

BigData Solution

テレワーク・デイ解析

2017.10.13

ソフトバンク株式会社 ビッグデータ戦略本部
株式会社Agoop

**株式会社Agoopの提供する
ビッグデータ分析**

位置情報を利用した スマートフォンアプリを提供

- (例) ・あぐらいふ 〜生活応援アプリ〜
・MealPix
・ラーメンチェッカー など



(iPhone/Android)

アプリを搭載した端末から ピンポイントの位置情報を収集

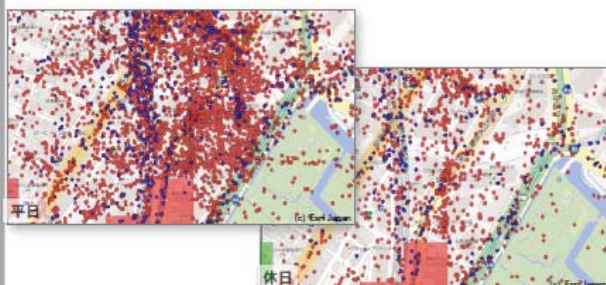


デ일리ID/緯度・経度/移動速度/移動方向
時間(年・月・日・時・分・秒)を含む

位置情報に関するビッグデータを日々蓄積

ポイント型 流動人口データ

アプリユーザーを基にしたGPSデータ

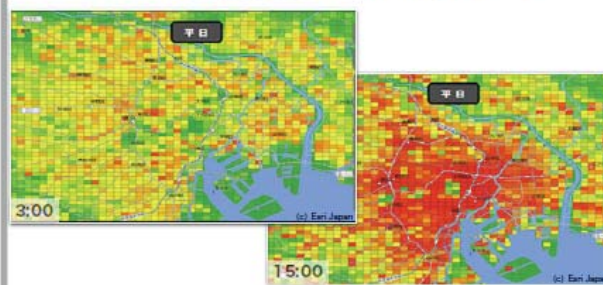


- ☑ 人流を「点」の状態に細やかに把握
- ☑ マルチキャリアから位置情報ログを収集
(ソフトバンクユーザー以外のデータも取得)

ミクロ視点で人流解析実現

メッシュ型 流動人口データ

メッシュ集計された統計データ



- ☑ アプリユーザーを日本の総人口規模に換算
- ☑ 地域メッシュ+独自のメッシュサイズで生成
(500m/250m/100mメッシュ)

マクロ視点で人流解析実現

テレワーク・デイ解析

agoop【豊洲エリア】ヒートマップ 9時~10時台

★：テレワーク・デイ参加企業

7月10日（月）



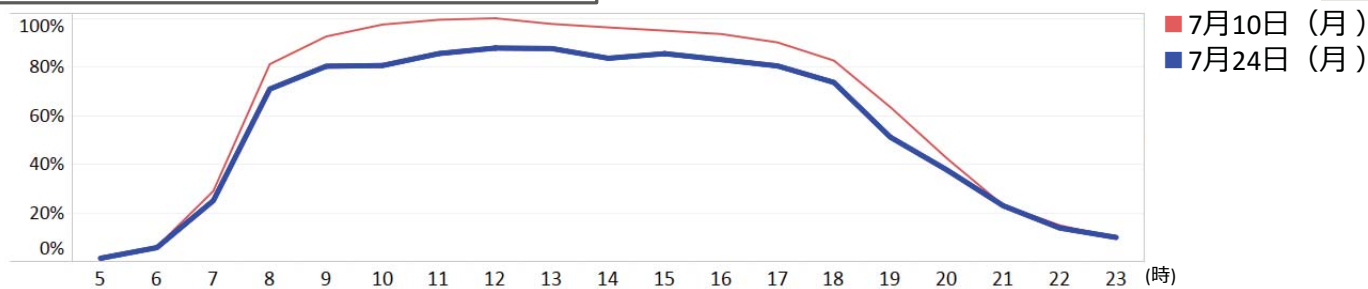
※居住者は除外しています

7月24日（月）

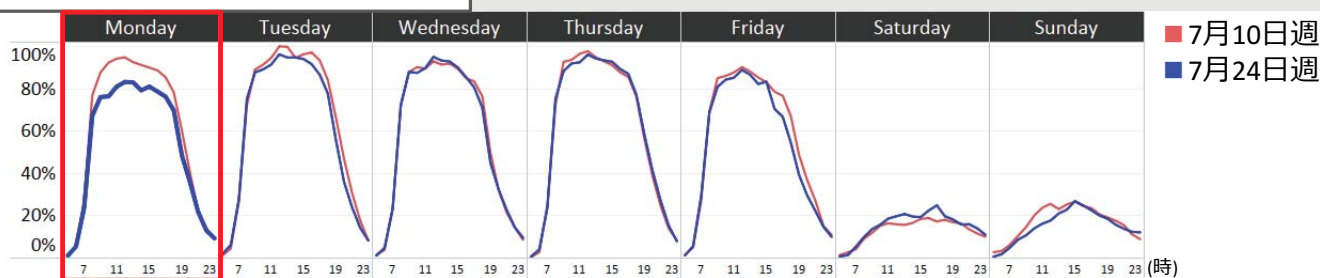


参加人数参考： <http://teleworkgekkkan.org/day0724/#special>

7月10日（月） vs 7月24日（月）

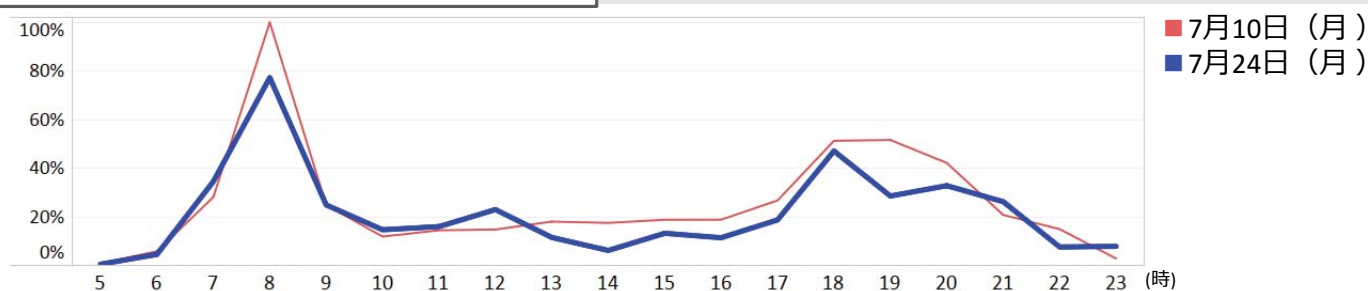


7月10日週 vs 7月24日週

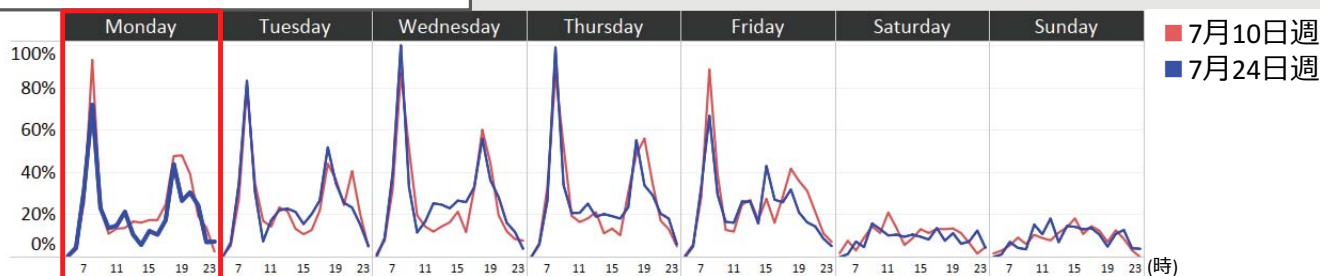


※居住者は除外しています

7月10日（月） vs 7月24日（月）



7月10日週 vs 7月24日週

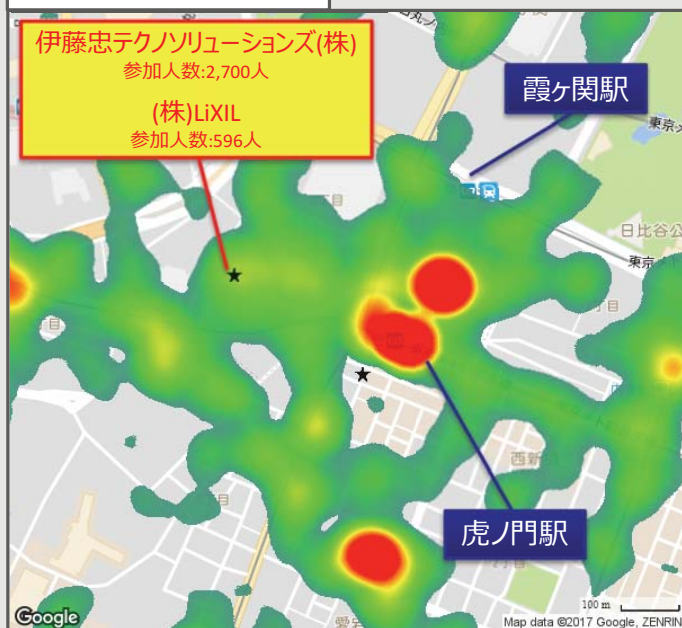


※居住者は除外しています

agoop 【虎ノ門・霞ヶ関エリア】ヒートマップ 9時~10時台

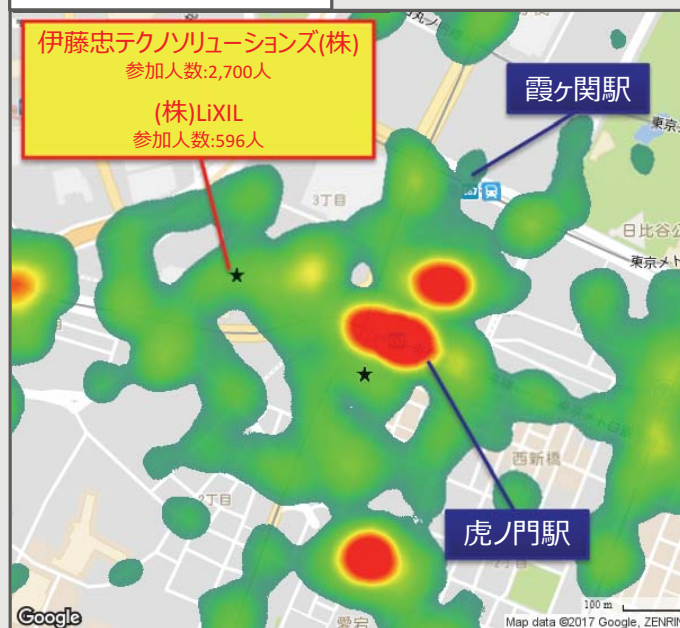
★：テレワーク・デイ参加企業

7月10日（月）



※居住者は除外しています

7月24日（月）

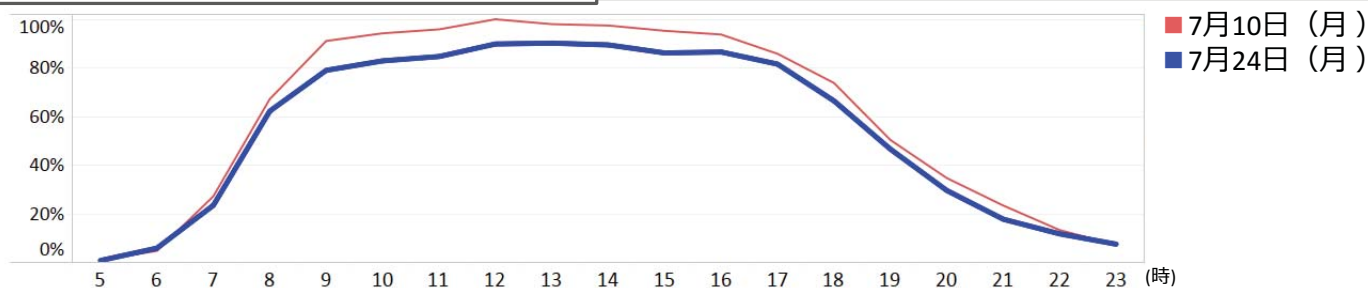


参加人数参考：<http://teleworkgekkkan.org/day0724/#special>

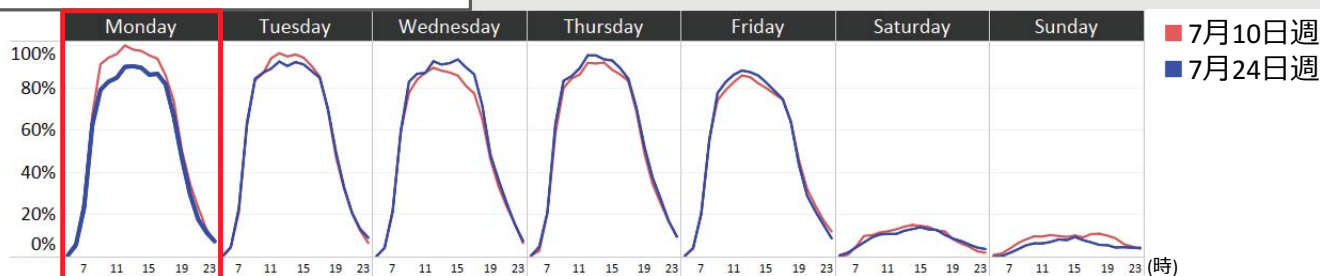
8

agoop 【虎ノ門・霞ヶ関エリア】滞在人口比較 時間帯別

7月10日（月） vs 7月24日（月）



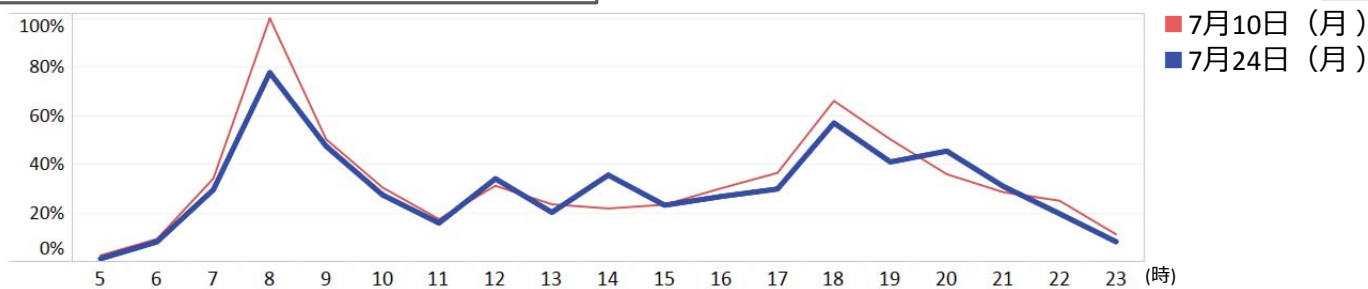
7月10日週 vs 7月24日週



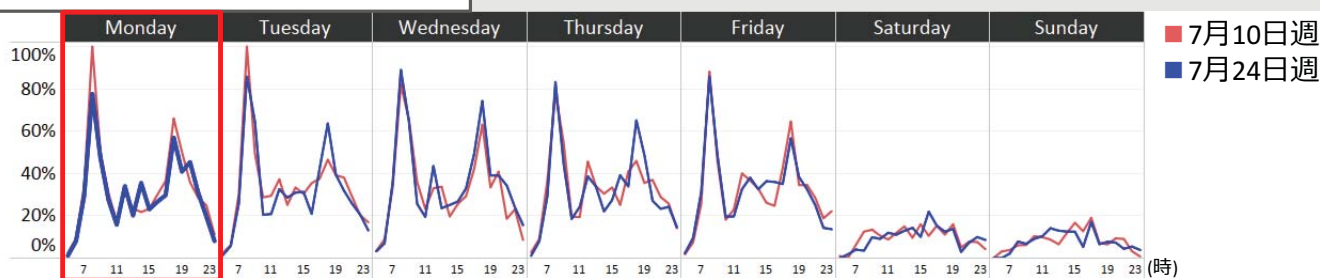
※居住者は除外しています

9

7月10日（月） vs 7月24日（月）



7月10日週 vs 7月24日週

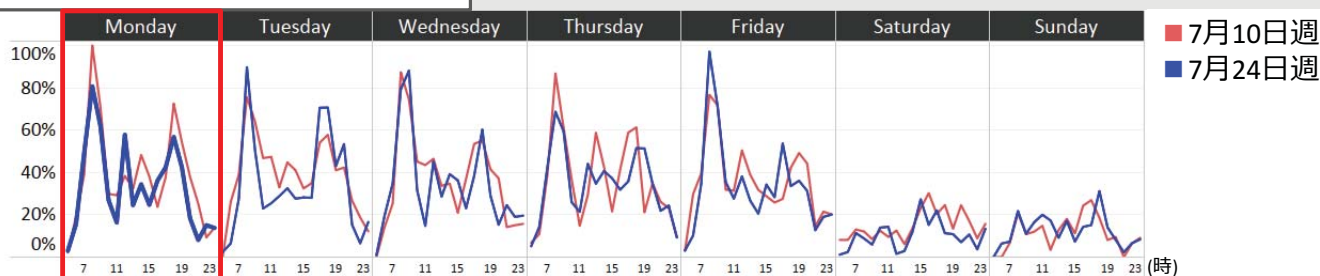


※居住者は除外しています

7月10日（月） vs 7月24日（月）



7月10日週 vs 7月24日週



※居住者は除外しています

agoop 【三田エリア】ヒートマップ 9時~10時台

★：テレワーク・デイ参加企業

7月10日（月）



※居住者は除外しています

7月24日（月）

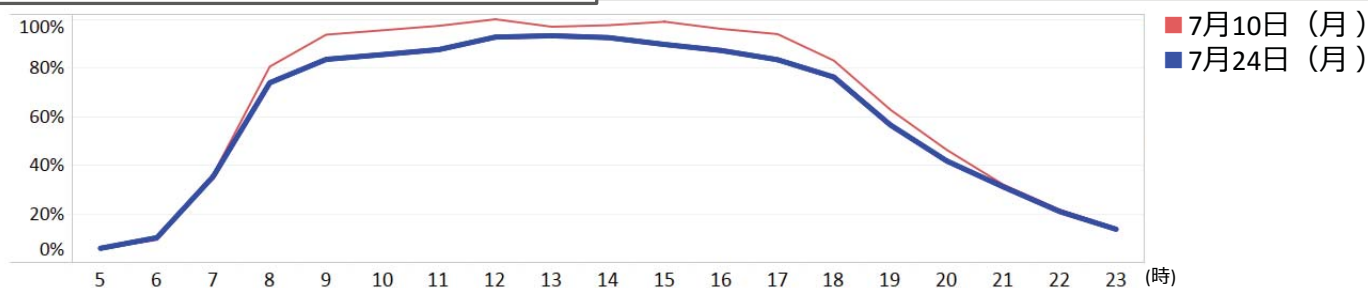


参加人数参考：<http://teleworkgekkkan.org/day0724/#special>

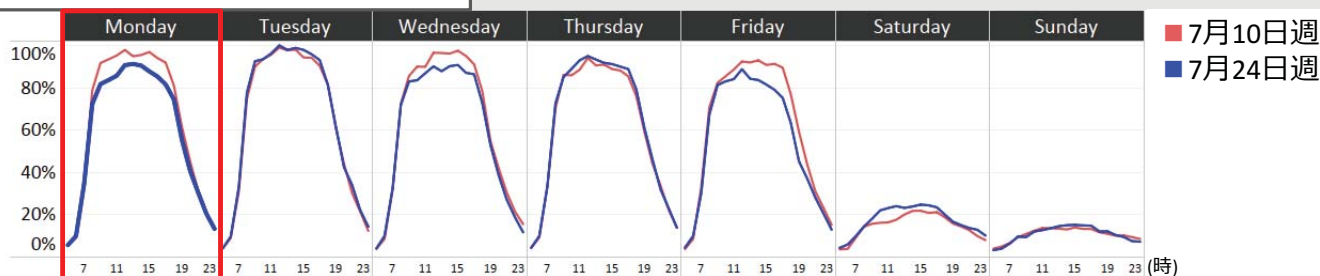
12

agoop 【三田エリア】滞在人口比較 時間帯別

7月10日（月） vs 7月24日（月）



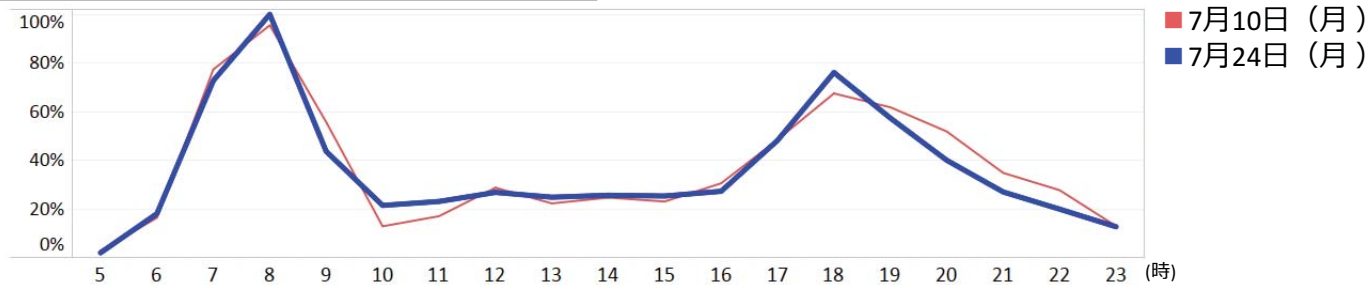
7月10日週 vs 7月24日週



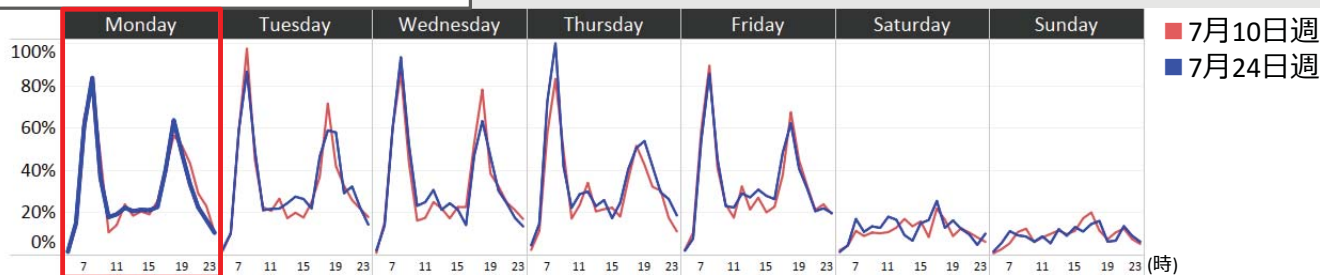
※居住者は除外しています

13

7月10日（月） vs 7月24日（月）



7月10日週 vs 7月24日週



※居住者は除外しています

14

★：テレワーク・デイ参加企業

7月10日（月）



※居住者は除外しています

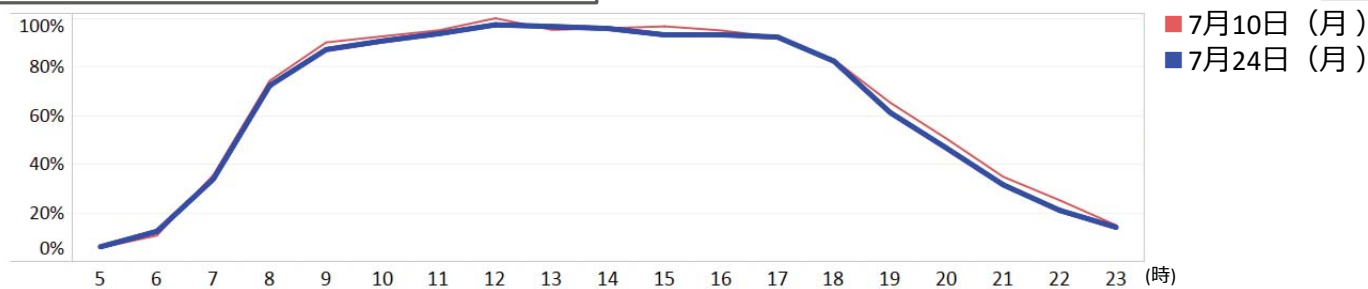
7月24日（月）



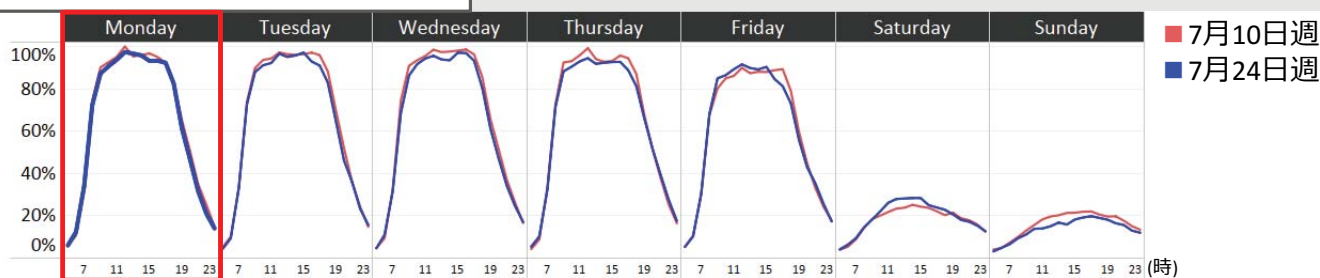
参加人数参考：http://teleworkgekkkan.org/day0724/#special

15

7月10日（月） vs 7月24日（月）



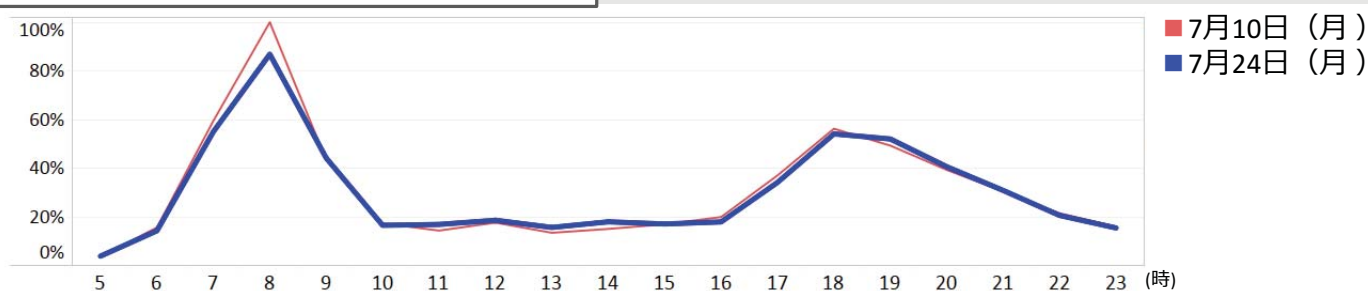
7月10日週 vs 7月24日週



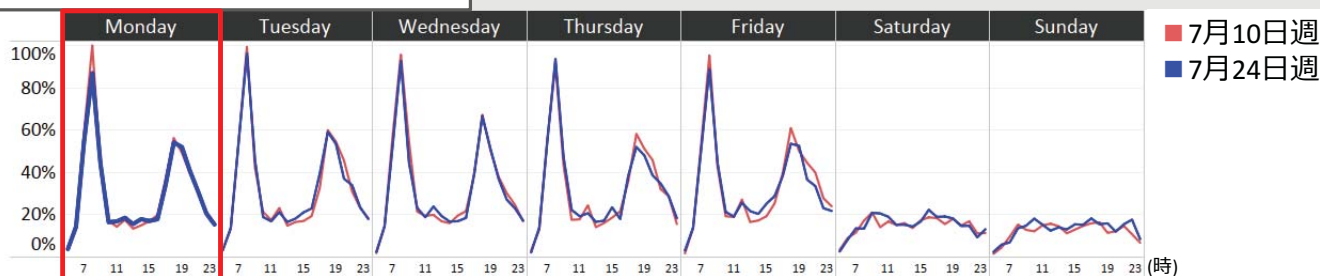
※居住者は除外しています

16

7月10日（月） vs 7月24日（月）



7月10日週 vs 7月24日週



※居住者は除外しています

17