

第 2 回宮崎市駐車場整備計画検討委員会
需要予測資料

令和2年11月12日（木）

1 駐車需要予測

○駐車需要算定については、H17宮崎市駐車場整備計画策定業務と同様の「原単位法」を用いて、現況及び将来の駐車需要予測を行う。

【原単位法】

従来最も多く使われてきている手法であり、建物用途別面積及び用途別床面積原単位（需要係数）を用いて駐車需要を算定する方法

〈考え方〉

地区に発生する駐車需要量は、当該地区の建物の用途別延床面積によって決まるという考え方である。原単位としては、用途別の単位床面積あたりの駐車需要量を用いる。

出典:「駐車場マニュアル」日本駐車場工学会 1990年

【今回需要予測の考え方】

①H27道路交通センサスマスターデータより、Bゾーン対象地区の発生集中交通量を算出

・駐車需要の予測にあたり、H27道路交通センサスマスターデータより、現駐車場整備地区における発生集中交通量を（着施設別・運行目的別・駐車形態別でクロス集計）算出した。

②H27道路交通センサスマスターデータのBゾーン区域は、駐車場整備地区外のエリア（P3参照）も含まれるため、人口割して整理している

・Bゾーン対象地区の集計したデータには、現駐車場整備地区外のエリアも含まれているため、Bゾーン区域の人口と駐車場整備地区内の人口比率を用いて、算出している。

③H27道路交通センサスマスターデータのセンサスコードから今回対象とする駐車場分類を行っている（P4参照） ※H17時の分類と同様

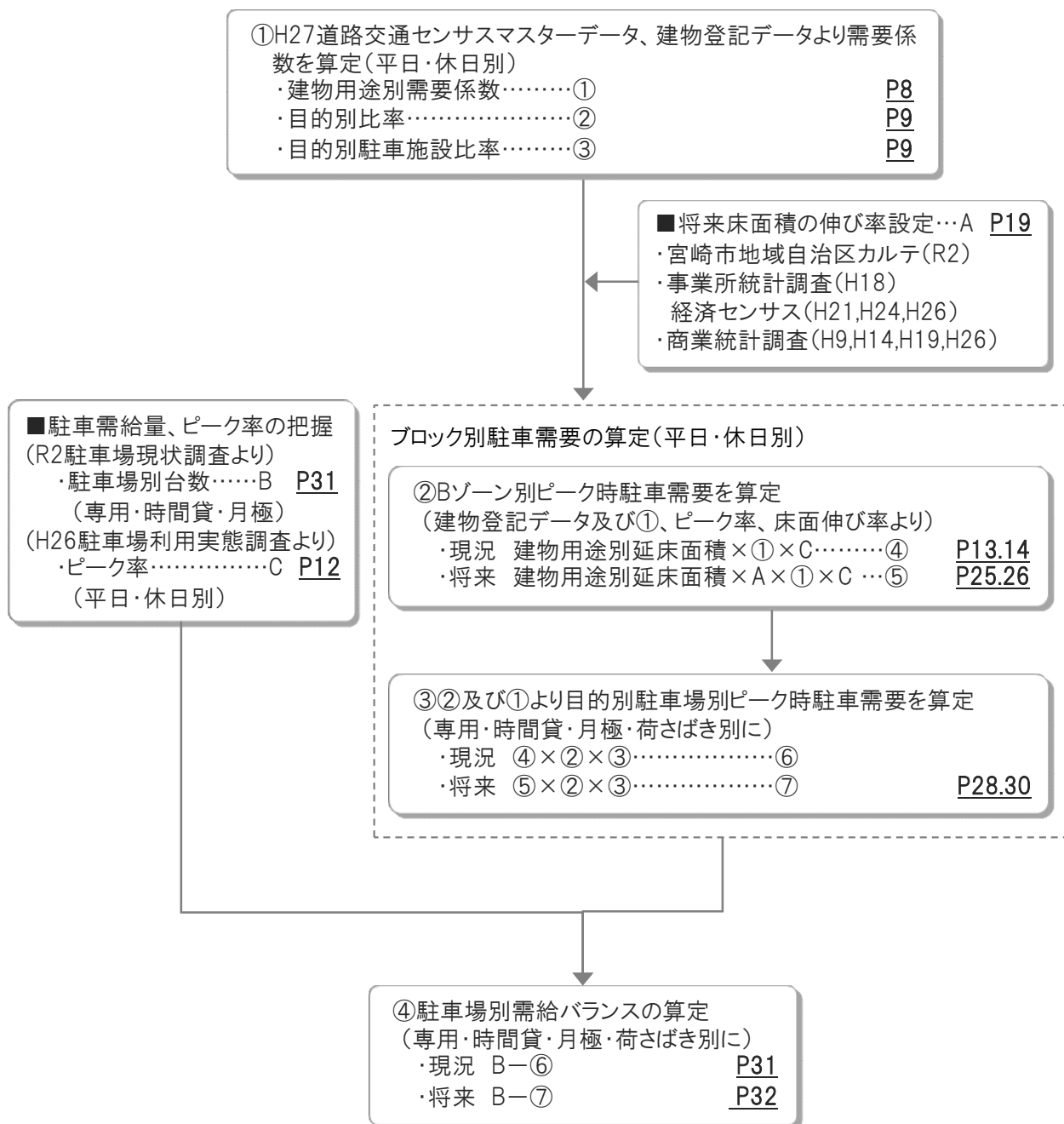
・駐車場の分類（時間貸/専用など）については、H27道路交通センサスマスターデータのセンサスコードより今回対象とする駐車場分類を行い、集計している。

④現況の需要推計はピーク時の駐車需要を用いて算出している

・現況の需要推計においては、1日あたりの需要台数を算出した結果にピーク率※を用いて、ピーク時の駐車需要台数を推計している。 ※ピーク率はH26実態調査より算出（P14）

⑤建物用途別延床面積の伸び率で将来の駐車需要を推計している

・各種統計データを用いて、建物用途別延床面積の伸び率を設定し、将来の建物用途別延床面積を算出して将来の駐車需要を推計している。



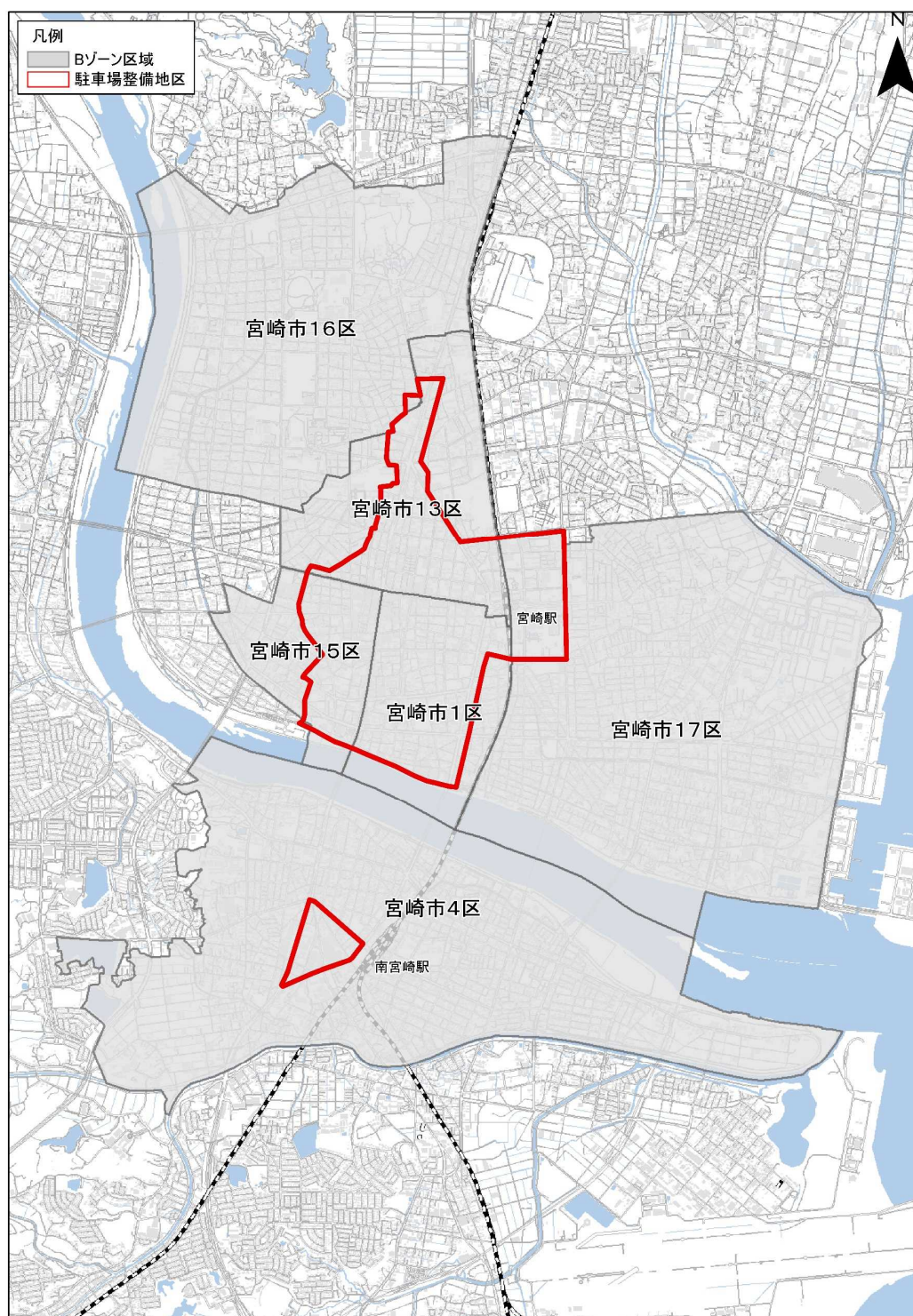
▲ 駐車需要予測のフロー図

1-1 駐車需要予測

OH27道路交通センサスマスターデータより、建物用途別需要係数を設定する。

(1) H27道路交通センサスマスターデータの集計ゾーン

- H27道路交通センサスマスターデータは、道路交通センサスのBゾーン単位にて、自動車利用特性の集計データが整理されている。以下に駐車場整備地区内のBゾーン単位を示す。
- 平日・休日別に集計を行い、建物用途別の自動車トリップ発生原単位、トリップ目的の構成、目的別の駐車形態内訳の設定を行うための基礎集計を行う。



▲ 駐車場整備地区に該当するBゾーン区域図

(2) H27道路交通センサスマスターデータ

- 道路交通センサスマスターデータの使用するデータを以下に示す。使用するデータを集計する際についての分類わけは、H17時の需要推計と同様の分類わけとする。
- 目的地の施設区分×運行目的にてクロス集計を行い、建物施設別集中交通量を用途別建物延床面積で除することにより、用途別集中交通量原単位を設定する。

▼ H27センサスマスターデータレコード表

項番	属性	項目名称
1	車両属性	平日・休日の別
2		地整コード
3		調査票種別番号
4		回答方法
5		調査日
6		整理番号
7		調査車両記号
8		主な運転者の形態
9		主な運転者の番号
10		主な運転者の性別
11		主な運転者の年齢
12		主な運転者の職業
13		主な運転者の就業形態
14		使用の本拠/使用者の住所
15		使用燃料
16		初度登録
17		車両重量
18		事業免許の種類
19		車種
20		所有形態
21		E T C 車載器の有無
22		業種
23		乗車定員 (人)
24		最大積載量 (k g)
25		一日の走行距離 (k m)
26		走行前のメーター
27		走行後のメーター
28		トリップ数
29		トリップ番号
30	出発地	
31	出発地の施設	
32	出発地の駐車場所	
33	目的地	
34	目的地の施設	
35	目的地の駐車場所	
36	出発時刻: 月日	
37	出発時刻: 時分	
38	到着時刻: 月日	
39	到着時刻: 時分	
40	区間距離 (k m)	
41	運行目的	
42	運転者の番号	
43	運転者の性別	
44	運転者の年齢	
45	運転者の職業	
46	運転者の就業形態	
47	乗車人員 (人)	
48	出発地での他機関からの乗り換え	
49	出発地で乗り換えた交通機関	
50	目的地での他機関への乗り換え	
51	目的地で乗り換えた交通機関	
52	運行中の積載品目	
53	運行中の積載重量 (k g)	
54	総重量 (k g)	
55	出発地で積んだ重量 (k g)	
56	目的地で降した重量 (k g)	
57	高速道路の利用の有無	
58	乗 I C ・ランプコード	
59	降 I C ・ランプコード	
60	付帯業務	
61	車両属性	ウェイト係数
62	車両属性	運行・運休
63	トリップ属性	トレーキー

■ : 使用するデータ

▼ 目的地の施設分類

センサスコード	施設区分 (大分類)	分類
1	住居系	自宅
2		自宅以外の住宅・寮
6	業務系	事務所・会社・銀行
7		官公庁(役所・役場)
3	文教厚生系	学校・教育施設・幼稚園・保育施設
4		文化・宗教施設
5		医療・厚生・福祉施設
8	商業系	スーパー・デパート
9		その他の商業施設
10		宿泊施設・ホテル
18	その他	市場
11		工場・作業所
12		港湾
13		空港
14		鉄道駅
15		トラックターミナル
16		集配送センター
17		その他の交通運輸施設
19		倉庫
20		廃棄物・ごみ処理場
21		その他
99	不明	不明

▼ 目的地の駐車場分類

センサスコード	施設区分 (大分類)	分類
1	路上(違法)	無料
6	駅前広場・空地等	駅前広場の駐車場
7		その他空地等
4	路外(専用)	目的とする施設(事務所・店舗等)の敷地内の駐車場
5		その他の施設の敷地内の駐車場
2	路外(一時預)	有料(パーキングメーター、パーキングチケットなど)
9		目的とする施設に付帯する一時預かり駐車場
10		その他の一時預かり駐車場
8	路外(月極)	月極駐車場
3	対象外集中量	自宅・自社の車庫(車の保管場所)
11		駐車しなかった
99	不明	不明

※路上、駅前広場・空地等の集中交通量は、運行目的を考慮して専用・一時預・月極に再集計した。

- ① 通勤・通学⇒専用
- ② 業務A⇒一時預
- ③ 業務B⇒荷捌き
- ④ 買い物等⇒一時預
- ⑤ 帰社帰宅⇒月極

▼ 運行目的分類

センサスコード	施設区分 (大分類)	分類
10	通勤・通学	出勤
20		登校
80	業務A(物の運搬を伴わない)	荷物/貨物の運搬を伴わない業務
90		荷物/貨物の運搬を伴う業務
91	業務B(物の運搬を伴う)	貨物は運んだが、降ろさなかった
92		貨物を降ろした
93		貨物を降ろした際に他の付帯業務を行った(商活動・組立調整・検品・棚入れ等)
30	買い物・レジャー等	家事・買い物
40		食事・社交・娯楽(日常生活圏)
50		観光・行楽・レジャー(日常生活圏)
51		観光(名所・旧跡・催し物等を見る)
52		保養(温泉・家族・知人との交流等)
53		スポーツ
54		体験型レジャー(遊園地・ドライブ・釣り・写真等)
55		その他観光
60		その他私用(通院・習い事など)
70		送迎
100	帰社・帰宅	帰社
110	帰社・帰宅	帰宅
999	不明	不明

(3) 着施設別運行目的別の集中交通量集計結果（平日・休日）

- 平日における駐車を伴う着交通量は、駐車場整備地区内で約53,000台/日となっており、業務系の割合が41.8%と最も多くを占めている。

▼ 着施設別運行目的別の集中交通量（平日）

単位：台/日

着施設		運行目的	通勤・通学	業務A (運搬を伴わない)	業務B (運搬を伴う)	買い物・ レジャー等	帰社・帰宅	不明	計	構成比
宮崎市1区	住居系		494	1,977	0	494	2,965	494	5,930	18.5%
	業務系		4,942	6,919	494	988	1,977	494	15,320	47.7%
	文教厚生系		988	0	0	3,953	0	494	4,941	15.4%
	商業系		494	0	494	3,953	0	988	4,941	15.4%
	その他		0	494	0	0	494	0	988	3.1%
	合計		6,918	9,390	988	9,388	5,436	2,470	32,120	100.0%
宮崎市4区	住居系		10	20	0	70	358	40	458	32.9%
	業務系		99	30	0	10	50	20	189	13.6%
	文教厚生系		60	50	0	119	0	0	229	16.4%
	商業系		30	50	30	308	0	10	418	30.0%
	その他		0	30	40	30	0	10	100	7.2%
	合計		199	180	70	537	408	80	1,394	100.0%
宮崎市13区	住居系		0	0	0	410	547	274	957	9.2%
	業務系		1,779	1,779	137	137	684	137	4,516	43.4%
	文教厚生系		274	0	0	1,231	0	0	1,505	14.5%
	商業系		137	274	137	1,916	0	274	2,464	23.7%
	その他		0	274	137	547	0	137	958	9.2%
	合計		2,190	2,327	411	4,241	1,231	822	10,400	100.0%
宮崎市15区	住居系		0	146	0	146	730	0	1,022	13.2%
	業務系		584	876	0	292	0	0	1,752	22.6%
	文教厚生系		584	876	0	876	730	0	3,066	39.6%
	商業系		0	146	0	730	0	0	876	11.3%
	その他		292	292	146	146	146	0	1,022	13.2%
	合計		1,460	2,336	146	2,190	1,606	0	7,738	100.0%
宮崎市16区	住居系		0	1	0	4	23	2	28	31.5%
	業務系		6	2	1	1	0	2	10	11.2%
	文教厚生系		4	0	0	17	0	0	21	23.6%
	商業系		2	0	2	10	0	0	14	15.7%
	その他		2	5	0	8	1	0	16	18.0%
	合計		14	8	3	40	24	4	89	100.0%
宮崎市17区	住居系		8	32	0	64	161	32	265	32.7%
	業務系		64	64	8	8	40	0	184	22.7%
	文教厚生系		16	89	8	40	0	0	153	18.9%
	商業系		8	0	16	105	0	16	129	15.9%
	その他		0	40	24	16	0	0	80	9.9%
	合計		96	225	56	233	201	48	811	100.0%
計	住居系		512	2,176	0	1,188	4,784	842	8,660	16.5%
	業務系		7,474	9,670	640	1,436	2,751	653	21,971	41.8%
	文教厚生系		1,926	1,015	8	6,236	730	494	9,915	18.9%
	商業系		671	470	679	7,022	0	1,288	8,842	16.8%
	その他		294	1,135	347	747	641	147	3,164	6.0%
	不明		146	0	0	20	195	171	361	-
	合計(不明除)		10,877	14,466	1,674	16,629	8,906	3,424	52,552	100.0%

- 休日における駐車を伴う着交通量は、駐車場整備地区内で約30,000台/日となっており、商業系の割合が44.9%と最も多くを占めている。

▼ 着施設別運行目的別の集中交通量（休日）

単位：台/日

運行目的 着施設		通勤・通学	業務A (運搬を伴わない)	業務B (運搬を伴う)	買い物・ レジヤー等	帰社・帰宅	不明	計 (不明除)	構成比
宮崎市1区	住居系	0	0	0	1,311	1,748	874	3,059	16.7%
	業務系	437	874	0	437	437	0	2,185	11.9%
	文教厚生系	437	0	0	437	0	437	874	4.8%
	商業系	437	437	0	9,177	0	437	10,051	54.8%
	その他	0	1,311	0	874	0	0	2,185	11.9%
	合計	1,311	2,622	0	12,236	2,185	1,748	18,354	100.0%
宮崎市4区	住居系	9	9	0	66	264	38	348	30.6%
	業務系	66	9	9	9	9	0	102	9.0%
	文教厚生系	28	0	0	66	0	0	94	8.3%
	商業系	9	19	9	508	0	9	545	48.0%
	その他	0	0	0	47	0	0	47	4.1%
	合計	112	37	18	696	273	47	1,136	100.0%
宮崎市13区	住居系	0	0	0	326	978	163	1,304	24.2%
	業務系	163	326	0	0	0	163	489	9.1%
	文教厚生系	0	0	0	1,304	0	0	1,304	24.2%
	商業系	0	0	0	1,794	163	326	1,957	36.4%
	その他	0	0	0	326	0	489	326	6.1%
	合計	163	326	0	3,750	1,141	1,141	5,380	100.0%
宮崎市15区	住居系	0	0	0	259	1,164	259	1,423	31.4%
	業務系	259	0	0	259	129	0	647	14.3%
	文教厚生系	129	129	0	776	0	0	1,034	22.8%
	商業系	0	0	0	776	0	0	776	17.1%
	その他	129	259	0	259	0	0	647	14.3%
	合計	517	388	0	2,329	1,293	259	4,527	100.0%
宮崎市16区	住居系	0	1	0	2	25	2	28	37.8%
	業務系	2	1	0	2	1	0	6	8.1%
	文教厚生系	2	1	0	9	0	0	12	16.2%
	商業系	2	0	2	16	0	0	20	27.0%
	その他	2	0	0	3	3	0	8	10.8%
	合計	8	3	2	32	29	2	74	100.0%
宮崎市17区	住居系	57	57	0	9	0	0	123	18.4%
	業務系	0	0	0	75	123	0	198	29.6%
	文教厚生系	0	28	0	66	0	0	94	14.0%
	商業系	9	0	0	170	0	0	179	26.7%
	その他	0	0	38	38	0	0	76	11.3%
	合計	66	85	38	358	123	0	670	100.0%
計	住居系	66	67	0	1,973	4,179	1,336	6,285	20.9%
	業務系	927	1,210	9	782	699	163	3,627	12.0%
	文教厚生系	596	158	0	2,658	0	437	3,412	11.3%
	商業系	457	456	11	12,441	163	772	13,528	44.9%
	その他	131	1,570	38	1,547	3	489	3,289	10.9%
	不明	0	0	0	313	856	0	1,169	-
	合計	2,177	3,461	58	19,401	5,044	3,197	30,141	100.0%

(4) 目的別駐車形態別の集中交通量集計結果(平日・休日)

- 平日の運行目的では、買い物・レジャー等が最も多く36.2%となっている。駐車形態別でみると、帰社・帰宅を除く目的で専用駐車場への駐車が多くなっている

▼ 目的別駐車形態別の集中交通量(平日)

単位:台/日

運行目的		通勤・通学	業務A (運搬を伴わない)	業務B (運搬を伴う)	買い物・ レジャー等	帰社・帰宅	不明	計 (不明除)	
駐車形態									
宮崎市1区	路外(専用)	3,854	5,782	1,285	8,994	642	1,928	20,557	64.0%
	路外(一時預)	1,928	642	0	1,285	0	642	3,855	12.0%
	路外(月極)	2,570	1,928	0	0	3,212	0	7,710	24.0%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	8,352	8,352	1,285	10,279	3,854	2,570	32,122	100.0%
	平日比率	26.0%	26.0%	4.0%	32.0%	12.0%	8.0%	100.0%	-
宮崎市4区	路外(専用)	214	214	46	673	15	61	1,162	83.5%
	路外(一時預)	0	31	0	61	0	0	92	6.6%
	路外(月極)	31	0	0	0	107	0	138	9.9%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	245	245	46	734	122	61	1,392	100.0%
	平日比率	17.6%	17.6%	3.3%	52.7%	8.8%	4.4%	100.0%	-
宮崎市13区	路外(専用)	912	1,824	547	4,013	0	730	7,296	70.2%
	路外(一時預)	365	547	0	1,094	0	0	2,006	19.3%
	路外(月極)	1,094	0	0	0	0	0	1,094	10.5%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	2,371	2,371	547	5,107	0	730	10,396	100.0%
	平日比率	22.8%	22.8%	5.3%	49.1%	0.0%	7.0%	100.0%	-
宮崎市15区	路外(専用)	1,046	2,301	0	2,301	209	0	5,857	75.7%
	路外(一時預)	627	209	0	209	0	0	1,045	13.5%
	路外(月極)	627	0	0	0	0	0	627	8.1%
	荷さばき	0	0	209	0	0	0	209	2.7%
	合計(対象外交通量除)	2,300	2,510	209	2,510	209	0	7,738	100.0%
	平日比率	29.7%	32.4%	2.7%	32.4%	2.7%	0.0%	100.0%	-
宮崎市16区	路外(専用)	18	5	4	48	3	4	78	91.8%
	路外(一時預)	1	0	0	3	1	0	5	5.9%
	路外(月極)	1	0	0	0	1	0	2	2.4%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	20	5	4	51	5	4	85	100.0%
	平日比率	23.5%	5.9%	4.7%	60.0%	5.9%	4.7%	100.0%	-
宮崎市17区	路外(専用)	71	214	57	299	0	43	641	79.0%
	路外(一時預)	14	57	0	43	0	0	114	14.1%
	路外(月極)	14	0	14	0	14	14	42	5.2%
	荷さばき	0	0	14	0	0	0	14	1.7%
	合計(対象外交通量除)	99	271	85	342	14	57	811	100.0%
	平日比率	12.2%	33.4%	10.5%	42.2%	1.7%	7.0%	100.0%	-
計	路外(専用)	6,115	10,340	1,939	16,328	869	2,766	35,591	67.7%
	路外(一時預)	2,935	1,486	0	2,695	1	642	7,117	13.5%
	路外(月極)	4,337	1,928	14	0	3,334	14	9,613	18.3%
	荷さばき	0	0	223	0	0	0	223	0.4%
	合計(対象外交通量除)	13,387	13,754	2,176	19,023	4,204	3,422	52,544	100.0%
	平日比率	25.5%	26.2%	4.1%	36.2%	8.0%	6.5%	100.0%	-

- 休日の運行目的では、買い物・レジャーが最も多く71.7%となっている。駐車形態別でみると、帰社・帰宅を除く目的で専用駐車場への駐車が多くなっている

▼ 着施設別運行目的別の集中交通量（休日）

単位：台/日

運行目的		通勤・通学	業務A (運搬を伴わない)	業務B (運搬を伴う)	買い物・ レジャー等	帰社・帰宅	不明	計 (不明除)	
駐車形態									
宮崎市1区	路外(専用)	556	1,113	0	8,899	556	1,113	11,124	60.6%
	路外(一時預)	556	1,113	0	3,894	0	0	5,563	30.3%
	路外(月極)	556	0	0	0	1,113	1,113	1,669	9.1%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	1,668	2,226	0	12,793	1,669	2,226	18,356	100.0%
	休日比率	9.1%	12.1%	0.0%	69.7%	9.1%	12.1%	100.0%	-
宮崎市4区	路外(専用)	114	38	13	797	0	13	962	84.5%
	路外(一時預)	0	0	0	76	0	0	76	6.7%
	路外(月極)	25	0	0	0	63	13	88	7.7%
	荷さばき	0	0	13	0	0	0	13	1.1%
	合計(対象外交通量除)	139	38	26	873	63	26	1,139	100.0%
	休日比率	12.2%	3.3%	2.3%	76.6%	5.5%	2.3%	100.0%	-
宮崎市13区	路外(専用)	215	430	0	2,583	0	1,291	3,228	60.0%
	路外(一時預)	0	0	0	1,722	0	0	1,722	32.0%
	路外(月極)	0	0	0	215	215	0	430	8.0%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	215	430	0	4,520	215	1,291	5,380	100.0%
	休日比率	4.0%	8.0%	0.0%	84.0%	4.0%	24.0%	100.0%	-
宮崎市15区	路外(専用)	787	394	0	2,362	197	197	3,740	82.6%
	路外(一時預)	0	197	0	590	0	0	787	17.4%
	路外(月極)	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	787	591	0	2,952	197	197	4,527	100.0%
	休日比率	17.4%	13.1%	0.0%	65.2%	4.4%	4.4%	100.0%	-
宮崎市16区	路外(専用)	11	6	6	104	3	0	130	87.8%
	路外(一時預)	3	3	0	3	0	0	9	6.1%
	路外(月極)	0	0	0	0	9	0	9	6.1%
	荷さばき	0	0	0	0	0	0	0	0.0%
	合計(対象外交通量除)	14	9	6	107	12	0	148	100.0%
	休日比率	9.5%	6.1%	4.1%	72.3%	8.1%	0.0%	100.0%	-
宮崎市17区	路外(専用)	100	86	29	399	0	29	614	91.5%
	路外(一時預)	0	0	0	29	0	0	29	4.3%
	路外(月極)	0	0	14	0	0	14	14	2.1%
	荷さばき	0	0	14	0	0	0	14	2.1%
	合計(対象外交通量除)	100	86	57	428	0	43	614	100.0%
	休日比率	14.9%	12.8%	8.5%	63.8%	0.0%	6.4%	100.0%	-
計	路外(専用)	1,783	2,067	48	15,144	756	2,643	19,798	65.5%
	路外(一時預)	559	1,313	0	6,314	0	0	8,186	27.1%
	路外(月極)	581	0	14	215	1,400	1,140	2,210	7.3%
	荷さばき	0	0	27	0	0	0	27	0.1%
	合計(対象外交通量除)	2,923	3,380	89	21,673	2,156	3,783	30,221	100.0%
	休日比率	9.7%	11.2%	0.3%	71.7%	7.1%	12.5%	100.0%	-

(駐車場整備地区における集計結果の抽出方法)

- H27道路交通センサスマスターデータ用いて集計したデータは、対象Bゾーン区域の集計結果となるため、集計結果を駐車場整備地区内に絞って抽出する必要がある。
- 抽出するにあたって、H27国勢調査の250m人口メッシュのデータを用いる。Bゾーン区域の人口を算出した値と駐車場整備地区内に該当するBゾーン単位の人口を算出した値を用いて、駐車場整備地区内の比率を算出し、集計結果に乗じる。

▼ Bゾーン別人口

コード	人口総数
宮崎市1区	6,284
宮崎市4区	26,153
宮崎市13区	11,044
宮崎市15区	5,687
宮崎市16区	20,363
宮崎市17区	29,795
総数	99,326

▼ 駐車場整備地区人口

コード	人口総数
宮崎市1区	4,576
宮崎市4区	528
宮崎市13区	4,874
宮崎市15区	2,751
宮崎市16区	84
宮崎市17区	1,475
総数	14,288

▼ 駐車場整備地区の比率

コード	人口総数
宮崎市1区	72.8%
宮崎市4区	2.0%
宮崎市13区	44.1%
宮崎市15区	48.4%
宮崎市16区	0.4%
宮崎市17区	5.0%
総数	14.4%

- 駐車場整備地区内における比率の算出式は以下の通りである。
- 上記駐車場整備地区内の抽出方法を踏まえて、集計結果を人口割して整理している。

$$\text{駐車場整備地区内の比率} = \text{駐車場整備地区人口} / \text{Bゾーン人口} \times 100 (\%)$$

(5) 建物用途別駐車需要係数の算定

- 着施設別運行目的別の集中交通量及び建物の用途別床面積より、建物用途別の駐車需要係数を設定する。建物用途は、建物の登録登記データ（R2）より集計したものを使用した。

$$\text{建物用途別駐車需要係数} = \text{着施設別集中交通量} / \text{建物用途別延床面積}$$

▼ 着施設別運行目的別の集中交通量（平日）

単位：台/日

分類	宮崎市1区	宮崎市4区	宮崎市13区	宮崎市15区	宮崎市16区	宮崎市17区	計
1 住居系	5,930	458	957	1,022	28	265	8,660
2 業務系	15,320	189	4,516	1,752	10	184	21,971
3 文教厚生系	4,941	229	1,505	3,066	21	153	9,915
4 商業系	4,941	418	2,464	876	14	129	8,842
5 その他	988	100	958	1,022	16	80	3,164

出典：H27道路交通センサスマスターデータ

▼ 着施設別運行目的別の集中交通量（休日）

単位：台/日

分類	宮崎市1区	宮崎市4区	宮崎市13区	宮崎市15区	宮崎市16区	宮崎市17区	計
1 住居系	3,059	348	1,304	1,423	28	123	6,285
2 業務系	2,185	102	489	647	6	198	3,627
3 文教厚生系	874	94	1,304	1,034	12	94	3,412
4 商業系	10,051	545	1,957	776	20	179	13,528
5 その他	2,185	47	326	647	8	76	3,289

出典：H27道路交通センサスマスターデータ

▼ 建物用途別延床面積（駐車場整備地区）

単位：㎡

分類	宮崎市1区	宮崎市4区	宮崎市13区	宮崎市15区	宮崎市16区	宮崎市17区	計
1 住居系	265,514.49	30,424.88	262,921.33	135,344.19	4,014.33	61,524.40	759,743.63
2 業務系	167,877.94	8,749.68	212,944.88	27,629.82	83.63	7,369.23	424,655.17
3 文教厚生系	27,231.89	2,739.86	18,824.50	18,745.42	258.63	7,107.13	74,907.42
4 商業系	206,830.11	51,890.65	155,989.12	271,526.91	376.39	29,831.05	716,444.23
5 その他	62,243.31	50,087.13	98,540.67	14,896.34	92.36	20,642.22	246,502.03

出典：R2建物登記データ



▼ 建物用途別駐車需要係数（平日）

単位：台/日・1,000㎡

分類	宮崎市1区	宮崎市4区	宮崎市13区	宮崎市15区	宮崎市16区	宮崎市17区	計
1 住居系	22.33	15.05	3.64	7.55	6.98	4.31	11.399
2 業務系	91.26	21.60	21.21	63.41	119.58	24.97	51.738
3 文教厚生系	181.44	83.58	79.95	163.56	81.20	21.53	132.363
4 商業系	23.89	8.06	15.80	3.23	37.20	4.32	12.342
5 その他	15.87	2.00	9.72	68.61	173.23	3.88	12.836

出典：R2建物登記データ

▼ 建物用途別駐車需要係数（休日）

単位：台/日・1,000㎡

分類	宮崎市1区	宮崎市4区	宮崎市13区	宮崎市15区	宮崎市16区	宮崎市17区	計
1 住居系	11.52	11.44	4.96	10.51	6.98	2.00	8.273
2 業務系	13.02	11.66	2.30	23.42	71.75	26.87	8.541
3 文教厚生系	32.09	34.31	69.27	55.16	46.40	13.23	45.550
4 商業系	48.60	10.50	12.55	2.86	53.14	6.00	18.882
5 その他	35.10	0.94	3.31	43.43	86.61	3.68	13.343

出典：R2建物登記データ

(6) 目的別比率の設定

- 目的別駐車形態別集中交通量の集計結果より、目的別比率を設定する。

【目的別比率】

駐車需要のうち、どのような目的のものが何%あるかの内訳を示す比率であり、駐車需要に本比率と次の「目的別駐車施設比率」を乗することにより、目的別駐車場別需要が算出される。

▼ 目的別比率（平日）

項目	宮崎市1区	宮崎市4区	宮崎市13区	宮崎市15区	宮崎市16区	宮崎市17区	合計
通勤・通学	26.0%	17.6%	22.8%	29.7%	23.5%	12.2%	25.5%
業務A	26.0%	17.6%	22.8%	32.4%	5.9%	33.4%	26.2%
業務B	4.0%	3.3%	5.3%	2.7%	4.7%	10.5%	4.1%
買い物等	32.0%	52.7%	49.1%	32.4%	60.0%	42.2%	36.2%
帰社・帰宅	12.0%	8.8%	0.0%	2.7%	5.9%	1.7%	8.0%
計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

▼ 目的別比率（休日）

項目	宮崎市1区	宮崎市4区	宮崎市13区	宮崎市15区	宮崎市16区	宮崎市17区	合計
通勤・通学	9.1%	12.2%	4.0%	17.4%	9.5%	14.9%	9.7%
業務A	12.1%	3.3%	8.0%	13.1%	6.1%	12.8%	11.2%
業務B	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	4.1%	8.5%	0.3%
買い物等	69.7%	76.6%	84.0%	65.2%	72.3%	63.8%	71.7%
帰社・帰宅	9.1%	5.5%	4.0%	4.4%	8.1%	0.0%	7.1%
計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

(7) 目的別駐車施設比率の設定

- 目的別駐車形態別集中交通量の集計結果より、目的別比率を設定する。

【目的別駐車施設比率】

駐車需要のうち、どこに駐車したものが何%あるかの内訳を示す比率であり、駐車需要に本比率と②の目的別比率を乗することにより、目的別駐車場別需要が算出される。

▼ 目的別駐車施設比率（平日）

項目	専用	一時預	月極	荷捌き	合計
通勤・通学	45.7%	21.9%	32.4%	0.0%	100.0%
業務A	75.2%	10.8%	14.0%	0.0%	100.0%
業務B	89.1%	0.0%	0.6%	10.2%	100.0%
買い物等	85.8%	14.2%	0.0%	0.0%	100.0%
帰社・帰宅	20.7%	0.0%	79.3%	0.0%	100.0%

▼ 目的別駐車施設比率（休日）

項目	専用	一時預	月極	荷捌き	合計
通勤・通学	61.0%	19.1%	19.9%	0.0%	100.0%
業務A	61.2%	38.8%	0.0%	0.0%	100.0%
業務B	53.9%	0.0%	15.7%	30.3%	100.0%
買い物等	69.9%	29.1%	1.0%	0.0%	100.0%
帰社・帰宅	35.1%	0.0%	64.9%	0.0%	100.0%

※業務A:運搬を伴わない、業務B:運搬を伴う

1-2 現況の駐車需要の算出

○建物の登記登録データ（R2）より、町丁目別の建物用途別延床面積を使用し、現況の駐車需要を推計する。

(1) Bゾーン・小地域別の駐車需要推計

- 駐車需要係数（建物用途別の駐車需要係数）を用いて、駐車需要を算出した。

$$\text{駐車需要 (台/日)} = \{ \text{建物延床面積 (用途別 : m}^2) / 1,000 (m^2) \} \times \text{駐車需要係数 (建物用途別係数 : 台/日} \cdot 1,000m^2)$$

▼ 建物用途別の駐車需要係数

建物用途	駐車需要係数	
	平日	休日
住居系	11.399	8.273
業務系	51.738	8.541
文教厚生系	132.363	45.550
商業系	12.342	18.882
その他	12.836	13.343

▼ Bゾーン・小地域別の駐車需要推計（平日）

Bゾーン	町丁目別	現況：延床面積 (m ²)						現況：平日の駐車需要推計(台/日)					
		住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計	住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計
宮崎市1区	旭一丁目	18,067.13	14,397.43	3,146.92	3,925.14	1,399.70	40,936.32	206	745	417	48	18	1,434
	旭二丁目	14,256.21	2,596.53	0.00	2,016.44	424.05	19,293.23	163	134	0	25	5	327
	橋通東一丁目	30,578.26	20,338.43	1,266.97	5,072.06	2,091.91	59,347.63	349	1,052	168	63	27	1,659
	橋通東三丁目	22,459.62	16,027.34	388.53	120,479.99	20,030.19	179,385.67	256	829	51	1,487	257	2,880
	橋通東二丁目	11,780.79	11,075.71	0.00	14,757.26	478.18	38,091.94	134	573	0	182	6	895
	宮田町	19,882.38	10,652.31	12,224.01	3,163.89	1,050.89	46,973.48	227	551	1,618	39	13	2,448
	広島一丁目	41,513.51	38,718.52	1,935.48	6,150.73	15,347.85	103,666.09	473	2,003	256	76	197	3,005
	広島二丁目	26,774.37	34,861.71	2,894.51	8,721.03	1,810.79	75,062.41	305	1,804	383	108	23	2,623
	松山一丁目	22,894.61	907.81	0.00	29,176.52	1,321.70	54,300.64	261	47	0	360	17	685
	松山二丁目	1,130.17	208.15	82.98	445.92	61.86	1,929.08	13	11	11	6	1	42
	瀬頭一丁目	4,302.16	0.00	197.85	9.76	15.00	4,524.76	49	0	26	0	0	75
	瀬頭二丁目	5,507.41	1,279.71	92.08	3,674.71	25.42	10,579.32	63	66	12	45	0	186
	川原町	20,156.09	566.00	377.20	2,305.71	516.79	23,921.78	230	29	50	28	7	344
	別府町	4,604.28	11,760.38	1,492.80	2,250.13	1,741.99	21,849.58	52	608	198	28	22	908
老松一丁目	10,800.04	1,196.75	301.13	1,187.05	520.20	14,005.17	123	62	40	15	7	247	
老松二丁目	10,807.46	3,291.16	2,831.44	3,493.77	15,406.80	35,830.64	123	170	375	43	198	909	
宮崎市4区	大淀四丁目	16,704.67	145.54	1,419.99	49,052.94	30,005.11	97,328.25	190	8	188	605	385	1,376
	中村東三丁目	13,720.21	8,604.14	1,319.87	2,837.71	20,082.02	46,563.95	156	445	175	35	258	1,069
宮崎市13区	丸島町	23,068.91	4,587.65	842.28	5,683.94	534.93	34,717.71	263	237	111	70	7	688
	橋通西五丁目	19,849.53	7,420.12	385.26	3,179.30	1,011.14	31,845.36	226	384	51	39	13	713
	橋通西四丁目	3,641.86	27,087.79	0.00	22,768.97	4,690.91	58,189.53	42	1,401	0	281	60	1,784
	橋通東五丁目	45,270.14	11,090.39	170.03	18,678.95	1,392.90	76,602.41	516	574	23	231	18	1,362
	橋通東四丁目	27,359.50	24,163.65	1,313.04	52,341.08	15,166.58	120,343.85	312	1,250	174	646	195	2,577
	錦町	25,801.18	22,825.95	0.00	19,133.19	30,560.01	98,320.33	294	1,181	0	236	392	2,103
	江平西一丁目	23,937.97	4,211.06	1,375.62	12,402.66	13,904.30	55,831.61	273	218	182	153	178	1,004
	江平西二丁目	3,920.13	206.48	122.63	273.78	839.07	5,362.08	45	11	16	3	11	86
	江平町一丁目	1,716.42	1,783.96	0.00	1,680.58	118.89	5,299.85	20	92	0	21	2	135
	江平東一丁目	11,263.72	310.57	223.91	1,236.29	20,846.13	31,818.56	128	16	30	15	4	193
	高千穂通一丁目	21,206.73	86,309.93	417.83	1,427.54	20,500.34	129,862.37	242	4,466	55	18	263	5,044
	高千穂通二丁目	32,042.04	21,763.26	10,376.20	12,396.37	5,230.88	81,808.75	365	1,126	1,373	153	67	3,084
	清水一丁目	12,081.70	804.23	2,737.85	1,860.08	3,215.07	20,698.94	138	42	362	23	41	606
	清水二丁目	9,673.32	278.81	849.11	1,231.51	412.71	12,445.46	110	14	112	15	5	256
江平東二丁目	2,088.19	101.03	10.73	1,694.88	678.86	4,573.68	24	5	1	21	9	60	
宮崎市15区	橋通西一丁目	10,307.34	2,773.96	727.08	2,700.16	146.22	16,654.75	117	144	96	33	2	392
	橋通西三丁目	4,422.33	6,484.25	0.00	104,778.43	1,494.26	117,179.27	50	335	0	1,293	19	1,697
	橋通西二丁目	18,358.80	6,863.50	174.38	19,290.61	5,298.62	49,985.91	209	355	23	238	68	893
	高松町	16,147.60	249.75	13,581.99	19,958.23	531.03	50,468.60	184	13	1,798	246	7	2,248
	松橋一丁目	14,718.27	1,386.17	0.00	4,447.43	116.64	20,668.51	168	72	0	55	1	296
	上野町	24,973.98	383.09	2,529.44	11,511.88	2,301.23	41,699.62	285	20	335	142	30	812
	千草町	21,111.82	5,310.16	891.03	26,157.95	1,785.02	55,255.98	241	275	118	323	23	980
	中央通	8,763.23	3,710.60	0.00	79,776.68	2,490.93	94,741.44	100	192	0	985	32	1,309
末広一丁目	16,540.83	468.33	841.50	2,905.54	732.39	21,488.59	189	24	111	36	9	369	
宮崎市16区	丸山一丁目	1,442.57	30.56	51.51	230.93	47.44	1,803.01	16	2	7	3	1	29
	丸山二丁目	2,571.76	53.07	207.12	145.46	44.93	3,022.33	29	3	27	2	1	62
宮崎市17区	宮崎駅東一丁目	11,699.95	3,171.62	1,636.67	8,062.43	90.11	24,660.78	133	164	217	100	1	615
	宮崎駅東三丁目	42,512.67	1,756.24	1,629.33	14,120.35	17,707.01	77,725.60	485	91	216	174	227	1,193
	宮崎駅東二丁目	7,311.78	2,441.37	3,841.13	7,648.27	2,845.10	24,087.65	83	126	508	94	37	848
合計		759,743.63	424,655.17	74,907.42	716,444.23	246,502.03	2,222,252.48	8,660	21,970	9,914	8,842	3,164	52,550

▼ Bゾーン・小地域別の駐車需要推計（休日）

Bゾーン	町丁目別	現況：延床面積（㎡）						現況：休日の駐車需要推計（台/日）					
		住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計	住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計
宮崎市1区	旭一丁目	18,067.13	14,397.43	3,146.92	3,925.14	1,399.70	40,936.32	149	123	143	74	19	508
	旭二丁目	14,256.21	2,596.53	0.00	2,016.44	424.05	19,293.23	118	22	0	38	6	184
	橋通東一丁目	30,578.26	20,338.43	1,266.97	5,072.06	2,091.91	59,347.63	253	174	58	96	28	609
	橋通東三丁目	22,459.62	16,027.34	388.53	120,479.99	20,030.19	179,385.67	186	137	18	2,275	267	2,883
	橋通東二丁目	11,780.79	11,075.71	0.00	14,757.26	478.18	38,091.94	97	95	0	279	6	477
	宮田町	19,882.38	10,652.31	12,224.01	3,163.89	1,050.89	46,973.48	164	91	557	60	14	886
	広島一丁目	41,513.51	38,718.52	1,935.48	6,150.73	15,347.85	103,666.09	343	331	88	116	205	1,083
	広島二丁目	26,774.37	34,861.71	2,894.51	8,721.03	1,810.79	75,062.41	221	298	132	165	24	840
	松山一丁目	22,894.61	907.81	0.00	29,176.52	1,321.70	54,300.64	189	8	0	551	18	766
	松山二丁目	1,130.17	208.15	82.98	445.92	61.86	1,929.08	9	2	4	8	1	24
	瀬頭一丁目	4,302.16	0.00	197.85	9.76	15.00	4,524.76	36	0	9	0	0	45
	瀬頭二丁目	5,507.41	1,279.71	92.08	3,674.71	25.42	10,579.32	46	11	4	69	0	130
	川原町	20,156.09	566.00	377.20	2,305.71	516.79	23,921.78	167	5	17	44	7	240
	別府町	4,604.28	11,760.38	1,492.80	2,250.13	1,741.99	21,849.58	38	100	68	42	23	271
老松一丁目	10,800.04	1,196.75	301.13	1,187.05	520.20	14,005.17	89	10	14	22	7	142	
老松二丁目	10,807.46	3,291.16	2,831.44	3,493.77	15,406.80	35,830.64	89	28	129	66	206	518	
宮崎市4区	大淀四丁目	16,704.67	145.54	1,419.99	49,052.94	30,005.11	97,328.25	138	1	65	926	400	1,530
	中村東三丁目	13,720.21	8,604.14	1,319.87	2,837.71	20,082.02	46,563.95	114	73	60	54	268	569
宮崎市13区	丸島町	23,068.91	4,587.65	842.28	5,683.94	534.93	34,717.71	191	39	38	107	7	382
	橋通西五丁目	19,849.53	7,420.12	385.26	3,179.30	1,011.14	31,845.36	164	63	18	60	13	318
	橋通西四丁目	3,641.86	27,087.79	0.00	22,768.97	4,690.91	58,189.53	30	231	0	430	63	754
	橋通東五丁目	45,270.14	11,090.39	170.03	18,678.95	1,392.90	76,602.41	374	95	8	353	19	849
	橋通東四丁目	27,359.50	24,163.65	1,313.04	52,341.08	15,166.58	120,343.85	226	206	60	988	202	1,682
	錦町	25,801.18	22,825.95	0.00	19,133.19	30,560.01	98,320.33	213	195	0	361	408	1,177
	江平西一丁目	23,937.97	4,211.06	1,375.62	12,402.66	13,904.30	55,831.61	198	36	63	234	186	717
	江平西二丁目	3,920.13	206.48	122.63	273.78	839.07	5,362.08	32	2	6	5	11	56
	江平町一丁目	1,716.42	1,783.96	0.00	1,680.58	118.89	5,299.85	14	15	0	32	2	63
	江平東一丁目	11,263.72	310.57	223.91	1,236.29	284.06	13,318.56	93	3	10	23	4	133
	高千穂通一丁目	21,206.73	86,309.93	417.83	1,427.54	20,500.34	129,862.37	175	737	19	27	274	1,232
	高千穂通二丁目	32,042.04	21,763.26	10,376.20	12,396.37	5,230.88	81,808.75	265	186	473	234	70	1,228
	清水一丁目	12,081.70	804.23	2,737.85	1,860.08	3,215.07	20,698.94	100	7	125	35	43	310
	清水二丁目	9,673.32	278.81	849.11	1,231.51	412.71	12,445.46	80	2	39	23	6	150
江平東二丁目	2,088.19	101.03	10.73	1,694.88	678.86	4,573.68	17	1	0	32	9	59	
宮崎市15区	橋通西一丁目	10,307.34	2,773.96	727.08	2,700.16	146.22	16,654.75	85	24	33	51	2	195
	橋通西三丁目	4,422.33	6,484.25	0.00	104,778.43	1,494.26	117,179.27	37	55	0	1,978	20	2,090
	橋通西二丁目	18,358.80	6,863.50	174.38	19,290.61	5,298.62	49,985.91	152	59	8	364	71	654
	高松町	16,147.60	249.75	13,581.99	19,958.23	531.03	50,468.60	134	2	619	377	7	1,139
	松橋一丁目	14,718.27	1,386.17	0.00	4,447.43	116.64	20,668.51	122	12	0	84	2	220
	上野町	24,973.98	383.09	2,529.44	11,511.88	2,301.23	41,699.62	207	3	115	217	31	573
	千草町	21,111.82	5,310.16	891.03	26,157.95	1,785.02	55,255.98	175	45	41	494	24	779
	中央通	8,763.23	3,710.60	0.00	79,776.68	2,490.93	94,741.44	72	32	0	1,506	33	1,643
末広一丁目	16,540.83	468.33	841.50	2,905.54	732.39	21,488.59	137	4	38	55	10	244	
宮崎市16区	丸山一丁目	1,442.57	30.56	51.51	230.93	47.44	1,803.01	12	0	2	4	1	19
	丸山二丁目	2,571.76	53.07	207.12	145.46	44.93	3,022.33	21	0	9	3	1	34
宮崎市17区	宮崎駅東一丁目	11,699.95	3,171.62	1,636.67	8,062.43	90.11	24,660.78	97	27	75	152	1	352
	宮崎駅東三丁目	42,512.67	1,756.24	1,629.33	14,120.35	17,707.01	77,725.60	352	15	74	267	236	944
	宮崎駅東二丁目	7,311.78	2,441.37	3,841.13	7,648.27	2,845.10	24,087.65	60	21	175	144	38	438
	合計	759,743.63	424,655.17	74,907.42	716,444.23	246,502.03	2,222,252.48	6,281	3,626	3,414	13,525	3,293	30,139

(2) ピーク時の駐車需要推計（現況：平日・休日）

- (1) で推計したBゾーン・小地域別の駐車需要に過年度駐車場実態調査（H26）のピーク時駐車率を乗ずることにより、ピーク時駐車需要を推計した。
- ピーク率はH26の駐車場利用実態調査において、「入庫需要の転換前（出庫が入庫を上回る時）における全目的でのピーク時駐車率」を用いることとする。H26調査結果からピーク時駐車率を算出した結果を以下に整理する。

ピーク時駐車率 = 入庫需要の転換時までの駐車台数（台） / 1日の総入庫台数（台）

▼ ピーク時駐車率（平日）

平日	6時以前	6時台	7時台	8時台	9時台	10時台	11時台	12時台	13時台	14時台
入庫	64	18	49	152	215	384	324	346	396	346
出庫	12	5	15	11	32	117	287	311	270	368
平日	15時台	16時台	17時台	18時台	19時台	20時台	21時台	22時以降	合計	ピーク率
入庫	226	171	172	166	98	22	10	6	3,165	0.28
出庫	465	309	302	190	178	118	53	117	3,160	

▼ ピーク時駐車率（休日）

休日	6時以前	6時台	7時台	8時台	9時台	10時台	11時台	12時台	13時台	14時台
入庫	223	15	50	115	165	440	418	357	412	405
出庫	27	13	20	51	59	109	282	271	336	417
休日	15時台	16時台	17時台	18時台	19時台	20時台	21時台	22時以降	合計	ピーク率
入庫	295	283	191	240	58	9	4	2	3,682	0.28
出庫	624	473	334	238	187	123	36	81	3,681	

※ は入庫需要の転換時前を示す

- 上記のピーク率を用いて、Bゾーン・小地域別のピーク時駐車需要台数を推計する。（1）で算出したBゾーン・小地域別の駐車需要推計値にピーク率を乗じて算出した。次頁にBゾーン・小地域別のピーク時駐車需要（平日・休日）の算出結果を整理する。

▼ Bゾーン・小地域別のピーク時駐車需要推計（平日）

Bゾーン	町丁目別	現況：平日の駐車需要推計(台/日)						ピーク時需要推計(台/時)	
		住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計	ピーク率	ピーク時 需要台数
宮崎市1区	旭一丁目	206	745	417	48	18	1,434	0.28	402
	旭二丁目	163	134	0	25	5	327	0.28	92
	橋通東一丁目	349	1,052	168	63	27	1,659	0.28	465
	橋通東三丁目	256	829	51	1,487	257	2,880	0.28	808
	橋通東二丁目	134	573	0	182	6	895	0.28	251
	宮田町	227	551	1,618	39	13	2,448	0.28	687
	広島一丁目	473	2,003	256	76	197	3,005	0.28	843
	広島二丁目	305	1,804	383	108	23	2,623	0.28	736
	松山一丁目	261	47	0	360	17	685	0.28	192
	松山二丁目	13	11	11	6	1	42	0.28	12
	瀬頭一丁目	49	0	26	0	0	75	0.28	21
	瀬頭二丁目	63	66	12	45	0	186	0.28	52
	川原町	230	29	50	28	7	344	0.28	97
	別府町	52	608	198	28	22	908	0.28	255
	老松一丁目	123	62	40	15	7	247	0.28	69
	老松二丁目	123	170	375	43	198	909	0.28	255
	宮崎市4区	大淀四丁目	190	8	188	605	385	1,376	0.28
中村東三丁目		156	445	175	35	258	1,069	0.28	300
宮崎市13区	丸島町	263	237	111	70	7	688	0.28	193
	橋通西五丁目	226	384	51	39	13	713	0.28	200
	橋通西四丁目	42	1,401	0	281	60	1,784	0.28	501
	橋通東五丁目	516	574	23	231	18	1,362	0.28	382
	橋通東四丁目	312	1,250	174	646	195	2,577	0.28	723
	錦町	294	1,181	0	236	392	2,103	0.28	590
	江平西一丁目	273	218	182	153	178	1,004	0.28	282
	江平西二丁目	45	11	16	3	11	86	0.28	24
	江平町一丁目	20	92	0	21	2	135	0.28	38
	江平東一丁目	128	16	30	15	4	193	0.28	54
	高千穂通一丁目	242	4,466	55	18	263	5,044	0.28	1,415
	高千穂通二丁目	365	1,126	1,373	153	67	3,084	0.28	865
	清水一丁目	138	42	362	23	41	606	0.28	170
	清水二丁目	110	14	112	15	5	256	0.28	72
江平東二丁目	24	5	1	21	9	60	0.28	17	
宮崎市15区	橋通西一丁目	117	144	96	33	2	392	0.28	110
	橋通西三丁目	50	335	0	1,293	19	1,697	0.28	476
	橋通西二丁目	209	355	23	238	68	893	0.28	251
	高松町	184	13	1,798	246	7	2,248	0.28	631
	松橋一丁目	168	72	0	55	1	296	0.28	83
	上野町	285	20	335	142	30	812	0.28	228
	千草町	241	275	118	323	23	980	0.28	275
	中央通	100	192	0	985	32	1,309	0.28	367
末広一丁目	189	24	111	36	9	369	0.28	104	
宮崎市16区	丸山一丁目	16	2	7	3	1	29	0.28	8
	丸山二丁目	29	3	27	2	1	62	0.28	17
宮崎市17区	宮崎駅東一丁目	133	164	217	100	1	615	0.28	173
	宮崎駅東三丁目	485	91	216	174	227	1,193	0.28	335
	宮崎駅東二丁目	83	126	508	94	37	848	0.28	238
合計		8,660	21,970	9,914	8,842	3,164	52,550	-	14,745

▼ Bゾーン・小地域別のピーク時駐車需要推計（休日）

Bゾーン	町丁目別	現況：休日の駐車需要推計(台/日)						ピーク時需要推計(台/時)		
		住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計	ピーク率	ピーク時 需要台数	
宮崎市1区	旭一丁目	149	123	143	74	19	508	0.28	142	
	旭二丁目	118	22	0	38	6	184	0.28	51	
	橋通東一丁目	253	174	58	96	28	609	0.28	170	
	橋通東三丁目	186	137	18	2,275	267	2,883	0.28	804	
	橋通東二丁目	97	95	0	279	6	477	0.28	133	
	宮田町	164	91	557	60	14	886	0.28	247	
	広島一丁目	343	331	88	116	205	1,083	0.28	302	
	広島二丁目	221	298	132	165	24	840	0.28	234	
	松山一丁目	189	8	0	551	18	766	0.28	214	
	松山二丁目	9	2	4	8	1	24	0.28	7	
	瀬頭一丁目	36	0	9	0	0	45	0.28	13	
	瀬頭二丁目	46	11	4	69	0	130	0.28	36	
	川原町	167	5	17	44	7	240	0.28	67	
	別府町	38	100	68	42	23	271	0.28	76	
	老松一丁目	89	10	14	22	7	142	0.28	40	
	老松二丁目	89	28	129	66	206	518	0.28	144	
	宮崎市4区	大淀四丁目	138	1	65	926	400	1,530	0.28	427
		中村東三丁目	114	73	60	54	268	569	0.28	159
宮崎市13区	丸島町	191	39	38	107	7	382	0.28	107	
	橋通西五丁目	164	63	18	60	13	318	0.28	89	
	橋通西四丁目	30	231	0	430	63	754	0.28	210	
	橋通東五丁目	374	95	8	353	19	849	0.28	237	
	橋通東四丁目	226	206	60	988	202	1,682	0.28	469	
	錦町	213	195	0	361	408	1,177	0.28	328	
	江平西一丁目	198	36	63	234	186	717	0.28	200	
	江平西二丁目	32	2	6	5	11	56	0.28	16	
	江平町一丁目	14	15	0	32	2	63	0.28	18	
	江平東一丁目	93	3	10	23	4	133	0.28	37	
	高千穂通一丁目	175	737	19	27	274	1,232	0.28	344	
	高千穂通二丁目	265	186	473	234	70	1,228	0.28	343	
	清水一丁目	100	7	125	35	43	310	0.28	86	
	清水二丁目	80	2	39	23	6	150	0.28	42	
	江平東二丁目	17	1	0	32	9	59	0.28	16	
	宮崎市15区	橋通西一丁目	85	24	33	51	2	195	0.28	54
橋通西三丁目		37	55	0	1,978	20	2,090	0.28	583	
橋通西二丁目		152	59	8	364	71	654	0.28	182	
高松町		134	2	619	377	7	1,139	0.28	318	
松橋一丁目		122	12	0	84	2	220	0.28	61	
上野町		207	3	115	217	31	573	0.28	160	
千草町		175	45	41	494	24	779	0.28	217	
中央通		72	32	0	1,506	33	1,643	0.28	458	
宮崎市16区	末広一丁目	137	4	38	55	10	244	0.28	68	
	丸山一丁目	12	0	2	4	1	19	0.28	5	
宮崎市17区	丸山二丁目	21	0	9	3	1	34	0.28	9	
	宮崎駅東一丁目	97	27	75	152	1	352	0.28	98	
	宮崎駅東三丁目	352	15	74	267	236	944	0.28	263	
	宮崎駅東二丁目	60	21	175	144	38	438	0.28	122	
合計		6,281	3,626	3,414	13,525	3,293	30,139	-	8,406	

1-3 将来の駐車需要の推計 (R12)

(1) 将来建物用途別面積の伸び率

- 各種統計データを用いて、将来建物用途別面積の伸び率を設定した。建物用途別の伸び率と使用した統計データを以下に整理する。

- ①商業系施設の伸び率・・・商業統計調査における宮崎市の売り場面積(小売業)の推移より、伸び率を設定した
- ②商業系以外の伸び率・・・商業系以外の施設について、業務系の伸び率は事業所統計調査の結果を用いて、駐車場整備地区を包含する地域自治区における事業所数の伸び率を設定した。その他は、宮崎市地域自治区カルテ(R2)より、駐車場整備地区に該当する地域自治区の人口推計値をもとに伸び率を設定した。

▼ 将来建物用途別面積の伸び率

用途	伸び率 (R12/R2)	使用データ
商業系	1.116	宮崎市商業統計調査より
住居系	0.949	宮崎市地域自治区カルテ(R2)より
業務系	0.882	事業所統計調査・経済センサスより
文教・厚生系	0.949	宮崎市地域自治区カルテ(R2)より
その他	0.949	宮崎市地域自治区カルテ(R2)より

※具体開発の扱いについて

- 具体開発が明確になっているものについては、伸び率により集計した将来建物床面積にその面積を加算することとした。現在の建物規模や用途が明確となっている開発計画は以下の通りである。

▼ 将来建物用途別面積の伸び率

具体開発計画	開発規模	所在
アミュプラザ宮崎(駅前棟)	(商業系) 24,361㎡	宮崎県宮崎市老松2丁目2-20 対象Bゾーン：宮崎市1区
アミュプラザ宮崎(広島棟)	(商業系) 11,895㎡	宮崎県宮崎市広島2丁目11 対象Bゾーン：宮崎市1区
多機能型複合アリーナ	(文教厚生系) 5,000㎡	宮崎市駅東二丁目1番1他3筆 対象Bゾーン：宮崎市17区

※多機能型アリーナの開発規模は宮崎市アリーナ基本構想(H31.3)より

▼ 駐車場整備地区における小地域別の建物用途別延床面積（R2：現況）

単位：㎡

Bゾーン	町丁目別	住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計
宮崎市1区	旭一丁目	18,067.13	14,397.43	3,146.92	3,925.14	1,399.70	40,936.32
	旭二丁目	14,256.21	2,596.53	0.00	2,016.44	424.05	19,293.23
	橋通東一丁目	30,578.26	20,338.43	1,266.97	5,072.06	2,091.91	59,347.63
	橋通東三丁目	22,459.62	16,027.34	388.53	120,479.99	20,030.19	179,385.67
	橋通東二丁目	11,780.79	11,075.71	0.00	14,757.26	478.18	38,091.94
	宮田町	19,882.38	10,652.31	12,224.01	3,163.89	1,050.89	46,973.48
	広島一丁目	41,513.51	38,718.52	1,935.48	6,150.73	15,347.85	103,666.09
	広島二丁目	26,774.37	34,861.71	2,894.51	8,721.03	1,810.79	75,062.41
	松山一丁目	22,894.61	907.81	0.00	29,176.52	1,321.70	54,300.64
	松山二丁目	1,130.17	208.15	82.98	445.92	61.86	1,929.08
	瀬頭一丁目	4,302.16	0.00	197.85	9.76	15.00	4,524.76
	瀬頭二丁目	5,507.41	1,279.71	92.08	3,674.71	25.42	10,579.32
	川原町	20,156.09	566.00	377.20	2,305.71	516.79	23,921.78
	別府町	4,604.28	11,760.38	1,492.80	2,250.13	1,741.99	21,849.58
	老松一丁目	10,800.04	1,196.75	301.13	1,187.05	520.20	14,005.17
老松二丁目	10,807.46	3,291.16	2,831.44	3,493.77	15,406.80	35,830.64	
宮崎市4区	大淀四丁目	16,704.67	145.54	1,419.99	49,052.94	30,005.11	97,328.25
	中村東三丁目	13,720.21	8,604.14	1,319.87	2,837.71	20,082.02	46,563.95
宮崎市13区	丸島町	23,068.91	4,587.65	842.28	5,683.94	534.93	34,717.71
	橋通西五丁目	19,849.53	7,420.12	385.26	3,179.30	1,011.14	31,845.36
	橋通西四丁目	3,641.86	27,087.79	0.00	22,768.97	4,690.91	58,189.53
	橋通東五丁目	45,270.14	11,090.39	170.03	18,678.95	1,392.90	76,602.41
	橋通東四丁目	27,359.50	24,163.65	1,313.04	52,341.08	15,166.58	120,343.85
	錦町	25,801.18	22,825.95	0.00	19,133.19	30,560.01	98,320.33
	江平西一丁目	23,937.97	4,211.06	1,375.62	12,402.66	13,904.30	55,831.61
	江平西二丁目	3,920.13	206.48	122.63	273.78	839.07	5,362.08
	江平町一丁目	1,716.42	1,783.96	0.00	1,680.58	118.89	5,299.85
	江平東一丁目	11,263.72	310.57	223.91	1,236.29	284.06	13,318.56
	高千穂通一丁目	21,206.73	86,309.93	417.83	1,427.54	20,500.34	129,862.37
	高千穂通二丁目	32,042.04	21,763.26	10,376.20	12,396.37	5,230.88	81,808.75
	清水一丁目	12,081.70	804.23	2,737.85	1,860.08	3,215.07	20,698.94
	清水二丁目	9,673.32	278.81	849.11	1,231.51	412.71	12,445.46
江平東二丁目	2,088.19	101.03	10.73	1,694.88	678.86	4,573.68	
宮崎市15区	橋通西一丁目	10,307.34	2,773.96	727.08	2,700.16	146.22	16,654.75
	橋通西三丁目	4,422.33	6,484.25	0.00	104,778.43	1,494.26	117,179.27
	橋通西二丁目	18,358.80	6,863.50	174.38	19,290.61	5,298.62	49,985.91
	高松町	16,147.60	249.75	13,581.99	19,958.23	531.03	50,468.60
	松橋一丁目	14,718.27	1,386.17	0.00	4,447.43	116.64	20,668.51
	上野町	24,973.98	383.09	2,529.44	11,511.88	2,301.23	41,699.62
	千草町	21,111.82	5,310.16	891.03	26,157.95	1,785.02	55,255.98
	中央通	8,763.23	3,710.60	0.00	79,776.68	2,490.93	94,741.44
宮崎市16区	末広一丁目	16,540.83	468.33	841.50	2,905.54	732.39	21,488.59
	丸山一丁目	1,442.57	30.56	51.51	230.93	47.44	1,803.01
宮崎市17区	丸山二丁目	2,571.76	53.07	207.12	145.46	44.93	3,022.33
	宮崎駅東一丁目	11,699.95	3,171.62	1,636.67	8,062.43	90.11	24,660.78
	宮崎駅東三丁目	42,512.67	1,756.24	1,629.33	14,120.35	17,707.01	77,725.60
	宮崎駅東二丁目	7,311.78	2,441.37	3,841.13	7,648.27	2,845.10	24,087.65
	合計	759,743.63	424,655.17	74,907.42	716,444.23	246,502.03	2,222,252.48

▼ 駐車場整備地区における小地域別の建物用途別延床面積 (R12: 将来)

単位: m²

Bゾーン	町丁目別	住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計
宮崎市1区	旭一丁目	17,145.71	12,698.53	2,986.43	4,380.46	1,328.32	38,539.44
	旭二丁目	13,529.14	2,290.14	0.00	2,250.35	402.42	18,472.05
	橋通東一丁目	29,018.77	17,938.50	1,202.35	5,660.42	1,985.22	55,805.26
	橋通東三丁目	21,314.18	14,136.11	368.71	134,455.67	19,008.65	189,283.33
	橋通東二丁目	11,179.97	9,768.78	0.00	16,469.10	453.79	37,871.64
	宮田町	18,868.38	9,395.34	11,600.59	3,530.90	997.29	44,392.50
	広島一丁目	39,396.32	34,149.73	1,836.77	6,864.21	14,565.11	96,812.15
	広島二丁目	25,408.88	30,748.03	2,746.89	21,627.67	1,718.44	82,249.90
	松山一丁目	21,726.98	800.69	0.00	32,561.00	1,254.29	56,342.96
	松山二丁目	1,072.53	183.59	78.75	497.65	58.70	1,891.22
	瀬頭一丁目	4,082.75	0.00	187.76	10.89	14.24	4,295.63
	瀬頭二丁目	5,226.54	1,128.70	87.38	4,100.97	24.12	10,567.71
	川原町	19,128.13	499.21	357.96	2,573.17	490.43	23,048.90
	別府町	4,369.46	10,372.66	1,416.67	2,511.15	1,653.15	20,323.08
	老松一丁目	10,249.24	1,055.53	285.77	1,324.74	493.67	13,408.96
老松二丁目	10,256.28	2,902.80	2,687.03	28,260.05	14,621.06	58,727.23	
宮崎市4区	大淀四丁目	15,852.73	128.37	1,347.57	54,743.08	28,474.85	100,546.60
	中村東三丁目	13,020.48	7,588.85	1,252.56	3,166.88	19,057.84	44,086.61
宮崎市13区	丸島町	21,892.40	4,046.31	799.32	6,343.28	507.65	33,588.95
	橋通西五丁目	18,837.21	6,544.54	365.61	3,548.10	959.57	30,255.04
	橋通西四丁目	3,456.13	23,891.43	0.00	25,410.17	4,451.67	57,209.40
	橋通東五丁目	42,961.36	9,781.72	161.36	20,845.71	1,321.86	75,072.02
	橋通東四丁目	25,964.17	21,312.34	1,246.07	58,412.65	14,393.08	121,328.31
	錦町	24,485.32	20,132.49	0.00	21,352.64	29,001.45	94,971.90
	江平西一丁目	22,717.13	3,714.15	1,305.46	13,841.37	13,195.18	54,773.30
	江平西二丁目	3,720.20	182.12	116.37	305.53	796.28	5,120.50
	江平町一丁目	1,628.88	1,573.45	0.00	1,875.52	112.83	5,190.69
	江平東一丁目	10,689.27	273.93	212.49	1,379.70	269.57	12,824.96
	高千穂通一丁目	20,125.19	76,125.36	396.52	1,593.13	19,454.82	117,695.02
	高千穂通二丁目	30,407.90	19,195.20	9,847.01	13,834.35	4,964.11	78,248.56
	清水一丁目	11,465.53	709.33	2,598.22	2,075.85	3,051.10	19,900.04
	清水二丁目	9,179.98	245.91	805.81	1,374.37	391.67	11,997.73
江平東二丁目	1,981.69	89.11	10.18	1,891.48	644.24	4,616.70	
宮崎市15区	橋通西一丁目	9,781.66	2,446.63	689.99	3,013.38	138.76	16,070.43
	橋通西三丁目	4,196.79	5,719.11	0.00	116,932.73	1,418.05	128,266.68
	橋通西二丁目	17,422.50	6,053.61	165.49	21,528.32	5,028.39	50,198.31
	高松町	15,324.07	220.28	12,889.31	22,273.38	503.95	51,210.99
	松橋一丁目	13,967.64	1,222.61	0.00	4,963.33	110.69	20,264.26
	上野町	23,700.31	337.89	2,400.44	12,847.26	2,183.87	41,469.76
	千草町	20,035.12	4,683.56	845.59	29,192.27	1,693.98	56,450.52
	中央通	8,316.31	3,272.75	0.00	89,030.77	2,363.89	102,983.72
宮崎市16区	末広一丁目	15,697.25	413.07	798.59	3,242.59	695.03	20,846.52
	丸山一丁目	1,369.00	26.95	48.89	257.72	45.02	1,747.57
宮崎市17区	丸山二丁目	2,440.60	46.81	196.55	162.33	42.63	2,888.93
	宮崎駅東一丁目	11,103.25	2,797.37	1,553.20	8,997.67	85.52	24,537.01
	宮崎駅東三丁目	40,344.52	1,549.00	6,546.23	15,758.31	16,803.95	81,002.02
	宮崎駅東二丁目	6,938.88	2,153.29	3,645.23	8,535.47	2,700.00	23,972.87
合計		720,996.70	374,545.86	76,087.15	835,807.76	233,930.42	2,241,367.89

※ は具体開発計画を加算した箇所

▼ Bゾーン・小地域別の駐車需要推計 (R12: 休日)

Bゾーン	町丁目別	将来:延床面積(m ²)						将来:休日の駐車需要推計(台/日)					
		住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計	住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計
宮崎市1区	旭一丁目	17,145.71	12,698.53	2,986.43	4,380.46	1,328.32	38,539.44	142	108	136	83	18	487
	旭二丁目	13,529.14	2,290.14	0.00	2,250.35	402.42	18,472.05	112	20	0	42	5	179
	橋通東一丁目	29,018.77	17,938.50	1,202.35	5,660.42	1,985.22	55,805.26	240	153	55	107	26	581
	橋通東三丁目	21,314.18	14,136.11	368.71	134,455.67	19,008.65	189,283.33	176	121	17	2,539	254	3,107
	橋通東二丁目	11,179.97	9,768.78	0.00	16,469.10	453.79	37,871.64	92	83	0	311	6	492
	宮田町	18,868.38	9,395.34	11,600.59	3,530.90	997.29	44,392.50	156	80	528	67	13	844
	広島一丁目	39,396.32	34,149.73	1,836.77	6,864.21	14,565.11	96,812.15	326	292	84	130	194	1,026
	広島二丁目	25,408.88	30,748.03	2,746.89	21,627.67	1,718.44	82,249.90	210	263	125	408	23	1,029
	松山一丁目	21,726.98	800.69	0.00	32,561.00	1,254.29	56,342.96	180	7	0	615	17	819
	松山二丁目	1,072.53	183.59	78.75	497.65	58.70	1,891.22	9	2	4	9	1	25
	瀬頭一丁目	4,082.75	0.00	187.76	10.89	14.24	4,295.63	34	0	9	0	0	43
	瀬頭二丁目	5,226.54	1,128.70	87.38	4,100.97	24.12	10,567.71	43	10	4	77	0	134
	川原町	19,128.13	499.21	357.96	2,573.17	490.43	23,048.90	158	4	16	49	7	234
別府町	4,369.46	10,372.66	1,416.67	2,511.15	1,653.15	20,323.08	36	89	65	47	22	259	
老松一丁目	10,249.24	1,055.53	285.77	1,324.74	493.67	18,428.96	85	9	13	25	7	139	
老松二丁目	10,256.28	2,902.80	2,687.03	28,260.05	14,621.06	58,727.23	85	25	122	534	195	961	
宮崎市4区	大淀四丁目	15,852.73	128.37	1,347.57	54,743.08	28,474.85	100,546.60	131	1	61	1,034	380	1,607
宮崎市13区	中村東三丁目	13,020.48	7,588.85	1,252.56	3,166.88	19,057.84	44,086.61	108	65	57	60	254	544
	丸島町	21,892.40	4,046.31	799.32	6,343.28	507.65	33,588.95	181	35	36	120	7	379
	橋通西五丁目	18,837.21	6,544.54	365.61	3,548.10	959.57	30,255.04	156	56	17	67	13	309
	橋通西四丁目	3,456.13	23,891.43	0.00	25,410.17	4,451.67	57,209.40	29	204	0	480	59	772
	橋通東五丁目	42,961.36	9,781.72	161.36	20,845.71	1,321.86	75,072.02	355	84	7	394	18	858
	橋通東四丁目	25,964.17	21,312.34	1,246.07	58,412.65	14,393.08	121,328.31	215	182	57	1,103	192	1,749
	錦町	24,485.32	20,132.49	0.00	21,352.64	29,001.45	94,971.90	203	172	0	403	387	1,165
	江平西一丁目	22,717.13	3,714.15	1,305.46	13,841.37	13,195.18	54,773.30	188	32	59	261	176	716
	江平西二丁目	3,720.20	182.12	116.37	305.53	796.28	5,120.50	31	2	5	6	11	55
	江平町一丁目	1,628.88	1,573.45	0.00	1,875.52	112.83	5,190.69	13	13	0	35	2	63
	江平東一丁目	10,689.27	273.93	212.49	1,379.70	269.57	12,824.96	88	2	10	26	4	130
	高千穂通一丁目	20,125.19	76,125.36	396.52	1,593.13	19,454.82	117,695.02	166	650	18	30	260	1,124
	高千穂通二丁目	30,407.90	19,195.20	9,847.01	13,834.35	4,964.11	78,248.56	252	164	449	261	66	1,192
清水一丁目	11,465.53	709.33	2,598.22	2,075.85	3,051.10	19,900.04	95	6	118	39	41	299	
清水二丁目	9,179.98	245.91	805.81	1,374.37	391.67	11,997.73	76	2	37	26	5	146	
江平東二丁目	1,981.69	89.11	10.18	1,891.48	644.24	4,616.70	16	1	0	36	9	62	
宮崎市15区	橋通西一丁目	9,781.66	2,446.63	689.99	3,013.38	138.76	16,070.43	81	21	31	57	2	192
	橋通西三丁目	4,196.79	5,719.11	0.00	116,932.73	1,418.05	128,266.68	35	49	0	2,208	19	2,311
	橋通西二丁目	17,422.50	6,053.61	165.49	21,528.32	5,028.39	50,198.31	144	52	8	407	67	678
	高松町	15,324.07	220.28	12,889.31	22,273.38	503.95	51,210.99	127	2	587	421	7	1,144
	松橋一丁目	13,967.64	1,222.61	0.00	4,963.33	110.69	20,264.26	116	10	0	94	1	221
	上野町	23,700.31	337.89	2,400.44	12,847.26	2,183.87	41,469.76	196	3	109	243	29	580
	千草町	20,035.12	4,683.56	845.59	29,192.27	1,693.98	56,450.52	166	40	39	551	23	819
中央通	8,316.31	3,272.75	0.00	89,030.77	2,363.89	102,983.72	69	28	0	1,681	32	1,810	
未広一丁目	15,697.25	413.07	798.59	3,242.59	695.03	20,846.52	130	4	36	61	9	240	
宮崎市16区	丸山一丁目	1,369.00	26.95	48.89	257.72	45.02	1,747.57	11	0	2	5	1	19
丸山二丁目	2,440.60	46.81	196.55	162.33	42.63	2,888.93	20	0	9	3	1	33	
宮崎市17区	宮崎駅東一丁目	11,103.25	2,797.37	1,553.20	8,997.67	85.52	24,537.01	92	24	71	170	1	358
	宮崎駅東三丁目	40,344.52	1,549.00	6,546.23	15,758.31	16,803.95	81,002.02	334	13	298	298	224	1,167
	宮崎駅東二丁目	6,938.88	2,153.29	3,645.23	8,535.47	2,700.00	23,972.87	57	18	166	161	36	438
合計		720,996.70	374,545.86	76,087.15	835,807.76	233,930.42	2,241,367.89	5,965	3,201	3,465	15,784	3,124	31,539

(3) ピーク時の駐車需要推計（将来：平日・休日）

- (1) で推計したBゾーン・小地域別の駐車需要に過年度駐車場実態調査（H26）のピーク時駐車率を乗ずることにより、ピーク時駐車需要を推計した。
- ピーク率はH26の駐車場利用実態調査において、「入庫需要の転換前（出庫が入庫を上回る時）における全目的でのピーク時駐車率」を用いることとする。H26調査結果からピーク時駐車率を算出した結果を以下に整理する。

ピーク時駐車率 = 入庫需要の転換時までの駐車台数（台） / 1日の総入庫台数（台）

▼ ピーク時駐車率（休日）

平日	6時以前	6時台	7時台	8時台	9時台	10時台	11時台	12時台	13時台	14時台
入庫	64	18	49	152	215	384	324	346	396	346
出庫	12	5	15	11	32	117	287	311	270	368
平日	15時台	16時台	17時台	18時台	19時台	20時台	21時台	22時以降	合計	ピーク率
入庫	226	171	172	166	98	22	10	6	3,165	0.28
出庫	465	309	302	190	178	118	53	117	3,160	

▼ ピーク時駐車率（休日）

休日	6時以前	6時台	7時台	8時台	9時台	10時台	11時台	12時台	13時台	14時台
入庫	223	15	50	115	165	440	418	357	412	405
出庫	27	13	20	51	59	109	282	271	336	417
休日	15時台	16時台	17時台	18時台	19時台	20時台	21時台	22時以降	合計	ピーク率
入庫	295	283	191	240	58	9	4	2	3,682	0.28
出庫	624	473	334	238	187	123	36	81	3,681	

※ は入庫需要の転換時前を示す

- 上記のピーク率を用いて、Bゾーン・小地域別のピーク時駐車需要台数を推計する。（1）で算出したBゾーン・小地域別の駐車需要推計値にピーク率を乗じて算出した。次頁にBゾーン・小地域別のピーク時駐車需要（平日・休日）の算出結果を整理する。

▼ Bゾーン・小地域別のピーク時駐車需要推計（R12：平日）

Bゾーン	町丁目別	将来：平日の駐車需要推計(台/日)						ピーク時需要推計(台/時)	
		住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計	ピーク率	ピーク時 需要台数
宮崎市1区	旭一丁目	195	657	395	54	17	1,318	0.28	370
	旭二丁目	154	118	0	28	5	305	0.28	86
	橋通東一丁目	331	928	159	70	25	1,513	0.28	425
	橋通東三丁目	243	731	49	1,659	244	2,926	0.28	821
	橋通東二丁目	127	505	0	203	6	841	0.28	236
	宮田町	215	486	1,535	44	13	2,293	0.28	643
	広島一丁目	449	1,767	243	85	187	2,731	0.28	766
	広島二丁目	290	1,591	364	267	22	2,534	0.28	711
	松山一丁目	248	41	0	402	16	707	0.28	198
	松山二丁目	12	9	10	6	1	38	0.28	11
	瀬頭一丁目	47	0	25	0	0	72	0.28	20
	瀬頭二丁目	60	58	12	51	0	181	0.28	51
	川原町	218	26	47	32	6	329	0.28	92
	別府町	50	537	188	31	21	827	0.28	232
	老松一丁目	117	55	38	16	6	232	0.28	65
老松二丁目	117	150	356	349	188	1,160	0.28	325	
宮崎市4区	大淀四丁目	181	7	178	676	365	1,407	0.28	395
	中村東三丁目	148	393	166	39	245	991	0.28	278
宮崎市13区	丸島町	250	209	106	78	7	650	0.28	182
	橋通西五丁目	215	339	48	44	12	658	0.28	185
	橋通西四丁目	39	1,236	0	314	57	1,646	0.28	462
	橋通東五丁目	490	506	21	257	17	1,291	0.28	362
	橋通東四丁目	296	1,103	165	721	185	2,470	0.28	693
	錦町	279	1,042	0	264	372	1,957	0.28	549
	江平西一丁目	259	192	173	171	169	964	0.28	270
	江平西二丁目	42	9	15	4	10	80	0.28	22
	江平町一丁目	19	81	0	23	1	124	0.28	35
	江平東一丁目	122	14	28	17	3	184	0.28	52
	高千穂通一丁目	229	3,939	52	20	250	4,490	0.28	1,260
	高千穂通二丁目	347	993	1,303	171	64	2,878	0.28	807
	清水一丁目	131	37	344	26	39	577	0.28	162
	清水二丁目	105	13	107	17	5	247	0.28	69
江平東二丁目	23	5	1	23	8	60	0.28	17	
宮崎市15区	橋通西一丁目	111	127	91	37	2	368	0.28	103
	橋通西三丁目	48	296	0	1,443	18	1,805	0.28	506
	橋通西二丁目	199	313	22	266	65	865	0.28	243
	高松町	175	11	1,706	275	6	2,173	0.28	610
	松橋一丁目	159	63	0	61	1	284	0.28	80
	上野町	270	17	318	159	28	792	0.28	222
	千草町	228	242	112	360	22	964	0.28	270
	中央通	95	169	0	1,099	30	1,393	0.28	391
末広一丁目	179	21	106	40	9	355	0.28	100	
宮崎市16区	丸山一丁目	16	1	6	3	1	27	0.28	8
	丸山二丁目	28	2	26	2	1	59	0.28	17
宮崎市17区	宮崎駅東一丁目	127	145	206	111	1	590	0.28	166
	宮崎駅東三丁目	460	80	866	194	216	1,816	0.28	510
	宮崎駅東二丁目	79	111	482	105	35	812	0.28	228
合計		8,222	19,375	10,069	10,317	3,001	50,984	-	14,306

▼ Bゾーン・小地域別のピーク時駐車需要推計（R12：休日）

Bゾーン	町丁目別	現況：休日の駐車需要推計(台/日)						ピーク時需要推計(台/時)	
		住居系	業務系	文教厚生系	商業系	その他	総計	ピーク率	ピーク時 需要台数
宮崎市1区	旭一丁目	142	108	136	83	18	487	0.28	136
	旭二丁目	112	20	0	42	5	179	0.28	50
	橋通東一丁目	240	153	55	107	26	581	0.28	162
	橋通東三丁目	176	121	17	2,539	254	3,107	0.28	867
	橋通東二丁目	92	83	0	311	6	492	0.28	137
	宮田町	156	80	528	67	13	844	0.28	235
	広島一丁目	326	292	84	130	194	1,026	0.28	286
	広島二丁目	210	263	125	408	23	1,029	0.28	287
	松山一丁目	180	7	0	615	17	819	0.28	228
	松山二丁目	9	2	4	9	1	25	0.28	7
	瀬頭一丁目	34	0	9	0	0	43	0.28	12
	瀬頭二丁目	43	10	4	77	0	134	0.28	37
	川原町	158	4	16	49	7	234	0.28	65
	別府町	36	89	65	47	22	259	0.28	72
	老松一丁目	85	9	13	25	7	139	0.28	39
老松二丁目	85	25	122	534	195	961	0.28	268	
宮崎市4区	大淀四丁目	131	1	61	1,034	380	1,607	0.28	448
	中村東三丁目	108	65	57	60	254	544	0.28	152
宮崎市13区	丸島町	181	35	36	120	7	379	0.28	106
	橋通西五丁目	156	56	17	67	13	309	0.28	86
	橋通西四丁目	29	204	0	480	59	772	0.28	215
	橋通東五丁目	355	84	7	394	18	858	0.28	239
	橋通東四丁目	215	182	57	1,103	192	1,749	0.28	488
	錦町	203	172	0	403	387	1,165	0.28	325
	江平西一丁目	188	32	59	261	176	716	0.28	200
	江平西二丁目	31	2	5	6	11	55	0.28	15
	江平町一丁目	13	13	0	35	2	63	0.28	18
	江平東一丁目	88	2	10	26	4	130	0.28	36
	高千穂通一丁目	166	650	18	30	260	1,124	0.28	314
	高千穂通二丁目	252	164	449	261	66	1,192	0.28	332
	清水一丁目	95	6	118	39	41	299	0.28	83
清水二丁目	76	2	37	26	5	146	0.28	41	
江平東二丁目	16	1	0	36	9	62	0.28	17	
宮崎市15区	橋通西一丁目	81	21	31	57	2	192	0.28	54
	橋通西三丁目	35	49	0	2,208	19	2,311	0.28	645
	橋通西二丁目	144	52	8	407	67	678	0.28	189
	高松町	127	2	587	421	7	1,144	0.28	319
	松橋一丁目	116	10	0	94	1	221	0.28	62
	上野町	196	3	109	243	29	580	0.28	162
	千草町	166	40	39	551	23	819	0.28	228
	中央通	69	28	0	1,681	32	1,810	0.28	505
末広一丁目	130	4	36	61	9	240	0.28	67	
宮崎市16区	丸山一丁目	11	0	2	5	1	19	0.28	5
	丸山二丁目	20	0	9	3	1	33	0.28	9
宮崎市17区	宮崎駅東一丁目	92	24	71	170	1	358	0.28	100
	宮崎駅東三丁目	334	13	298	298	224	1,167	0.28	326
	宮崎駅東二丁目	57	18	166	161	36	438	0.28	122
合計		6,182	3,329	3,584	15,309	3,234	31,539	-	8,796

1-4 現況と将来の駐車需給バランス

(1) 現況の駐車需給バランス

- 現況の駐車需要台数（平日・休日）の算出結果と駐車場現状調査結果を比較し、現況の需給バランスを以下に整理する。

- 現況の駐車需給バランスを比較すると、ピーク時の駐車需要推計値と現状の駐車場収容台数から、専用駐車場は需要が供給値を上回る値となっている。時間貸駐車場については、需要よりも供給値が上回る結果となっている。
- 専用＋時間貸の合計値で需給バランスを比較すると、平日・休日どちらも供給値が上回っており、供給過多の状態がみられる。

▼ 現況の駐車需給バランス

形態別	全体の駐車需要（台/日）		ピーク時の駐車需要（台/時）		現状の駐車場収容台数（台）
	平日	休日	平日	休日	
専用駐車場	35,595	19,744	9,988	5,507	8,666
時間貸駐車場	7,118	8,164	1,997	2,276	9,519
小計	42,713	27,908	11,985	7,783	18,185
荷捌き	223	27	62	8	0
合計	42,936	27,935	12,407	7,791	18,185

※月極駐車場については、現況調査において「一般の利用が可能な駐車場（公共の用に供する）」を対象に駐車場調査を実施したため、需給バランスの比較対象外とする。

▼ 参考：需給バランス一覧表

形態別	全体の駐車需要（台/日）		ピーク時の駐車需要（台/時）		現状の駐車場収容台数（台）
	平日	休日	平日	休日	
専用駐車場	35,595	19,744	9,988	5,507	8,666
時間貸駐車場	7,118	8,164	1,997	2,276	9,519
月極駐車場	9,614	2,204	2,698	615	—
荷捌き	223	27	62	8	0
合計	52,550	30,139	14,745	8,406	18,185
該当ページ	P15	P17	P16	P15	—

(2) 将来の駐車需給バランス (R12)

- 将来の駐車需要台数（平日・休日）の算出結果と駐車場現状調査結果を比較し、将来の需給バランスを以下に整理する。

○ 将来の駐車需給バランスを比較すると、ピーク時の駐車需要推計値と現状の駐車場収容台数から、専用駐車場は需要が供給値を上回る値となっている。時間貸駐車場については、需要よりも供給値が上回る結果となっている。

○ 専用＋時間貸の合計値で需給バランスを比較すると、平日・休日どちらも供給値が上回っており、供給過多の状態がみられる。

▼ 将来の駐車需給バランス

形態別	全体の駐車需要（台/日）		ピーク時の駐車需要（台/時）		現状の駐車場収容台数（台）
	平日	休日	平日	休日	
専用駐車場	34,534	20,662	9,690	5,762	8,666
時間貸駐車場	6,906	8,543	1,938	2,383	9,519
小計	41,440	29,205	11,628	8,145	18,185
荷捌き	216	28	61	8	0
合計	41,656	29,223	11,689	8,153	18,185

※ 月極駐車場については、現況調査において「一般の利用が可能な駐車場（公共の用に供する）」を対象に駐車場調査を実施したため、需給バランスの比較対象外とする。

▼ 参考：需給バランス一覧表

形態別	全体の駐車需要（台/日）		ピーク時の駐車需要（台/時）		現状の駐車場収容台数（台）
	平日	休日	平日	休日	
専用駐車場	34,534	20,662	9,690	5,762	8,666
時間貸駐車場	6,906	8,543	1,938	2,383	9,519
月極駐車場	9,328	2,306	2,617	643	—
荷捌き	216	28	61	8	0
合計	50,984	31,539	14,306	8,796	18,185
該当ページ	P27	P28	P29	P30	—