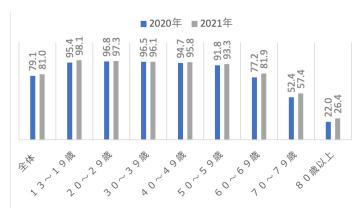
総合型選抜 2023 年度過去問題 情報工学科

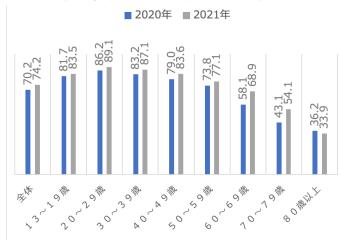
図 1 から図 5 はデジタル技術の活用がどの程度生活に浸透しているかを調査した結果である。これらの図を読み、あとの問いに答えなさい。

図1:過去1年間のインターネット利用経験(%)



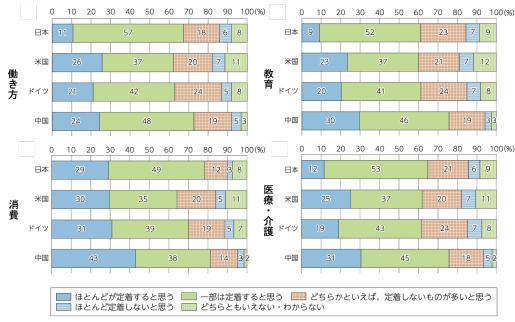
出典:「令和3年通信利用動向調査」総務省 2022年,「令和2年通信利用動向調査」総務省 2021年 から作成.

図2:インターネット利用経験のある人のうちSNSを利用している人の割合(%)



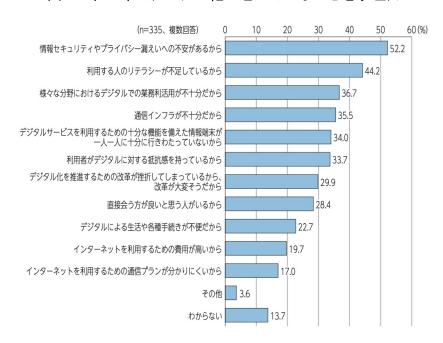
(注) SNS (ソーシャルネットワーキングサービス)は登録された利用者同士が Web 上で社会的ネットワークを構築することができる会員制サービス。 出典:「令和3年通信利用動向調査」総務省 2022年,「令和2年通信利用動向調査」総務省 2021年 から作成.

図3:デジタル技術による変化は定着するか



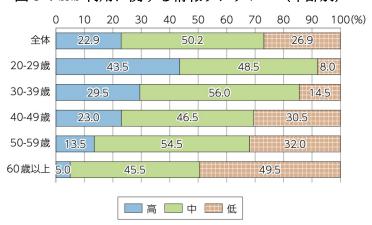
出典:「令和3年版情報通信白書」総務省 2021年. 出題に際し一部の図版を省略し一部の表記を変更. 元出典:「ウィズコロナにおけるデジタル活用の実態と利用者意識の変化に関する調査研究」総務省 2021年.

図4:世の中でデジタル化が進んでいないと思う理由



出典:「令和3年版情報通信白書」総務省 2021年. 元出典:「ウィズコロナにおけるデジタル活用の実態と利用者意識の変化に関する調査研究」総務省 2021年.

図5:SNS 利用に関する情報リテラシー(年齢別)



(注) 情報リテラシーは情報を活用することができる能力のこと。

出典:「令和3年版情報通信白書」総務省 2021年. 元出典:「ウィズコロナにおけるデジタル活用の実態と利用者意識の変化に関する調査研究」総務省 2021年.

- **問1** 図1は過去1年間にインターネットを利用した経験のある人の割合を、図2はインターネットの利用経験のある人のうち SNS を利用している人の割合をそれぞれ調査した結果である。 日本の SNS の利用状況の変化についてどのような傾向が読み取れるか、100 字以内で述べなさい (字数には句読点を含む)。
- **問2** 図3はコロナ禍において進展したデジタル技術の活用が、各分野・各領域で今後定着するかどうかを尋ねたアンケート結果である。日本とそれ以外の国においてデジタル技術の活用が、今後どのようになるかを考察し、200字以内で述べなさい(字数には句読点を含む)。
- 問3 図4は日本においてデジタル化が進んでいないと思う理由を調査した結果であり、図5はある基準で SNS 利用に関する情報リテラシーを年齢別に調査した結果である。図1から図5を参考にして、日本におけるデジタル技術の活用を今後どのように進めるのがよいか、自分の考えも加えて考察し、400字以内で述べなさい(字数には句読点を含む)。