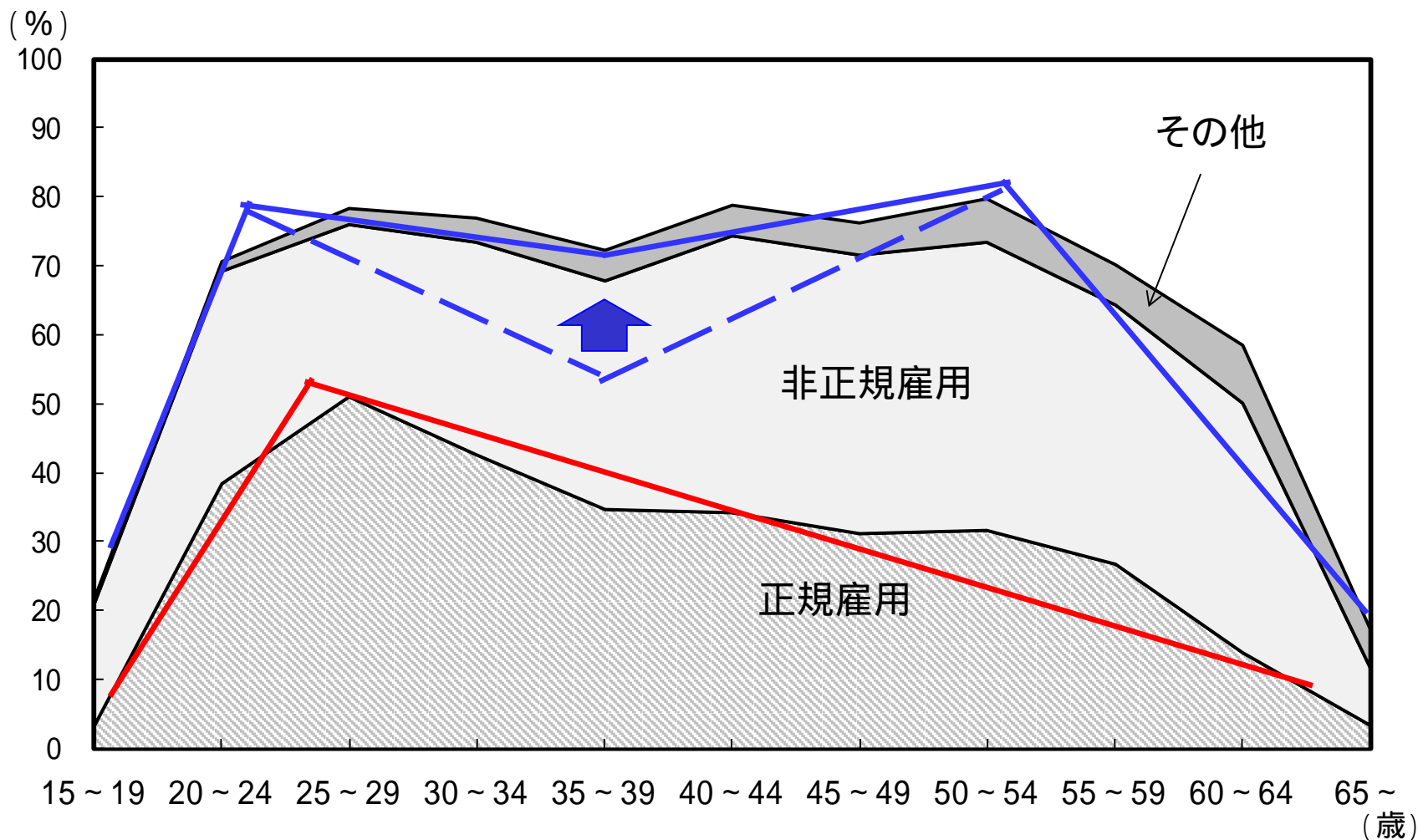


# 選択する未来2.0 中間報告について (参考資料)

令和2年7月8日  
西村議員提出資料

# 女性の就業率：L字カーブ

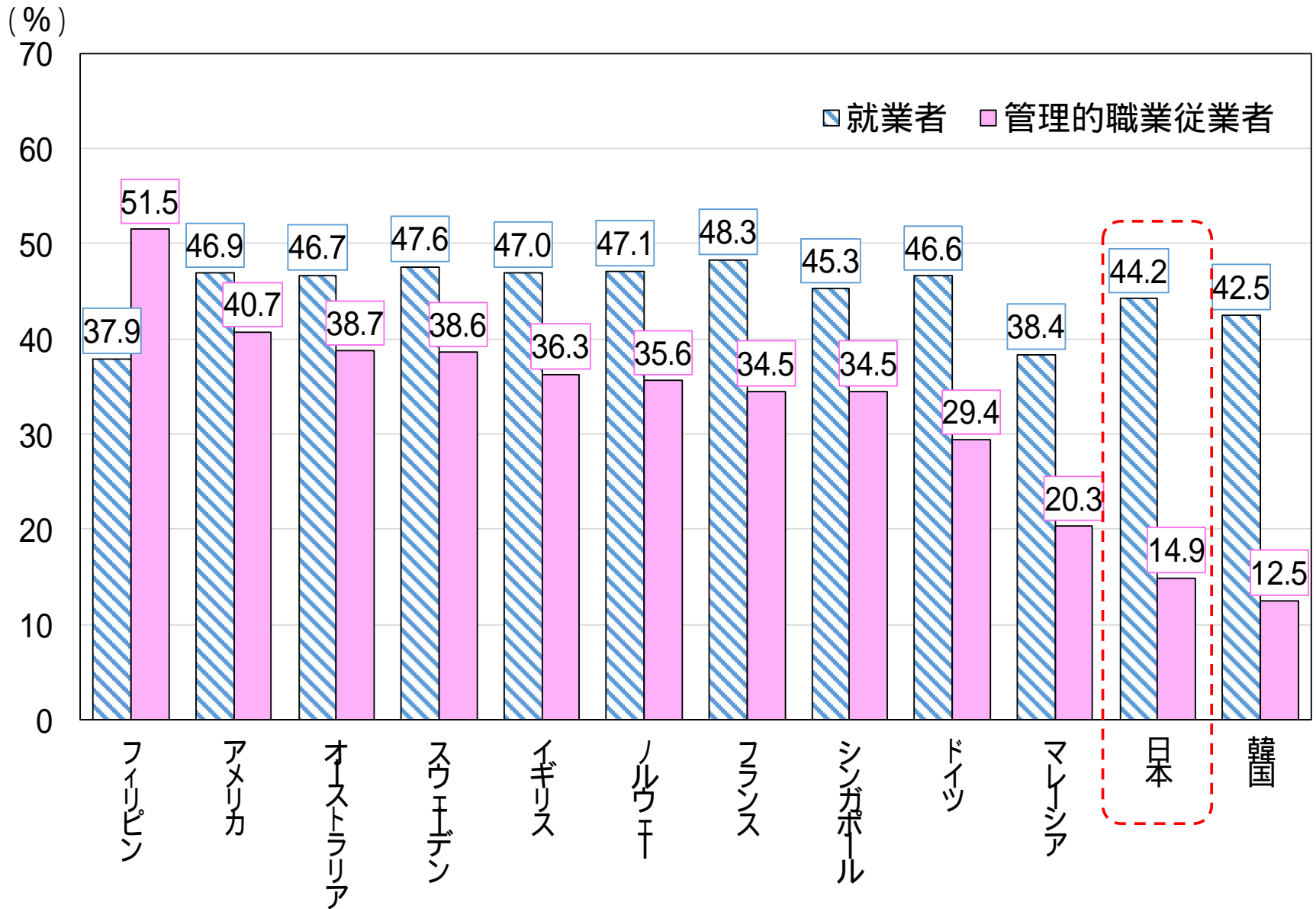
- 女性の労働参加率について、年々「M字カーブ」は解消しつつある。
- 一方で、30歳以上は非正規雇用が中心であり、正規雇用者率で見れば「L字カーブ」となっている。



(備考) 1. 総務省「労働力調査(詳細集計)」により作成。

2. 正規の職員・従業員数、正規の職員・従業員数、自営業者数等の人口に占める割合。

# 就業者及び管理的職業従事者に占める女性の割合

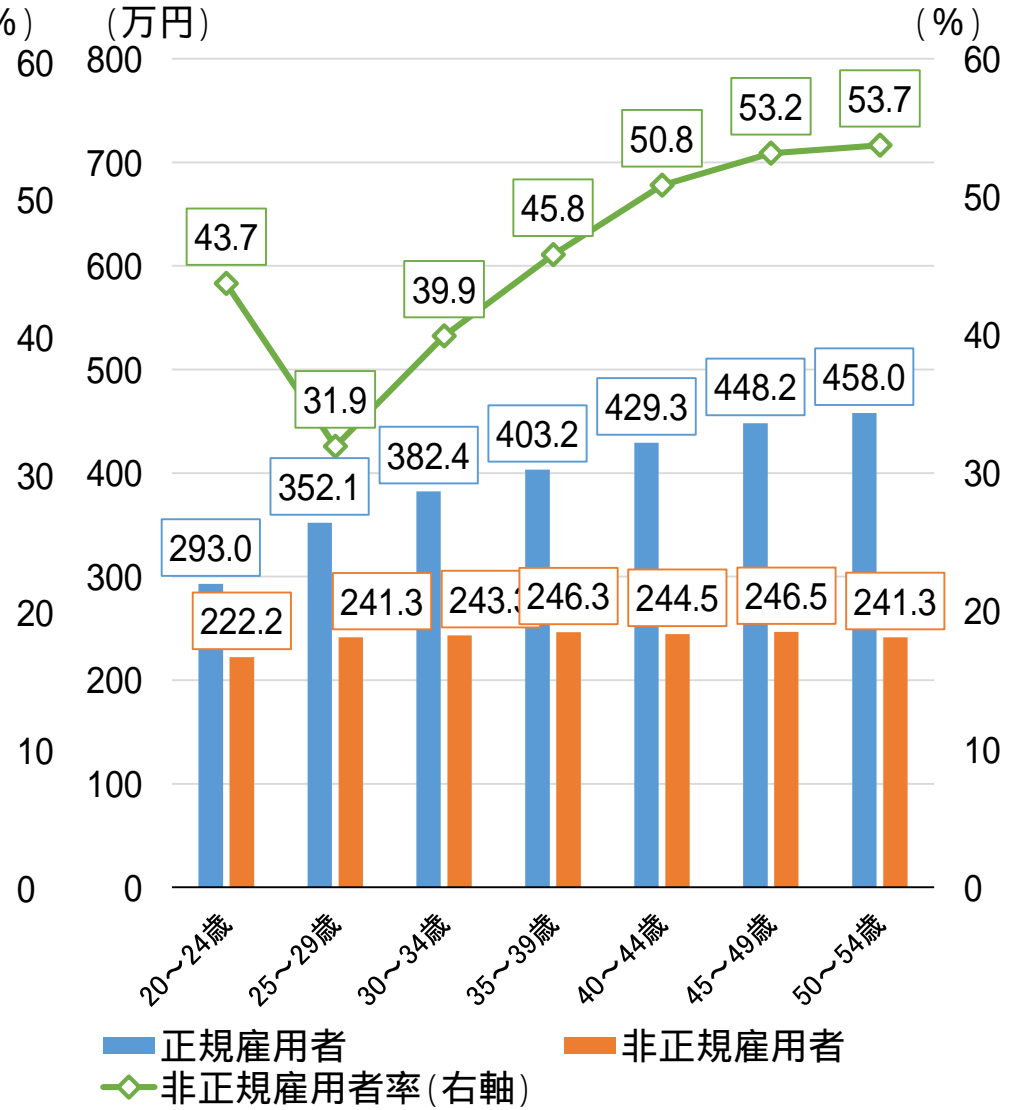
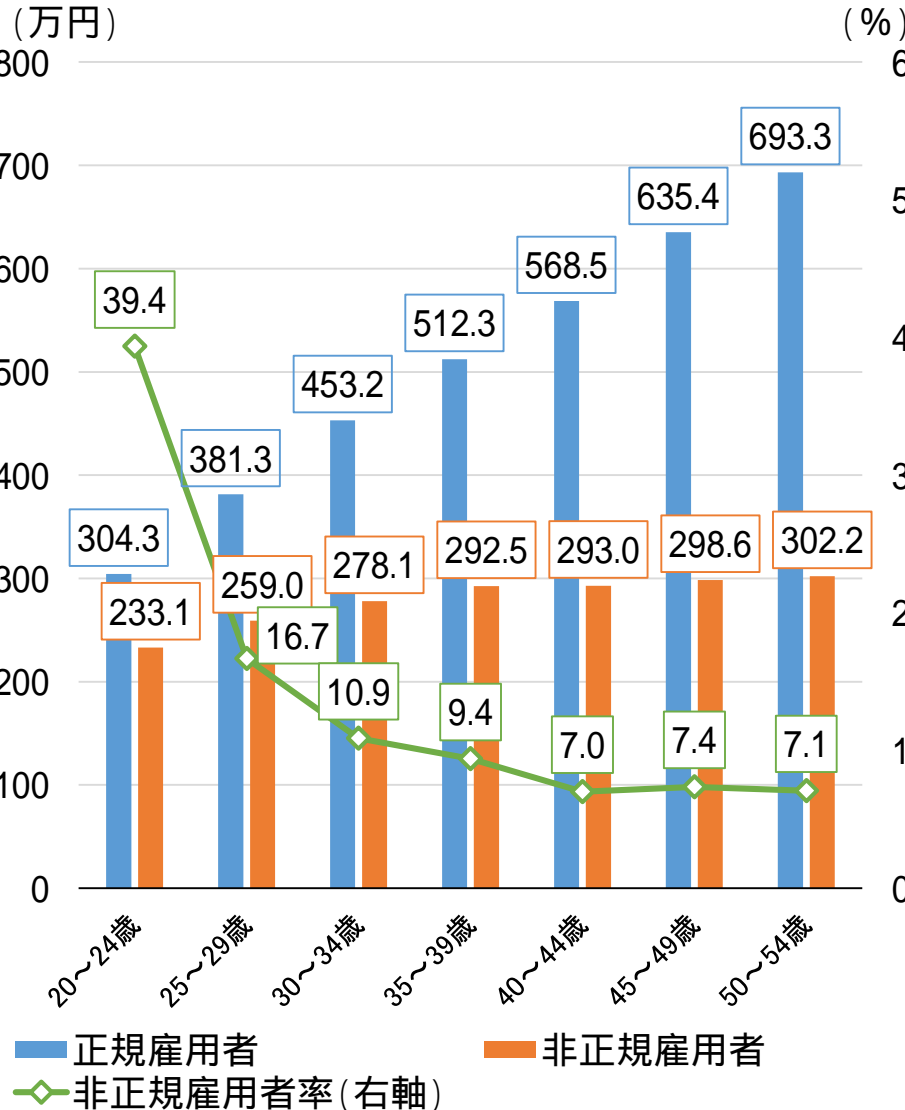


(備考) 総務省「労働力調査(基本集計)」(平成30年)、その他の国はILO “ILOSTAT”により作成。

# 年齢別・雇用形態別年収分布【男性・女性】

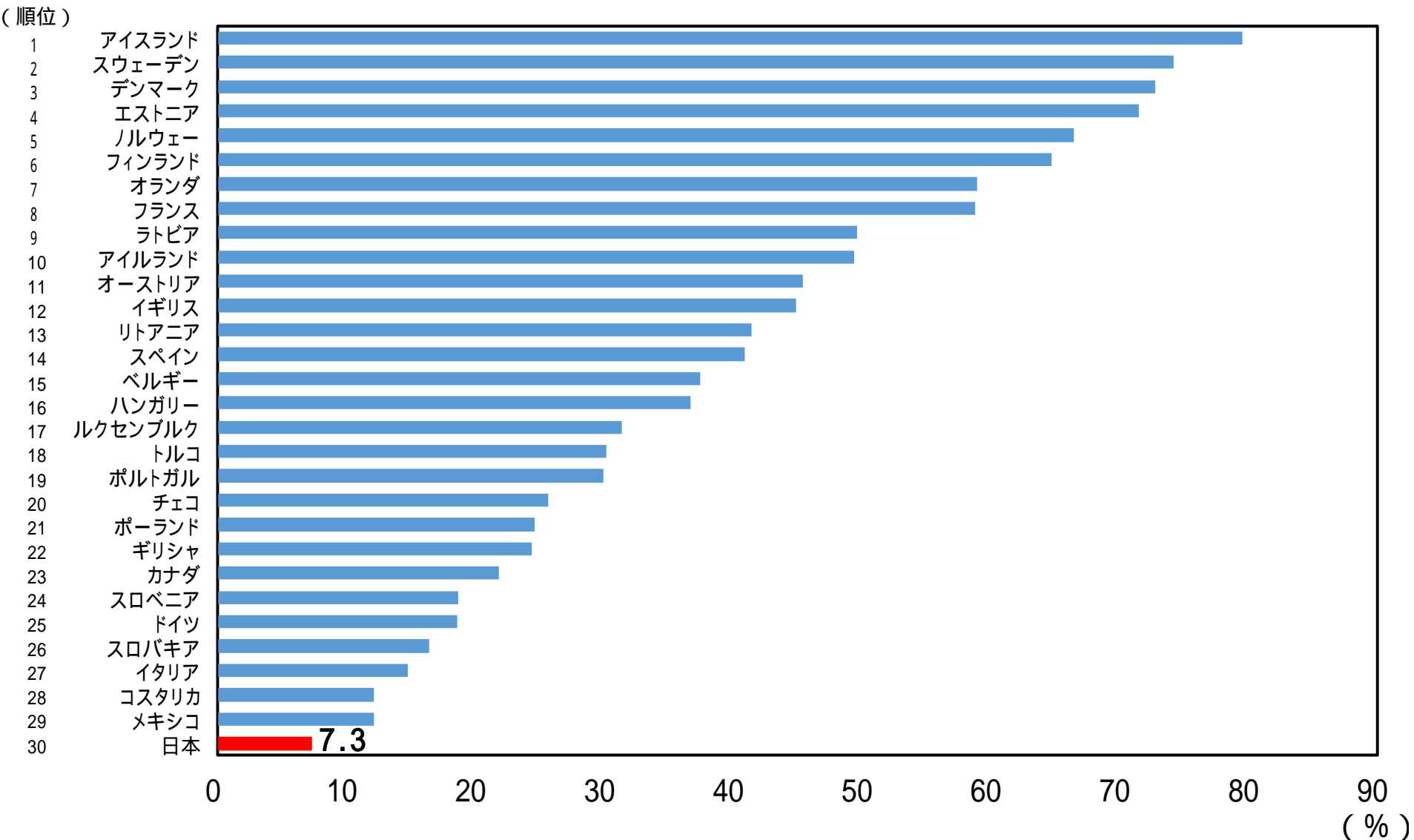
## 男性

## 女性



(備考) 1. 厚生労働省「賃金構造基本統計調査(平成30年)」、総務省「労働力調査(平成30年度)」により作成。  
 2. 正規雇用者は、「正社員・正職員計」、非正規雇用者は「正社員・正職員以外計」。

# デジタル化の課題：行政手続きのオンライン利用率

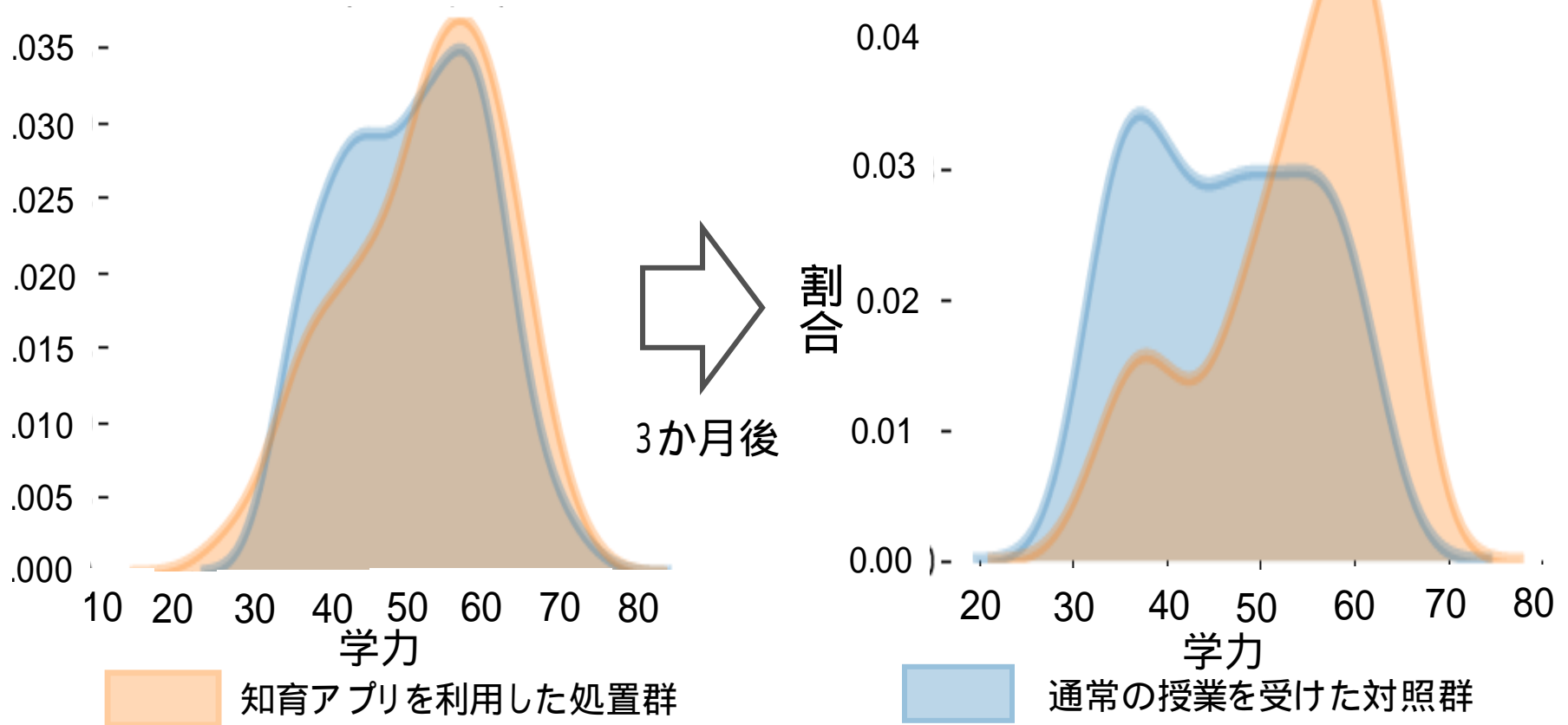


(備考) 1. OECD. Stat (2018年の数値) により作成。

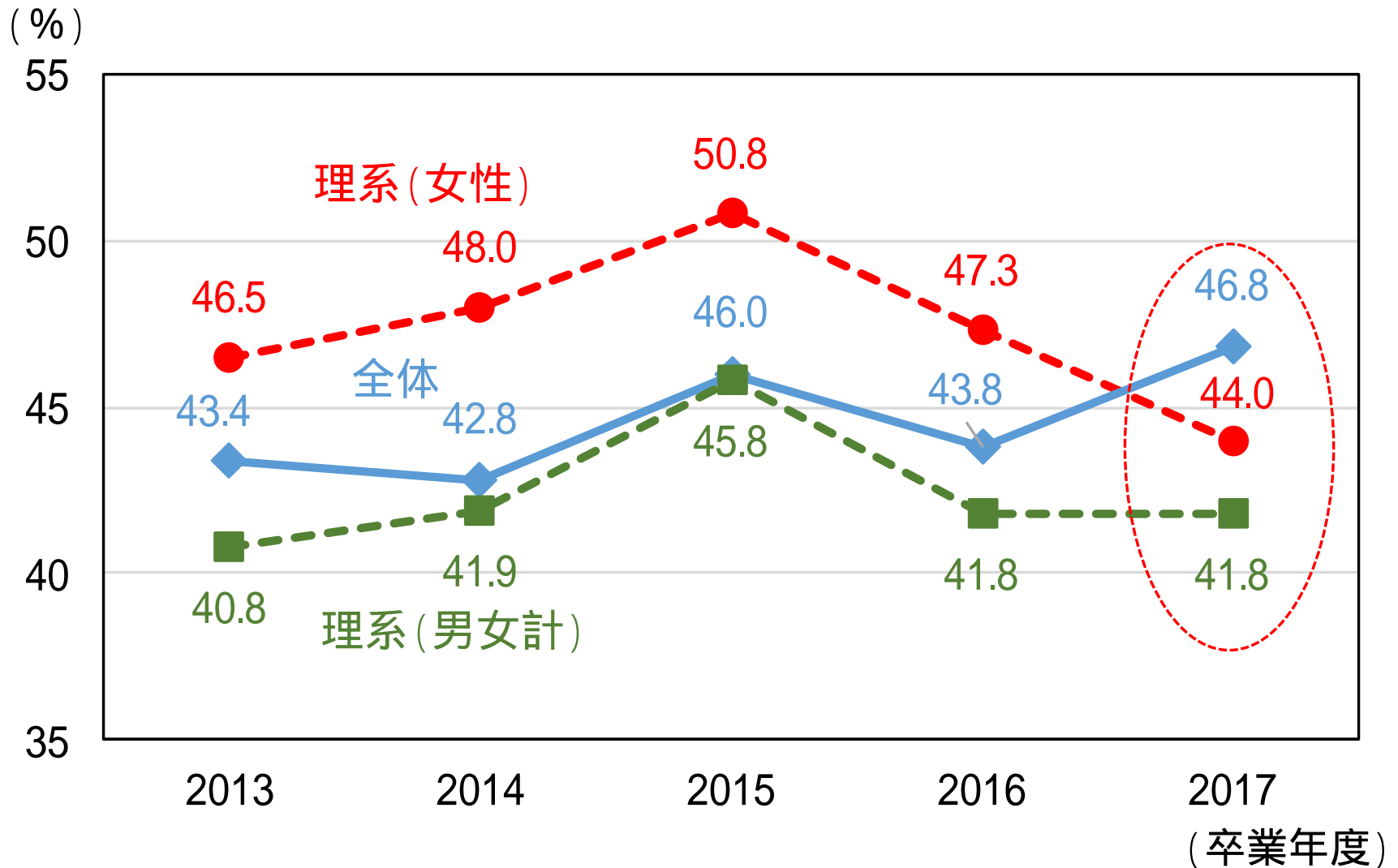
2. OECD諸国等のうち30カ国が回答(2018年時点)。

3. 公的機関のウェブサイトからオンラインの申請フォームに記入・提出した個人の割合。

# 教育の個別最適化の効果の研究例



# 公立大学卒業生の都道府県内就職率



- (備考) 1. 一般社団法人公立大学協会資料により作成。  
2. 公立大学卒業生の大学所在都道府県への就職について、公立大学協会では把握可能な大学分を集計。  
3. 理系については、集計の便宜上、理工農学、医歯薬学、保健科学、情報関係学部・学科を抽出。

# 地方の高専の女子学生のA Iを活用した起業

## あおり運転検知方法

速度の計測



検出ボックスのサイズ変化

蛇行の計測



検出ボックスの移動量

## 車の検出結果

KITTIデータセットの静止画に対し車の検出を行った



モデルの精度評価

mAP : 0.5048383

mAP : クラスごとの平均適合率の平均

▶ 精度の向上を目指す

平均検知速度

0.5048383[ms]

▶ リアルタイム検出可能



Panda株式会社 代表取締役 田貝 奈央 氏  
2019年12月に香川高専在籍中に起業  
東大と連携してAIを用いた検知技術に係る研究・開発を実施

(備考) Panda株式会社提供資料より作成



# 中心部からの自動車排除と「歩いて楽しめる街」、 高齢者もゆっくり楽しめる市場や空間の例



ドイツ  
エアランゲン  
人口約10万人

# 中心部からの自動車排除と「歩いて楽しめる街」、 高齢者もゆっくり楽しめる市場や空間の例



ドイツ  
フーズム  
人口約2万人

(備考) 広井良典委員提出資料(「選択する未来2.0」 第5回会合(4/10))より引用)