

職業別にみた就業形態と就業時間に関する分析

I 目的

ワークライフバランスの推進など、昨今話題となっている労働時間について、労働力調査と社会生活基本調査のデータを用いて、職業別にみた就業形態の違いが、労働時間にどのような影響を与えているかを分析することを目的とする。

II 分析手法

1 職業別就業時間の分析【労働力調査、社会生活基本調査】

労働力調査のデータを用いて、職業、男女別に月末一週間の就業時間を計算した。また、社会生活基本調査のデータを用いて、職業、男女別に曜日ごとに就業時間を計算し、それを合計することで、一週間の就業時間を計算した。対象は、自営・家族従業者・会社役員を除く22～65歳までの「雇用されている人」を対象とした（以下の分析でも同じ）。

2 職業別就業時間及び就業日数の分析【労働力調査】

労働力調査において、2013年の調査票の改正により把握可能となった月末一週間に働いた日数を職業ごとに計算し、月末一週間の就業日数と月末一週間の就業時間の散布図を作成した。

3 就業時間のばらつきの分析【社会生活基本調査】

社会生活基本調査のデータから、職業、男女別の就業時間の変動係数を、平日、土日それぞれについて求めた。

4 職業別就業時間帯の分析【社会生活基本調査】

社会生活基本調査における15分刻みの生活時間のうち、「仕事」時間に該当する時間帯を職業、男女、雇用形態別に、平日、土日それぞれについて、時間帯別従業者率として把握した（ここでいう時間帯別従業者率は、当該時間帯に働いている有業者のうち雇用者÷総雇用者）。

III 分析結果（別紙）

1 職業別週就業時間【労働力調査、社会生活基本調査】

2 週就業日数と週就業時間【労働力調査】

3 職業別就業時間の変動係数【社会生活基本調査】

4 職業、時間帯別従業者率【社会生活基本調査】

IV 分析にあたっての課題

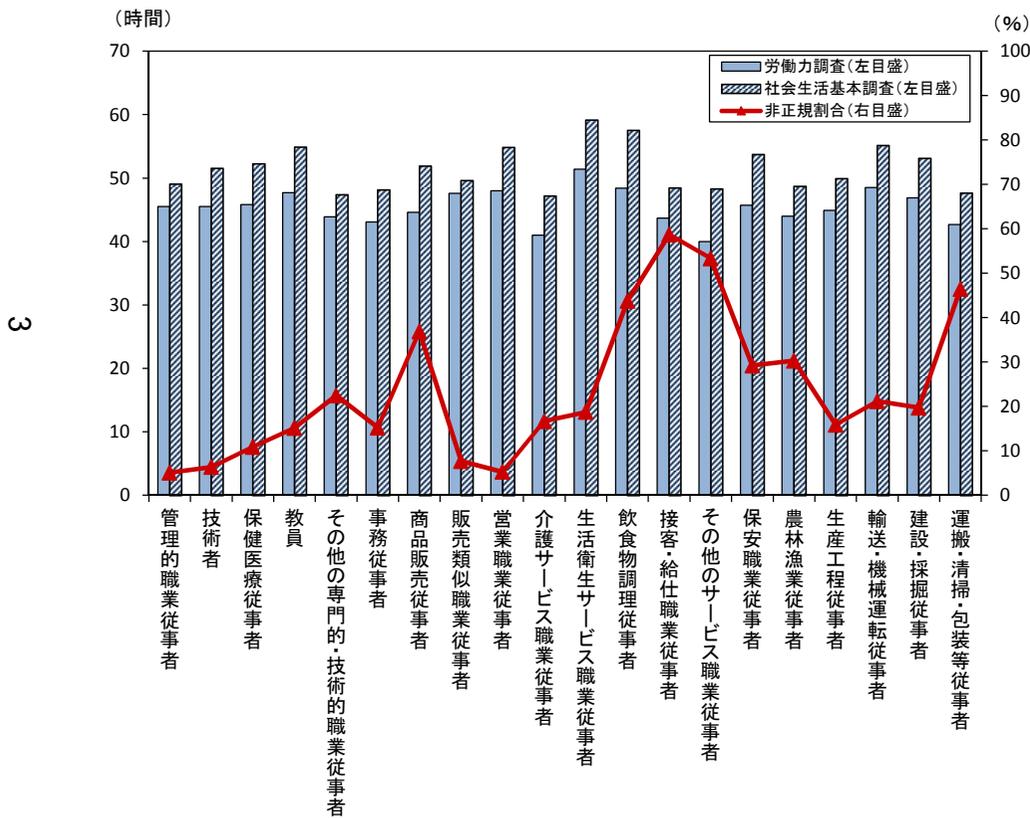
今回は、社会生活基本調査のデータを中心に、職業別、平日・土日別に就業時間の平均と変動係数から特徴を検証するとともに、非正規雇用の割合との関係について検証したが、職業別にみた就業形態の違いが、就業時間にどのような影響を与えているかを的確に分析する観点から、平日、土日別に24時間という時間の中での就業時間のばらつきを指標化する手法について検討することとしたい。

分析結果

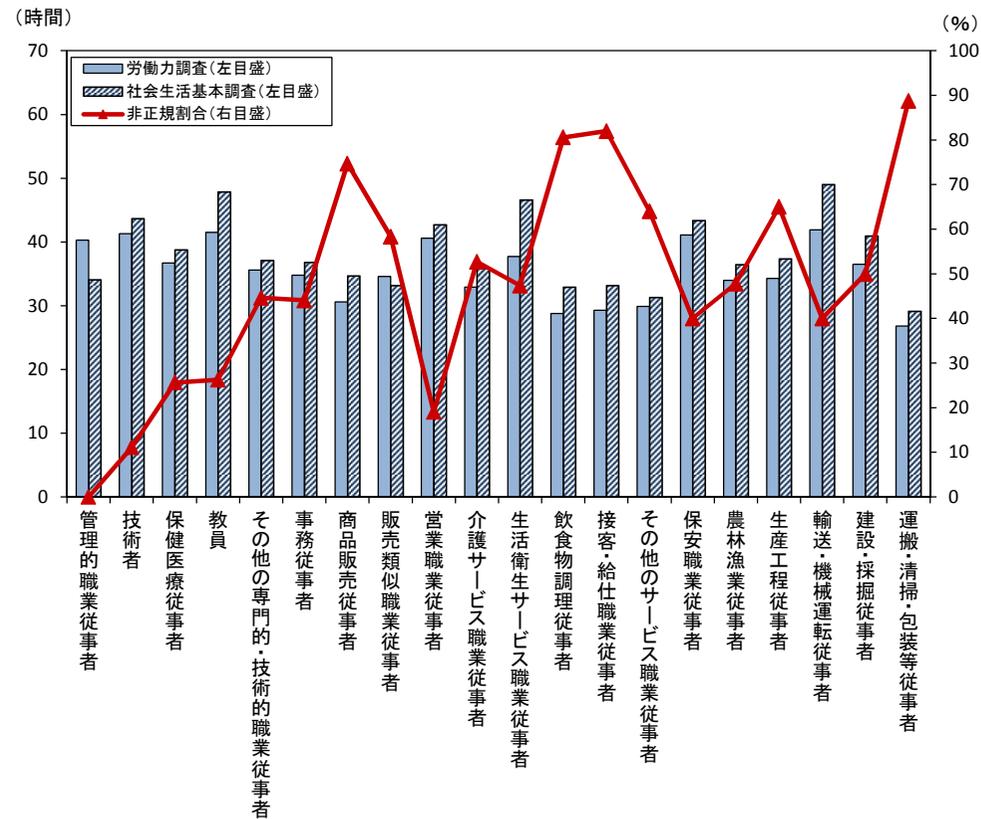
1 職業別週就業時間及び非正規の職員・従業員の割合

【週就業時間：労働力調査(2014年平均)、2011年社会生活基本調査 非正規割合：労働力調査(2011年10～12月期平均)】

(1) 男性



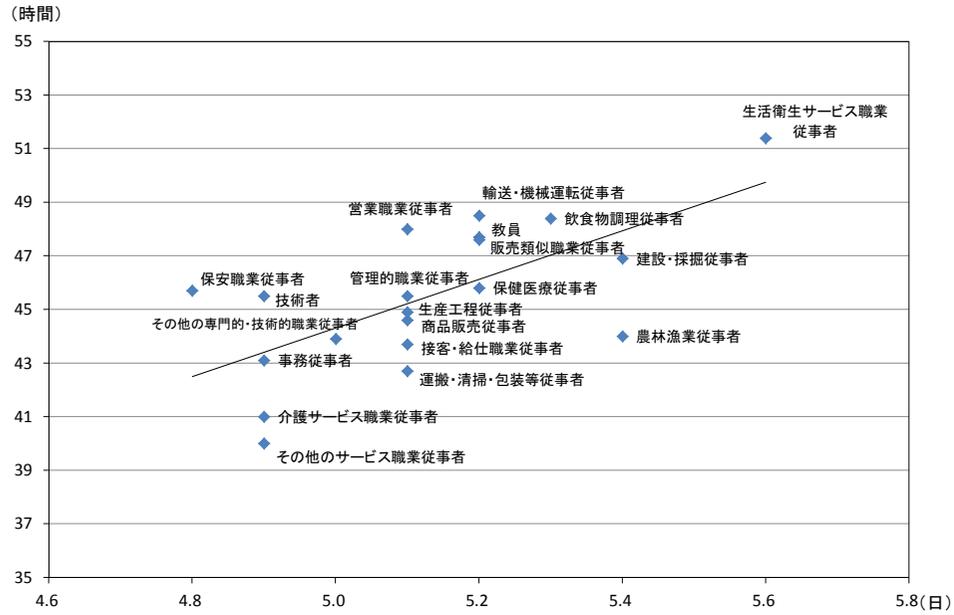
(2) 女性



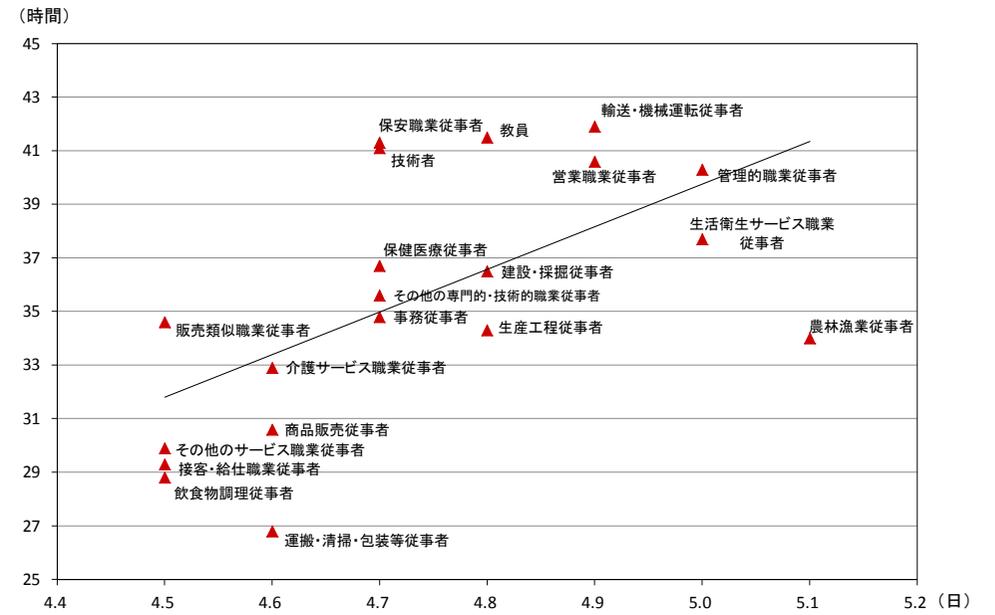
※ 週就業時間は、総務省統計局「労働力調査」及び「社会生活基本調査」の調査票情報を、独自集計したものである。

2 週就業日数と週就業時間【労働力調査(2014年平均)】

(1) 男性



(2) 女性

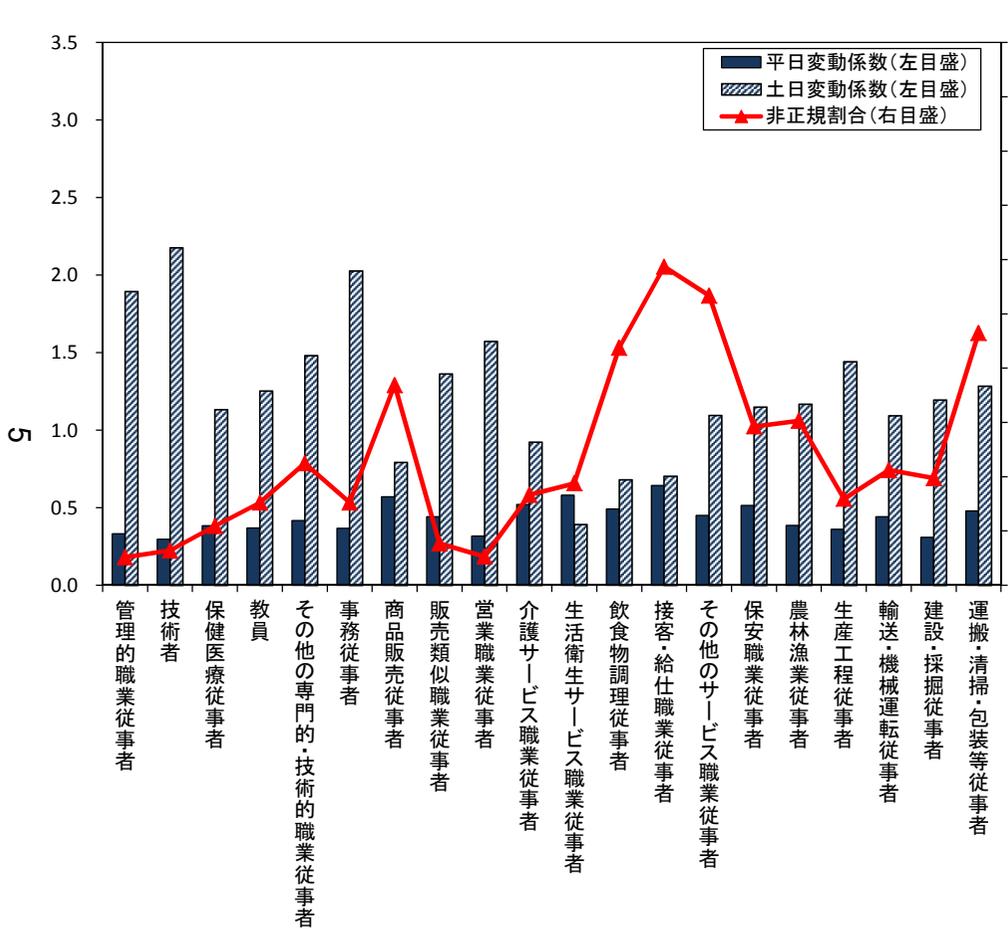


※ 週就業日数及び週就業時間は、総務省統計局「労働力調査」の調査票情報を、独自集計したものである。

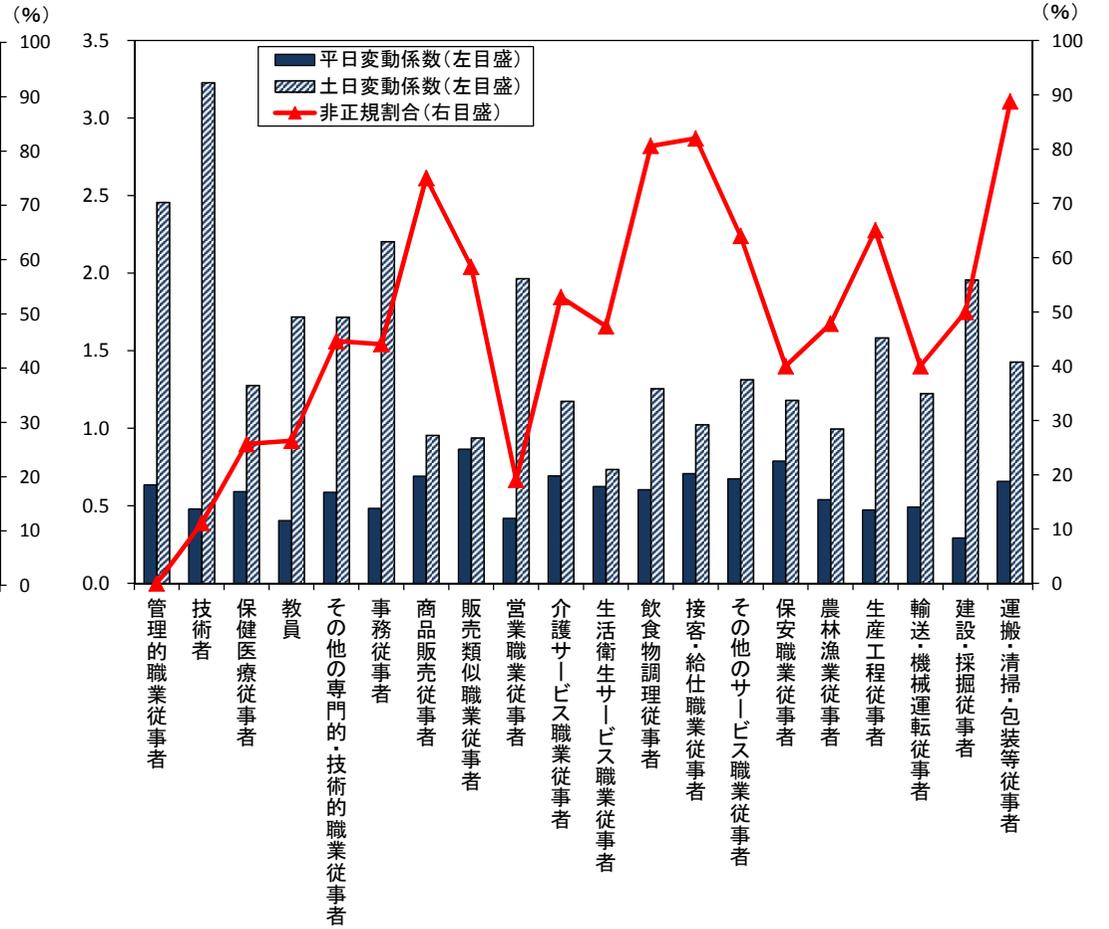
3 職業別就業時間の変動係数及び非正規の職員・従業員の割合

【変動係数:2011年社会生活基本調査 非正規割合:労働力調査(2011年10~12月期平均)】

(1) 男性



(2) 女性



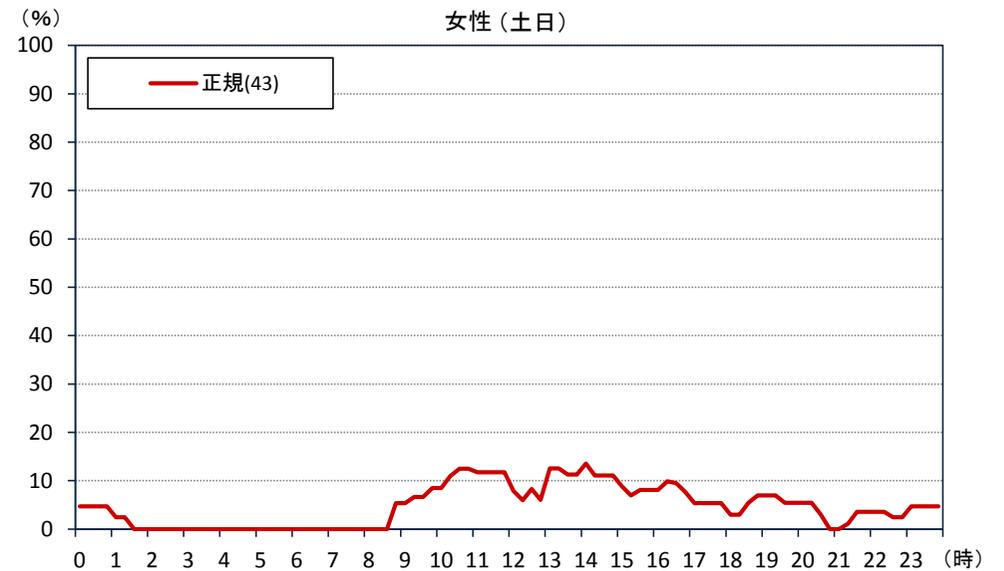
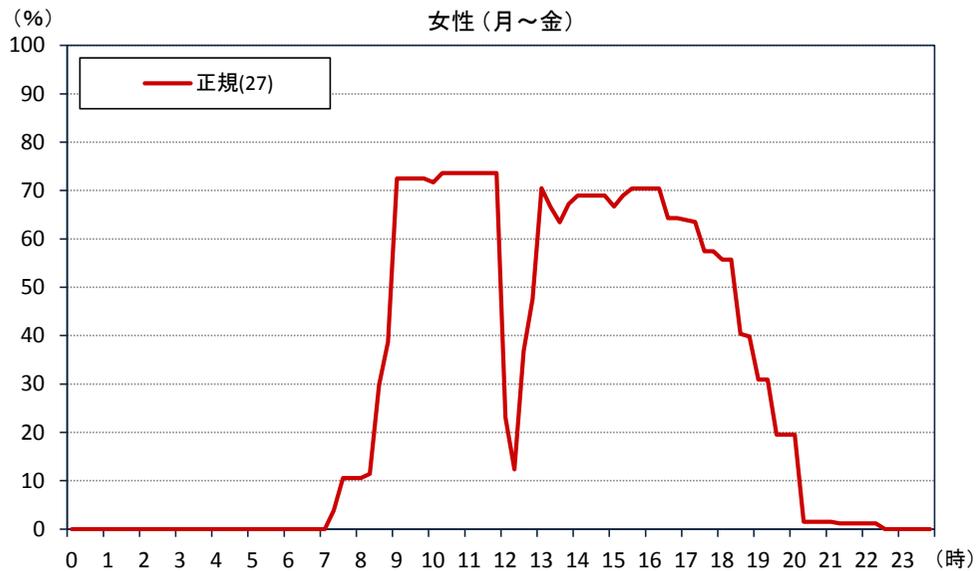
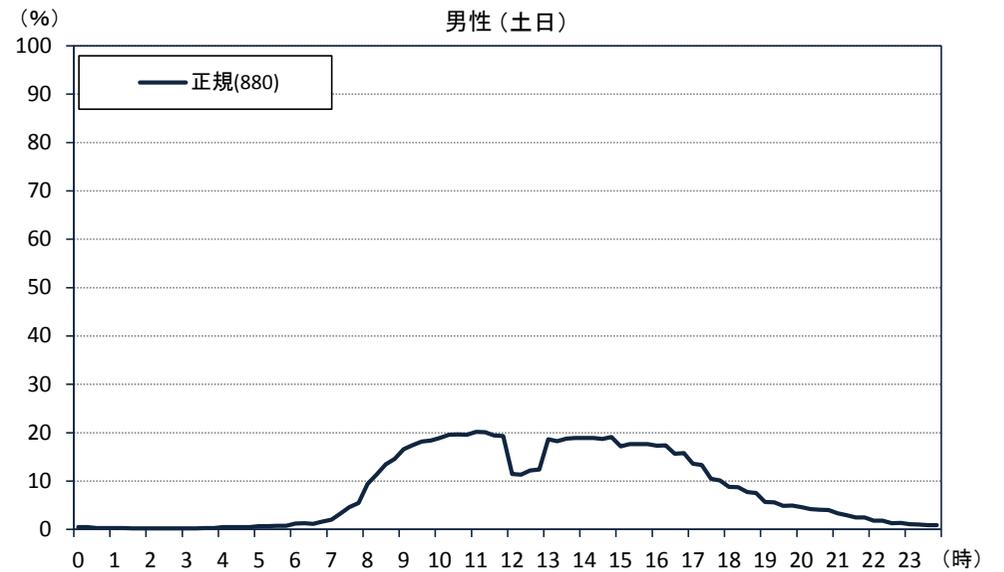
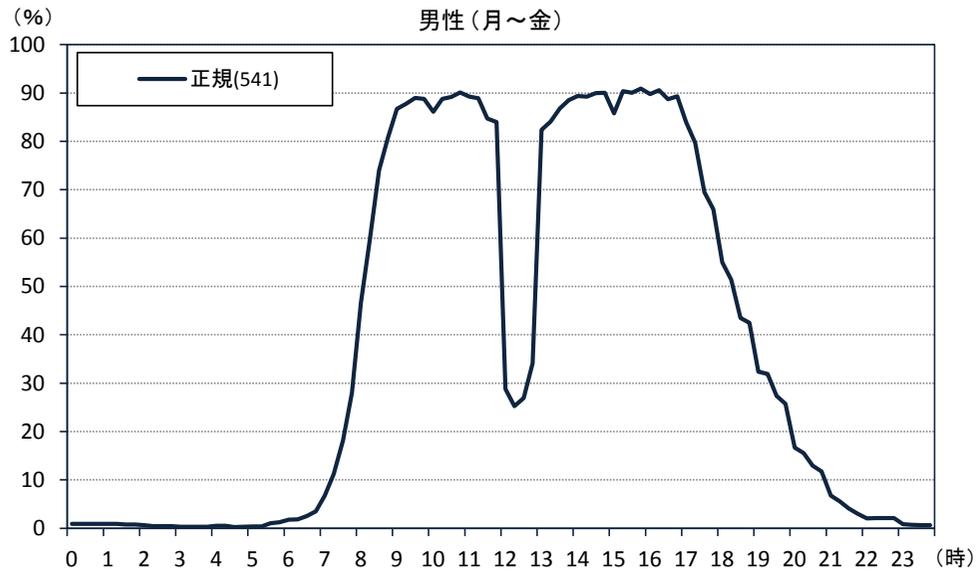
※ 変動係数は、総務省統計局「社会生活基本調査」の調査票情報を用いて、独自算出したものである。

4 職業、時間帯別従業者率【2011年社会生活基本調査】

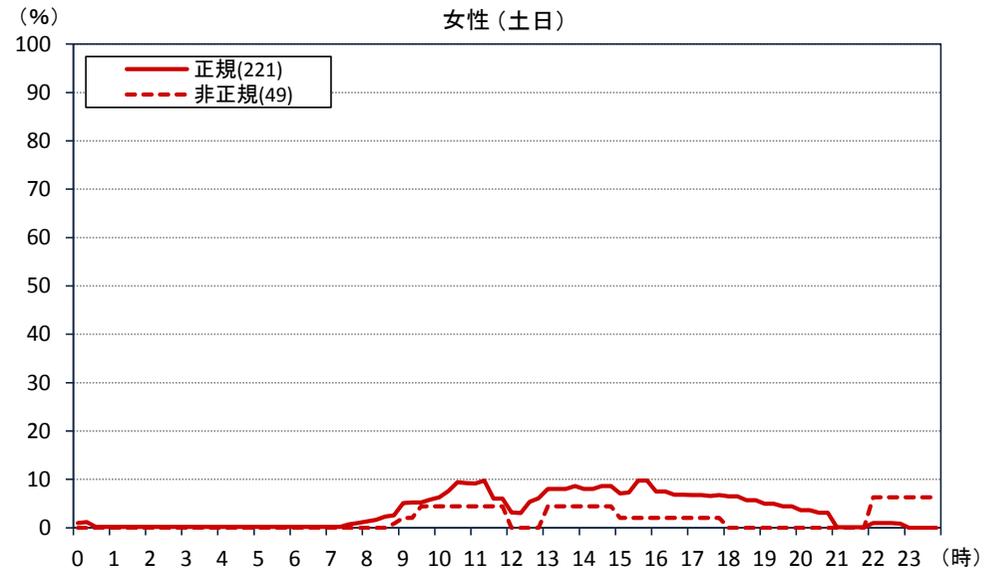
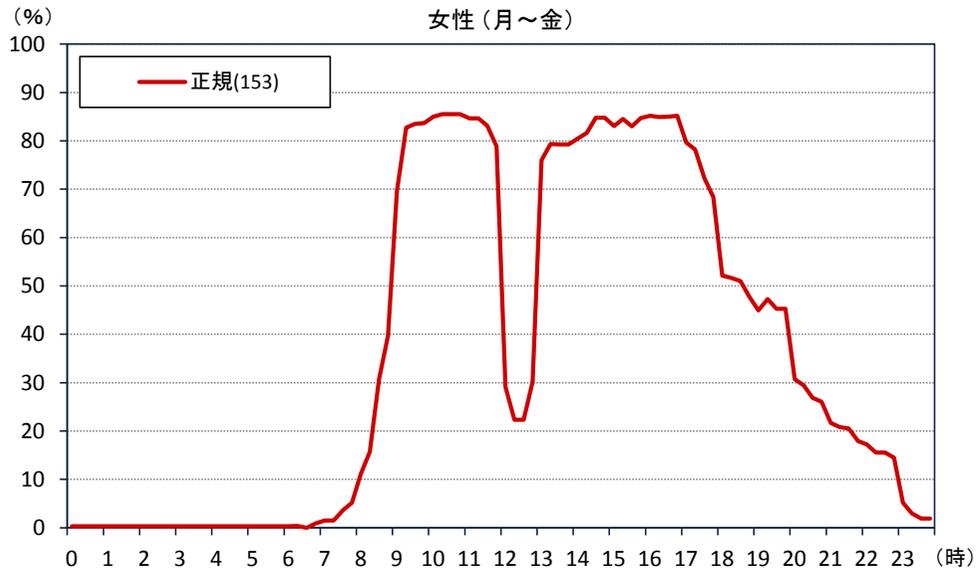
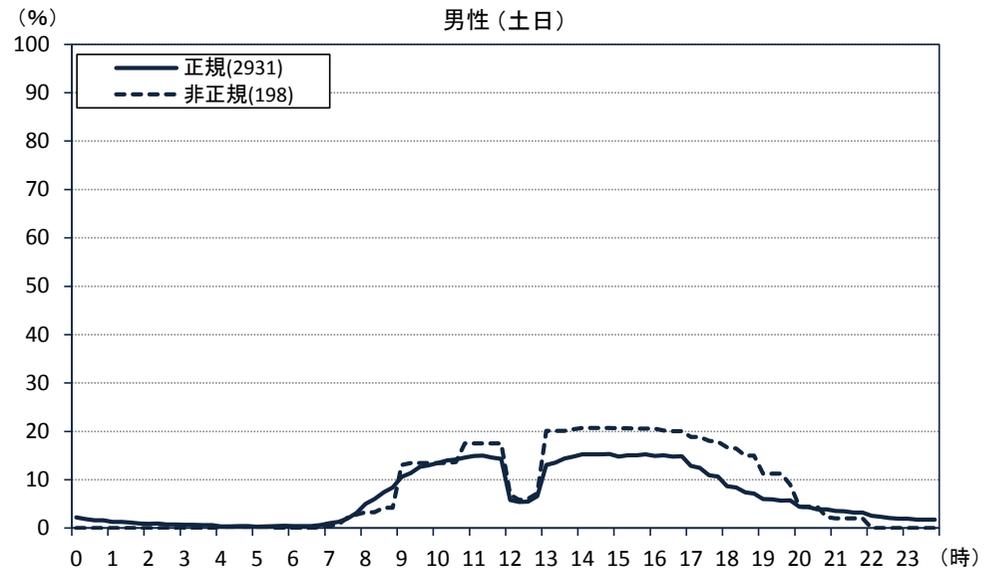
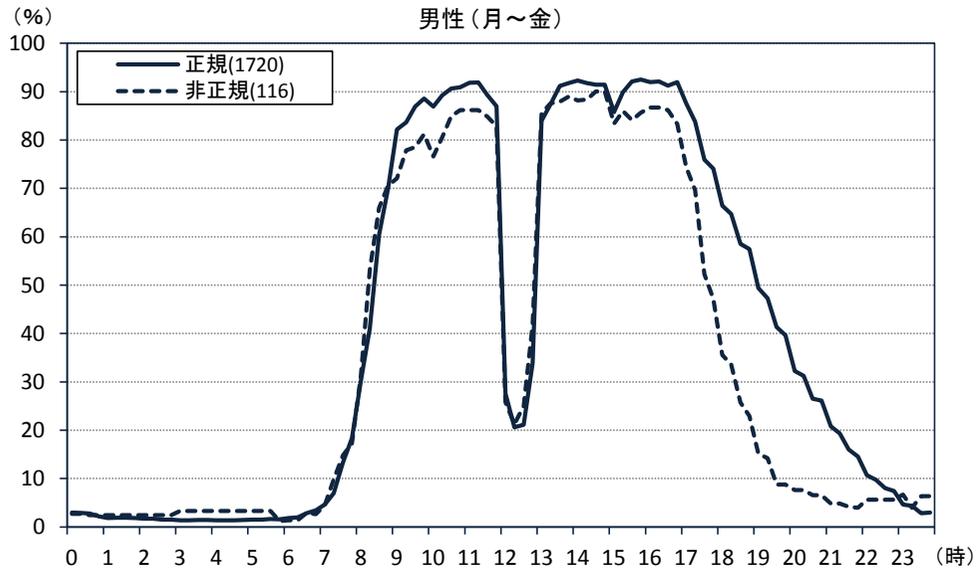
※ 凡例括弧内の数値はサンプル数をさす。なお、サンプル数が20未満の場合は、グラフを表示していない。

※ 従業者率は、総務省統計局「社会生活基本調査」の調査票情報を用いて、独自算出したものである。

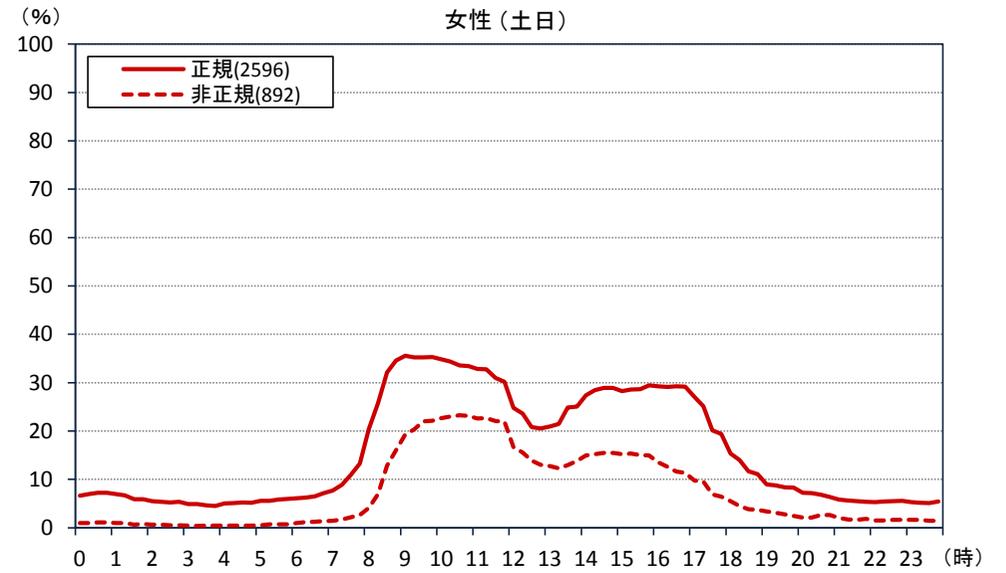
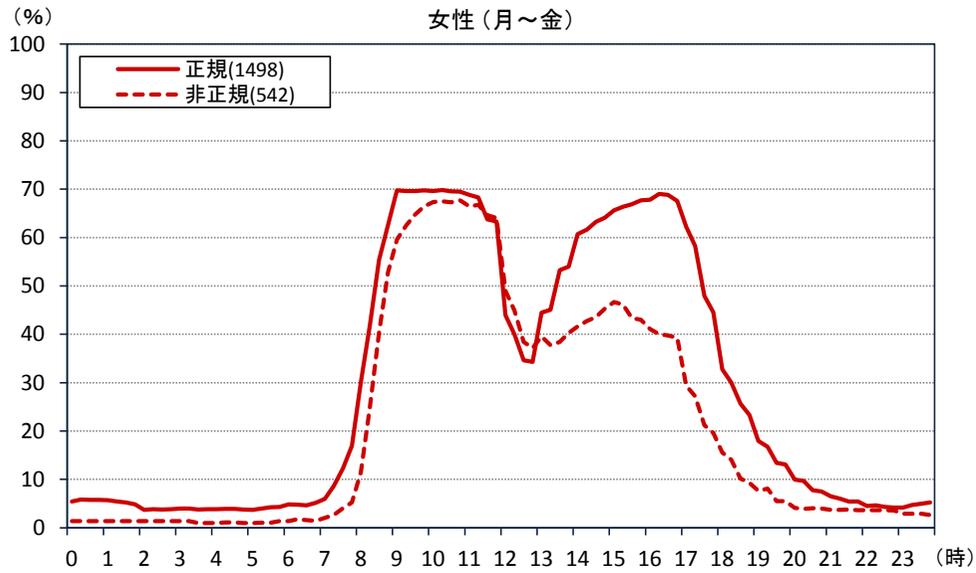
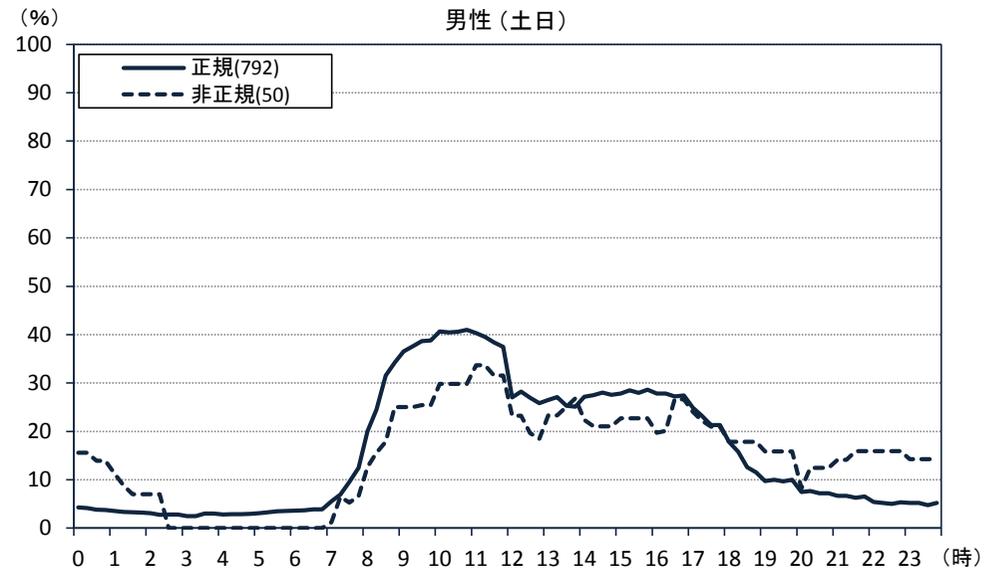
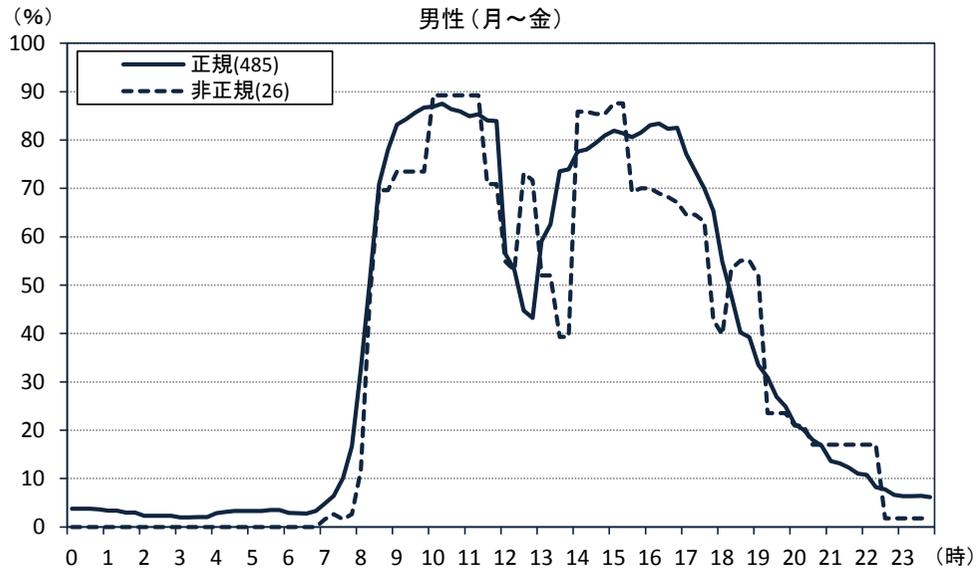
(1) 管理的職業従事者



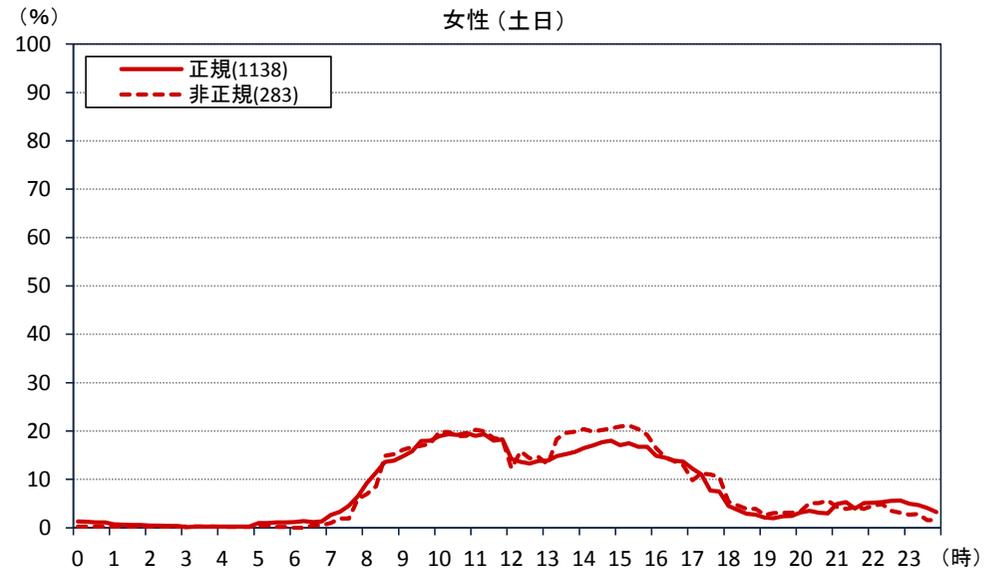
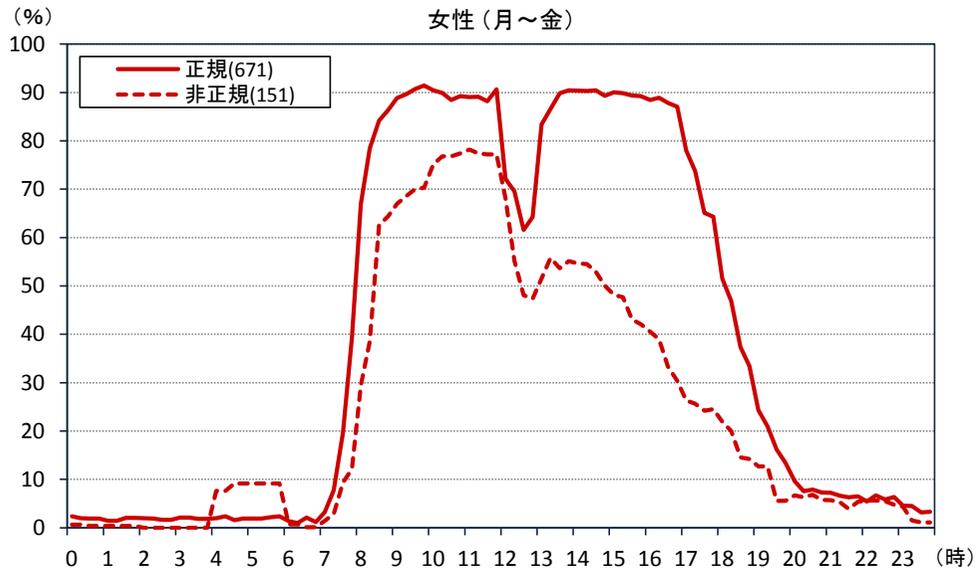
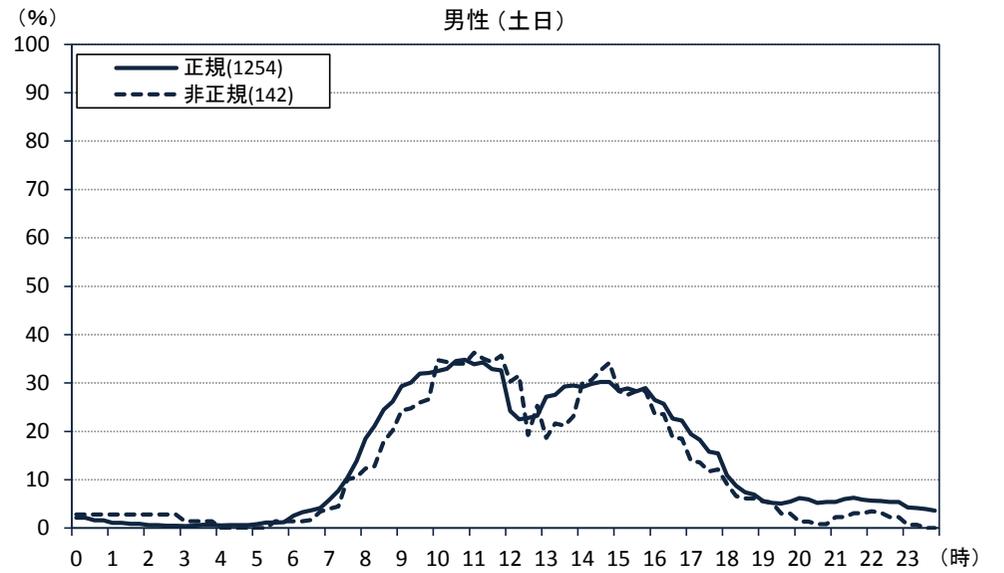
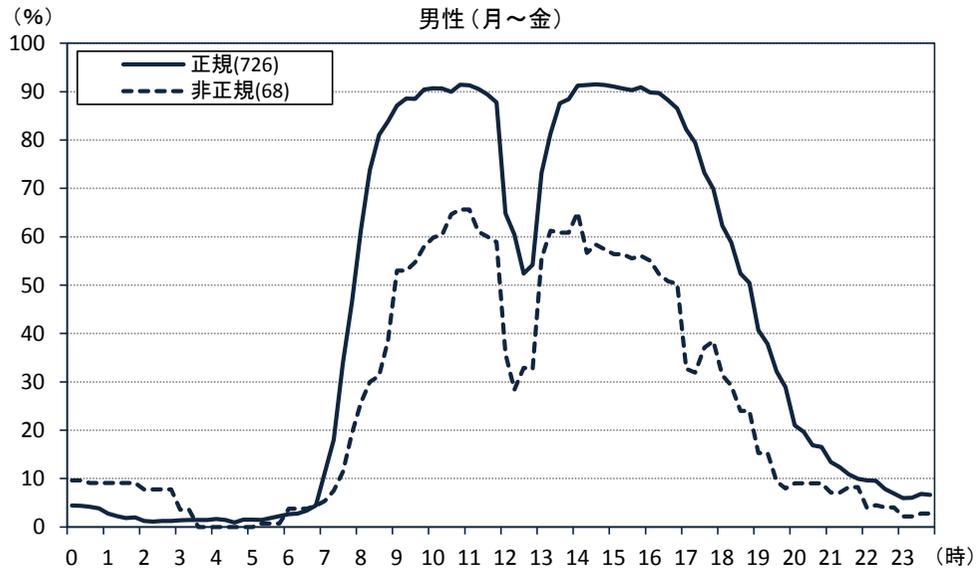
(2) 技術者



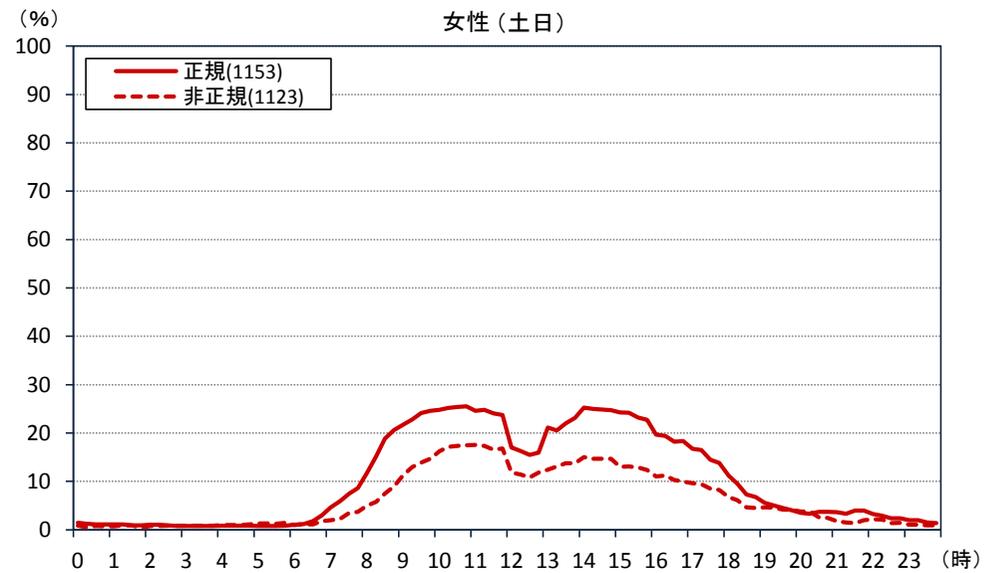
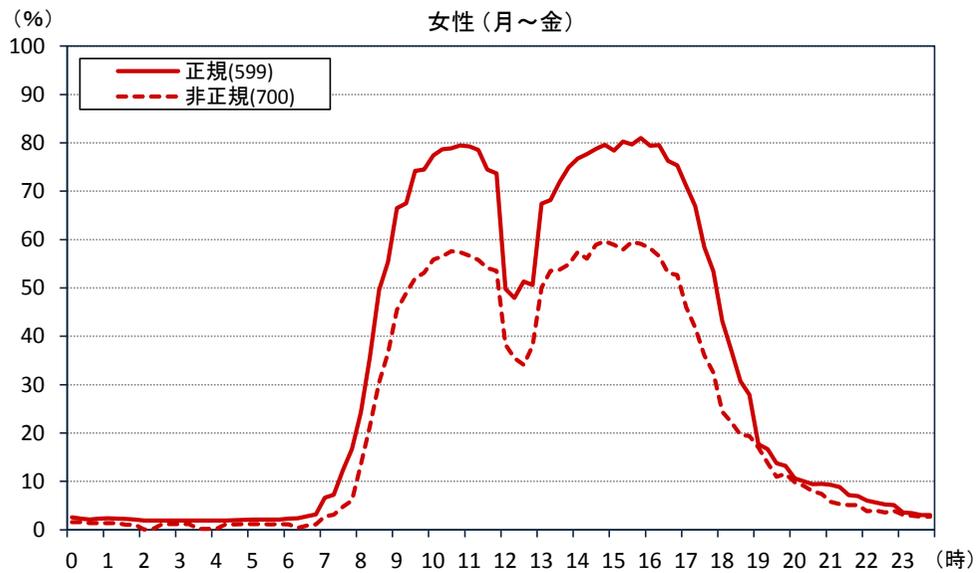
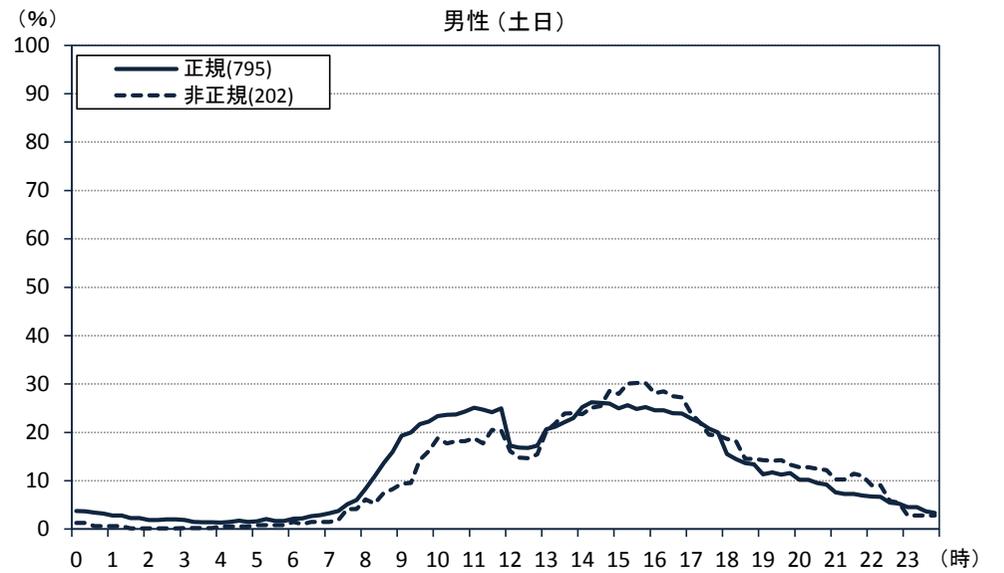
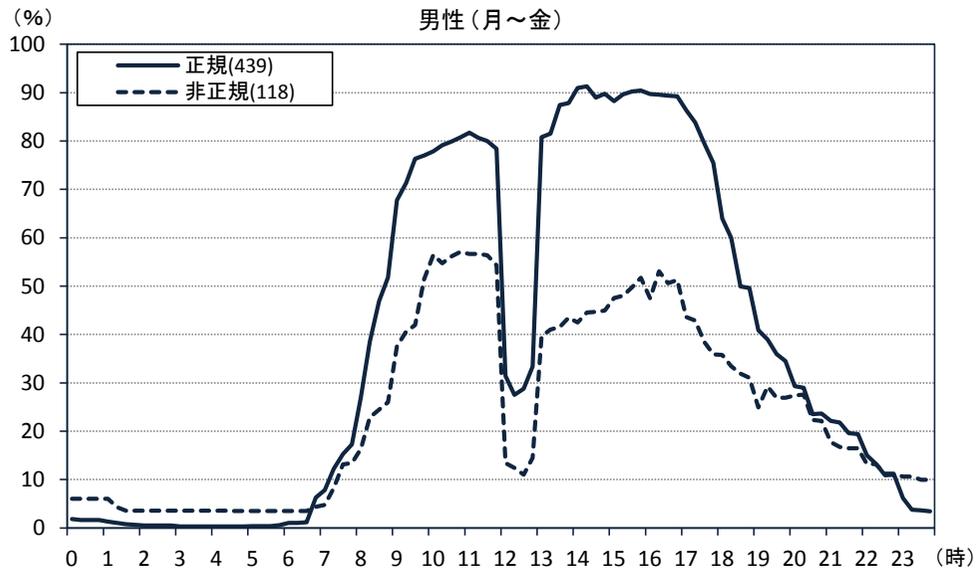
(3) 保健医療従事者



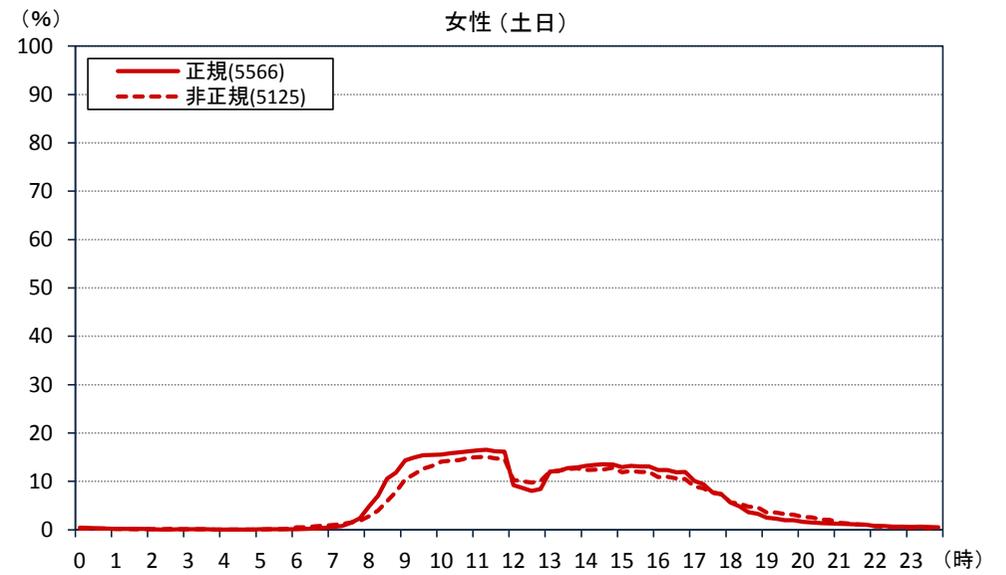
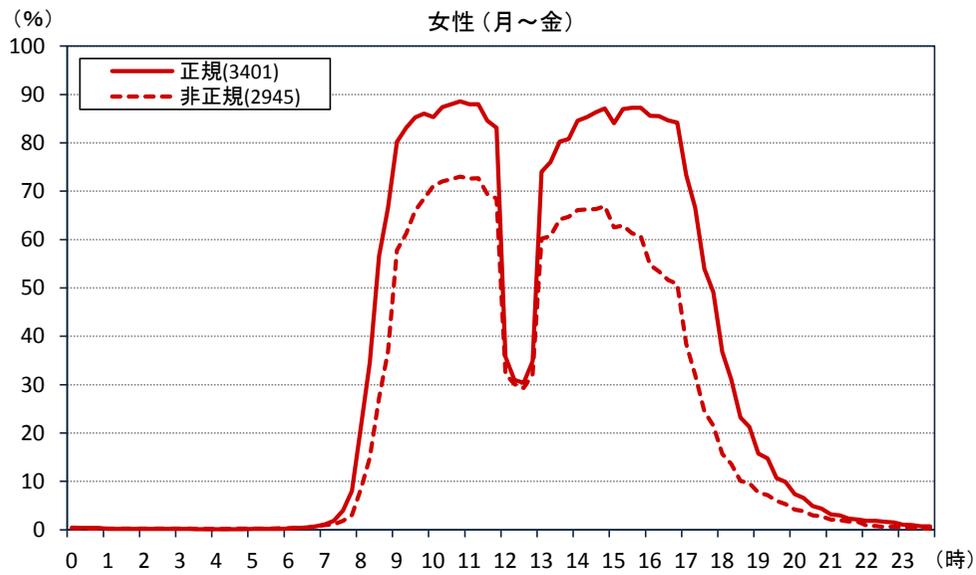
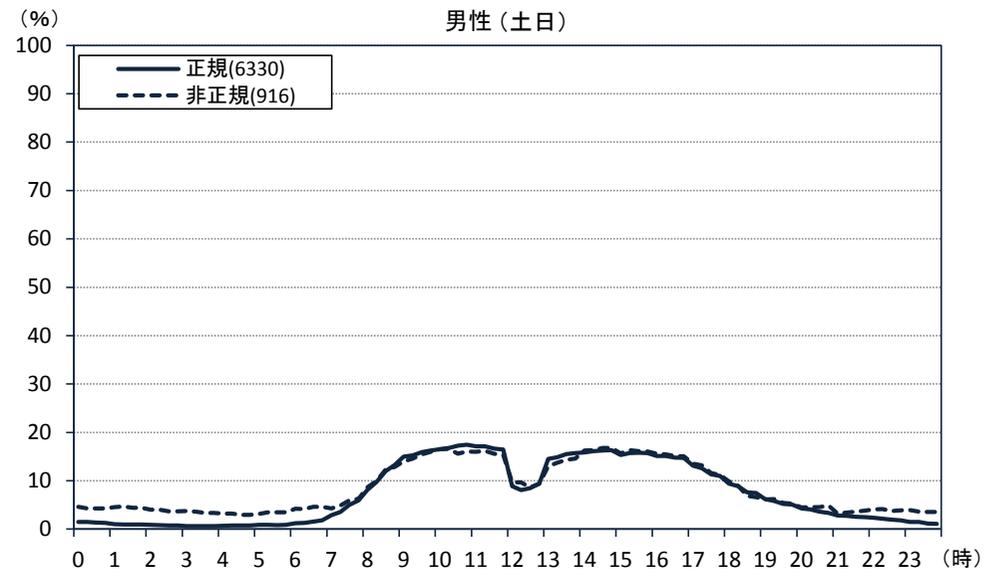
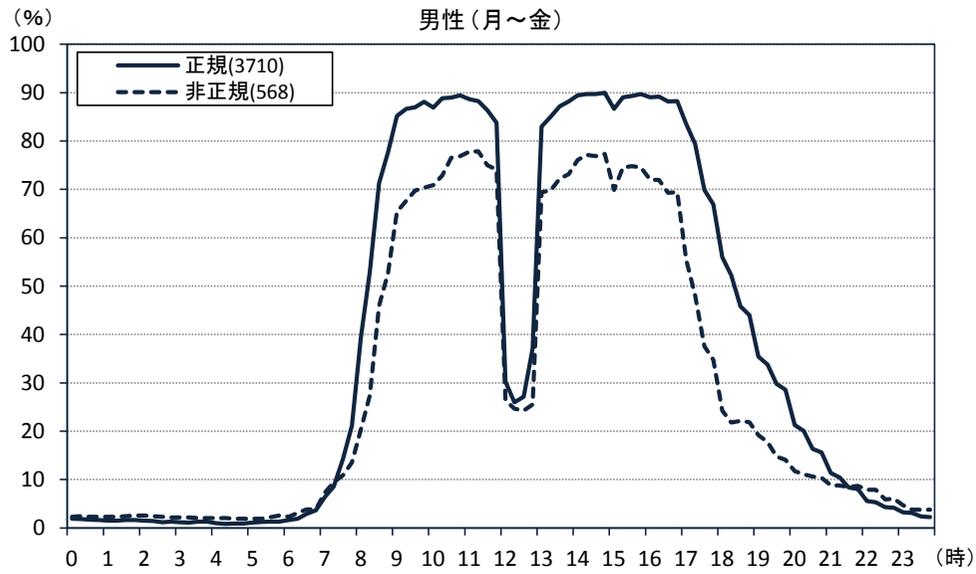
(4) 教員



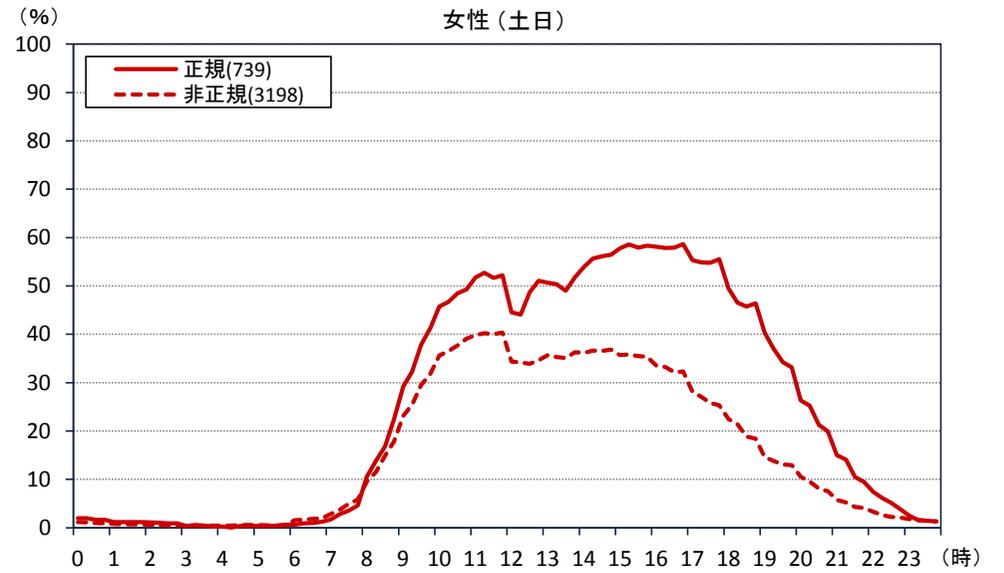
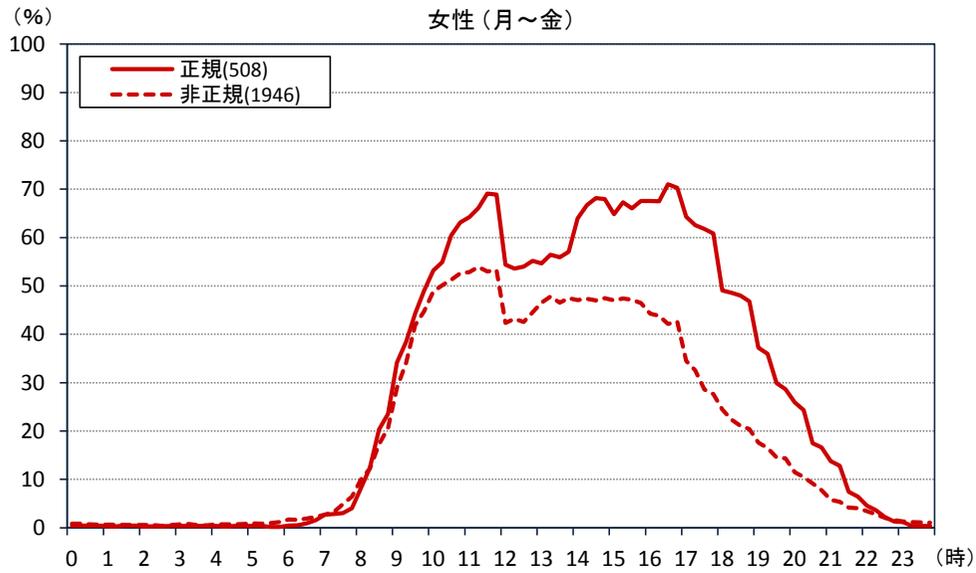
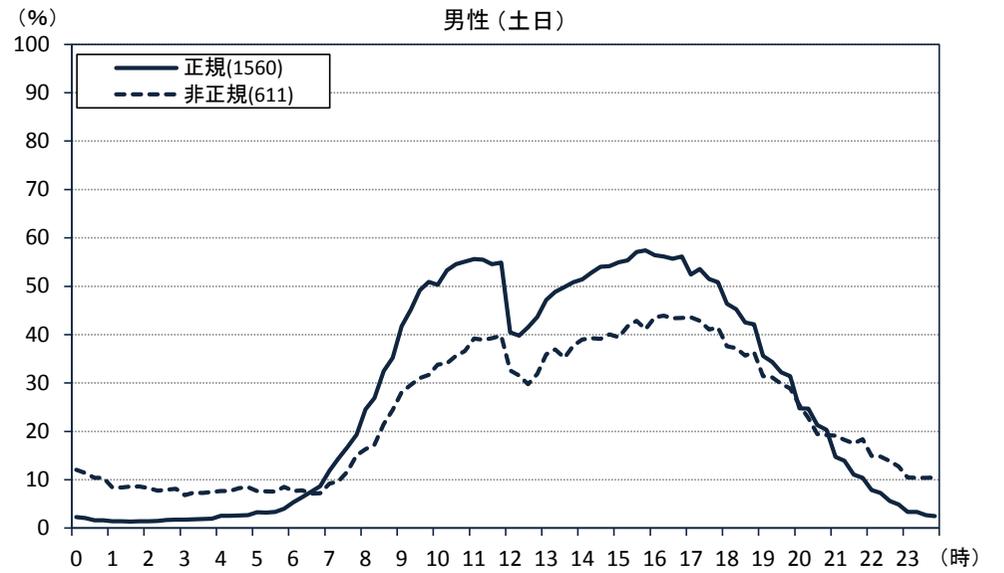
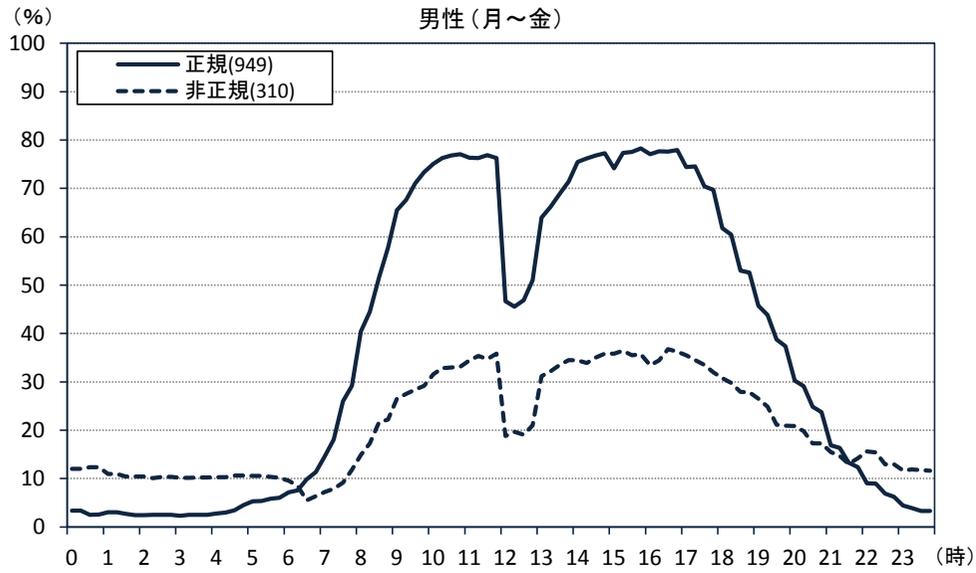
(5) その他の専門的・技術的職業従事者



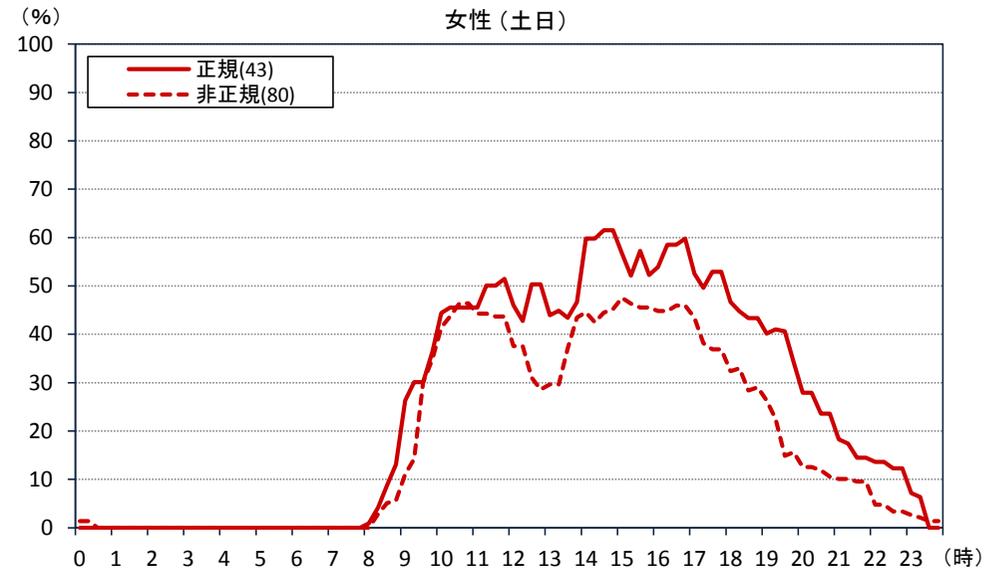
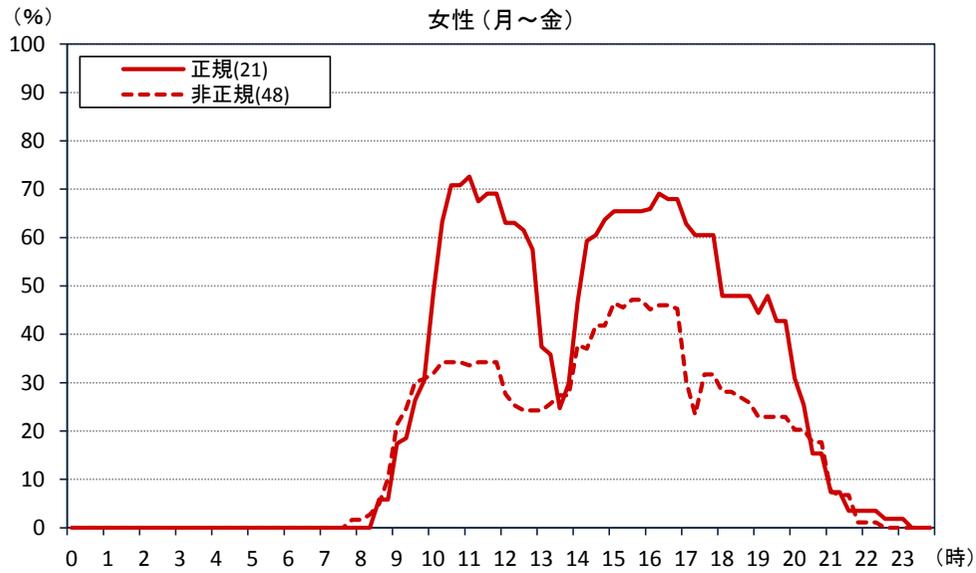
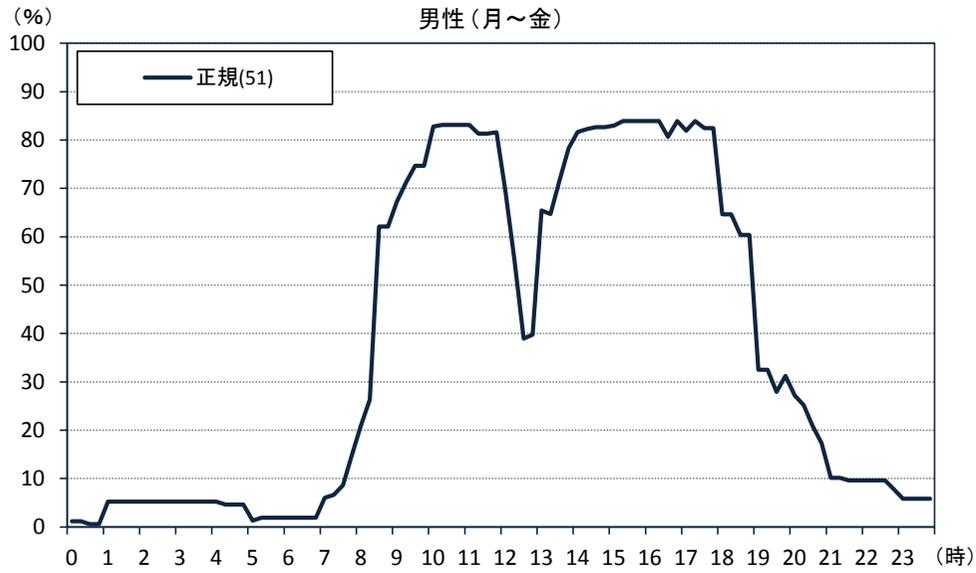
(6) 事務従事者



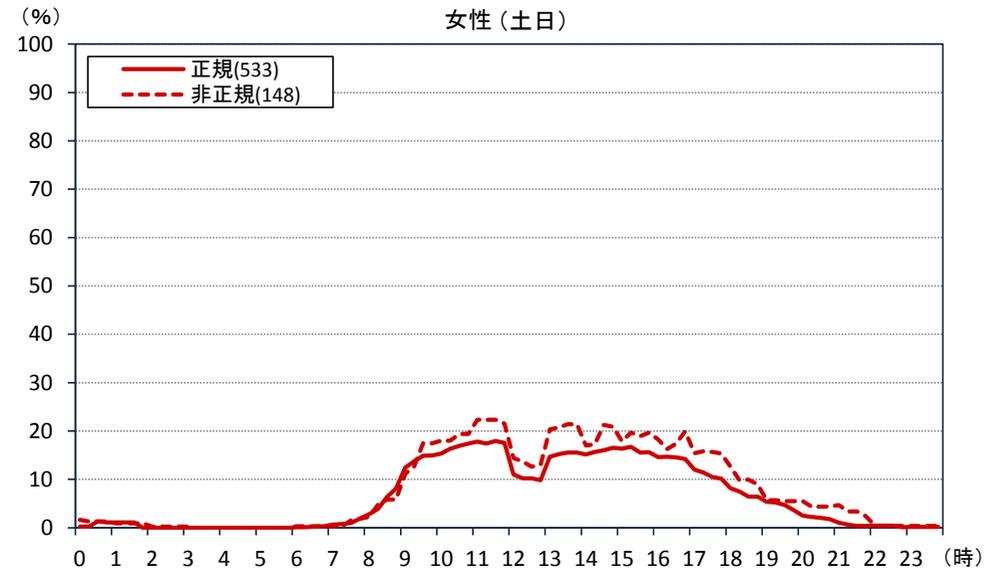
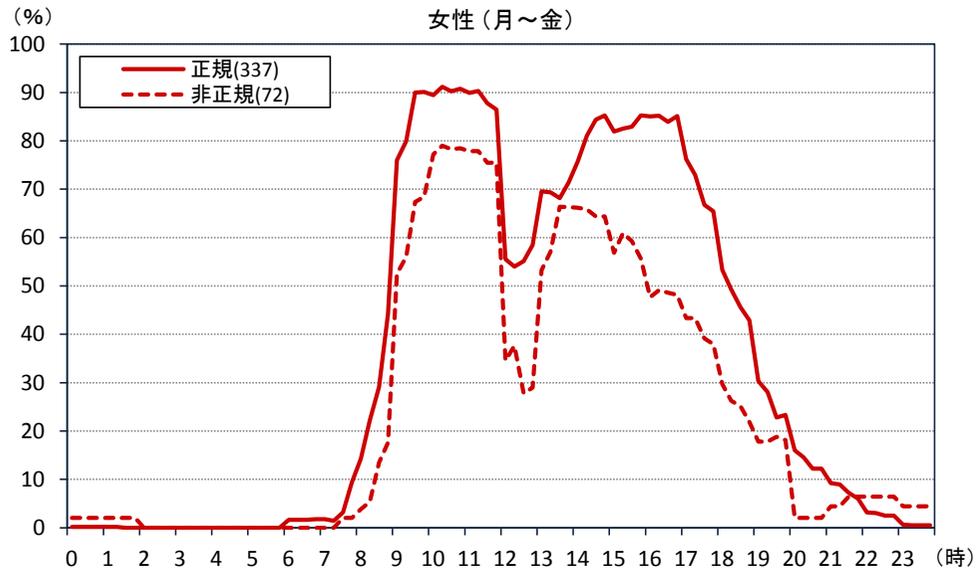
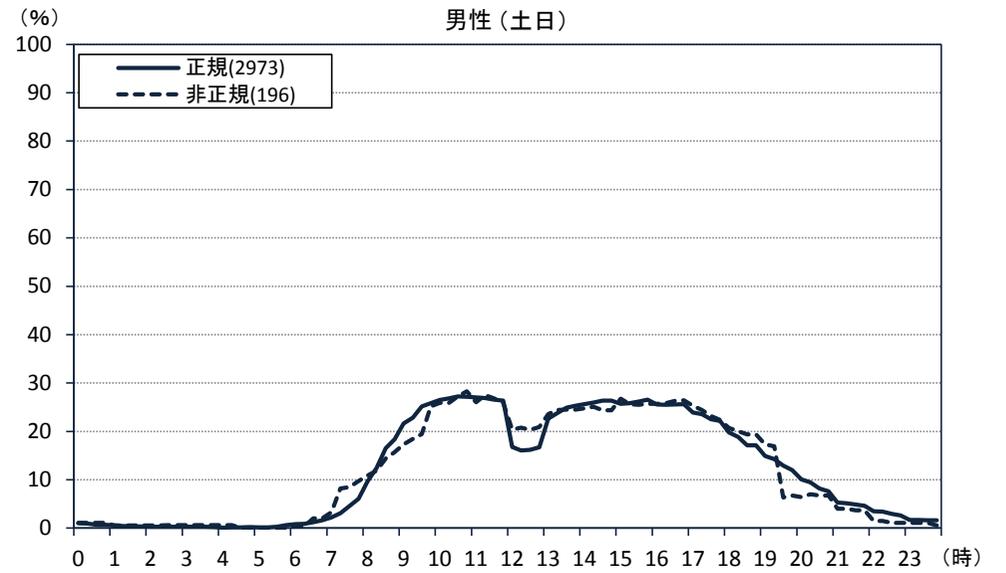
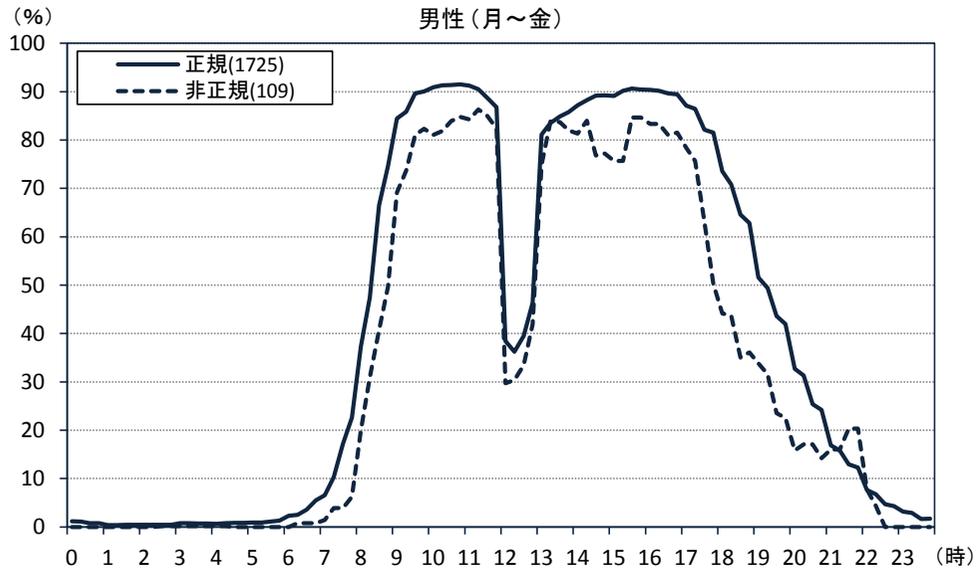
(7) 商品販売従事者



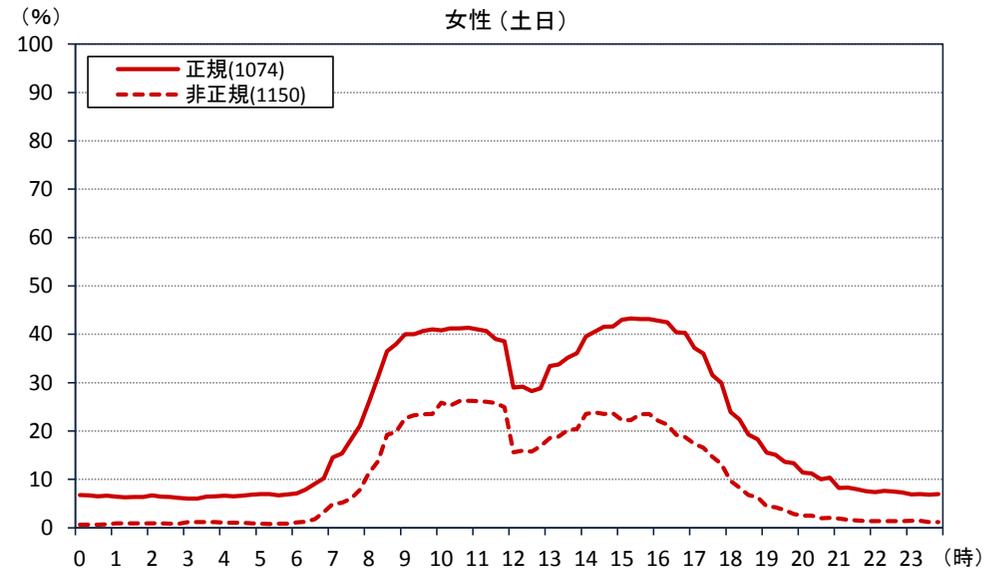
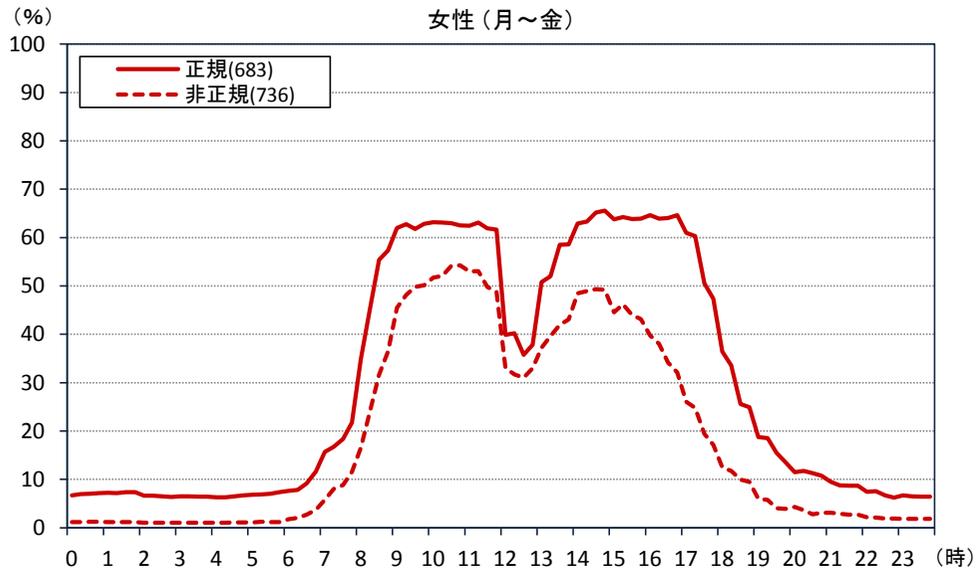
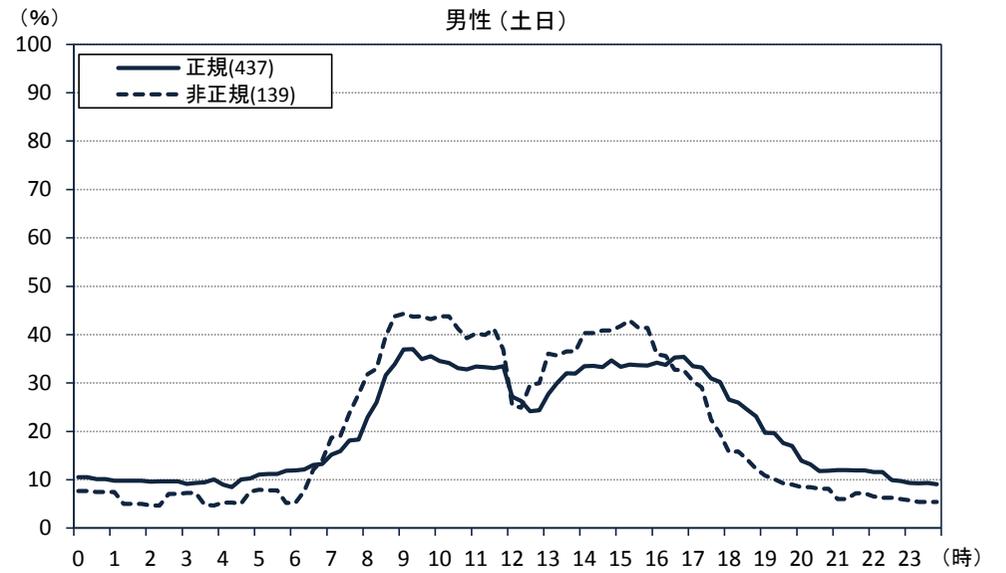
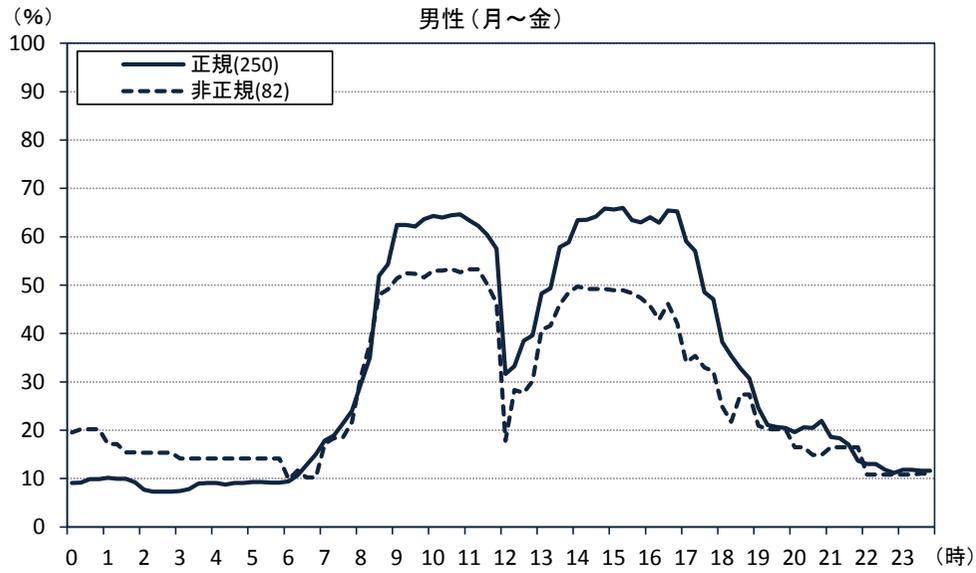
(8) 販売類似職業従事者



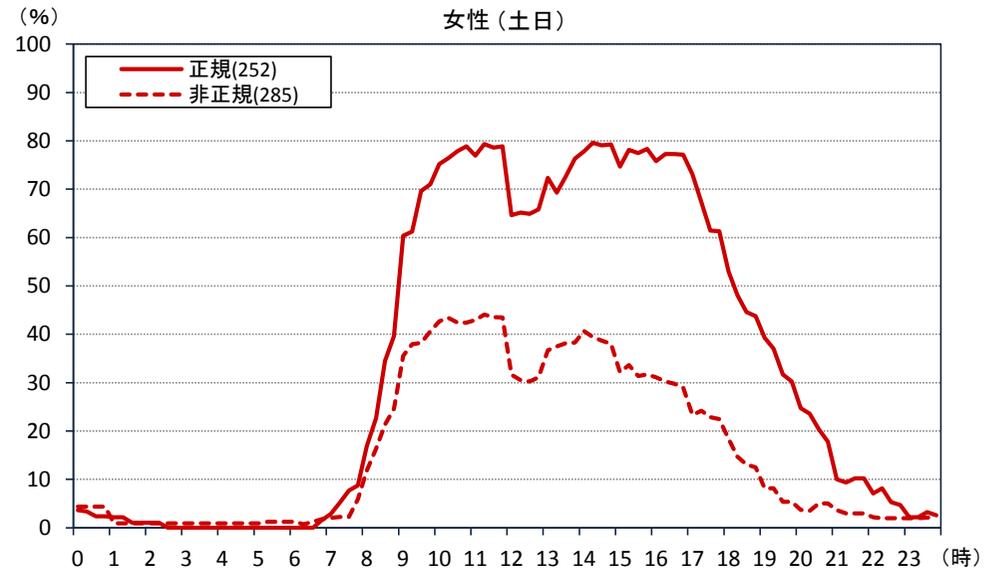
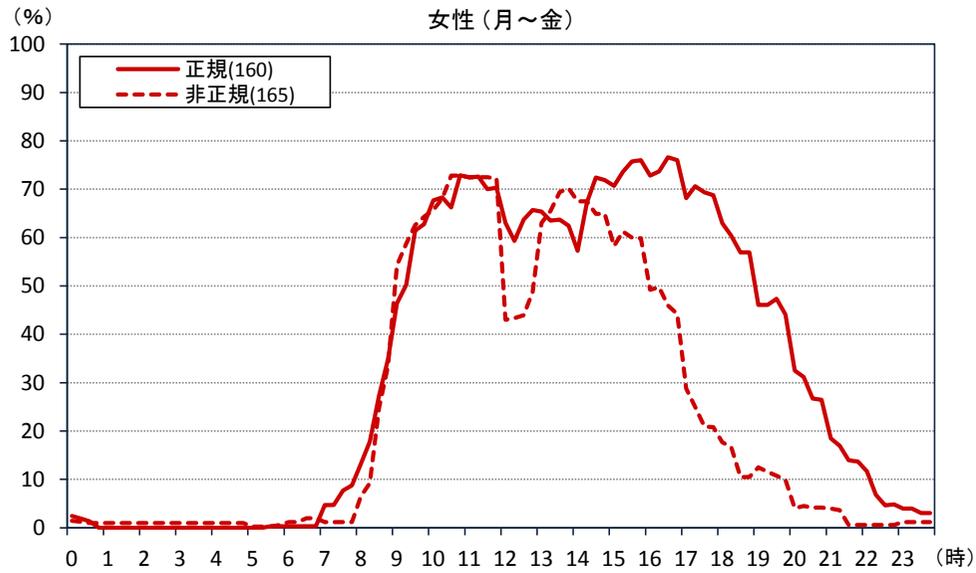
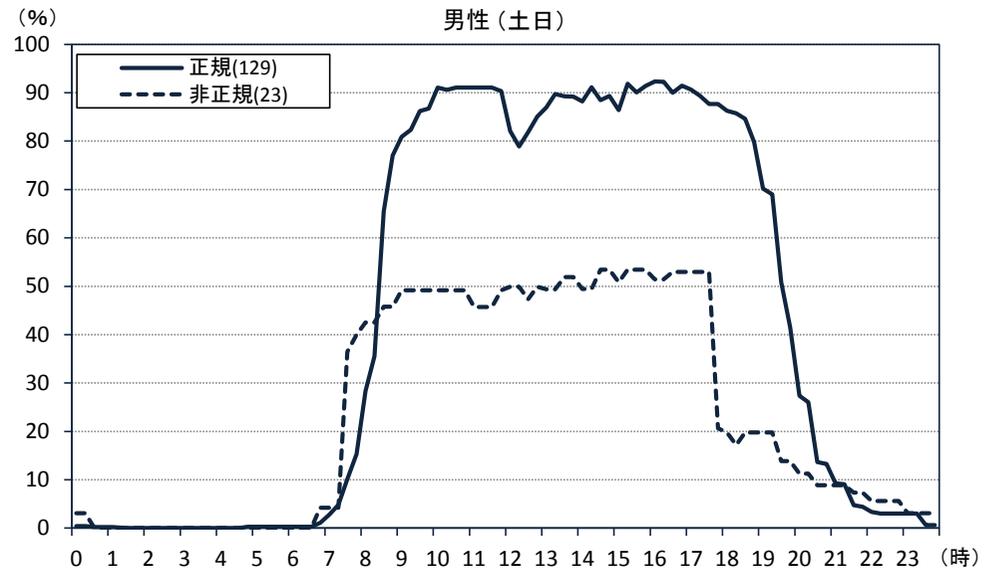
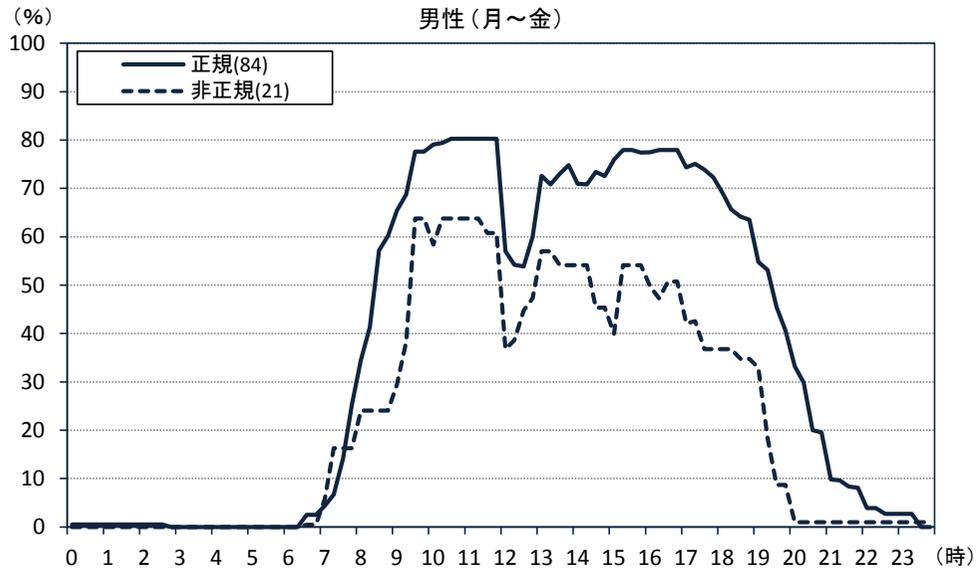
(9) 営業職業従事者



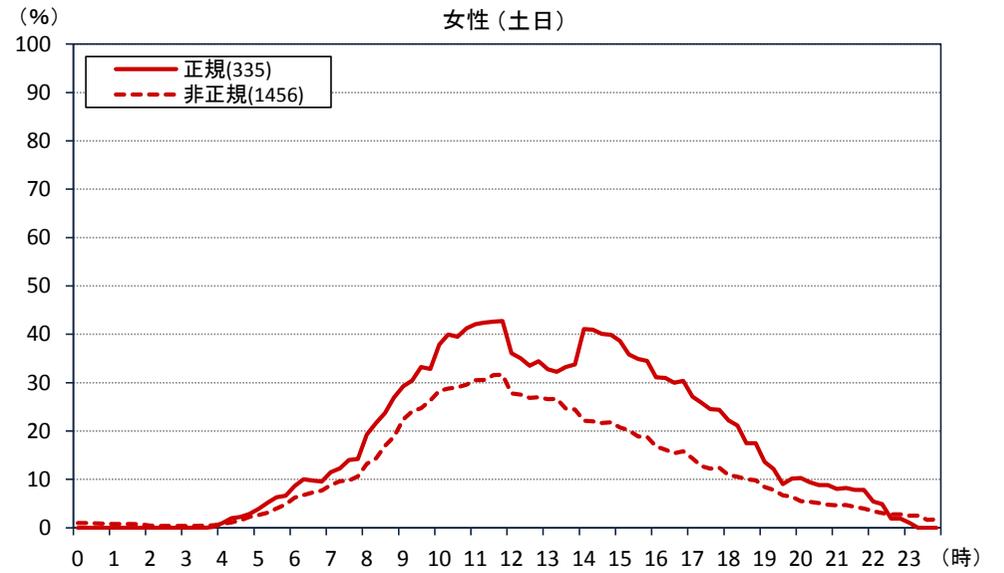
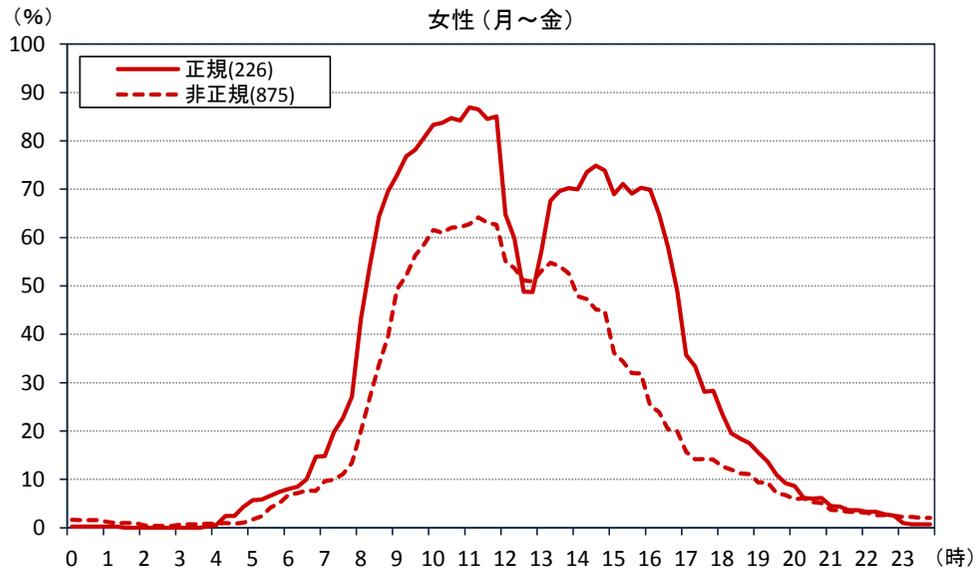
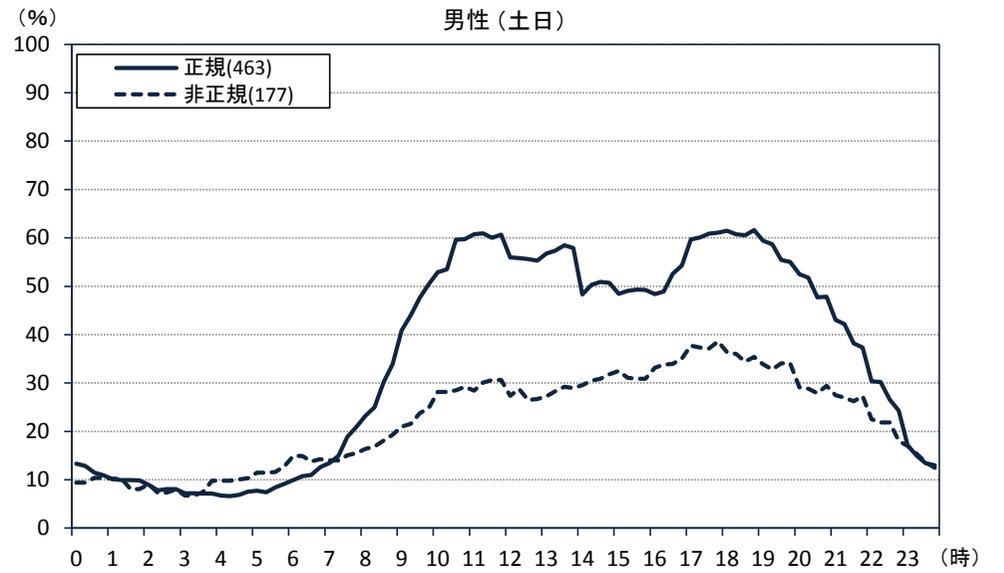
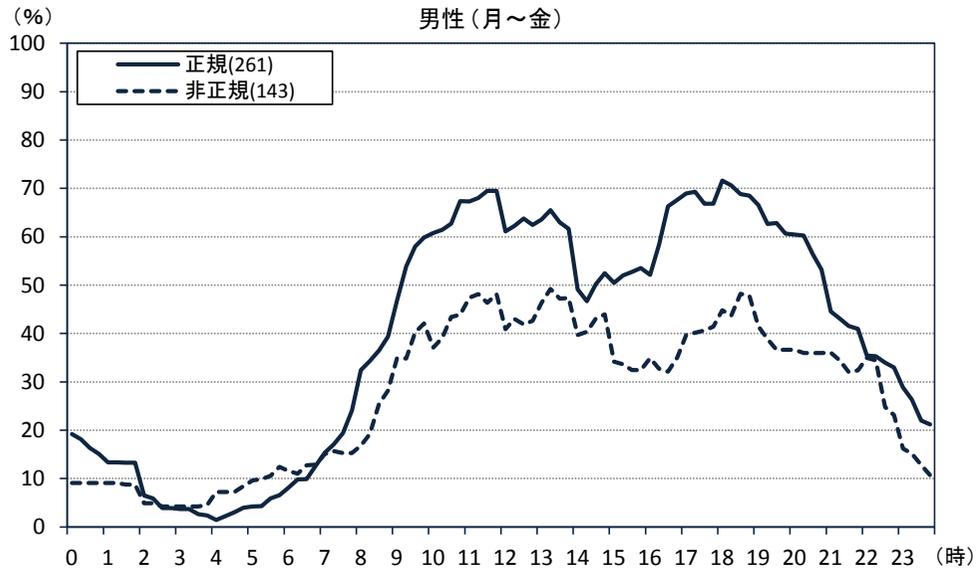
(10) 介護サービス職業従事者



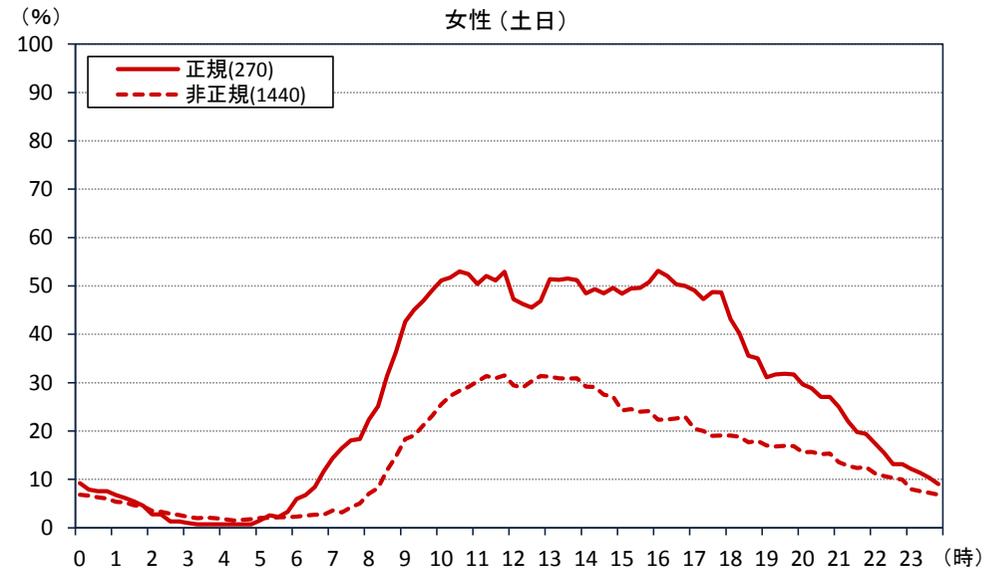
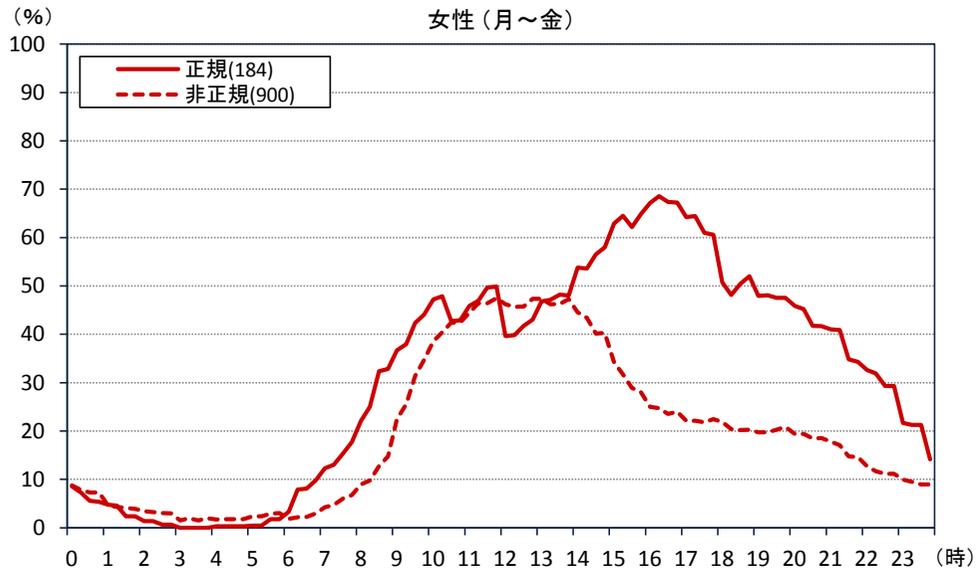
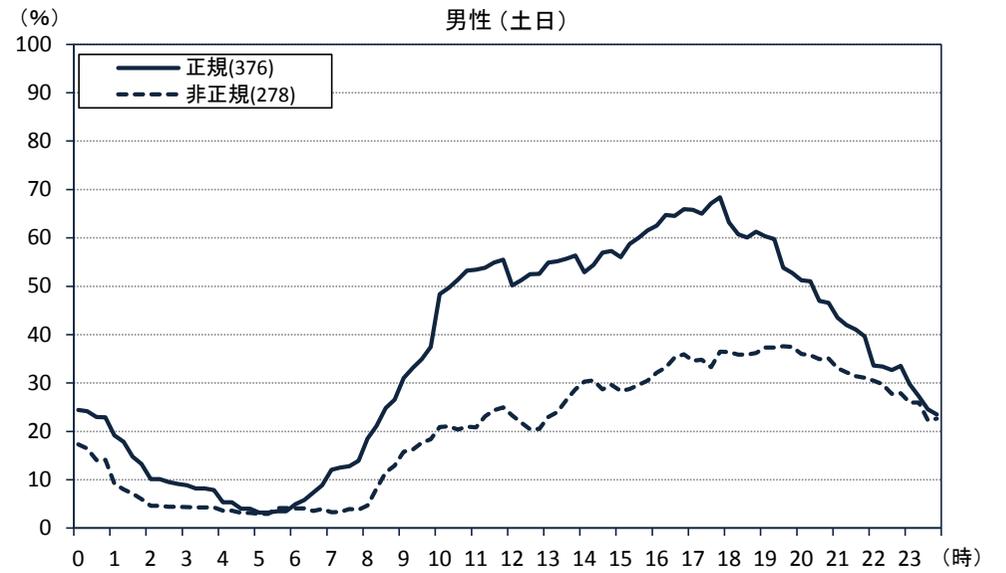
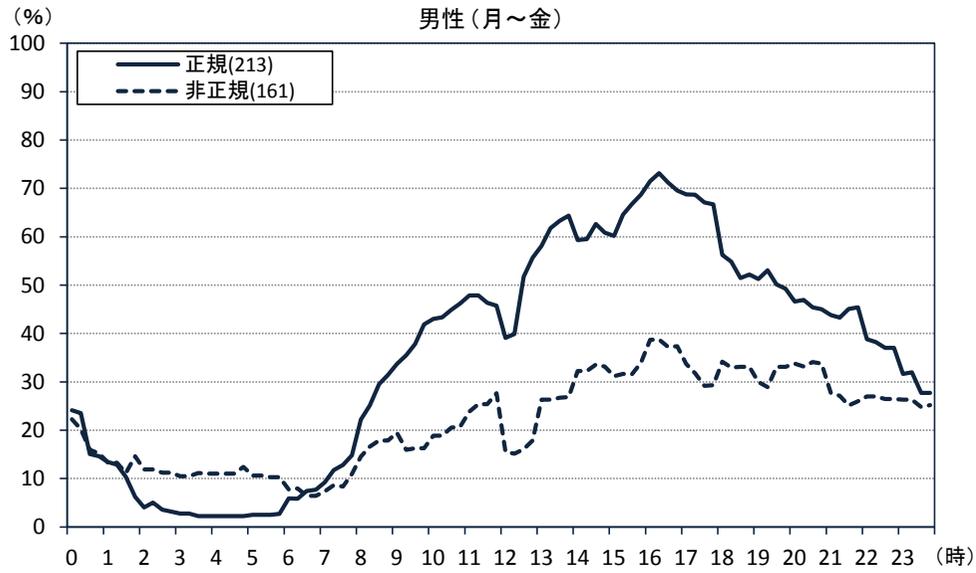
(11) 生活衛生サービス職業従事者



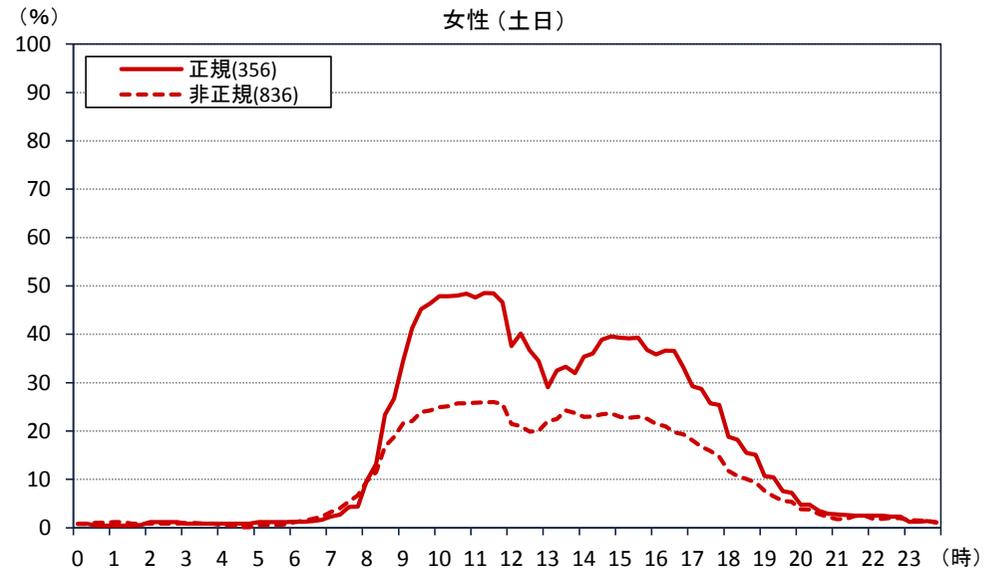
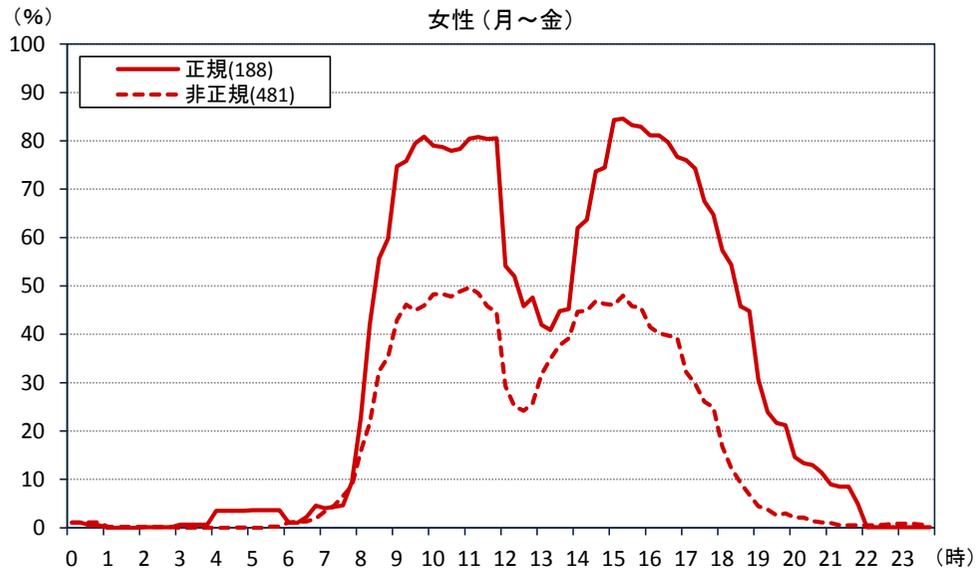
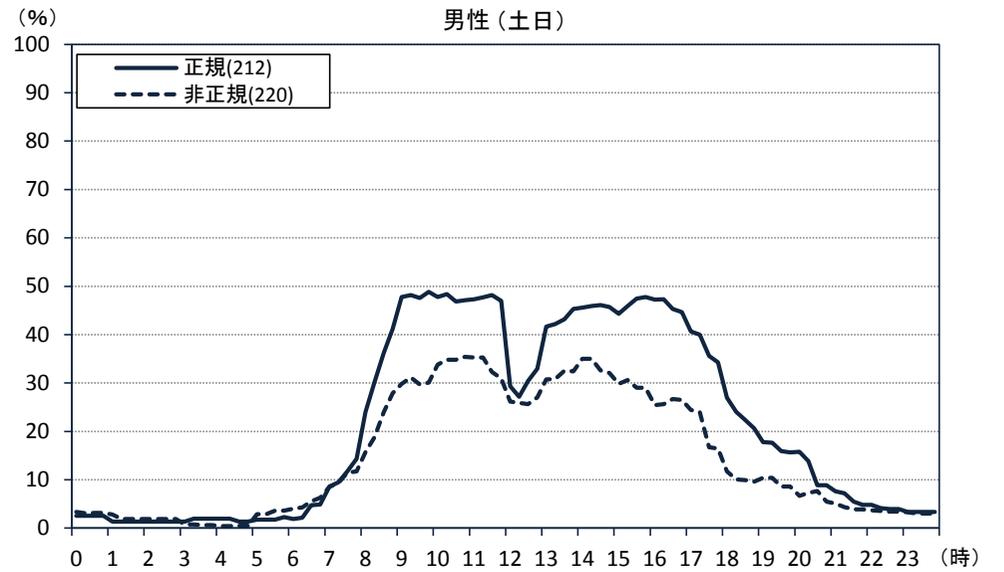
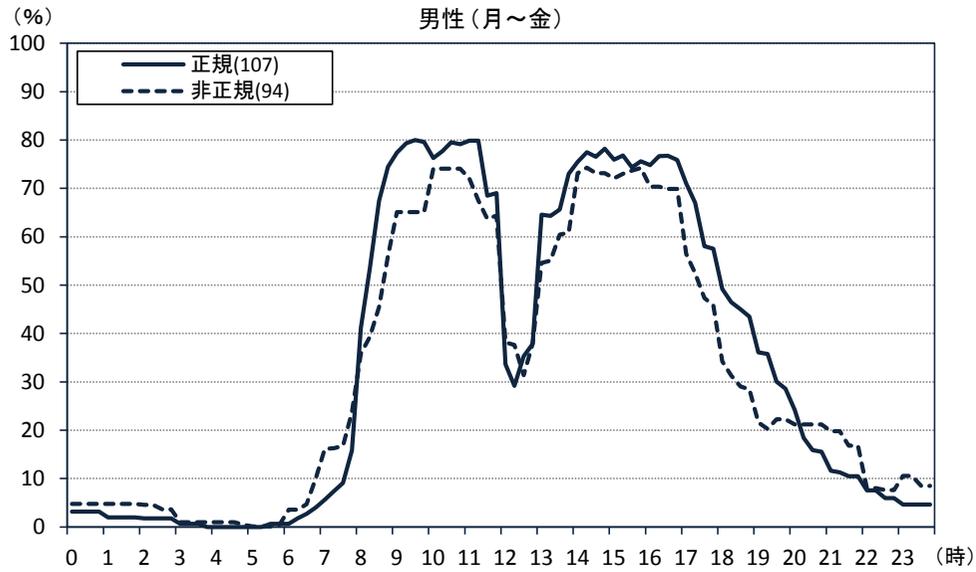
(12) 飲食物調理従事者



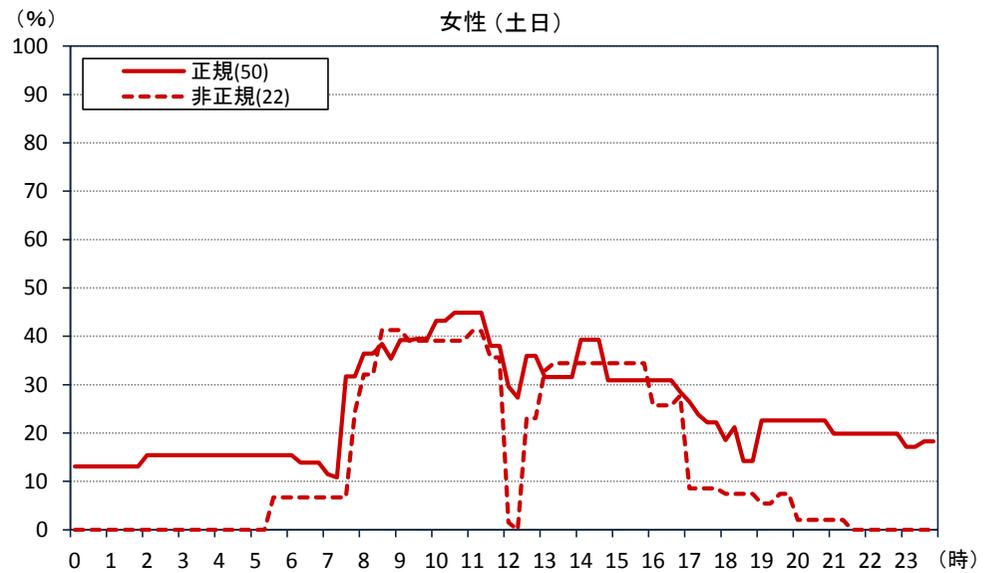
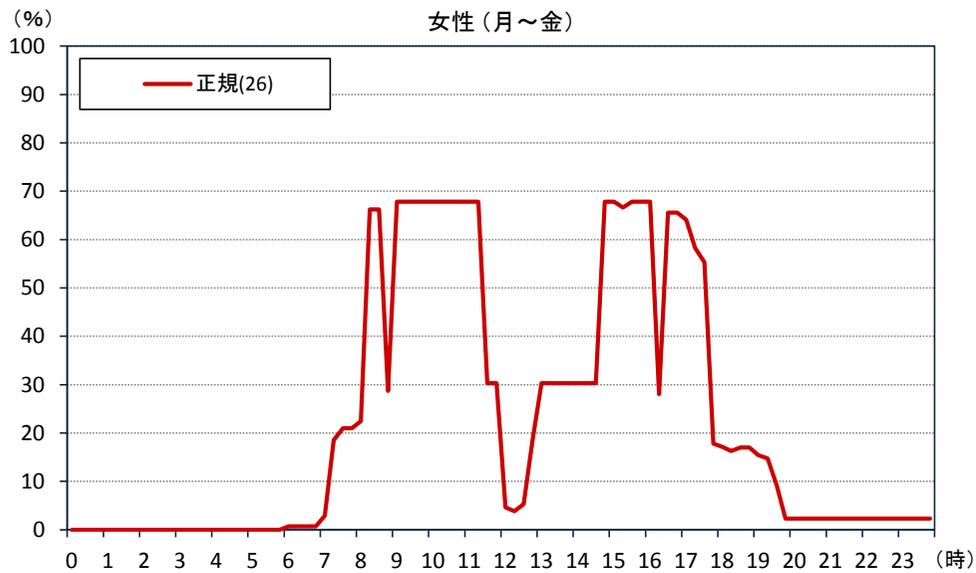
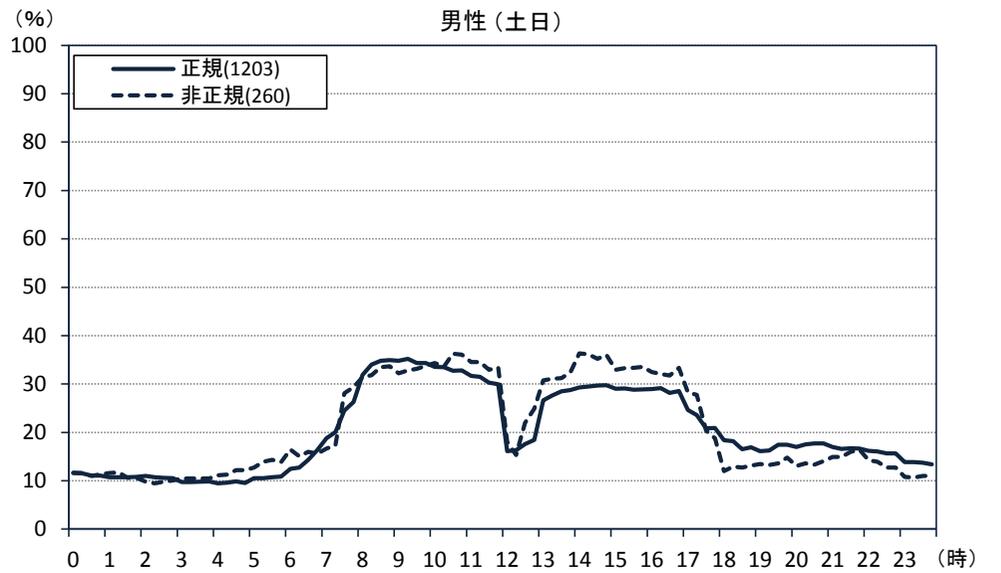
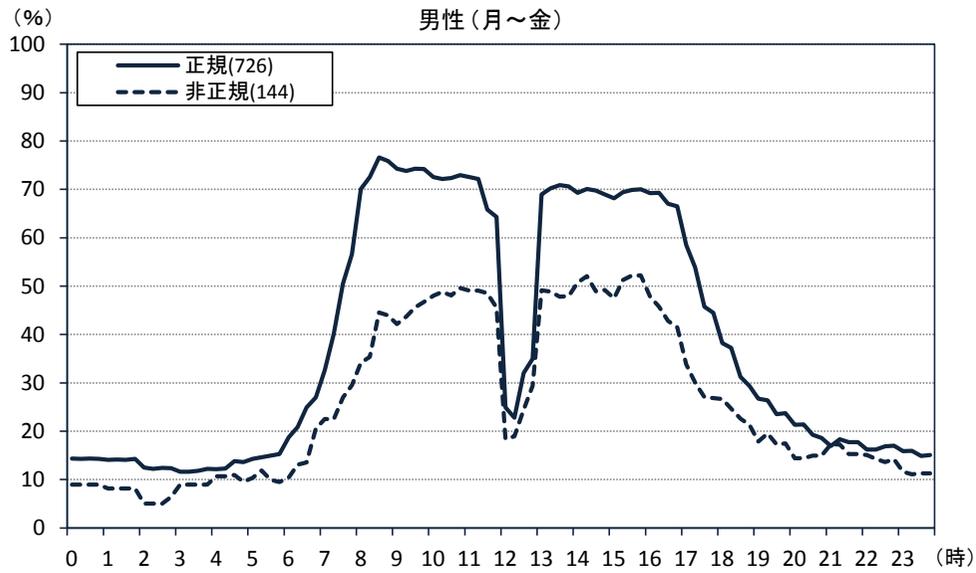
(13) 接客・給仕職業従事者



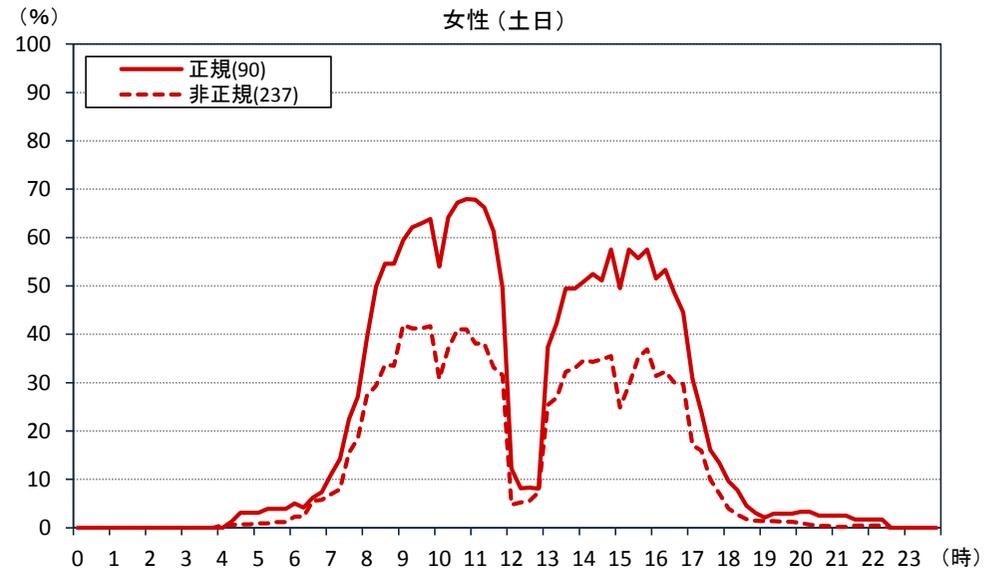
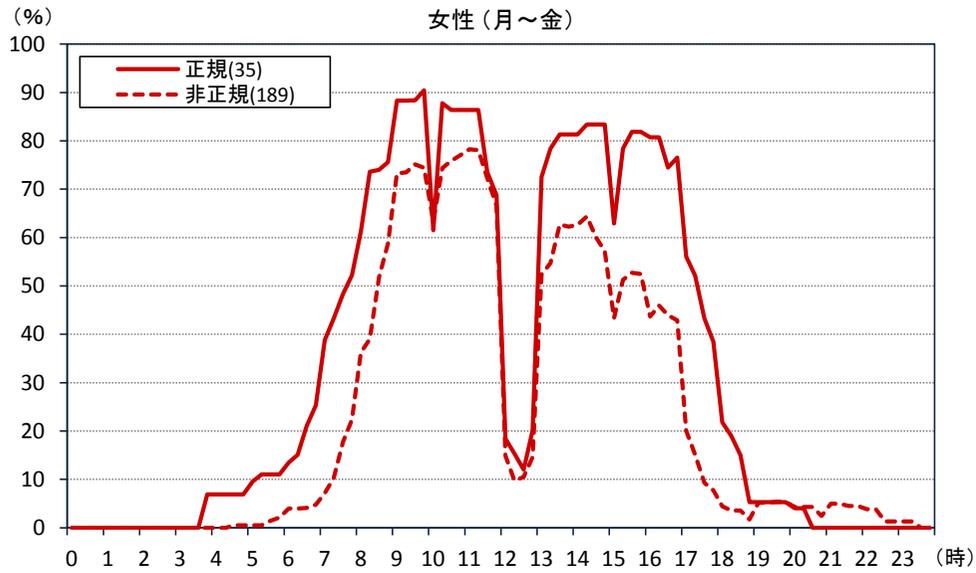
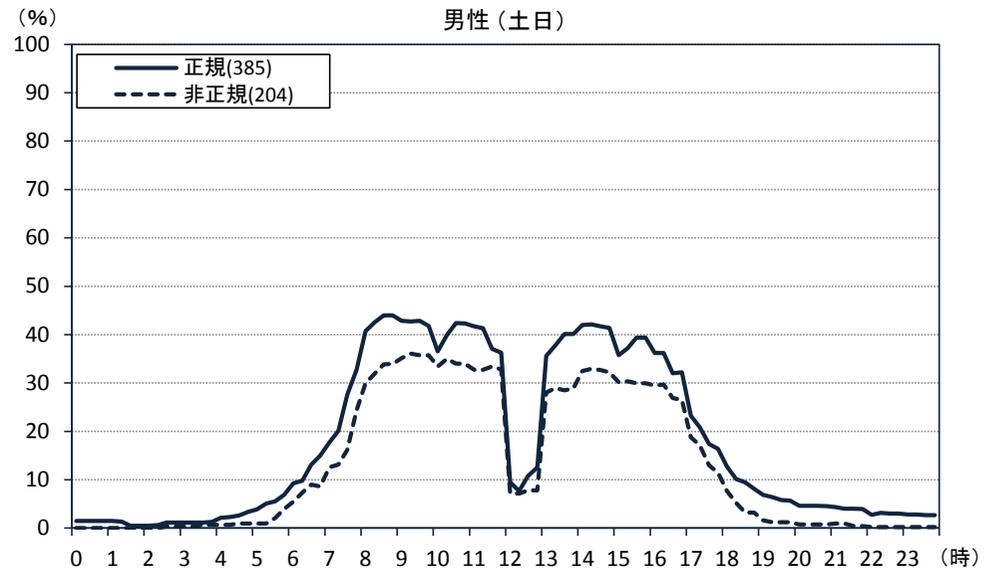
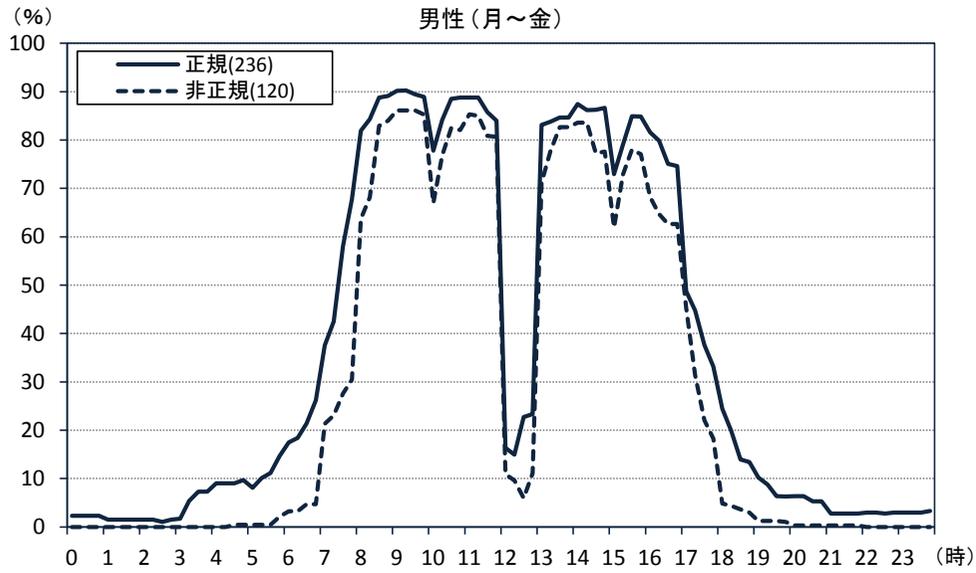
(14) その他のサービス職業従事者



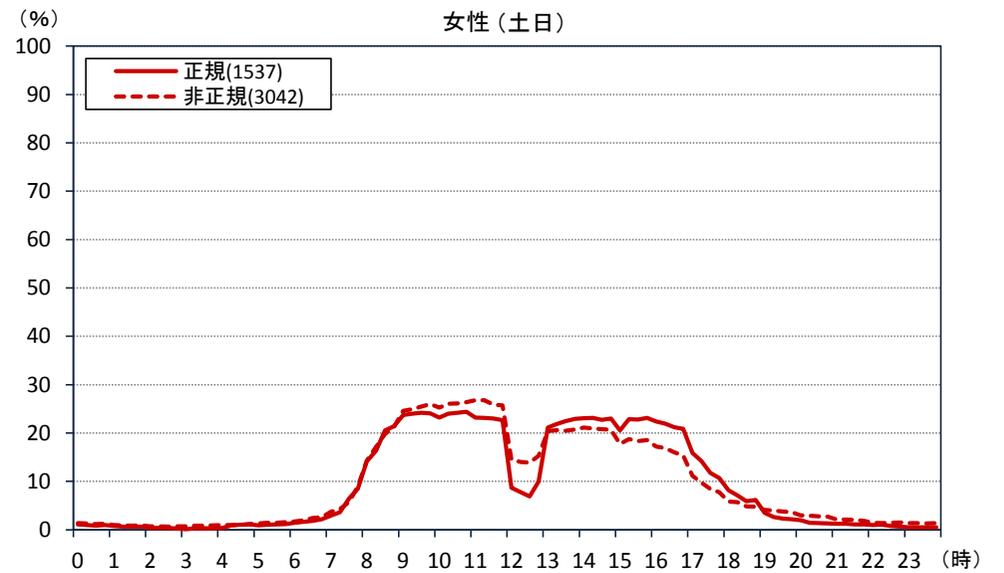
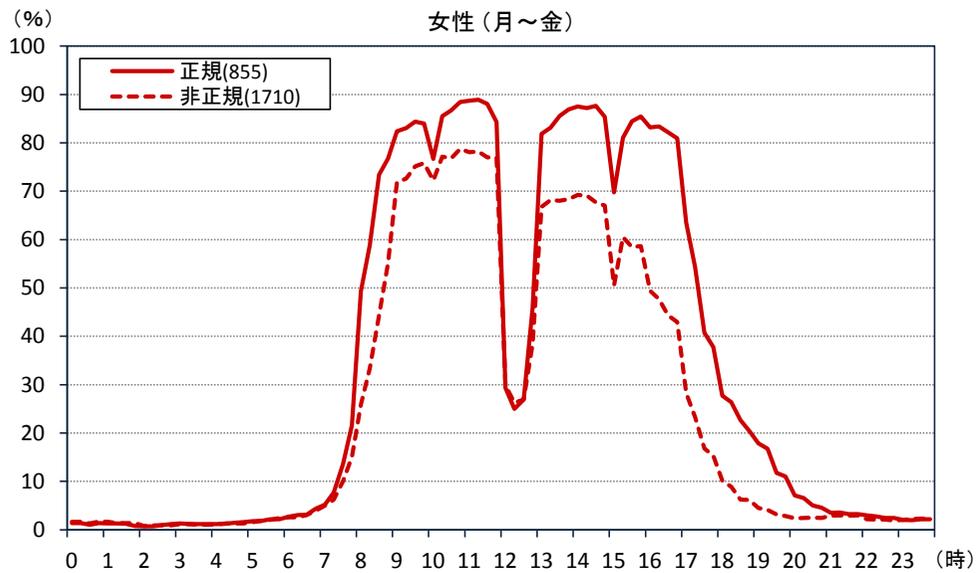
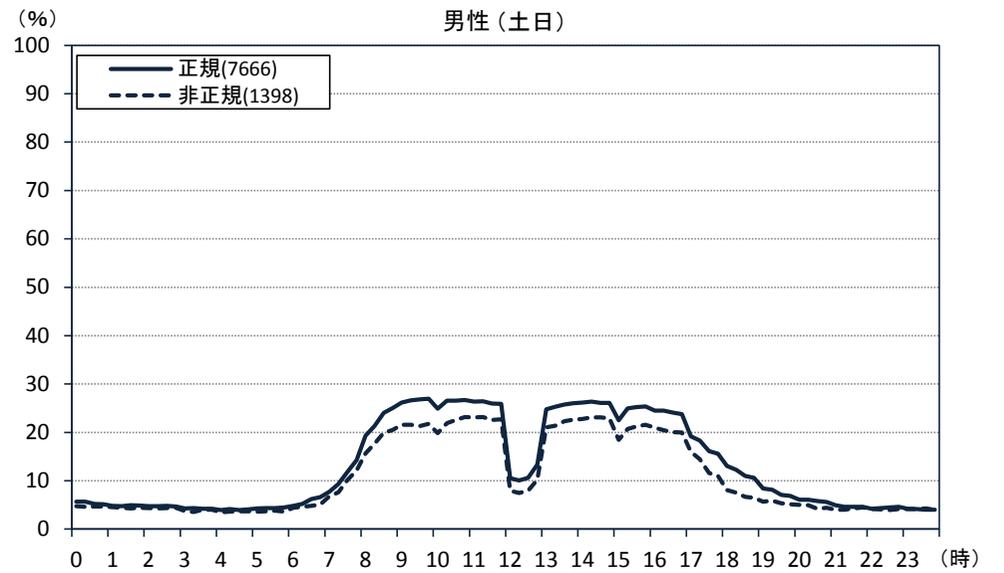
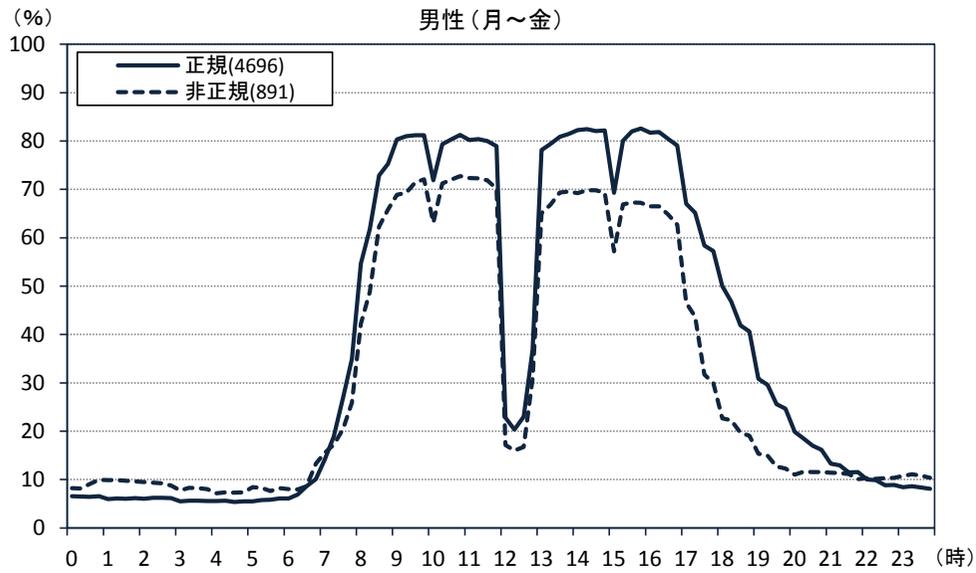
(15) 保安職業従事者



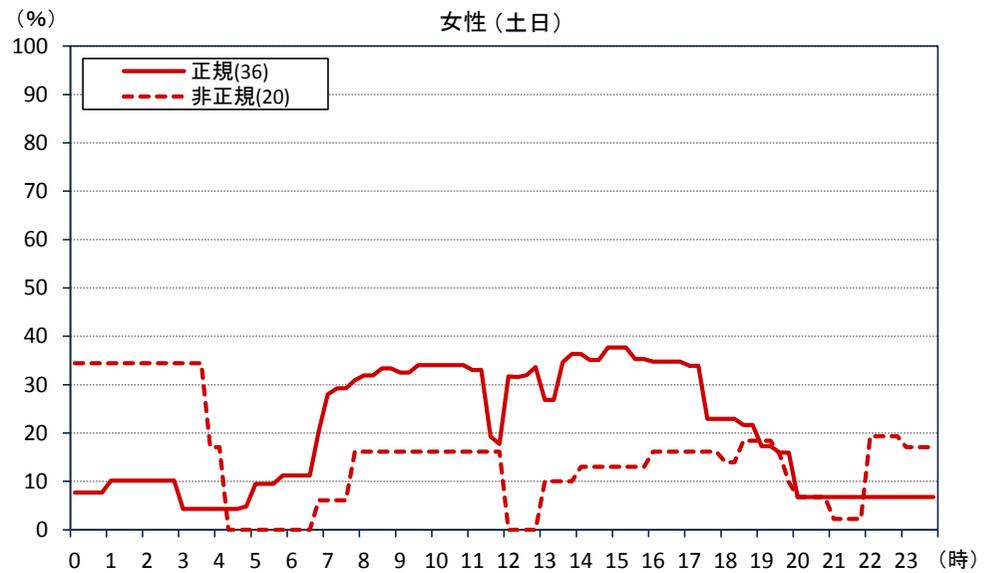
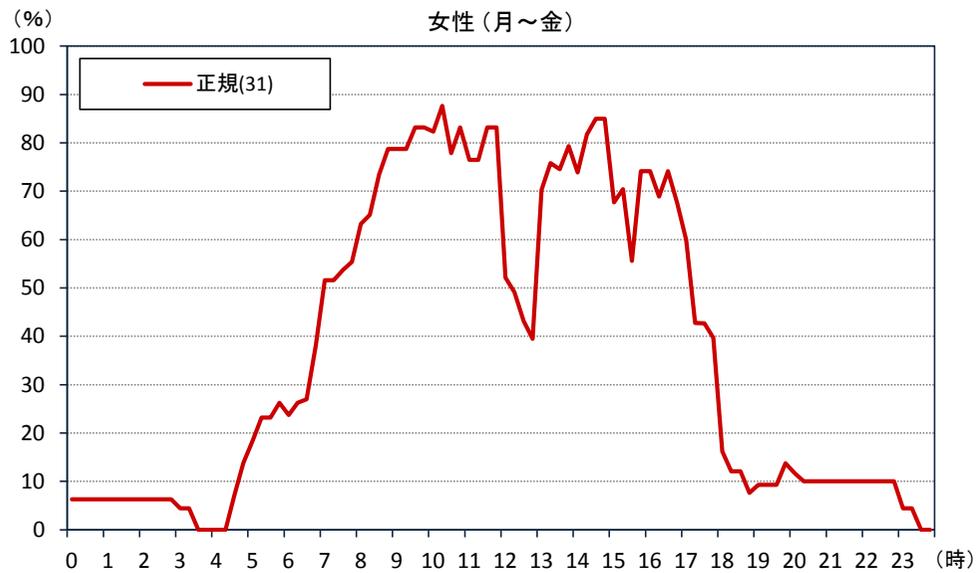
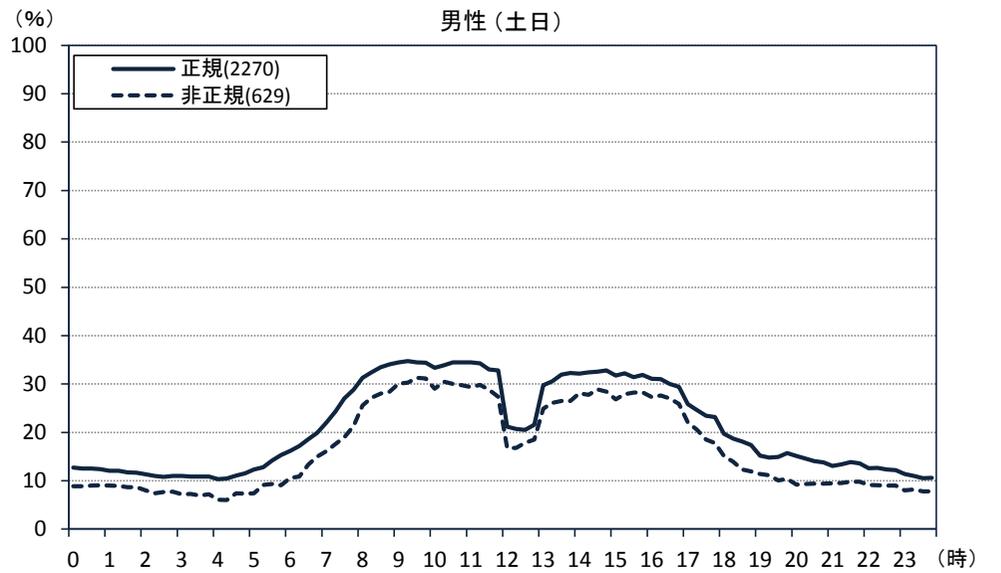
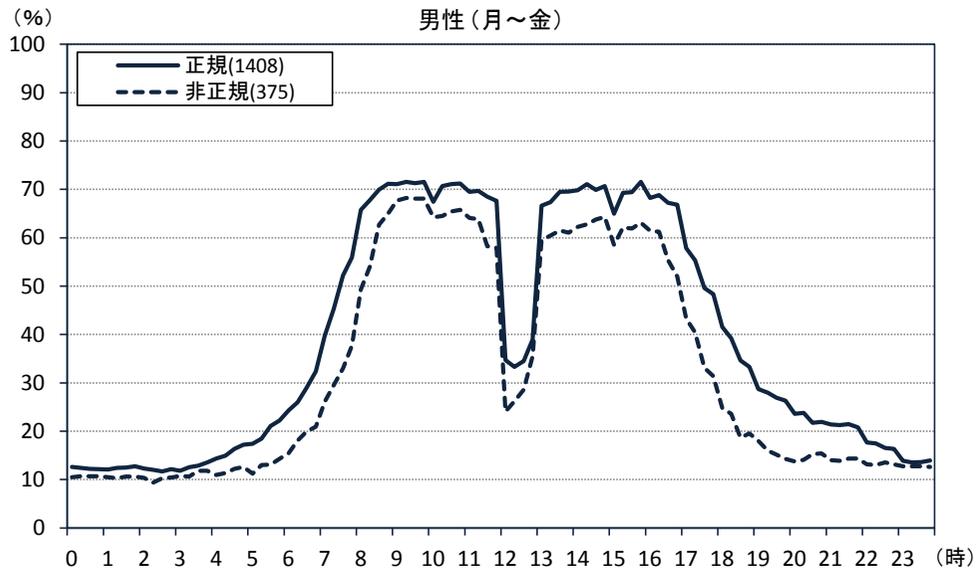
(16) 農林漁業従事者



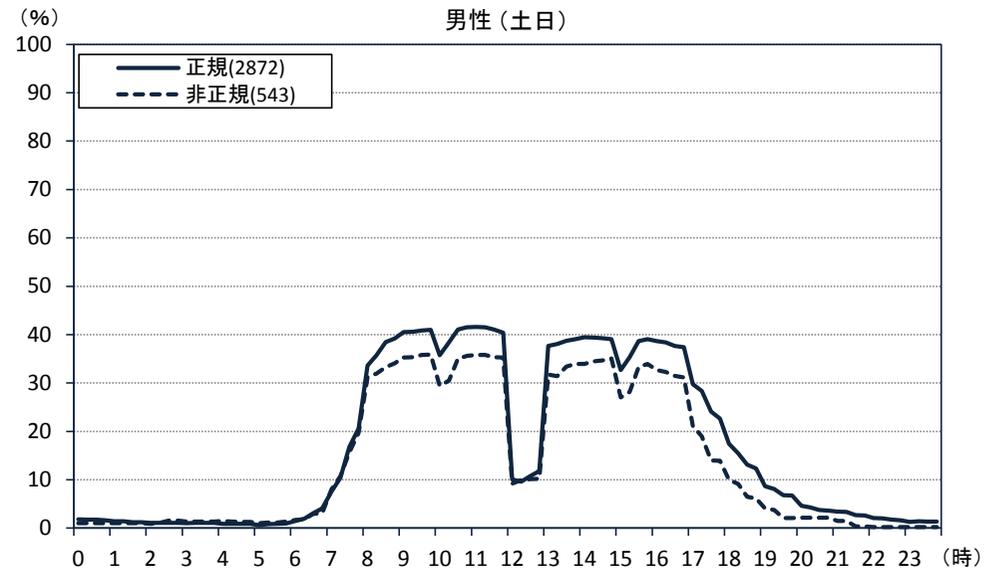
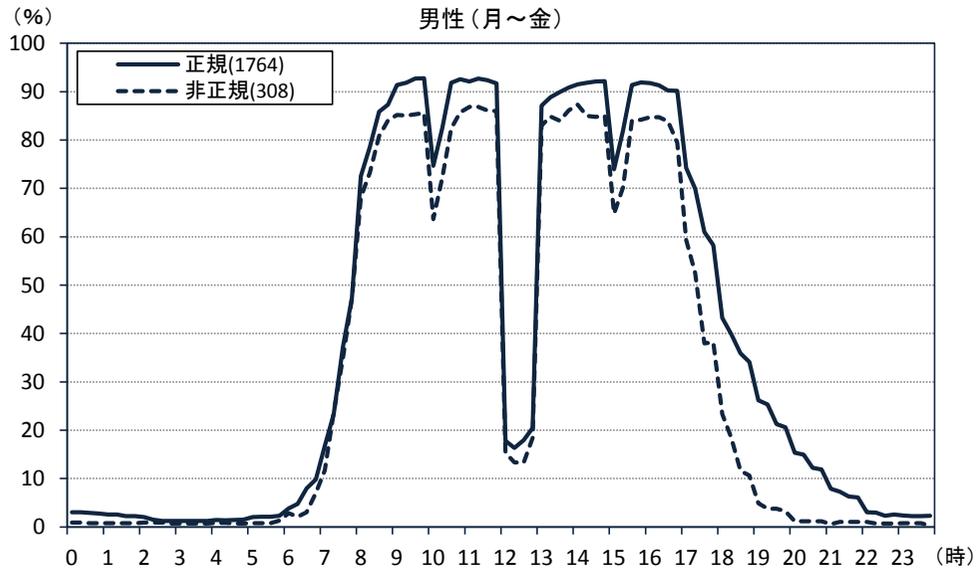
(17) 生産工程従事者



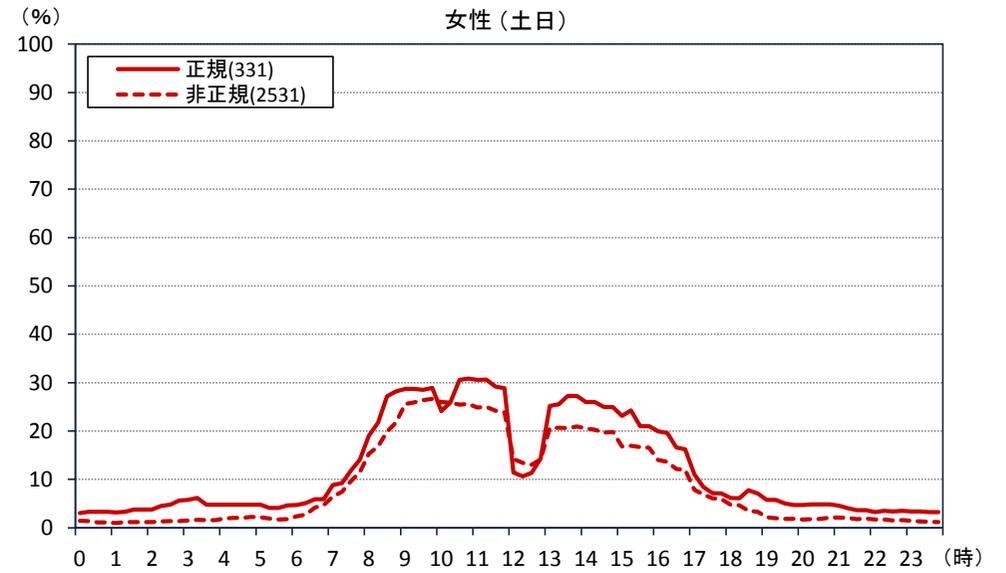
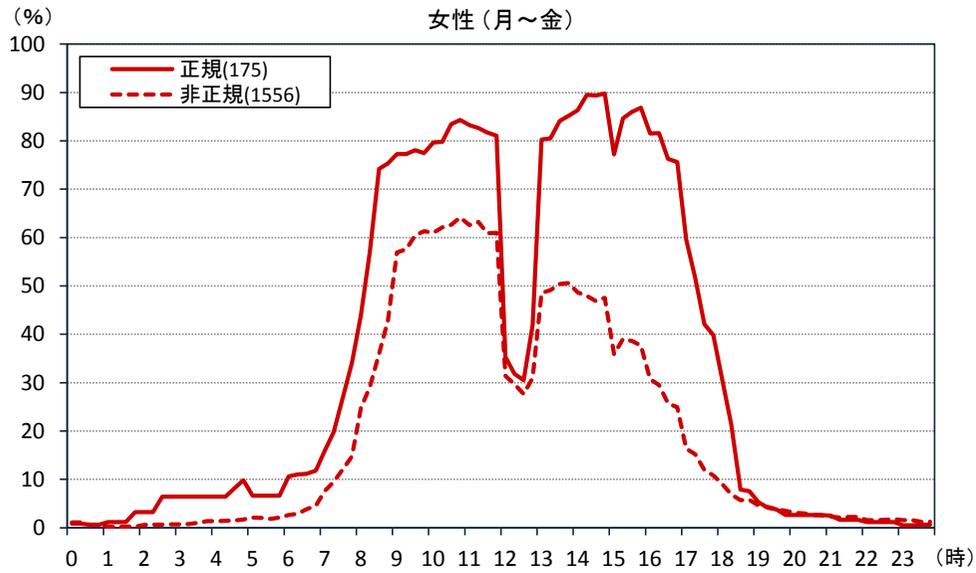
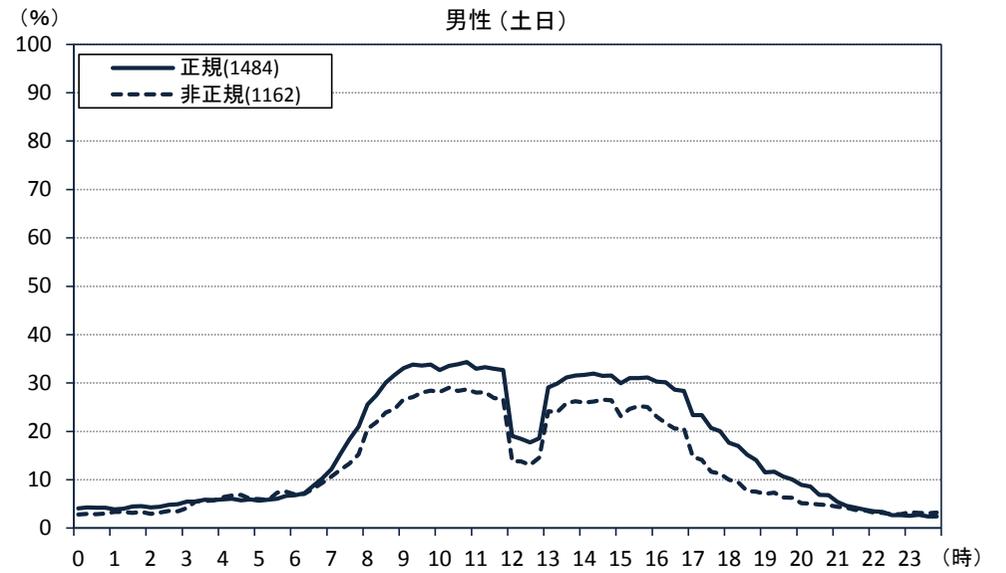
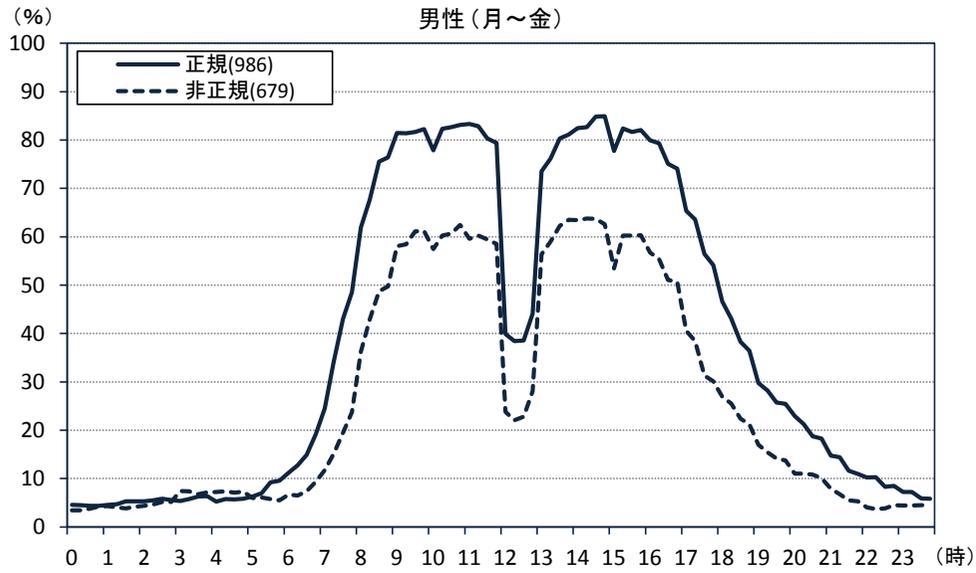
(18) 輸送・機械運転従事者



(19) 建設・採掘従事者



(20) 運搬・清掃・包装等従事者



労働力調査 職業分類表

労働力調査における分類項目		主 な 職 種	
管理的職業従事者		管理的公務員 法人・団体役員 その他の管理的職業従事者	管理的公務員 会社役員 など 法人・団体管理的職業従事者 など
専門的・技術的 職業従事者	技術者 保健医療従事者 教員 その他の専門的 ・技術的職業従事者	技術者 保健医療従事者 教員 研究者 社会福祉専門職業従事者 法務従事者 経営・金融・保険専門 職業従事者 宗教家 著述家、記者、編集者 美術家、デザイナー、 写真家、映像撮影者 音楽家、舞台芸術家 その他の専門的職業 従事者	農林水産・食品技術者 電気・電子・電気通信技術者（通信ネットワーク技術者を除く） 機械技術者 輸送用機器技術者 金属技術者 化学技術者 建築技術者 土木・測量技術者 システムコンサルタント・設計者 ソフトウェア作成者 など 医師 歯科医師 獣医師 薬剤師 保健師 助産師 看護師（准看護師を含む） 診療放射線技師 臨床検査技師 理学療法士、作業療法士 視能訓練士、言語聴覚士 歯科衛生士 歯科技工士 栄養士 あん摩マッサージ指圧師、はり師、きゅう師、柔道整復師 など 幼稚園教員 小学校教員 中学校教員 高等学校教員 特別支援学校教員 大学教員 など 自然科学系研究者 人文・社会科学系等研究者 保育士 など 裁判官、検察官、弁護士 弁理士、司法書士 など 公認会計士 税理士 社会保険労務士 など 宗教家 著述家 記者、編集者 彫刻家、画家、工芸美術家 デザイナー 写真家、映像撮影者 音楽家 舞踊家、俳優、演出家、演芸家 など 図書館司書、学芸員 個人教師（音楽） 個人教師（舞踊、俳優、演出、演芸） 個人教師（スポーツ） 個人教師（学習指導） 職業スポーツ従事者 通信機器操作従事者 など
事務従事者	一般事務従事者 会計事務従事者 その他の事務従事者	一般事務従事者 会計事務従事者 生産関連事務従事者 営業・販売事務従事者 外勤事務従事者 運輸・郵便事務従事者 事務用機器操作員	庶務・人事事務員 受付・案内事務員 電話応接事務員 総合事務員 など 会計事務従事者 生産関連事務従事者 営業・販売事務従事者 集金人 調査員 など 運輸事務員 郵便事務員 パーソナルコンピュータ操作員 データ・エントリー装置操作員 など
販売従事者	商品販売従事者 販売類似職業従事者 営業職業従事者	商品販売従事者 販売類似職業従事者 営業職業従事者	小売店主・店長 卸売店主・店長 販売店員 商品訪問・移動販売従事者 再生資源回収・卸売従事者 商品仕入外交員 不動産仲介・売買人 保険代理・仲立人（ブローカー） など 医薬品営業職業従事者 機械器具・通信・システム営業職業従事者 金融・保険営業職業従事者 不動産営業職業従事者 など
サービス職業 従事者	介護サービス職業従事者 生活衛生サービス職業 従事者 飲食物調理従事者 接客・給仕職業従事者 その他のサービス職業 従事者	介護サービス職業従事者 生活衛生サービス職業 従事者 飲食物調理従事者 接客・給仕職業従事者 家庭生活支援サービス 職業従事者 保健医療サービス職業従事者 居住施設・ビル等管理人 その他のサービス職業 従事者	介護職員（医療・福祉施設等） 訪問介護従事者 理容師 美容師 美容サービス従事者（美容師を除く） 浴場従事者 クリーニング職、洗張職 調理人 パーティンダー 飲食店主・店長 旅館主・支配人 飲食物給仕・身の回り世話従事者 接客社交従事者 娯楽場等接客員 家政婦（夫）、家事手伝い など 看護助手 など マンション・アパート・下宿・寄宿者・寮管理人 ビル管理人 駐車場管理人 旅行・観光案内人 物品一時預り人 物品賃貸人 広告宣伝員 葬儀師、火葬作業員 など

※分類の基準は原則として、国勢調査に用いる職業分類による。

ここで「主な職種」に表示されている項目は、平成22年国勢調査に用いられている職業分類の小分類である。

労働力調査における分類項目		主 な 職 種	
保安職業従事者		保安職業従事者	自衛官 警察官, 海上保安官 看守, その他の司法警察職員 消防員 警備員 など
農林漁業従事者		農業従事者 林業従事者 漁業従事者	農耕従事者 養畜従事者 植木職, 造園師 など 育林従事者 伐木・造材・集材従事者 など 漁労従事者 船長・航海士・機関長・機関士 (漁労船) 海藻・貝採取従事者 水産養殖従事者 など
生産工程従事者	製品製造・加工処理従事者 (金属製品)	製品製造・加工処理従事者 (金属製品)	製鉄・製鋼・非鉄金属製錬従事者 鋳物製造・鍛造従事者 金属工作機械作業従事者 金属プレス従事者 鉄工, 製缶従事者 板金従事者 金属彫刻・表面処理従事者 金属溶接・溶断従事者 など
	製品製造・加工処理従事者 (金属製品を除く)	製品製造・加工処理従事者 (金属製品を除く)	化学製品製造従事者 窯業・土石製品製造従事者 食品製造従事者 飲料・たばこ製造従事者 紡織・衣服・繊維製品製造従事者 木・紙製品製造従事者 印刷・製本従事者 ゴム・プラスチック製品製造従事者 など
	機械組立従事者	機械組立従事者	はん用・生産用・業務用機械器具組立従事者 電気機械器具組立従事者 自動車組立従事者 輸送機械組立従事者 (自動車を除く) 計量計測機器・光学機械器具組立従事者
	機械整備・修理従事者	機械整備・修理従事者	はん用・生産用・業務用機械器具整備・修理従事者 電気機械器具整備・修理従事者 自動車整備・修理従事者 輸送機械整備・修理従事者 (自動車を除く) 計量計測機器・光学機械器具整備・修理従事者
	製品検査従事者	製品検査従事者	金属製品検査従事者 化学製品検査従事者 窯業・土石製品検査従事者 食品検査従事者 飲料・たばこ検査従事者 紡織・衣服・繊維製品検査従事者 木・紙製品検査従事者 印刷・製本検査従事者
	機械検査従事者	機械検査従事者	ゴム・プラスチック製品検査従事者 など はん用・生産用・業務用機械器具検査従事者 電気機械器具検査従事者 自動車検査従事者 輸送機械検査従事者 (自動車を除く) 計量計測機器・光学機械器具検査従事者
生産関連・生産類似作業従事者	生産関連・生産類似作業従事者	画工, 塗装・看板制作従事者 生産関連作業従事者 (画工, 塗装・看板制作を除く) 生産類似作業従事者	
輸送・機械運転従事者		鉄道運転従事者 自動車運転従事者 船舶・航空機運転従事者 その他の輸送従事者 定置・建設機械運転従事者	鉄道運転従事者 自動車運転従事者 船長・航海士・運航士 (漁労船を除く), 水先人 船舶機関長・機関士 (漁労船を除く) 航空機操縦士 車掌 甲板員, 船舶技士・機関員 など 発電員, 変電員 ボイラー・オペレーター クレーン・ウインチ運転従事者 建設・さく井機械運転従事者 など
建設・採掘従事者		建設・土木作業従事者 電気工事従事者 採掘従事者	型枠大工 とび職 鉄筋作業従事者 大工 ブロック積・タイル張従事者 屋根ふき従事者 左官 畳職 配管従事者 土木従事者 鉄道線路工事従事者 など 電線架線・敷設従事者 電気通信設備工事従事者 など 砂利・砂・粘土採取従事者 など
運搬・清掃・包装等従事者	運搬従事者	運搬従事者	郵便・電報外務員 船内・沿岸荷役従事者 陸上荷役・運搬従事者 倉庫作業従事者 配達員 荷造従事者
	清掃従事者 その他の運搬・清掃・包装等従事者	清掃従事者 包装従事者 その他の運搬・清掃・包装等従事者	ビル・建物清掃員 廃棄物処理従事者 ハウスクリーニング職 など 包装従事者 その他の運搬・清掃・包装等従事者
分類不能の職業			