日本におけるデジタル化の状況

G584312025 鎌田奏太

2025年6月30日

1 デジタル競争力ランキング

国際経営開発研究所 (IMD) の調査 [1] によると、日本のデジタル競争力のランキングは図 1 に示すように、調査対象の 64 カ国中、総合で 28 位,技術分野で 30 位となっている。

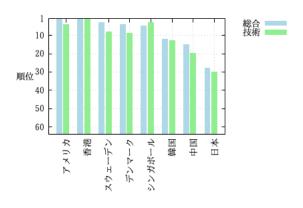


図 1: デジタル競争力ランキング (64 カ国中)

2 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 [2] によると, 表 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.

表 1: 光ファイバー回線の加入者数 (100 人あたり)

順位	国名	加盟者数
1位	韓国	38.2
2位	スウェーデン	31.9
3位	ノルウェー	29.5
4位	日本	29.0
5位	アイスランド	28.8
6位	スペイン	27.3
7位	ポルトガル	25.1
8位	ニュージーランド	23.6
9位	リトアニア	22.3
10 位	フランス	21.2

3 考察

- 人口の少ない国家が上位 10 位のほとんどを占めている中で人口の多い日本が上位にいることから 環境整備にかなりの力を注いでいると考え力力を注いでいると考えられる。
- 教育水準が高いと言われるスウェーデン等の北欧諸国がいることから教育水準も関連していると思われる。

参考文献

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