

は ぐ く む

## 育 夢



深く考える子 思いやりのある子 強くたくましい子 令和5年11月30日（木）

## AI と共に生きる未来社会

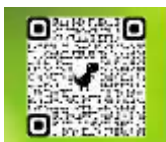
校長 三村 文弥

お読みになった方もいらっしゃるでしょうか？11月22日（水）に発売された「週刊少年チャンピオン」に手塚治虫の代表作「ブラックジャック」の生誕50周年を記念して制作された新作が掲載されました。新作と言っても、没後30年以上も経っており、新たな遺作が見つかったわけではありません。AI技術を用いて手塚治虫の作品を現代に蘇らせる「TEZUKA2023」のプロジェクトとして、現代のクリエイターが、「ブラックジャック」などの手塚作品をディープラーニングした生成AIを操作して、新たに描き下ろした作品です。昨年、2月にはAIなどによる作品の応募を認めている文学賞「星新一賞」で、AIと協働して書いた小説が入選を果たすというニュースもありました。かつては、ルールが明確で範囲が限定的な将棋や囲碁などのゲームの世界では、人間よりもAIの方が優位にあると言われてきましたが、今では、小説や漫画、映画など創造性や芸術性を必要とする分野でも、人工知能・AI技術が活用されるようになってきました。近い将来、作家や漫画家、映画監督などが亡くなった後でも、小説や漫画、映画の続きを見られる時代がくるのかもしれませんが。



先日、人工知能学会前会長で東京大学次世代知能科学センターの松原仁教授のお話を聞く機会がありました。前述の「TEZUKA」プロジェクトにも参加し、日本の人工知能研究をけん引してきた松原教授は、本気で鉄腕アトムを作りたいと考えているそうで、風貌はどことなくお茶の水博士に似ています。その松原教授によると、今何かと話題の「生成AI」は、まだ発展途上の技術ではあるものの、インターネットの発明に匹敵するもので、将来的には一部の仕事を代替し、人間の思考や教育など社会に大きな影響を与えることになるようです。AIが人間の知能を超え、予測不可能な事態が起きることを「2045年問題」と言うそうですが、あと20年ほどでAIが水道や電気と同じようにインフラとして定着し、人々の生活になくてはならない存在となる未来社会がやってくると言われています。人間の営みを補ってくれるAIが定着した未来社会の中で人間に求められるものは、「考える力」と「判断する力」だと松原教授は言います。では、このAI時代の教育で「考える力」を身につけるにはどうしたらよいでしょう。松原教授から返ってきた答は意外なものでした。「読み・書き・（計算ではなく）数学」が大事で、小さいうちは「ひたすら読む」、中学校前後は「ひたすら数学」

をやるのがよいとのこと。AIを使って自分はどうしたいのか、何をしたいのかを決定できる人間、最終的な判断は自分で下すという自己決定の意識がますます重要になってくるそうです。そうした判断をする材料となる知識や経験、論理的思考を「ひたすら読む」、「ひたすら数学」することで身につけておくということなのだと思います。AIと共に生きる未来社会では、AIの恩恵を受けつつも、身近にある様々な問題の背景を読み解き、構造を把握し、正解のない問いに対する自分なりの答を見つけ出す。そんな姿勢が求められることになりそうです。



西興部小ブログ

学校行事の様子など西小の教育活動を写真付きで公開しています。どうぞご覧下さい。

ブログへのアクセスは左のQRコードから、  
次のURLからもご覧いただけます。  
<https://nishiokoppesho.blogspot.com/>



2023年(令和5年) 12月行事予定			西興部小学校			
日	曜	学校行事	下校時刻	ALT	朝	給
1	金	安全点検日 体力強化月間 研修日⑭	1～6年 14:20		音	○
2	土		<div style="border: 2px solid green; padding: 5px; text-align: center;">           第1・第3日曜日は  <b>ノーゲームデー&amp;読書の日</b>            ～家族で読書をしてみましょう～         </div>			
3	日	ノーゲームデー&読書の日				
4	月	職員会議 全校朝会(3・4年発表) 英検ESG実施(6年)		1～6年 14:20	○	朝
5	火		1年 14:20 2～6年 15:20		百	○
6	水	体力強化月間	1～2年 14:20 3～6年 15:20	○	委	○
7	木		1～3年 14:20 4～6年 15:20		な	○
8	金	分掌部会 定時退勤	1～6年 14:20		音	○
9	土		<div style="border: 2px solid pink; border-radius: 15px; padding: 10px;">           消防クラブの1月14日出初め式に向けた活動となります。体育館で15:30～16:30に行います。下校方法についてお子さんとご確認ください。         </div>			
10	日					
11	月	冬休み前図書返本～15日 保護者面談(希望者)	1～6年 14:20	○	な	○
12	火	読み聞かせ(高)	1年 14:20 2～6年 15:20		読	○
13	水	読み聞かせ(低)	1～2年 14:20 3～6年 15:20	○	委	○
14	木		1～3年 14:20 4～6年 15:20		な	○
15	金	研修日⑮ 定時退勤日	1～6年 14:20		音	○
16	土		<div style="border: 2px solid green; padding: 5px; text-align: center;">           第1・第3日曜日は  <b>ノーゲームデー&amp;読書の日</b>            ～家族で読書をしてみましょう～         </div>			
17	日	ノーゲームデー&読書の日				
18	月	大掃除①		1～6年 14:20	○	な
19	火	大掃除②	1年 14:20 2～6年 15:20		百	○
20	水	大掃除③ 読みきかせ 体力強化月間 「学校評価保護者アンケート」締め切り	1～2年 14:20 3～6年 15:20	○	委	○
21	木	大掃除④(5時間目)	1～3年 14:20 4～6年 15:20		ほ	○
22	金	2学期終業式(5時間授業) 学期末反省会議 公民館図書返本	1～6年 14:20		学	○
23	土	冬季休業日～1/15	<div style="border: 2px solid orange; border-radius: 15px; padding: 10px;"> <p>○冬休みは、12月23日(土)～1月15日(月)</p> <p>※12月29日(金)～1月5日(金)までの8日間は、学校閉庁日となっております。</p> <p>○冬休み学習サポートは、12月25日(月)～28日(金)4日間</p> <p>※夏休み同様に学習サポートを実施します。後日、プリントを配布しますので、ご確認ください。</p> </div>			
24	日					
25	月	※学習サポート期間 (25日～28日)				
26	火					
27	水		<div style="border: 2px solid red; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>全道大会へ 出場おめでとうございます</b> </div>		<div style="border: 2px solid magenta; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>全国大会へ 出場おめでとうございます</b> </div>	
28	木		村内のそろばん教室「西興部夢クラブ」に通う6年、6年、6年の3人が、1月に室蘭で行われる第46回北海道珠算選手権大会に出場することになりました。おめでとうございます。全道大会での活躍を期待しています。がんばって来てください。		野球で学童オホーツク選抜チームのメンバーである6年が、12月に三重県で行われる第4回お伊勢さん杯全国選抜学童軟式野球大会に出場することになりました。おめでとうございます。全国大会での活躍を期待しています。がんばって来てください。	
29	金	学校閉庁日(年末休業)				
30	土	学校閉庁日(年末休業)				
31	日	学校閉庁日(年末休業)				

**学校内の電気の照明がLEDに変わります。**  
 12月4日～23日の期間中、放課後と土曜日に照明工事が行われ、各教室、特別教室、廊下、体育館など校舎内ほぼ全ての照明がLEDになります。

保護者面談希望の方は、よろしくお願いたします。日程は、すでにお知らせしている通りです。

後期学校評価アンケートをGoogleフォームで行います。後日、プリントを配布しますので、ご協力をお願いします。

**※12月生活目標…思いやりの心をもとう!**



- ・工夫して学習しよう
- ・冬を健康に過ごそう
- ・すすんで遊びをしよう
- ・好き嫌いしないで食べよう
- ・手早くきれいにしよう

冬休み明けにはスキー学習が始まります。各種用具のサイズ合わせなど、計画的な準備をお願いいたします。

