理を承知での急なお願いだったのですが、掛川市教育委員会の方々と中東遠総合医療センターの皆様の御好意には大変感謝しております。若者たちの挑戦を応援してくださる地域の存在が、彼らに自信を生み出してくれています。今後も様々な分野で応援していただければと思います。

昨年の全国大会、レタス自動栽培装置を見た司会のお笑いコンビ「かまいたち」の2人は大変驚いていました。今年も全国を騒がせる発表となることを期待しています。

校長 大倉 浩

第5ステージ スタート

「感謝」のステージ 1/6~3/18

三学期始業式 1/6

13日間の冬休みが終わり、1月6日（木）より3学期がスタートしました。



大きな事故もなく、北中生全員で元気に三学期を迎えることができたことを大変うれしく思います。

気温が低く小雨の降る中でしたが、生徒たちは明るいあいさつをしながら元気に登校してきました。

三学期始業式は、各教室にてテレビ画面を見ながら行いました。全学級の参加態度は大変素晴らしく新年の決意を胸に、三学期への意欲があふれる北中生の姿を見ることができました。

「代表者のことば」では、岩崎心律さん（1年5組）は「後輩を迎えられる2年生になる準備をしつかりと進めていきたい。」、大石侑奈さん（2年4組）は「3年生に向けていい準備ができるように頑張っていきたい。」、月橋大翔さん（3年4組）は「私は自分が満足できるまで頑張りを続ける気持ちで、残りの中学校生活を頑張りたい。」と力強く新年の決意を公表してくれました。



「リサイクル活動 1/21・29」

第3回リサイクル活動は1/21土に西郷小・倉真小学区、1/29土に城北小学区を対象に実施しました。

1/21土は、PTA環境委員の皆様や生徒の協力のおかげで、スムーズに回収作業が進みました。

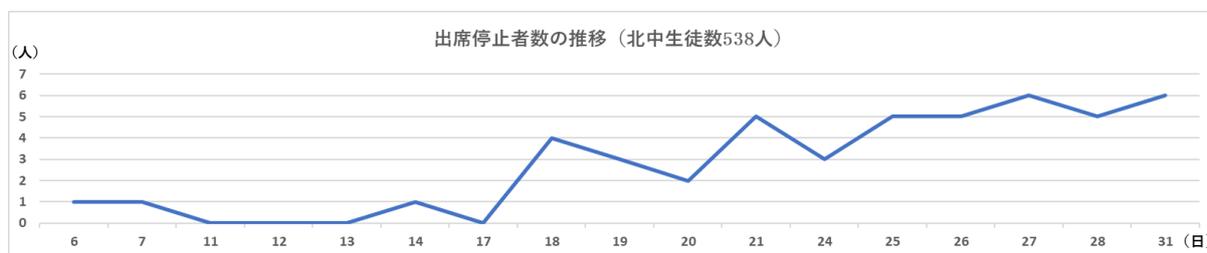
1/29土は「まん延防止等重点措置」中であるため、コンテナ積み込みは本校職員のみで行いました。

保護者の皆様、地域の皆様、リサイクル活動への御協力ありがとうございました。



【2月の教育活動】

日	曜	教育活動	給食	部活	日	曜	教育活動	給食	部活
2/1	火	私立入試1日目 プレテスト練習②	12	×	16	水	新入生物品販売	○	×
2	水	私立入試2日目 プレテスト練習③	12	×	17	木	専門委員会	○	×
3	木	生活向上アンケート プレテスト(1・2年生) 学校運営協議会委員授業参観	○	×	18	金		○	×
4	金	1・2年生授業参観・懇談会中止	○	×	19	土			×
5	土			×	20	日			×
6	日			×	21	月	PTA理事会・専門部会・学年委員会	○	×
7	月	げつよう寄りみち相談会中止	○	×	22	火		○	×
8	火		○	×	23	水	天皇誕生日		△
9	水	定期テスト④	○	×	24	木	読み聞かせ	○	○
10	木	私立高校合格発表	○	×	25	金		○	○
11	金	建国記念日		×	26	土			△
12	土			×	27	日			△
13	日			×	28	月		○	×
14	月		○	×	※白抜き文字は「まん延防止等重点措置」に伴う変更箇所				
15	火		○	×					



保護者の皆様へ

＜感染拡大防止対応について＞

「2月の教育内容」を掲載しましたが、新型コロナウイルスの感染拡大が深刻な状況になってきているため、活動内容に制限がかかる可能性が高いです。

今後、教育活動内容を変更する場合には、絆メール等でお知らせいたします。急な変更で御迷惑をお掛けすることもあるかもしれませんが、御理解と御協力をお願いします。