



シンギュラリティの時代に向かって

校長 須田 博文

3月となり少しずつ春の訪れを感じる季節となりました。中学校では卒業式の準備で忙しくなってきました。3年生を送る会で各学年や部活動ごとに色々な趣向を凝らして卒業生への感謝を伝えようと取り組んでいます。3年生には中学校の思い出を胸に、これから始まる新しい生活へと逞しく羽ばたいてほしいと願っております。そこで、これからの社会について改めて考えてみました。

近年AIやIoT社会への急激な変化が話題となっていますが、更にその先はどう変化していくのかということで、「シンギュラリティ」という言葉をよく耳にするようになりました。「シンギュラリティ」とは、AI（人工知能）が人間の知性全体を大きく上回り、2045年には科学技術の進化の速度が無限大になることを言っています。事実技術の進化を振り返ってみると、蒸気機関の第1次産業革命が始まってから、電力を活用する第2次産業革命までに200年。IT革命と呼ばれる第3次産業革命までは100年足らず。さらにそのあと、IoTやAIが登場する最近の第4次産業革命が起きるまでは、数十年も経っていません。どんどん技術が進化する期間が短くなっています。そうすると、第5次産業革命は2、3年後に来るかもしれません。このように進化した技術により、今後、AIは人間の代替労働力として期待されているだけでなく、医療、金融、情報通信にも適用されていくことが予想されています。自動車の自動運転や介護ロボットなどの身近な分野で、AIの恩恵と呼べる研究開発が進んでいるのは周知の通りです。その中でも「革命」の主役となるロボットは、3Dプリンターと言われています。細かな製品だけでなく、ビルや住宅の部屋を3Dプリンターで作れるようになりました。ドローンの性能が向上して、重たい物を持ち上げて組み立てられるようになれば、人間も重機もなしで高層ビルを建築することも可能となります。とすると、今後人間は何をすべきなのでしょう。販売員や事務員など知識やスキルを必要としない定型の仕事だけでなく会計士など高度な知識を必要とする職種も機械によって代替されると言われています。となると、目覚ましいスピードで進化を遂げるテクノロジーを前に働く「人間」は、新しい価値を提供できるよう常にいろいろな分野の能力を高めていく努力をすべきということでしょう。つまり、社会性、創造力、臨機応変さが求められるということです。その職業とは、芸術や学問関係、スポーツ選手、タレント、ミュージシャン、介護福祉、接客業、医療、伝統工芸、または、AIを搭載したロボットを教育・運用する仕事かもしれません。

このような将来を想像していると不安を感じてきますが、子どもたちには是非とも希望と勇気を持ってほしいと思います。2045年には「エネルギー価格がゼロになる」「水不足も地球温暖化も食料不足もなくなる」「あらゆる病気が治療可能になる」など夢のような社会に本当になるかもしれません。しかし、はっきりしていることは先進的な思考力をもって今後のAI時代の中で自分の仕事を考えながら準備を進めていくことです。AI社会はデジタル人材の育成が急務とされています。迷わず来る社会を見つめて強く逞しく生きていってほしいと願います。



「新入生保護者説明会」を行いました

2月1日（金）午後、本校体育館で、平成31年度に入学を予定している小学校6年生児童・保護者を対象とした説明会を実施しました。生徒会本部の生徒も参加し、本校の概要や学校生活の様子、入学するまでの準備等について、映像を使ったり実際の服装等を紹介したりしながら説明しました。また、終了後には児童に対し部活動を公開しました。



第2回民生委員・児童委員連絡会

2月5日（火）、本校視聴覚室において、民生委員・児童委員連絡会を開催しました。本校の学区である20区から32区までの14名の委員の皆様、主任児童委員の加藤明子様にお越しいただき、本校教職員と情報交換する貴重な機会となりました。生徒の様子について、自転車の乗り方や挨拶などについてお褒めのことばもいただきました。

「平成30年度体力向上優良校」として表彰されました

本校は、平成30年度体力向上優良校表彰受賞校に選ばれ、2月13日（水）に埼玉会館で行われた表彰式に出席しました。県内で今回表彰されたのは小学校23校、中学校10校、高等学校5校で、その中に選ばれたということはたいへんすばらしいことです。なお、市内からは本校の他に、江面第二小学校、栢間小学校、鷲宮東中学校が表彰されました。



第4回学校運営協議会を実施しました

1月31日（木）に、本校校長室にて第4回学校運営協議会を行いました。加村和夫会長、関根文雄副会長、斎藤一男委員、加藤明子委員が御参加くださり、第2回学校評価集約結果に基づき今年度の学校の取組の振り返りを行いました。

また、2月27日（水）には菖蒲南中学校を会場に、今年度最後となる菖蒲南中学校、小林小学校、栢間小学校の3校合同の第4回菖蒲学園コミュニティ・スクールを行いました。

3月の行事予定

1	金	県公立高校実技検査・面接 1・2年期末テスト2日目
2	土	
3	日	
4	月	3年いのちの授業
5	火	(県公立高校追検査)
6	水	3年生を送る会
7	木	学年朝礼 専門委員会⑫
8	金	県公立高校入学許可候補者発表
9	土	
10	日	
11	月	交通立哨⑪ 避難訓練
12	火	3年給食終了
13	水	卒業証書授与式予行
14	木	卒業証書授与式準備
15	金	第48回卒業証書授与式
16	土	3年臨時休業日 (3/26まで)
17	日	
18	月	1・2年保護者会
19	火	1年野外体験活動 5時間授業
20	水	1・2年給食終了 5時間授業
21	木	春分の日
22	金	スクールカウンセラー勤務日 3時間授業
23	土	
24	日	
25	月	大掃除 3時間授業
26	火	修了式 3時間授業
27	水	学年末休業日 (3/31まで)
28	木	
29	金	
30	土	
31	日	

3月の完全下校時刻は
午後5時30分です。



菖蒲南中キャラクター「ナンビー」