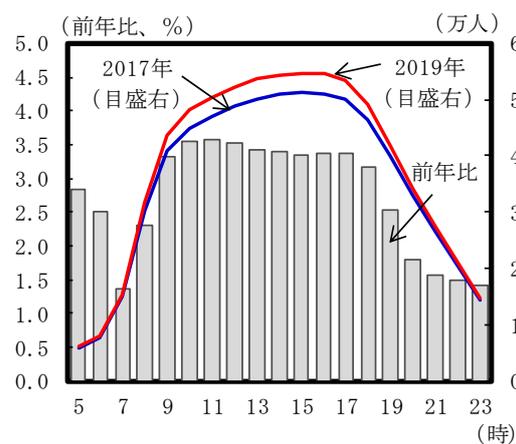


補論 1. セグメント別にみた傾向（性別・年齢階級別）

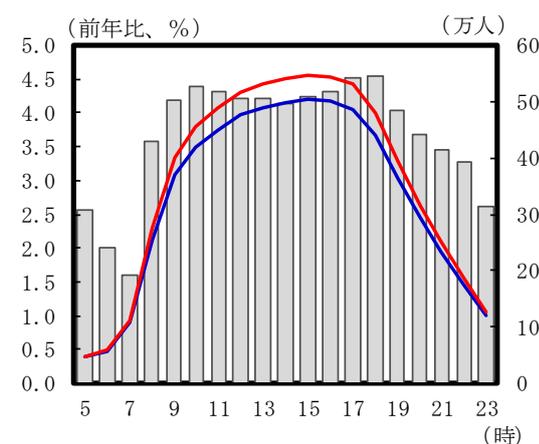
働き方改革の進展を検証した分析で実施した、東京 23 区全体及び大阪市内における性別・年齢階級別でみた時間帯分布を示す。（20 歳～59 歳の男女、当該メッシュでの居住者は除く）

【東京 23 区全体】

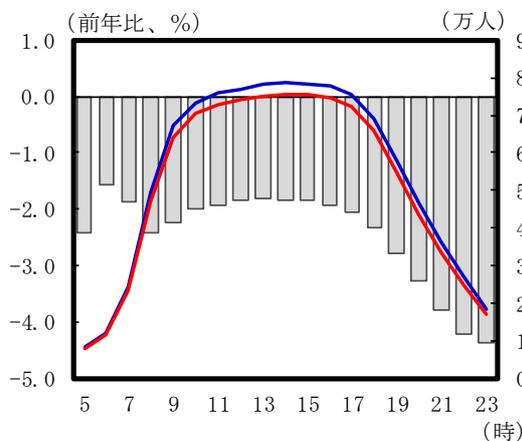
男性・20代



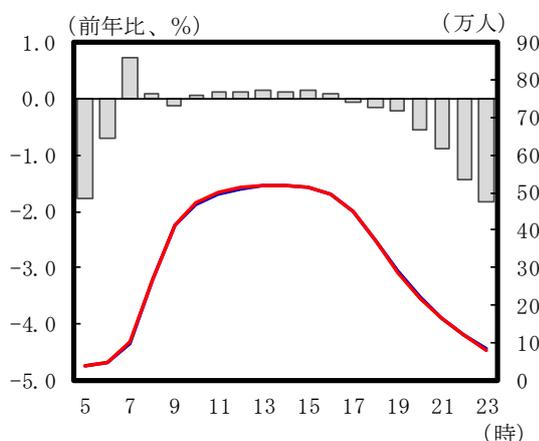
女性・20代



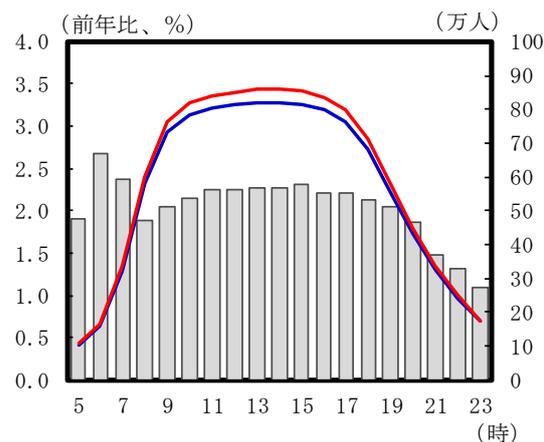
男性・30代



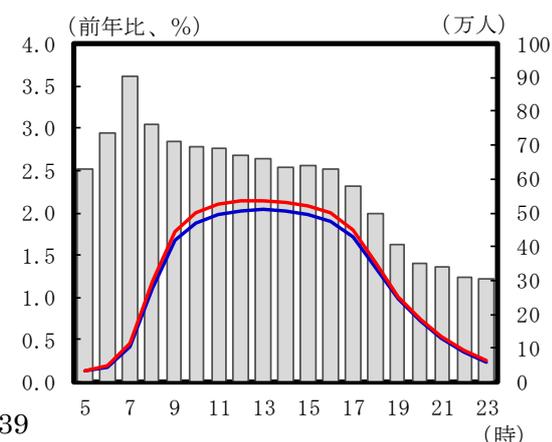
女性・30代

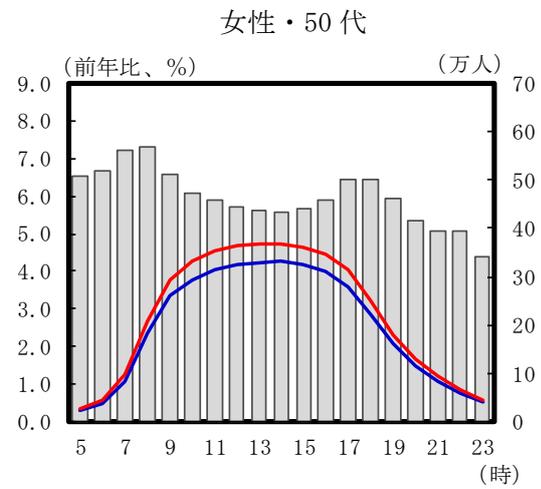
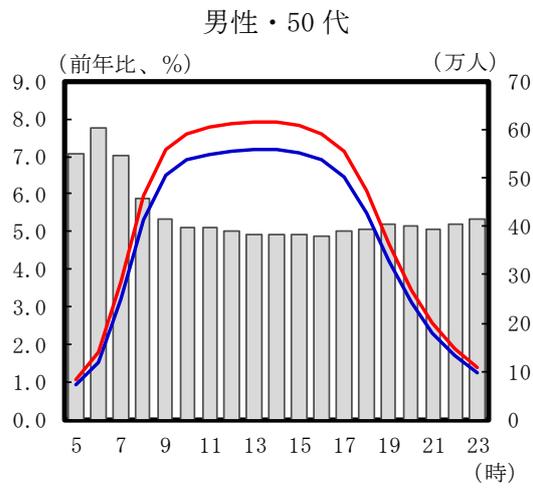


男性・40代

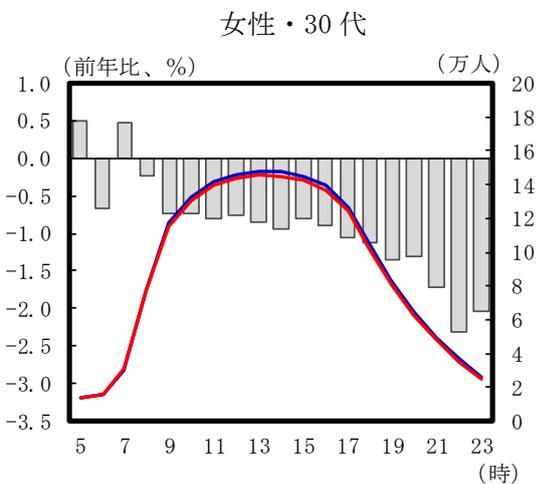
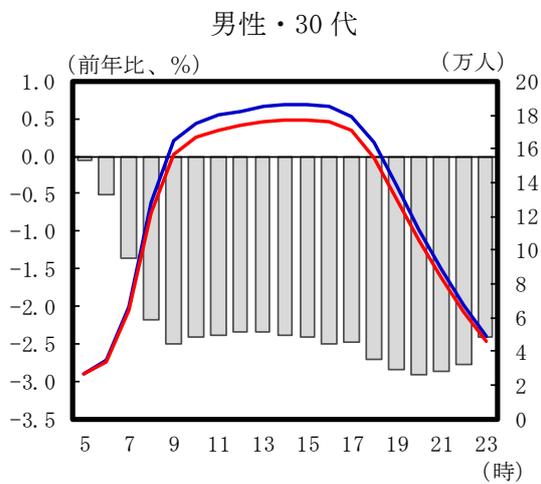
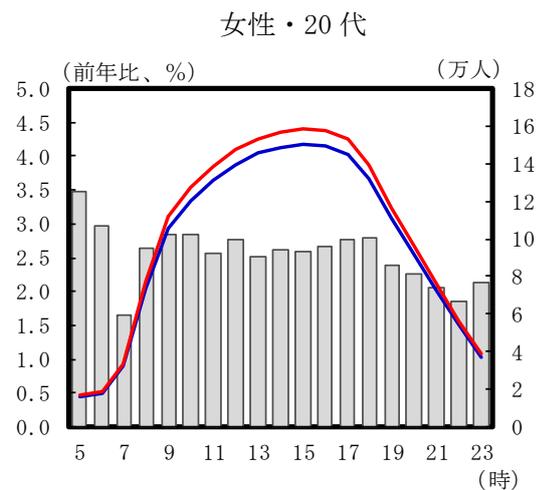
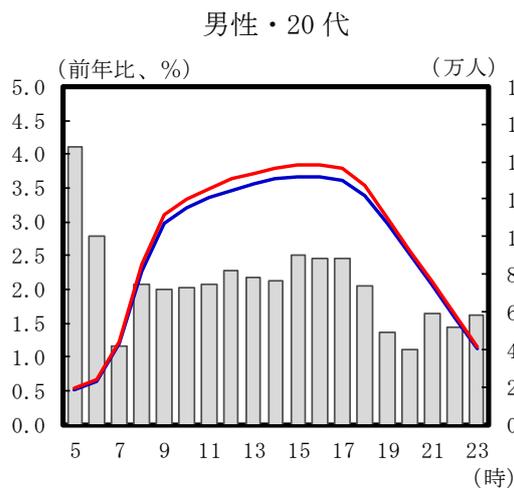


女性・40代

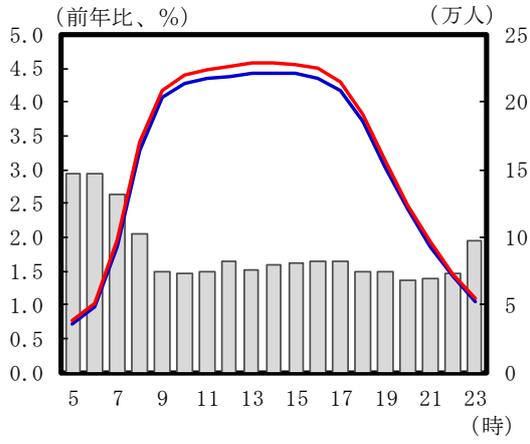




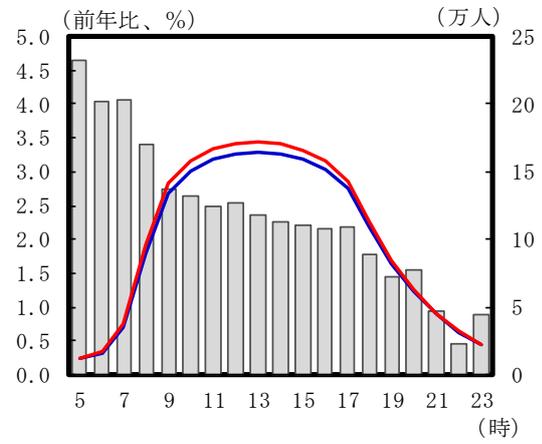
【大阪市内全体】



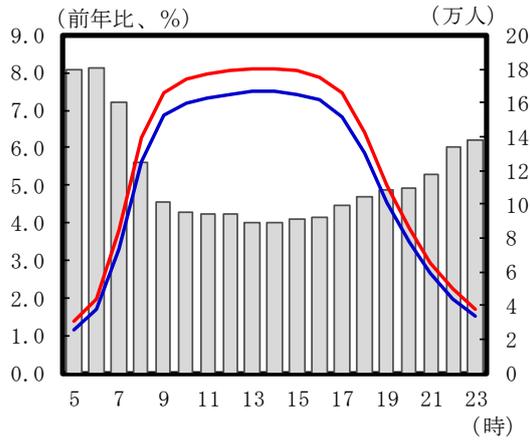
男性・40代



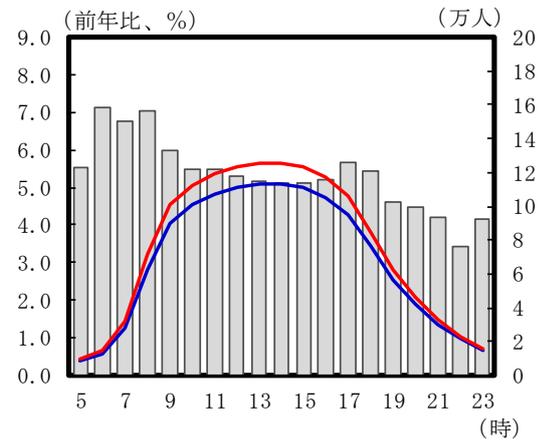
女性・40代



男性・50代

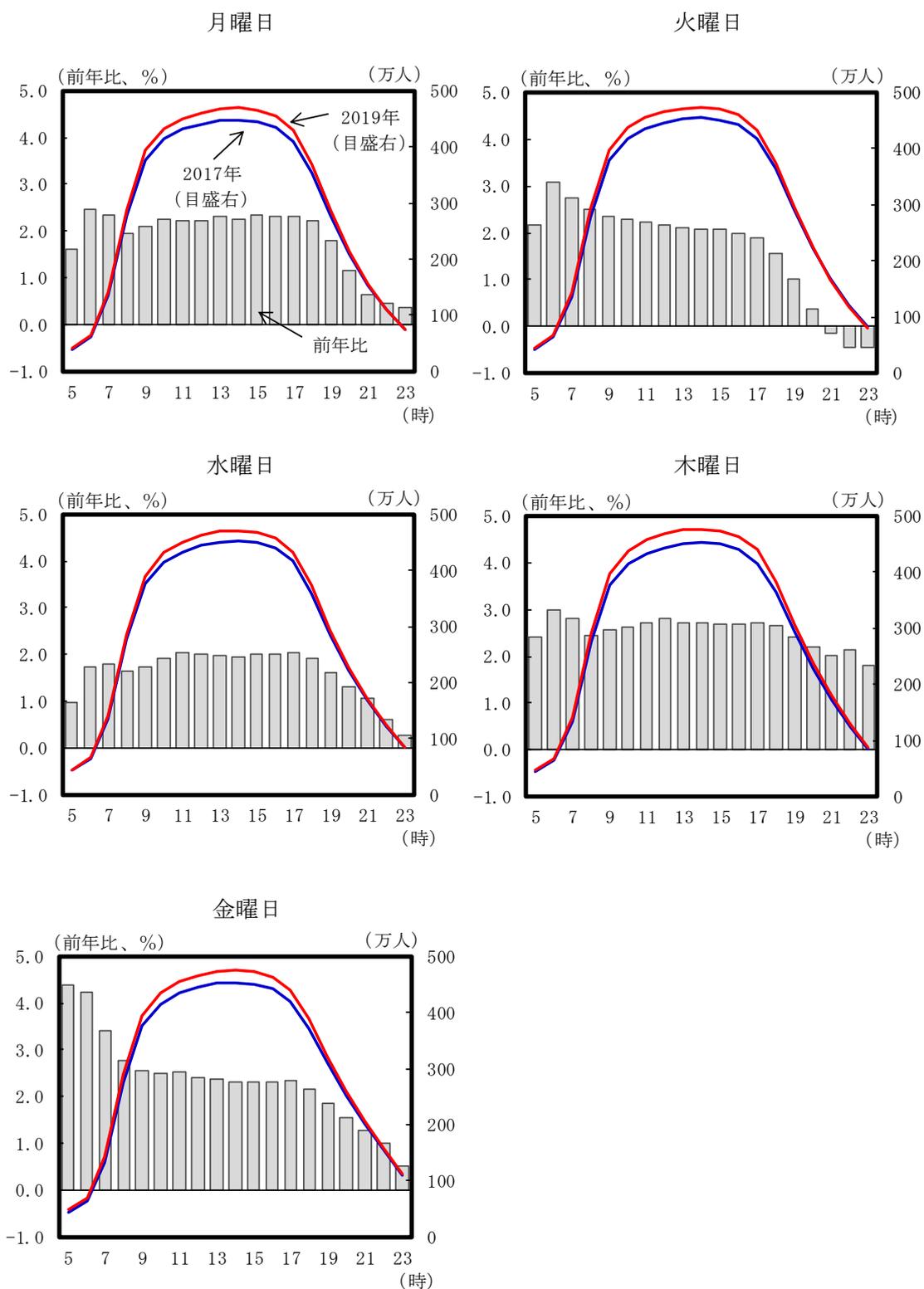


女性・50代



補論 2. セグメント別にみた傾向（東京 23 区全体、曜日別）

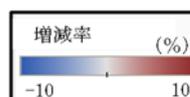
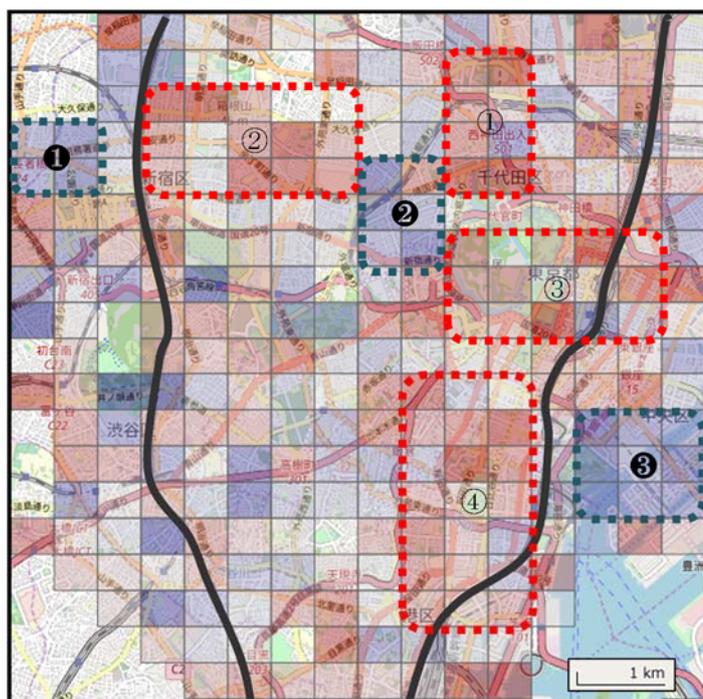
働き方改革の進展を検証した分析で実施した、東京 23 区全体における曜日別でみた時間帯分布を示す。（20 歳～59 歳の男女、当該メッシュでの居住者は除く）



補論 3. 夜間前年比のヒートマップ

働き方改革の進展を検証した分析で実施した、東京 23 区の主要メッシュごとの夜間前年比の傾向を示したヒートマップを示す。なお、各メッシュの色は、赤色が夜間前年比の増加、青色が減少、濃淡は度合いを示しており、傾向がまとまっている地域は特記している。

夜間前年比のヒートマップ



【増加】

- ①後楽園、九段下
- ②東新宿、歌舞伎町、新大久保
- ③大手町、霞が関、日本橋
- ④西新橋、芝、三田

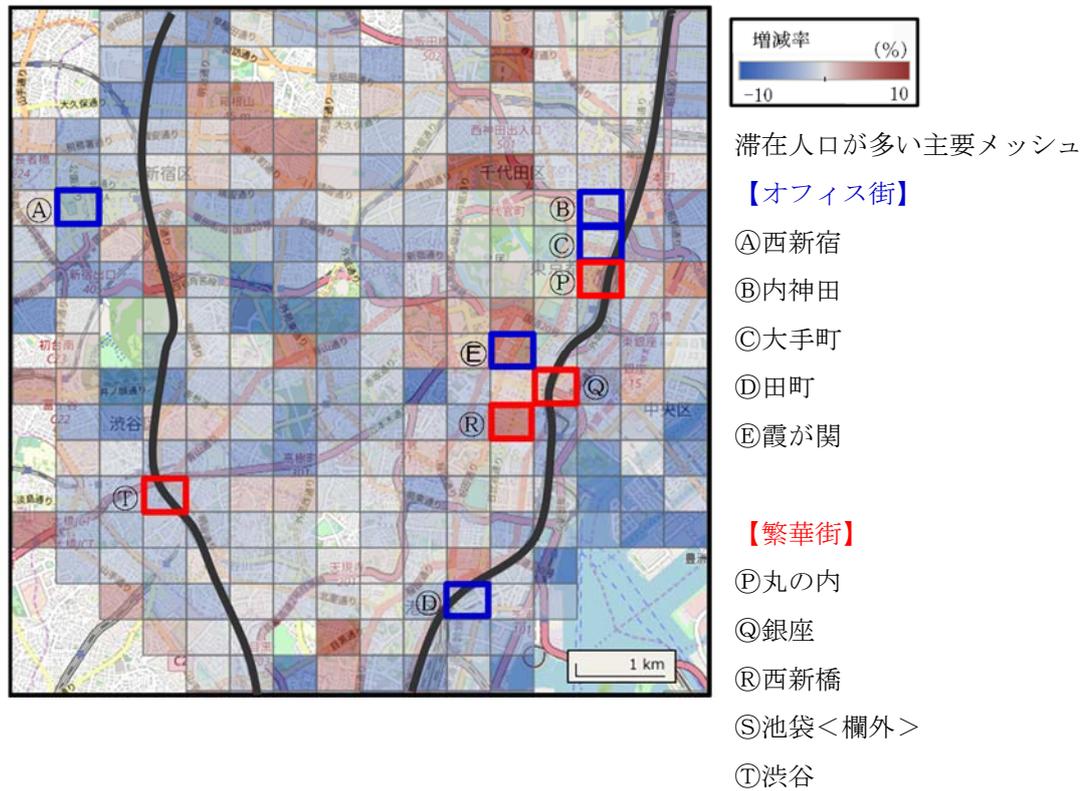
【減少】

- ①中野坂上
- ②麴町、市ヶ谷
- ③築地、勝どき

補論 4. 東京 23 区で人口の多い代表的なメッシュの位置

本稿 4-3 で表により増減率を示した各メッシュについて、その位置を示す。

代表的なメッシュと前年比昼夜差のヒートマップ



補論 5. 夜間前年比・前年比昼夜差のメッシュ単位のランキング

本稿 4-3 で実施した、東京 23 区における夜間前年比と前年比昼夜差の上位下位 10 メッシュの地名と減少率を示す。(20 歳～59 歳の男女、日中人口が 2,000 人以上のメッシュ、当該メッシュでの居住者は除く)

夜間前年比について減少している地域については、駅を含むメッシュのほかに、スポーツ関連施設を含むメッシュである①幡ヶ谷、④初台、⑤新砂や、国立競技場を含む②代々木神園町や⑥神宮前などが挙げられる。一方、増加している地域の特徴としては、駅を含むメッシュのほかに東京ドームを含む③春日や武道館を含む⑤九段南、病院を含む⑩本郷などが挙げられる。

夜間前年比の変動が大きいメッシュのランキング

夜間の減少が大きい (%)

	地名	減少率
①	東京都 渋谷区 幡ヶ谷	▲ 21.6
②	東京都 渋谷区 代々木神園町	▲ 13.8
③	東京都 台東区 柳橋	▲ 12.5
④	東京都 渋谷区 初台	▲ 12.4
⑤	東京都 江東区 新砂	▲ 10.7
⑥	東京都 渋谷区 神宮前	▲ 10.5
⑦	東京都 品川区 八潮	▲ 10.5
⑧	東京都 江東区 東陽	▲ 10.3
⑨	東京都 江東区 枝川	▲ 9.6
⑩	東京都 北区 赤羽	▲ 9.2

夜間の増加が大きい (%)

	地名	減少率
①	東京都 品川区 西品川	35.3
②	東京都 品川区 広町	29.7
③	東京都 文京区 春日	28.3
④	東京都 江東区 住吉	27.1
⑤	東京都 千代田区 九段南	21.8
⑥	東京都 荒川区 西日暮里	19.0
⑦	東京都 新宿区 高田馬場	15.9
⑧	東京都 港区 港南	14.1
⑨	東京都 港区 西新橋	13.4
⑩	東京都 文京区 本郷	13.3

また、前年比昼夜差について減少している地域は、神宮球場周辺を含む①霞ヶ丘町、⑦大京町や、公園を含む⑤上野公園、⑥代々木神園町などが挙げられる。一方、増加している地域は、東京ドームを含む①春日や、武道館を含む②九段南、スカイツリーを含む⑥押上などイベント会場となる施設や観光名所など人が集まるエリアが多くみられた。①春日と②九

段南について、時間帯分布でもイベントの開始に合わせて17時ごろから前年比平均の増加幅が大きく上昇し、終了後の21時以降は急激に前年比の増加幅が縮小する動きがみられる。

前年比昼夜差の変動が大きいメッシュのランキング

昼間に対し夜間の減少が大きい
(%)

	地名	減少率
①	東京都 新宿区 霞ヶ丘町	▲ 30.7
②	東京都 渋谷区 幡ヶ谷	▲ 16.0
③	東京都 江東区 有明	▲ 15.7
④	東京都 港区 赤坂	▲ 15.4
⑤	東京都 台東区 上野公園	▲ 14.7
⑥	東京都 渋谷区 代々木神園町	▲ 13.3
⑦	東京都 新宿区 大京町	▲ 12.8
⑧	東京都 台東区 柳橋	▲ 11.6
⑨	東京都 新宿区 高田馬場	▲ 10.9
⑩	東京都 江東区 有明	▲ 10.8

昼間に対し夜間の増加が大きい
(%)

	地名	減少率
①	東京都 文京区 春日	25.0
②	東京都 千代田区 九段南	18.4
③	東京都 千代田区 九段南	11.9
④	東京都 荒川区 西日暮里	10.1
⑤	東京都 江東区 住吉	9.4
⑥	東京都 墨田区 押上	8.8
⑦	東京都 港区 白金台	7.4
⑧	東京都 台東区 上野公園	7.3
⑨	東京都 渋谷区 千駄ヶ谷	6.9
⑩	東京都 江東区 東雲	6.9

