

2022年度 人間環境学部 自己推薦入学試験
2022年度 人間環境学部 国際バカロレア利用自己推薦入学試験

小論文 問題

[問題1]、[問題2]のうち、どちらかを選択して解答しなさい。

解答した問題は、解答用紙の問題選択欄に○で囲むこと。

[問題1]

日本では現在、「国」、「自治体」、「事業者」、「消費者」の各主体が、個別にまたは相互に連携しながら、食品ロス削減に取り組んでいる。このような状況を踏まえ、1～2ページに書かれている以下の資料をもとに、日本で今後必要と考えられる食品ロス削減対策についてあなたの考えを述べなさい。なお、解答にあたっては、「国」、「自治体」、「事業者」、「消費者」のうち1つを選択し、その選択した主体が取り組むべき食品ロス削減対策について述べること。

著作権者の許諾を得ていないため、問題文は掲載いたしません。
なお、出典情報は以下の通りです。

[出典情報]

出典：『読売新聞』（2020年3月25日朝刊8ページ）より
「WATCHERS 食品ロス 貧困招き 社会に損失」

著作者名：中島 幸平

出版社名：読売新聞社

2022年度 人間環境学部 自己推薦入学試験
2022年度 人間環境学部 国際バカロレア利用自己推薦入学試験

小論文 問題

【問題2】以下の文章は、新型コロナウイルス感染症の数理モデルに関する新聞記事である。これを読み、後の問いに答えなさい。

著作権者の許諾を得ていないため、問題文は掲載いたしません。
なお、出典情報は以下の通りです。

[出典情報]

出典：『日本経済新聞』（2020年8月3日朝刊9ページ）より
「コロナ時代の感染症学（上） 患者数予測精度に限界
数理モデル未熟な活用 データ不足、改良これから」

著作者名：岩井 淳哉

出版社名：日本経済新聞社

問1 下線(1)の「批判が強まった」理由を述べなさい。またその批判は正当であるか不当であるか論じなさい。

問2 下線(2)に示す「誤差や限界などを含む数理モデル」の他の例として、地球温暖化を予測する数理モデルがある。IPCC第6次評価報告書によると、世界平均気温は2100年までに工業化前と比べて最大で4.4℃、最低でも1.4℃上昇すると予測されている。これは数理モデルを用いた予測である。新型コロナウイルス感染症と地球温暖化の事例を比較しながら、数理モデルを「うまく使いこなす」ためにはどのようにするとよいか論じなさい。ただし数理モデルの改良は当然の方法のため、論点から外しなさい。

小論文 問題

氏名					
受験番号					

『LIFE SHIFT 100年時代の人生戦略』の次の文章を読んで、以下の問いに応えなさい。

長寿化時代に、人生のあり方は根本から変わる。そのプロセスはかなり前から始まっており、そのペースはゆっくりとしたものだが、最終的には社会と経済に革命的な変化をもたらされる。これまでグローバル化とテクノロジーの進化が少しずつ確実に人々の生き方を変えてきたように、長寿化も人々の生き方を大きく変える。100年以上生きる時代、言うなれば100年ライフの恩恵を最大化するためには、多くの変化が必要とされるのだ。

(中略)

3ステージの人生では、教育→仕事→引退という順番にステップをへる以外の選択肢はない。多くの人がこの順番どおりに人生を歩み、同世代の人たちが隊列を乱さずに一斉行進することにより、確実性と予測可能性が生まれていた。人々は、機会と選択肢の多さに戸惑うことがなく、企業や政府は、人々の多様なニーズに直面せずに済んだ。この点を考えれば、多くの組織の人材採用、育成、昇進の方針が3ステージの人生を前提にしていることは意外でない。

マルチステージの人生では、新しい人生の節目と転機が出現し、どのステージをどの順番で経験するかという選択肢が大きく広がる。ステージをへる順番は、3ステージの人生の論理ではもはや決まらない。それは、一人ひとりの嗜好と状況によって決まるのだ。

見落としてはならないのは、一斉行進が終わりになると、年齢とステージがあまり一致なくなるとのことだ。いまは、ある人が大学生だと聞けば、だいたい年齢がわかる。ある人が上級管理職だと言われれば、年齢はおおよそ察しがつくし、今日まで

歩んできた道のりもほぼ推測できる。マルチステージの人生が当たり前になれば、そうはいかない。

「大学生」という情報だけでは、年齢を推測できなくなる。「エイジ(=年齢)」と「ステージ」がイコールで結びつかなくなるのだ。とくに、新たに出てくるステージは、ますます年齢と関係がなくなっていく。

このことは、非常に大きな意味をもつ。今日の社会は、エイジとステージが一致することを暗黙の前提にしている部分が多い。企業の人事制度、マーケティング、法律にも、この前提がしばしば深く根を張っている。そうした制度も変えなくてはならない。

(出典：リンダ・グラットン、アンドリュー・スコット〔池村千秋訳〕『LIFE SHIFT 100年時代の人生戦略』東洋経済、2016年)

問1 マルチステージの人生とは何かを、100字以内で述べてください(句読点も1字を含む)。

問2 100年ライフという長寿化時代が到来する中で、これからのキャリアデザインのあり方はどのように変化していくと考えられるのかについて400字以内で述べてください。