

増穂だより

M A S U O D A Y O R I

入学式典号



芝浦工業大学柏中学高等学校
http://www.ka.shibaura-it.ac.jp/
〒277-0033 千葉県柏市増尾700番地
TEL 04-7174-3100(代) FAX 04-7176-1741
編集 総務部
発行日 平成31年4月5日
印刷所 株式会社横濱綜合写真

第21回中学校・第40回高等学校入学式

2019年度 入学式告辞

学校長 野村 春路

さて今日みなさんの入学にあたって、このところ毎年入学式においてお話ししている近い将来の社会、特にこのところ話題になっている人工知能(AI)の技術革新について触れておきたいと思います。この人工知能の技術はすでに幅広い分野に導入され、加速度的に発展・進化していますが、その中で、今回は自動車の自動運転について取り上げます。自動運転の定義では、制御のレベルは1から5までの5段階があります。レベル1、2は正確には「運転支援」と呼ばれ、走る、曲がる、止まるのいずれか、または複数を制御するものであり、本来の自動運転はレベル3から始まります。ハンドルやアクセル、ブレーキなどの運転に関わるすべての操作をコンピュータのシステムが行い、緊急時もシステムが対応します。現在はレベル3の段階ですが、高速道路だけ走行可能というような場所の限定を受けない、どのような場所においても完全に自動運転されるレベル5を目指しています。レベル5に該当する完全自動運転車のテストは、現在世界各国で行われており、目標達成が間近に迫っています。レベル5に達するとドライバーが運転を行う必要が完全なくなるため、もはや運転者、ドライバーと呼ぶことができなくなります。何と呼ばれるかわかりませんが、おそらく運転を指示する者、指示者ということになるかもしれません。

このように人工知能を使った機械や器具は、驚くほど速いスピードで開発され、人間の生活に簡単に広がっていくように見えますが、自動運転に関しては、これを運用するのに難しい問題がいくつかあります。これについて、ビジネスコンサルタントの山崎将志さんという方の指摘に従って、ここでは二つの問題点を上げておきます。まず第一に事故が起こった場合には、誰が責任を取るかという問題です。現在起こっている事故の90%は人間によるミスが原因ですので、自動運転になれば、大幅に事故が減ることは確実に予想されますが、それでも機械的な故障などにより事故は起こります。先ほども述べましたように、自動運転ではドライバーはいませんから、責任をとるとし

たら、自動運転システムを提供している会社が責任をとることになるでしょう。この会社が責任をとるということを、社会全体で認め合うことが絶対必要になります。

二つ目の問題点はさらに難しくなります。例えば進行方向にいきなり自転車が飛び出してきた時、右にはお年寄りが、左には小さな子供がいた場合、どこへ走行中の自動車を緊急回避させるのか。この優先順位自体をAIに判断させるとしたら、そのAIを開発した人が罪に問われることがあるかもしれません。この事例は極めてまれな場合であると考えられますが、このような究極の選択は、どこまでいっても人間がすることになるのです。

実はAIの技術面が進歩すればするほど、今までは考えなくても済んでいたことについて、深く考えなければならず、さらに人間とは何なのであろう、人間らしさって何であらうということが、広い分野にわたって重要な問いかけとして扱われだしています。人工知能を生み出すことは、人間とは何かを考えることなのです。

そして現在、生命、環境、科学技術、経済、金融、医療、福祉などなど、あらゆる分野に人工知能が広がりつつあります。このあらゆる分野は人間の営みでありますから、これからみなさんは、人間の営みについて、そして人間について考える視点をぜひ身につけて欲しいと思います。そのための方法はいろいろあると思います。ここでは一つ挙げておきます。それは、評価の高い洞察力にあふれた本、いわゆる名著を読むこと、そしてその内容について深く考えることが良いでしょう。これからは本を読み考えることが、ますます重要になると思います。

みなさん一人一人が、未来を変える主人公です。その未来で力を出すために、みなさんの入学にあたり、人間について考え、学ぶことがこれからますます大切になってくることをお話ししました。



目次

学校長告辞 / 式次第	1 P
歓迎の言葉 / ご挨拶	2 P

一、開式の辞
一、入学許可
一、学校長告辞
一、学校法人代表の式辞
一、祝電披露
一、新入生誓いの言葉
一、校歌紹介
一、閉式の辞

式次第

歓迎の言葉

どんなことも不思議に思う心を大切に

中学生徒会長

なぜ入学式は4月にするのでしょうか？明治時代の初め、日本も米国、欧州などと同じ9月からでした。しばらくして税金を使い始める時期が4月になり、それに合わせるようになったのです。

大人に近づくにつれ、「何で？」と思うことが少なくなります。理由は「当たり前」と考えるからです。12月31日をなぜ大晦日というの？ウナギはなぜ生であまり食べないの？理由はちゃんとありますが、当たり前と済ませている方もいます。「何で？」と思い調べたことは頭に残ります。これを続けて知識豊富な人に一緒になりませんか？

これから始まる学校生活では、部活動、行事、勉強などで大変忙しい日々になると思います。

その生活の中でも色んなことを不思議に思う心、積極的に挑戦する心を忘れないでください。

本日はご入学おめでとうございます。

それぞれの人生の目標に向かい

高校生徒会長

1日1日と暖かくなり始め、春の日差しが心地よく感じられる季節となりました。芝浦工業大学柏高校に入学された新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。在校生一同、皆さんの入学を嬉しく思い心より歓迎いたします。これから新しい環境のもと、学校行事、部活動が行われます。そして日常生活の中に新しい出会いや活躍の場がたくさんあります。自分自身の可能性、能力を信じ一緒に進んでいきましょう。また、これから芝柏でそれぞれの人生の目標に向かい努力を惜しまず、学校生活を共に過ごしていきましょう。皆さんの歩む道はまだ誰も経験していないあなただけの道です。未来を恐れず過去に執着せず今を生きていきましょう。



ご挨拶

日日是好日

副校長

「にちにちこれこうにち」。みなさん、一度は目にしたことがあるのではないのでしょうか。これは10世紀初めの中国で活躍した大禅匠、雲門文偃（うんもんぶんえん）禅師の言葉です。禅師は、簡潔な語句で悟りの境地を表すことに長け、これはその言葉の中で最も有名な禅語です。一見、「毎日いい日が続いて結構なことだ」とも取れますが、当然もっと深い意味があります。私たちは、その日がよい日だ悪い日だと思ふとき、幸運や不運、あるいは損得で判断しがちです。しかし禅では、こだわりやとらわれを捨て去って、ありのままに生きる清々しい境地を理想とします。すなわち「好」は、今この一瞬を積極的に生きる決意の“よし！”なのです。今日から始まる新しい日々、一瞬一瞬を精一杯に生きてください。

自分で考えて自ら行動しよう

中学1年学年主任

中学21期生の皆さん、保護者の皆様ご入学おめでとうございます。いよいよ芝柏での生活が始まります。6年間の学校生活を楽しく充実したものにするのは君たちの心掛け次第です。小学生の時は、お父さんやお母さんに頼っていたことも多かったのではないのでしょうか。これからは自分で考えて自ら行動することを心掛けてください。急に変わる必要はありませんが徐々に出来るようにしていきましょう。

今日、ここに202名の輝かしい個性が出会いました。皆さんには、互いを認め合い、そして高め合う仲間であってほしいと思います。自分を大切にしながらも他人の異なる意見に耳を傾け、お互いを尊重できる中学生にならしましょう。

Boys and Girls, be ambitious!

高校1年学年主任

40期生の皆さん保護者の皆様、ご入学おめでとうございます。皆さんのご入学を教職員一同心より歓迎いたします。これからの3年間はとても短く感じられる筈です。皆さんの心の中はこれからの夢とそして頑張りたいという気持ちでいっぱいでしょう。是非志を高く持ち、そして初心を忘れることなく、過ごして下さい。高校で得られる友人は生涯の友人となります。295名の個性を、お互いがそれぞれ認め合い尊重し合うことによって、新しい関係が生まれます。つらいこともたくさんあると思いますが、つらいことを乗り越えてこそ、たくさんの思い出と、大切な友人が生まれます。チーム40期、いよいよ出発です。お互いがお互いを高め合うような強いチームを目指しましょう。