日本におけるデジタル化の状況

G584512025 関根 禅月

2025年6月30日

1 ブロードバンドの整備状況

OECD によるブロードバンド回線の普及に関する調査 [1] によると、図 1 に示すように、日本における 100 人あたりの光ファイバー回線の加入者数は 29.0 で、韓国、スウェーデン、ノルウェーに続いて第 4 位になっている。

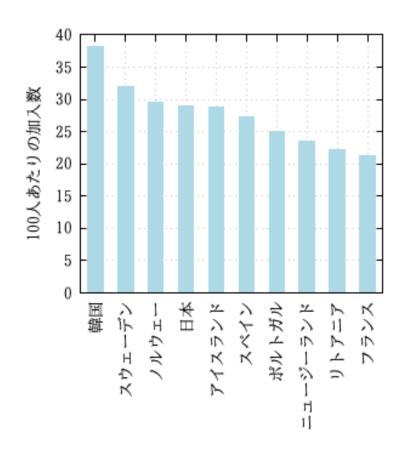


図 1: 光ファイバー回線の加入者数(100人あたり)

2 デジタル競争ランキング

国際経営開発研究所(IMD)の調査 [2] によると、表 1 に示すように、日本のデジタル競争力のランキングは調査対象の 64 カ国中,総合で 28 位,知識分野で 25 位となっている。

表 1: デジタル競争ランキング(64カ国中)

		,
国	総合	知識
米国	1位	3位
香港	2位	5 位
スウェーデン	3位	2位
デンマーク	4位	8位
シンガポール	5位	4位
韓国	12位	15 位
中国	15位	6位
日本	28 位	25 位

3 考察

- ブロードバンドの整備状況は先進国の中でも上位に位置している。
- デジタル競争力のランキングでは、他の先進国に比べて低い位置にある。
- 特に、知識分野での競争力が低いことは、今後のデジタル化の進展において課題となる可能性が高い。

参考文献

- [1] OECD. Broadband Portal. https://www.oecd.org/digital/broadband/broadband-statistics/, 2022.
- [2] IMD. IMD world digital competitiveness ranking. https://www.imd.org/centers/world-competitiveness-center/rankings/world-digital-competitiveness/, 2021.