

## 交通関係の検討経過について

Wakoshi Station Square transportation function

## 駅前広場の規模算定・施設数の検討経過

| 項目         |      | H30年度<br>算定値            | 都市計画決定                           | 備考                                                                |
|------------|------|-------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 駅勢圏人口      |      | 57,500人                 | 〃                                | うち駅北側24,900人（全体の43%）                                              |
| 将来乗降客数（北口） |      | 39,500人                 | 〃                                | 設定年度：平成47年度（令和17年度）                                               |
| 駅前広場規模     |      | 5,000㎡                  | 4,700㎡                           | ※駅広隣接地権者の換地調整により都市計画決定では4,700㎡に変更                                 |
| 導入施設数      | バス   | 乗降4バス<br>プール2バス         | 一般バス乗降2バス<br>高速バス乗降1バス<br>プール2バス | ※関係機関協議や警察協議を経て都市計画決定では従来通りの一般バス乗降2バスに変更<br>※高速バスは南口側の既設バス停の移設を想定 |
|            | タクシー | 乗車1バス<br>降車1バス<br>プール9台 | 〃                                | ※警察からの指導により降車バス枠線の区画線は標示しない（スペースとしては確保）                           |
|            | 一般車  | 5台                      | 〃                                | うち1台は身障者専用<br>※警察からの指導により身障者専用以外の区画線は標示しない（スペースとしては確保）            |

## 駅勢圏人口の設定（平成30年度検討結果）

## 将来駅勢圏人口の算定

## ○将来駅勢圏人口

- ・①～⑥より、和光市駅の将来駅勢圏人口は57,500人とする。
- ・このうち駅北側は24,900人であり、全体の43%を占める。

|                     | 将来人口<br>(H47) | 現在人口<br>(H27) | 備 考      |
|---------------------|---------------|---------------|----------|
| ① 和光市駅北口地区          | 1,100         | 4,500         | 土地区画整理事業 |
| ② 第二谷中地区            | 3,600         |               |          |
| ③ ①、②以外の東武線以北の市街化区域 | 19,700        | 20,000        |          |
| ④ 東武線以北の市街化調整区域     | 500           | 500           |          |
| ⑤ 東武線以南の市街化区域       | 29,300        | 29,700        |          |
| ⑥ 東武線以南の市街化調整区域     | 3,300         | 3,300         |          |
| 駅北側 ①～④             | 24,900        | 25,000        | 現在 43:57 |
| 駅南側 ⑤、⑥             | 32,600        | 33,000        | 将来 43:57 |
| 合 計                 | 57,500        | 58,000        |          |

## 将来乗降客数の設定（平成30年度検討結果）

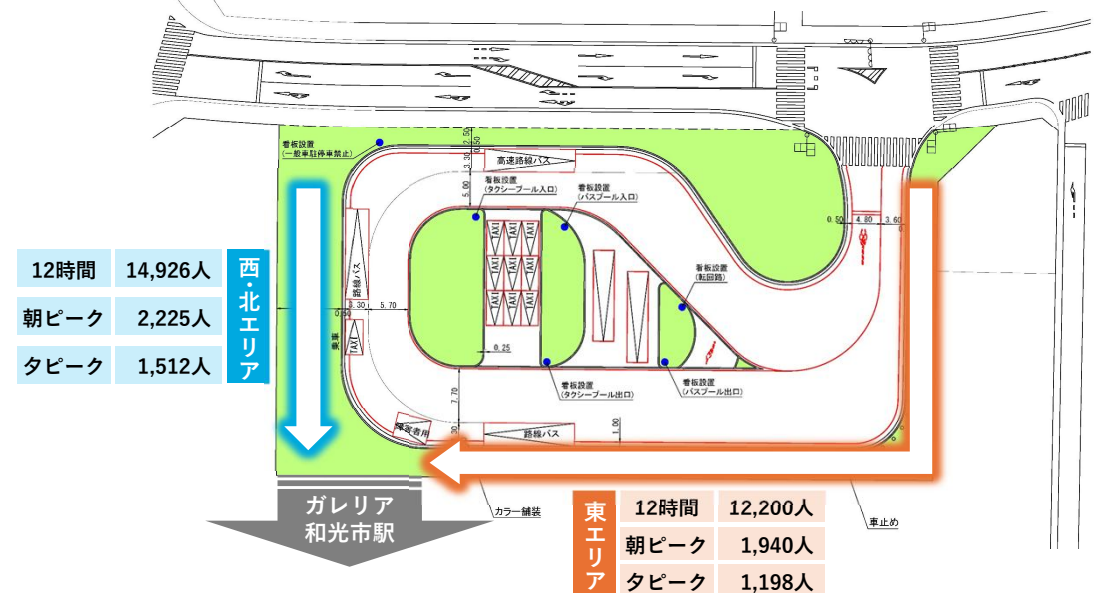
## 将来乗降客数の算定結果

|                  | 北口        | 南口        | 合計        |
|------------------|-----------|-----------|-----------|
| ①過去の乗降客数の推移からの設定 | 39,500人／日 | 52,400人／日 | 91,900人／日 |
| ②鉄道利用率からの設定      | 35,900人／日 | 47,500人／日 | 83,400人／日 |
| ③通勤・通学者数からの設定    | 28,100人／日 | 37,300人／日 | 65,400人／日 |

## 駅北口周辺の将来歩行者流動予測（令和4年度検討結果）



※R6.3.28都市計画決定時点の駅前広場計画図



駅前広場西側からの人流の方が多いもののその差は10%（西側55%：東側45%）