



わかみどり

URL <http://www.minami.city.kitamoto.saitama.jp/>

北本市立南小学校

Tel 048-591-4709

Fax 048-591-5802

みんな なかよく みどりの学校

かしこく 元気な 南っ子

ロボットもリストラされる時代…それでは未来は？

校長 安野 正人

長崎県のハウステンボスに「変なホテル」がオープンしたのは、平成27年（2015年）のことでした。これまで人が担ってきたフロント業務や荷物運びなどほとんどの仕事をロボットに任せ、「世界初のロボットホテル」としてギネス認定もされました。昨年10月の時点では、稼働しているロボットは27種類、243体に及び、一方で人間のスタッフは、当初の30人から7人に減ったそうです。

来たるべき時代を予感させる象徴のようにも思われたのですが、最近の報道によると少し変化が出てきたようです。目玉だったロボットが、今年9月現在では16種類85体に減らされたといいます。主な理由は、音声認識などロボット機能の精度不足や、メンテナンスや充電、再起動などに、人間の手間がかかりすぎたから、などとされています。つくづく、人間とは便利なものだなあとと思います。ロボットの面倒までみてやることのできるのですから。

時代の変化は、一直線では進まないようです。ひと頃、AI（人工知能）の進化により、今後20年間で人間の仕事の半数が奪われる、という話題が盛んでした。単純作業はAI搭載のロボットが担い、人間には高度な創造性を要するものしか残らない、というものでした。しかし、最近、少し変調してきているようです。法曹関係や医療、会計士など、専門性の高いものほど、かえってAIにとっては得意分野であり、先に置き換わるのではないかと。いわゆる「機械的」な作業は、「変なホテル」の例のように、今後ロボティクスが発展するまで残るのではないかと、いうのです。

過度に膨らんだ予想が、少ししばみ始めた、というより調整局面に入ったのかなと思います。自動運転車も、数年前はすぐにも実現するような勢いでしたが、法律面や社会環境の整備がネックとなり時間がかかっているようです。どちらも、いずれは実現するのでしょうか、行きつ戻りつを繰り返すのだらうと思います。ただ、科学史を振り返ればわかるように、人間が想像できるものはすべて実現されてきました。原子爆弾など、負の例もたくさん存在しますが、考えるものはいずれ実現する。今の子どもたちが大人になる頃には、いったいどんな世の中になっているのでしょうか。不安もありますが楽しみでもあります。

私は人類の未来について、悲観していませんし、楽観もしていません。例えば、20年後の人間の仕事、という点でも、逆に考えれば、現在ある仕事の半分は、（ちょっと誇張かもしれませんが）20年前にはなかったのですから。技術や道具が進歩することと、仕事なくなることは同じではありません。また新しい仕事が生まれてきます。不要なものが衰退し、必要とされる新しいものが生まれてくるのが進歩だと思うからです。

先日、ラジオを聴いていたら、ある評論家が「想定される危機というものはない。想定できるものは既に危機ではない。想定外だから危機なのだ」と話していました。なるほどな、と思ったのですが、それは未来予測にもつながることだと思います。よく言われることですが、進化論を書いたダーウィンは、「最も強いものや、最も賢いものが生き延びるのではない。唯一生き残るのは、変化に対応できるものである」という意味のことを言ったそうです。私たちの毎日は、「変化への対応」や「いつもと異なる出来事への対応」、「とっさの判断」の連続です。いずれ、AIも追いついてくるのでしょうか、対立するのではなく、共存できる世の中になればいいなと思っています。ドラえもんや鉄腕アトム、初音ミクを生んだ国の人間として。

12月の行事予定

12月の生活目標：すみずみまで
そうじをしてきれいな学校にしよう

日	曜	朝	行 事 等
1	土		
2	日		
3	月	ま	第2回学校協議会・外部評価委員会
4	火	全	全校朝会
5	水	ふ	ふれあいタイム（落ち葉拾い） アルミ缶回収 学費口座振替日 5・6年放課後がんばりタイム 4年クラスコンサート
6	木	運	
7	金	音	音楽朝会 6年租税教室
8	土		
9	日		
10	月	ま	登校指導・安全点検 クラブ 学費口座振替予備日
11	火	そ	特日6課時間
12	水	ふ	ふれあいタイム（クラスレク） Yesデー 3年キックマンしょう油教室 アルミ缶回収
13	木	そ	特日課5時間
14	金	そ	特日課6時間
15	土		
16	日		
17	月	そ	特日課5時間
18	火	そ	特日課5時間 給食最終日 通学班会議・一斉下校
19	水	そ	3時間授業 会計監査9:30 アルミ缶回収
20	木	そ	3時間授業
21	金	自	終業式 3時間授業
22	土		
23	日		天皇誕生日
24	月		冬休み（～1/7） 振替休日
25	火		
26	水		
27	木		
28	金		
29	土		
30	日		
31	月		

家庭学習がんばり週間



ま…まなびタイム 運…パワーアップタイム ふ…ふれあいタイム 読…朝読書
全…全校朝会 音…音楽朝会 学…学年朝会 児…児童集会 そ…朝清掃 自…朝自習
※詳細は、各学年だよりでもご確認ください。

《市内音楽会、地区音楽会》

市内音楽会、地区音楽会が開催され、5年生が参加してきました。

市内音楽会：11月8日（木）5年1，2組 地区音楽会：11月9日（金）5年1組

曲目：「きみにつたえたい」「みつけよう大切なもの」

5年生は歌練習が10月3日より始まり、放課後、たくさんの練習に励んできました。その結果、大変素晴らしい発表ができました。音楽会の指導者の先生からもたくさんお褒めの言葉をいただきました。その一部をご紹介します。「心にしみる良い演奏です」「気持ちのこもった演奏でした」「発声の響きもきれいでした」「歌詞をととても大切に歌っています」「ピアノが上手でした」等です。保護者の皆様のご協力にも感謝いたします。

《校内持久走大会のお知らせ》

○11月28日（水） 予備日 11月29日（木）

- ・3,4年 8:35～9:30
- ・1,2年 9:40～10:30
- ・5,6年 10:40～12:00



温かい声援と励ましをお願いします。

《冬の交通事故防止運動について》

冬の交通事故防止運動 期間 12月1日（土）～12月14日（金）

北本市では、「夕暮れ時の自転車乗車中の交通事故防止」、「きらめき3H運動（早めのライト点灯・反射板の着用・歩行者の保護）の推進」を重点目標として、運動を展開しています。この時期は、夕暮れが早く、交通事故が起こりやすい時期です。自転車のライトや反射鏡の点検、自転車の乗り方等、交通事故防止についてご家庭でも注意喚起をお願いします。

《不審者に出会ってしまったら》

不審者にいつ遭遇するかわかりません。次のことに気をつけましょう。

- 1 出来るだけ一人の外出や下校は避ける。
- 2 知らない人に近づかない。
- 3 自分の身は自分で守るために、「変だな」「危ないな」と感じたら、ためらわずに
①防犯ブザーを鳴らす。 ②走って逃げる。（子ども110番の家に逃げ込む）
③周囲（近所）に大声で助けを求める。
- 4 不審者を見かけた、声をかけられた、ということがあったら、
①できるだけ早く110番通報（警察に連絡）する。
（素早い110番通報により、2次被害を防ぎ、不審者の特定や確保につながります。）
②学校にも連絡をする。

（学校から児童に注意を促したり、ご家庭に学校配信メールで注意喚起ができたりします。）

※「不審者への対応」や「暗くなった時の行動」などについて話し合いする機会を是非ご家庭でもお持ちください。

いかのおすし

誘拐などから子供自身が身を守るための行動をまとめた標語

「知らない人についていかない」 「他人の車にのらない」

「おおごえを出す」 「すぐ逃げる」 「何かあったらすぐ知らせる」