

創造性育成環境



デンマークの創造性教育 を支える社会の枠組み

安岡美佳Mika Yasuoka

GLOCOM客員研究員

北欧研究所主宰 Japanordic

mika@japanordic.dk

IT University of Copenhagen

Assistant Professor



The Second Helle Thorning Schmidt



8 female, 11 male

デンマーク王国 概要

- ❖ 面積：本土：4万3,094Km²（九州とほぼ同じ）
グリーンランド：2,166,000万km²（世界最大の島。人口56,749人）
フェロー諸島：1,399km²（人口49,709人）

- ❖ 人口：約570万人（兵庫県とほぼ同じ）

うちコペンハーゲン市に約70万人、近郊含む大コペンハーゲン地域に約120万人。

- ❖ 首都：コペンハーゲン

- ❖ 言語：デンマーク語

主要経済指標

- ❖ GDP: 3308億USD
- ❖ 一人当たりのGDP: 58,930 (日本: 38,492)
- ❖ 失業率(2014): 7.0% (日本: 3.6%)
- ❖ 特殊合計出産率(2015)：1.7%(日本: 1.46%)、高齢者率(2016)：24.7%(日本:26%)

主要産業 **ボーングローバル**

レゴ、マースク、カールスバーグ、ノボノーディスク、ヴェスタス、オチコン...

デンマークの主要企業20社の株式市場の時価総額に占める比率は87%

輸出：オイル、医薬品、ミンク毛皮、風力発電関連機器、食糧





デンマーク王国

	国土(2013)	人口(2013)	GDP(2013)	一人あたり GDP(2013)	NRI (2014)	GII (2014)	GDP/capita	WeDL (2012)	LPI (2013)	GGI (2013)	GPI (2014)	GCI (2014)	FSI (2014)
Denmark	43,090 km2	5623501	3,308 億\$	58.930 \$	13	8	7	4	6	8	2	13	176 (3)
Finland	338,420km2	5451270	2,568億\$	47.219 \$	1	4	15	9	8	2	6	4	178 (1)
Norway	323,790km2	5077798	5,126億\$	100.819 \$	5	14	3	8	1	3	10	11	175 (4)
Sweden	450,300km2	9644864	5,579億\$	58.164 \$	3	3	8	7	4	4	11	10	177 (2)
Japan	377,955 km2	127276559	49,015 億\$	38.492 \$	16	21	23	18	21	105	8	6	157 (22)

1 luxembourg

国土、GDP、一人あたりGDP from the World bank

人口 from statistic denmark, finland, norway, sweden Japan

NRI: ITネットワーク整備指標 Networked Readiness Index

GII: 世界イノベーション指標、Global Innovation Index

WeDL: 世界電子政府開発先進度指標 World e-government development leaders (UN)

LPI: 裕福度指数; Legatum Prosperity Index (<http://www.legatum.com/external?http://www.prosperity.com>)

GGI: 世界男女格差指数 Global Gender Gap Index (UN)

GPI: 国際平和指標 Global Peace Index (UN)

GCI: 国際競争力指数 Global Competitiveness Index (UN)

FSI: 脆弱国家指数 Fragile States Index (<http://ffp.statesindex.org/>)



<http://imgkid.com/>

なぜ、デンマークは強いのか？

文化や国民性

小国
長い冬
個人主義
透明性
平等 & 民主主義



Johanne Schmidt-Nielsen
www.b.dk

Why Denmark is strong?

社会構造

福祉国家

フレキシキュリティ

女性の社会進出

社会におけるIT活用

戦略的・意図的に構築された
社会デザイン・枠組み 『教育』

小国
長い冬
私生活重視
透明性が高い
平等主義/民主主義の重視

福祉国家
フレキシキュリティ
女性の社会進出
ITシステム導入

文化・国民性

社会構造

自然・民族的特徴の影響
から北欧の文化・国民性
を規定する。

文化・国民性や社会
構造と高い親和性を
持つ意識的なイノベー
ションのアプローチ

文化・国民性の影響を
受けて構築された福祉
国家・平等主義の社会
基盤。

広義の「教育」

マルチステイクホルダ、参加型
デザイン主導

イノベーション・創造性

プログラム

- ❖ 教育において創造性育成を支える関係者たち
 - ❖ 課題ベース、実践ベースのプロジェクトラーニング
 - ❖ ギャップイヤーという創造性インキュベーションの仕組み
 - ❖ 留学という多様性理解の仕組み
 - ❖ 図書館やSFOが支える創造性という仕組み
 - ❖ リビングラボという仕組み
- ❖ パネルディスカッション 30分