

江戸川看護専門学校 2022年度 指定校推薦入試・一般推薦入試 小論文

受験番号

氏名

問い

以下の文章を読み、将来、医療従事者となろうとしているあなたはどのようなことを考えますか。現代の医療現場での課題に触れつつ、横書き 600 字以内で論じなさい。

「ヒト型ロボット」

人はなぜ、人間の姿をしたロボットをつくらうとするのか。親しみを感じたいというのが一つの答えだろう。鉄腕アトムなどのマンガに親しんだ日本は、アシモやペッパーなど愛らしい機械を生み出してきた。

もう一つの答えが、自動車や農機具などすでに存在するものを使いこなすのにヒト型の方が便利だから。SF作家のアイザック・アシモフが、60年以上前の作品でロボット学者に語らせている。

「ロボットに人間の形態をとらせることは、現代社会のあらゆる機具機械類を根本的に設計しなおすよりも、はるかに容易なことなのですよ」（『鋼鉄都市』福島正実訳）。そんな発想に近いのが、米実業家イーロン・マスク氏の計画であろう。

身長173センチ、体重57キロ。人の体形そのもののロボットを来年中に試作すると発表した。人間にとって危険な作業、退屈な作業を担わせるという。イメージ写真ではロボットの顔が真っ黒になっており、親近感を拒絶するかのようだ。

マスク氏は人工知能(AI)に警鐘を鳴らしてきた人でもある。ロボットたちが将来、人間の能力を大きく上回り、映画のターミネーターのように危険な存在になりかねないとの主張である。彼のヒト型ロボットは腕力が強くなりすぎないように設計されるという。

絶対に人間を凌駕しないような召使をつくるのがマスク氏の考えだとすれば、納得できるものだ。それでも少し物足りなく思ってしまうのは、幾多のロボットマンガが体に染みついているせいだ。

引用：『朝日新聞』2021年9月14日

朝刊、1面「天声人語」



