

※受付年月日	年 月 日
※受付番号	群地企第 一 号
※備考	

変更前の変更届出書

令和7年6月26日

群馬県知事 殿

〈設置者〉

氏名又は名称 株式会社カワチ薬品
代表者氏名 代表取締役 河内 伸二
住 所 栃木県小山市大字卒島 1293 番地
電 話 番 号 0285-37-1111

氏名又は名称 トヨタカラー高崎株式会社
代表者氏名 代表取締役 滝澤 秀行
住 所 群馬県高崎市昭和町 41 番地
電 話 番 号 027-330-2100

氏名又は名称 株式会社ワークマン
代表者氏名 代表取締役 小濱 英之
住 所 群馬県伊勢崎市柴町 1732 番地
電 話 番 号 0270-32-6111

平成28年10月17日付けをもって提出した届出のうち、下記事項について変更をするので、大規模小売店舗立地法(平成10年法律第91号)第6条第2項の規定により、届け出ます。

記

1 大規模小売店舗の名称及び所在地

- ・名 称 カワチ薬品藤岡店
- ・所 在 地 群馬県藤岡市中字沖 924 番 1、外 25 筆

2 変更しようとする事項

(1) 大規模小売店舗の施設の配置に関する事項

①荷さばき施設の位置及び面積

(変更前)

位置	面積
既存建物南側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の荷さばき施設①)	66.5 m ²
既存建物南側、搬入車待機場所 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の荷さばき施設②)	72.0 m ²
新設建物北側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の荷さばき施設③)	15.0 m ²
合計	153.5 m ²

(変更後)

位置	面積
DgS 棟南側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設①)	66.5 m ²
DgS 棟南側、搬入車待機場所 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設②)	72.0 m ²
Mob 棟北側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設③)	15.0 m ²
新設棟北側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設④)	24.0 m ²
合計	177.5 m ²

②廃棄物等の保管施設の位置及び容量

(変更前)

位置	容量
既存建物内南側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の廃棄物保管施設①)	35.0 m ³
既存建物内南側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の廃棄物保管施設②)	35.0 m ³
既存建物内南側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の廃棄物保管施設③)	53.0 m ³
新設建物内東側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の廃棄物保管施設④)	1.50 m ³
合計	124.5 m ³

(変更後)

位置	容量
DgS 棟内南側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の廃棄物保管施設①)	35.0 m ³
DgS 棟内南側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の廃棄物保管施設②)	35.0 m ³
DgS 棟内南側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の廃棄物保管施設③)	53.0 m ³
Mob 棟内東側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の廃棄物保管施設④)	1.50 m ³
新設棟内北側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の廃棄物保管施設⑤)	3.645 m ³
合計	128.2 m ³

※駐車場の位置及び収容台数

(変更事由には当たらないが各駐車場の収容台数に変更があるため記載)

(変更前)

位置	収容台数	備考	
		駐車場の種類	契約形態
既存建物東側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の駐車場)	169 台	建物外平面駐車場 (自走式)	自社
既存建物西側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の従業員駐車場)	15 台 ※従業員用	建物外平面駐車場 (自走式)	自社
合計	184 台 (総収容 393 台、うち 15 台は従業員用)		

(変更後)

位置	収容台数	備考	
		駐車場の種類	契約形態
DgS 棟東側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の駐車場)	184 台	建物外平面駐車場 (自走式)	自社
合計	184 台 (総収容 348 台、別途従業員駐車場 18 台確保)		

(2) 大規模小売店舗の施設の運営方法に関する事項

①大規模小売店舗において小売業を行う者の開店時刻及び閉店時刻

別紙 1 の小売業者一覧のとおり (9 頁)

②来客が駐車場を利用することができる時間帯

(変更前)

駐車場の位置	駐車時間帯
客用駐車場 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前))	午前 9 時 00 分～午後 9 時 30 分まで

(変更後)

駐車場の位置	駐車時間帯
客用駐車場 (23 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前))	午前 6 時 30 分～午後 9 時 30 分まで

③荷さばき施設において荷さばきを行うことのできる時間帯

(変更前)

位置	荷さばき時間帯
既存建物南側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の荷さばき施設①)	午前 8 時 00 分から午後 9 時 00 分まで
既存建物南側、搬入車待機場所 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の荷さばき施設②)	
新設建物北側 (22 頁：図面 4-1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前) の荷さばき施設③)	午前 9 時 00 分から午後 9 時 00 分まで

(変更後)

位置	荷さばき時間帯
DgS 棟南側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設①)	午前 6 時 00 分から午後 9 時 00 分まで
DgS 棟南側、搬入車待機場所 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設②)	
Mob 棟北側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設③)	
新設棟北側 (23 頁：図面 4-2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後) の荷さばき施設④)	

3 変更を予定する年月日

令和 8 年 2 月 27 日 (予定)

4 変更をしようとする理由

駐車場内に物販店舗を出店するため

5 添付書類（法第5条第2項、省令第4条第1項）

(1) 法人にあってはその登記簿の謄本、個人にあってはその住民票の写し
変更ありません。

(2) 主として販売する物品の種類
別紙1の小売業者一覧のとおり（9頁）

(3) 建物の位置及びその建物内の小売業を行うための店舗の用に供される部分の配置を示す図面
・建物の位置を示す図面 23項：図面4-2 建物配置図及び1階平面図（変更後）
・店舗部分の配置を示す図面 23項：図面4-2 建物配置図及び1階平面図（変更後）

(4) 必要な駐車場の収容台数を算出するための来客の自動車の台数等の予測の結果及びその算出根拠
変更ありません。

(5) 駐車場の自動車の出入口の形式又は来客の自動車の方向別台数の予測の結果等駐車場の自動車の
出入口の数及び位置を設定するために必要な事項
変更ありません。

(6) 来客の自動車を駐車場に案内する経路及び方法
変更ありません。

(7) 荷さばき施設において商品の搬出入を行うための自動車の台数及び荷さばきを行う時間帯

位置	時間帯	自動車台数
DgS 棟南側 (23頁：図面4-2 建物配置図及び1階平面図（変更後）の荷さばき施設①)	午前6時00分から午後9時00分まで	1時間あたり 0.80台
DgS 棟南側、搬入車待機場所 (23頁：図面4-2 建物配置図及び1階平面図（変更後）の荷さばき施設②)	—	—
Mob 棟北側 (23頁：図面4-2 建物配置図及び1階平面図（変更後）の荷さばき施設③)	午前6時00分から午後9時00分まで	1時間あたり 0.13台
新設棟北側 (23頁：図面4-2 建物配置図及び1階平面図（変更後）の荷さばき施設④)	午前6時00分から午後9時00分まで	1時間あたり 0.06台

・荷さばき施設①【DgS 棟】

時間帯	2 t 車	4 t 車	10 t 車	廃棄物収集車両	平均的な 荷さばき処理時間	延べ荷さばき 処理時間
午前 6 時から午前 7 時					2t・4t=20 分 10 t =40 分 廃棄物収集車両=10 分	
午前 7 時から午前 8 時						
午前 8 時から午前 9 時		1 台				20 分
午前 9 時から午前 10 時		1 台				20 分
午前 10 時から午前 11 時	1 台	1 台				40 分
午前 11 時から午前 12 時	1 台	1 台				40 分
午前 12 時から午後 1 時			1 台			40 分
午後 1 時から午後 2 時	1 台			1 台		30 分
午後 2 時から午後 3 時	1 台		1 台			60 分
午後 3 時から午後 4 時	1 台					20 分
午後 4 時から午後 5 時						
午後 5 時から午後 6 時						
午後 6 時から午後 7 時						
午後 7 時から午後 8 時						
午後 8 時から午後 9 時			1 台			40 分
合計	5 台	4 台	3 台	1 台		310 分

・荷さばき施設②【DgS 棟】

待機スペースであるためスケジュールなし

・荷さばき施設③【Mob 棟】

時間帯	2 t 車	廃棄物収集車両	平均的な 荷さばき処理時間	延べ荷さばき 処理時間
午前 6 時から午前 7 時			2t=20 分 廃棄物収集車両=10 分	
午前 7 時から午前 8 時				
午前 8 時から午前 9 時				
午前 9 時から午前 10 時	1 台			20 分
午前 10 時から午前 11 時		1 台		10 分
午前 11 時から午前 12 時				
午前 12 時から午後 1 時				
午後 1 時から午後 2 時				
午後 2 時から午後 3 時				
午後 3 時から午後 4 時	1 台			20 分
午後 4 時から午後 5 時				
午後 5 時から午後 6 時				
午後 6 時から午後 7 時				
午後 7 時から午後 8 時				
午後 8 時から午後 9 時				
合計	2 台	1 台		50 分

・荷さばき施設④【新設棟】

時間帯	4 t 車	廃棄物収集車両	平均的な 荷さばき処理時間	延べ荷さばき 処理時間
午前 6 時から午前 7 時			4t = 20 分 廃棄物収集車両 = 10 分	
午前 7 時から午前 8 時				
午前 8 時から午前 9 時				
午前 9 時から午前 10 時				
午前 10 時から午前 11 時				
午前 11 時から午前 12 時				
午前 12 時から午後 1 時				
午後 1 時から午後 2 時				
午後 2 時から午後 3 時				
午後 3 時から午後 4 時		1 台		10 分
午後 4 時から午後 5 時				
午後 5 時から午後 6 時				
午後 6 時から午後 7 時				
午後 7 時から午後 8 時				
午後 8 時から午後 9 時	1 台			20 分
合計				30 分

(8) 遮音壁を設置する場合にあっては、その位置及び高さを示す図面
遮音壁の設置はございません。

(9) 冷却塔、冷暖房設備の室外機又は送風機を設置する場合にあっては、それらの稼働時間及び位置を示す図面
①冷却塔等を設置する位置を示す配置図
別添 図面 5 騒音源及び予測地点配置図 (24 頁) のとおり。

②稼働予定時間帯

音源名称	図面名称	稼働時間	
冷凍機室外機01～03	図面5 騒音源及び予測地点配置図	24時間	
キュービクル01, 02		24時間	
空調機室外機01～37		午前8時30分	午後9時30分
空調機室外機38～41		午前6時30分	午後8時30分
排気口01～19		午前8時30分	午後9時30分
排気口20～25		午前6時30分	午後8時30分

(10) 平均的な状況を呈する日における等価騒音レベルの予測の結果及びその算出根拠
別紙 2 のとおり。(10～13 頁)

(11) 夜間において、大規模小売店舗の施設の運営に伴い騒音が発生することが見込まれる場合にあっては、その騒音の発生源ごとの騒音レベルの最大値の予測の結果及びその算出根拠
別紙 3 のとおり。(14, 15 頁)

(12) 必要な廃棄物等の保管施設の容量を算出するための廃棄物等の排出量等の予測の結果及びその算出根拠
別紙 4 のとおり (16～18 頁)

(13) 要綱に基づく附属書類（要綱第5条第2項）

- ① 生活環境圏の設定図（19 頁）
- ② 周辺図（20 頁）
- ③ 住宅地図（21 頁）
- ④ 建物配置図及び1階平面図（変更前）（22 項）
- ⑤ 建物配置図及び1階平面図（変更後）（23 項）
- ⑥ 騒音源及び予測地点配置図（24 項）
- ⑦ 騒音源立面図（DgS 棟・Mob 棟）（25 項）
- ⑧ 騒音源立面図（新設棟）（26 項）
- ⑨ 法第4条に基づく大規模小売店舗を設置する者が配慮すべき事項に関する指針に係る対応状況確認書(別添)

別紙1 小売業者一覧

小売業者一覧（変更前）

小売業者氏名	代表者名	住所	主要販売品	店舗面積	開店時刻	閉店時刻
株式会社カワチ薬品	代表取締役 河内 伸二	栃木県小山市大字卒島1293番地	医薬品・化粧品・育児用品・日用雑貨品・食品等	3,836 m ²	午前9時00分	午後9時00分
トヨタカローラ高崎株式会社	代表取締役 滝澤 秀行	群馬県高崎市昭和町 41 番地	携帯電話他	131 m ²	午前9時00分	午後9時00分

A：上記面積の合計 3,967 m²

B：共用面積 0 m²

C：店舗面積（A+B） 3,967 m²

※届出面積は 3,856 m²であり、届出不要の店舗面積の増床を行っております。

小売業者一覧（変更後）

小売業者氏名	代表者名	住所	主要販売品	店舗面積	開店時刻	閉店時刻
株式会社カワチ薬品	代表取締役 河内 伸二	栃木県小山市大字卒島1293番地	医薬品・化粧品・育児用品・日用雑貨品・食品等	3,669 m ²	午前9時00分	午後9時00分
トヨタカローラ高崎株式会社	代表取締役 滝澤 秀行	群馬県高崎市昭和町 41 番地	携帯電話他	131 m ²	午前9時00分	午後9時00分
未定	—	—	衣料品等	358 m ²	午前7時00分	午後8時00分

A：上記面積の合計 4,158 m²

B：共用面積 0 m²

C：店舗面積（A+B） 4,158 m²

※届出面積は 3,856 m²であり、届出不要の店舗面積の増床を行っております。

別紙 2

平均的な状況を呈する日における等価騒音レベルの予測の結果及びその算出根拠
 (昼間)

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音レベル等			予測地点までの距離【m】								各予測地点における 昼間の等価騒音レベル【dB】							
			騒音 レベル (dB)	根拠																	
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2				
定常騒音	冷凍機室外機 01	2.5	59.7	実測値	6 時～22 時	114.6	156.0	159.9	182.6	121.5	73.4	5.5	83.6	18.5	15.8	15.6	14.5	18.0	22.4	44.9	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 02	2.5	60.0	実測値	6 時～22 時	117.3	158.0	161.4	183.3	120.9	70.8	6.4	86.4	18.6	16.0	15.8	14.7	18.4	23.0	43.8	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 03	2.0	60.0	実測値	6 時～22 時	120.1	160.0	162.9	184.0	120.4	68.2	8.2	89.2	18.4	15.9	15.8	14.7	18.4	23.3	41.7	21.0
定常騒音	浄化槽ブロー 01	0.5	40.2	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	95.6	27.1	9.3	65.0	113.2	181.7	159.7	110.0	0.0	10.9	20.3	3.4	-1.5	-5.6	-4.4	-1.2
定常騒音	キュービクル 01	1.5	49.5	実測値	6 時～22 時	63.1	110.5	122.2	157.6	123.3	114.7	53.6	33.7	13.5	8.6	7.8	5.6	7.7	8.3	14.9	19.0
定常騒音	キュービクル 02	1.5	63.1	実測値	6 時～22 時	72.3	115.8	125.1	157.4	117.8	105.3	45.6	43.1	25.9	21.8	21.2	19.2	21.7	22.7	29.9	30.4
定常騒音	空調機室外機 01	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	56.4	69.2	77.5	115.6	102.7	130.7	91.2	49.6	25.1	23.3	22.3	18.8	19.9	17.8	20.9	26.2
定常騒音	空調機室外機 02	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	58.6	71.0	78.3	115.3	100.6	128.3	89.6	50.7	24.7	23.1	22.2	18.9	20.0	17.9	21.1	26.0
定常騒音	空調機室外機 03	9.0	63.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	60.8	72.8	79.1	115.0	98.5	125.8	88.0	52.0	26.4	24.9	24.1	20.9	22.2	20.1	23.2	27.8
定常騒音	空調機室外機 04	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	63.0	74.6	80.0	114.7	96.5	123.4	86.5	53.3	24.1	22.6	22.0	18.9	20.4	18.3	21.4	25.6
定常騒音	空調機室外機 05	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	65.3	76.5	80.9	114.6	94.4	121.0	85.1	54.7	23.8	22.4	21.9	18.9	20.6	18.4	21.5	25.3
定常騒音	空調機室外機 06	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	67.5	78.4	81.9	114.4	92.4	118.6	83.6	56.2	23.5	22.2	21.8	18.9	20.8	18.6	21.7	25.1
定常騒音	空調機室外機 07	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	69.8	80.4	83.0	114.3	90.4	116.2	82.3	57.7	23.2	22.0	21.7	18.9	21.0	18.8	21.8	24.9
定常騒音	空調機室外機 08	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	72.1	82.3	84.2	114.3	88.5	113.8	80.9	59.4	22.9	21.8	21.6	18.9	21.2	19.0	21.9	24.6
定常騒音	空調機室外機 09	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	74.4	84.3	85.4	114.3	86.5	111.4	79.7	61.0	22.7	21.6	21.5	18.9	21.4	19.2	22.1	24.4
定常騒音	空調機室外機 10	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	76.8	86.4	86.6	114.4	84.6	109.1	78.5	62.8	22.4	21.4	21.3	18.9	21.5	19.3	22.2	24.1
定常騒音	空調機室外機 11	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	79.1	88.4	87.9	114.6	82.8	106.7	77.3	64.6	22.1	21.2	21.2	18.9	21.7	19.5	22.3	23.9
定常騒音	空調機室外機 12	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	81.4	90.5	89.3	114.8	80.9	104.3	76.3	66.4	21.9	21.0	21.1	18.9	21.9	19.7	22.5	23.7
定常騒音	空調機室外機 13	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	83.8	92.6	90.7	115.0	79.1	101.9	75.2	68.3	21.6	20.8	20.9	18.9	22.1	19.9	22.6	23.4
定常騒音	空調機室外機 14	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	86.2	94.7	92.1	115.3	77.3	99.6	74.3	70.2	21.4	20.6	20.8	18.9	22.3	20.1	22.7	23.2
定常騒音	空調機室外機 15	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	88.5	96.8	93.6	115.7	75.6	97.2	73.4	72.1	21.2	20.4	20.7	18.8	22.5	20.3	22.8	22.9
定常騒音	空調機室外機 16	9.0	46.1	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	93.6	101.4	97.0	116.6	72.1	92.2	71.9	76.4	5.8	5.1	5.5	3.9	8.0	5.9	8.1	7.5
定常騒音	空調機室外機 17	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	96.0	103.6	98.6	117.1	70.6	89.9	71.3	78.4	20.5	19.8	20.2	18.7	23.1	21.0	23.0	22.2
定常騒音	空調機室外機 18	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	98.3	105.8	100.2	117.7	69.1	87.6	70.7	80.5	20.2	19.6	20.1	18.7	23.3	21.2	23.1	22.0
定常騒音	空調機室外機 19	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	100.7	108.0	101.9	118.3	67.6	85.4	70.3	82.5	20.0	19.4	19.9	18.6	23.5	21.5	23.2	21.8
定常騒音	空調機室外機 20	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	103.1	110.1	103.6	118.9	66.2	83.1	69.9	84.6	19.8	19.3	19.8	18.6	23.7	21.7	23.2	21.6
定常騒音	空調機室外機 21	9.0	44.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	105.5	112.4	105.3	119.6	64.9	80.8	69.7	86.7	2.6	2.1	2.6	1.5	6.8	4.9	6.2	4.3
定常騒音	空調機室外機 22	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	107.8	114.6	107.1	120.4	63.7	78.6	69.5	88.8	19.4	18.9	19.5	18.5	24.0	22.2	23.3	21.1
定常騒音	空調機室外機 23	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	110.2	116.8	108.9	121.2	62.5	76.4	69.4	91.0	19.3	18.7	19.4	18.4	24.2	22.4	23.3	20.9
定常騒音	空調機室外機 24	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	112.6	119.0	110.7	122.0	61.4	74.2	69.4	93.1	19.1	18.6	19.2	18.4	24.3	22.7	23.3	20.7
定常騒音	空調機室外機 25	5.3	62.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	42.9	73.1	87.3	129.1	116.6	136.7	88.7	34.4	28.5	23.8	22.3	18.9	19.8	18.4	22.1	30.4
定常騒音	空調機室外機 26	5.3	62.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	43.5	71.7	85.7	127.5	115.7	137.0	89.7	35.9	28.3	24.0	22.4	19.0	19.8	18.4	22.0	30.0
定常騒音	空調機室外機 27	5.8	57.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	44.4	69.9	83.5	125.2	114.4	137.4	91.3	38.1	23.1	19.2	17.7	14.1	14.9	13.3	16.9	24.5
定常騒音	空調機室外機 28	5.8	57.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	45.1	68.5	81.9	123.7	113.5	137.7	92.3	39.6	23.0	19.4	17.8	14.3	15.0	13.3	16.8	24.1
定常騒音	空調機室外機 29	1.2	63.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	85.0	123.2	129.0	156.9	109.8	92.0	36.4	56.4	23.5	20.3	19.9	18.2	21.3	22.8	30.9	27.1
定常騒音	空調機室外機 30	1.2	52.6	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	94.8	142.4	150.4	179.0	128.0	93.0	21.3	63.3	12.2	8.6	8.2	6.6	9.6	12.3	25.1	15.7
定常騒音	空調機室外機 31	0.6	51.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	135.1	162.5	159.2	171.9	99.0	42.7	35.9	106.7	7.5	5.9	6.1	5.4	10.2	17.5	19.0	9.5
定常騒音	空調機室外機 32	0.6	51.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	120.1	144.5	141.4	156.2	89.0	55.2	38.1	93.3	8.5	6.9	7.1	6.2	11.1	15.3	18.5	10.7
定常騒音	空調機室外機 33	0.6	49.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	118.9	143.6	140.7	155.8	89.2	56.4	37.8	92.2	6.6	5.0	5.1	4.2	9.1	13.1	16.5	8.8
定常騒音	空調機室外機 34	1.1	62.8	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	157.7	113.9	82.4	49.7	42.2	137.5	156.4	154.5	17.9	20.8	23.6	28.0	29.4	19.1	18.0	18.1
定常騒音	空調機室外機 35	1.1	61.8	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	158.6	114.3	82.6	49.1	43.1	138.5	157.6	155.5	16.9	19.7	22.6	27.1	28.2	18.1	16.9	17.1
定常騒音	空調機室外機 36	0.6	59.3	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	159.4	114.7	82.8	48.6	44.0	139.5	158.7	156.4	14.3	17.2	20.0	24.7	25.5	15.5	14.4	14.5
定常騒音	空調機室外機 37	0.5	49.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	160.2	115.1	83.0	48.0	44.9	140.5	159.8	157.4	4.0	6.9	9.7	14.5	15.1	5.1	4.0	4.2
定常騒音	空調機室外機 38	5.8	52.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	90.5	36.7	21.5	65.7	98.4	163.9	143.3	100.0	12.3	20.1	24.8	15.1	11.6	7.1	8.3	11.4
定常騒音	空調機室外機 39	6.2	62.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	92.7	41.8	24.4	63.6	93.3	159.7	140.9	100.6	22.1	29.0	33.7	25.4	22.0	17.4	18.4	21.4
定常騒音	空調機室外機 40	6.2	62.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	95.0	46.5	27.6	61.9	88.6	155.7	138.7	101.4	21.9	28.1	32.6	25.6	22.5	17.6	18.6	21.3
定常騒音	空調機室外機 41	6.2	62.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30																

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音レベル等			予測地点までの距離【m】								各予測地点における 昼間の等価騒音レベル【dB】							
			騒音 レベル (dB)	根拠																	
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2				
定常騒音	排気口 09	4.4	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	118.2	139.8	135.9	150.1	83.6	57.4	43.4	92.5	11.6	10.2	10.4	9.6	14.7	17.9	20.4	13.8
定常騒音	排気口 10	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	118.7	134.2	128.1	140.1	73.1	59.5	53.8	95.0	11.6	10.5	10.9	10.2	15.8	17.6	18.5	13.5
定常騒音	排気口 11	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	119.4	131.3	123.8	134.4	67.2	61.5	59.9	97.0	11.6	10.7	11.2	10.5	16.6	17.3	17.6	13.4
定常騒音	排気口 12	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	120.3	128.9	120.2	129.3	61.9	63.7	65.3	99.1	11.5	10.9	11.5	10.9	17.3	17.0	16.8	13.2
定常騒音	排気口 13	3.2	35.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	152.4	111.4	81.2	53.6	37.4	131.6	149.4	148.3	-9.1	-6.3	-3.6	0.0	3.1	-7.8	-8.9	-8.8
定常騒音	排気口 14	3.2	37.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	161.4	115.5	83.1	46.8	46.7	142.4	161.8	158.9	-7.6	-4.7	-1.8	3.2	3.2	-6.5	-7.6	-7.4
定常騒音	排気口 15	3.2	31.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	162.4	116.0	83.5	46.2	47.9	143.6	163.2	160.1	-13.6	-10.7	-7.8	-2.7	-3.0	-12.5	-13.7	-13.5
定常騒音	排気口 16	3.2	31.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	163.0	116.3	83.6	45.9	48.5	144.3	163.9	160.7	-13.6	-10.7	-7.8	-2.6	-3.1	-12.6	-13.7	-13.5
定常騒音	排気口 17	3.2	33.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	164.2	116.9	84.0	45.2	49.8	145.7	165.5	162.1	-11.7	-8.8	-5.9	-0.5	-1.3	-10.7	-11.8	-11.6
定常騒音	排気口 18	3.2	30.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	165.3	117.5	84.4	44.7	51.0	147.0	166.9	163.3	-14.8	-11.8	-8.9	-3.4	-4.5	-13.7	-14.9	-14.7
定常騒音	排気口 19	3.2	30.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	166.2	118.0	84.8	44.3	52.0	148.0	168.2	164.4	-14.8	-11.8	-9.0	-3.3	-4.7	-13.8	-14.9	-14.7
定常騒音	排気口 20	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	90.8	30.8	16.1	66.2	105.0	171.2	149.3	102.6	14.3	23.6	29.3	17.0	13.0	8.8	9.9	13.2
定常騒音	排気口 21	4.1	31.5	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	102.2	37.2	6.9	55.9	104.5	176.3	158.5	114.1	-9.3	-0.5	14.2	-4.0	-9.5	-14.0	-13.1	-10.2
定常騒音	排気口 22	4.1	32.5	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	102.5	37.9	7.4	55.5	103.7	175.7	158.2	114.2	-8.3	0.4	14.5	-3.0	-8.4	-13.0	-12.1	-9.2
定常騒音	排気口 23	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	104.4	42.6	12.1	52.3	98.3	171.3	155.6	114.6	13.0	20.8	31.7	19.0	13.6	8.7	9.6	12.2
定常騒音	排気口 24	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	109.2	53.2	23.4	47.0	86.6	162.0	150.7	116.3	12.7	18.9	26.0	20.0	14.7	9.2	9.9	12.1
定常騒音	排気口 25	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	112.8	60.0	30.6	45.0	79.5	156.4	148.0	117.9	12.4	17.9	23.7	20.4	15.4	9.5	10.0	12.0
変動騒音	来客車両走行 001	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	141.4	81.2	45.8	16.1	81.4	170.2	172.1	147.2	18.3	23.1	28.1	37.2	23.1	16.7	16.6	18.0
変動騒音	来客車両走行 002	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	131.9	75.2	41.2	27.0	76.2	161.9	161.5	136.7	18.6	23.4	28.7	32.3	23.3	16.8	16.8	18.3
変動騒音	来客車両走行 003	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	120.0	69.3	39.1	41.0	71.5	151.9	148.1	123.3	21.6	26.4	31.4	30.9	26.1	19.6	19.8	21.4
変動騒音	来客車両走行 004	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	105.9	65.4	43.1	58.4	69.2	140.4	131.5	107.0	22.6	26.8	30.4	27.8	26.3	20.2	20.7	22.5
変動騒音	来客車両走行 005	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	94.8	58.1	41.8	67.4	76.6	140.9	126.0	96.5	22.7	27.0	29.8	25.7	24.6	19.3	20.2	22.6
変動騒音	来客車両走行 006	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	86.7	44.0	32.3	70.3	90.6	152.7	132.1	92.8	23.5	29.4	32.1	25.3	23.1	18.6	19.8	22.9
変動騒音	来客車両走行 007	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	81.9	31.3	26.3	74.1	103.2	164.2	139.6	92.3	23.1	31.5	33.0	24.0	21.1	17.1	18.5	22.1
変動騒音	来客車両走行 008	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	79.1	19.6	25.5	79.2	114.8	175.0	147.2	93.6	23.6	35.7	33.4	23.6	20.4	16.7	18.2	22.1
変動騒音	来客車両走行 009	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	71.7	27.4	34.5	84.4	109.8	165.2	135.7	83.5	26.6	34.9	32.9	25.2	22.9	19.3	21.0	25.2
変動騒音	来客車両走行 010	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	55.3	37.9	52.6	100.8	113.7	158.1	121.7	65.4	28.1	31.4	28.6	22.9	21.9	19.0	21.3	26.7
変動騒音	来客車両走行 011	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	40.2	53.0	71.0	117.9	120.4	152.8	108.8	47.0	31.7	29.3	26.8	22.4	22.2	20.1	23.1	30.3
変動騒音	来客車両走行 012	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	28.5	71.2	91.0	136.9	130.4	149.4	96.7	27.0	34.7	26.7	24.6	21.1	21.5	20.3	24.1	35.2
変動騒音	来客車両走行 013	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	20.6	78.9	101.2	148.3	141.0	154.7	97.1	18.3	35.3	23.6	21.5	18.1	18.6	17.8	21.8	36.3
変動騒音	来客車両走行 014	0.0	74.0	騒音手引	昼 3036 台	31.3	82.2	101.1	145.4	132.4	144.0	87.5	17.5	33.6	25.2	23.4	20.2	21.1	20.3	24.7	38.7
変動騒音	来客車両走行 015	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	54.2	50.8	61.7	105.3	107.3	146.0	108.9	57.8	29.0	29.6	27.9	23.3	23.1	20.4	23.0	28.5
変動騒音	来客車両走行 016	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	69.1	66.1	67.5	101.5	89.5	127.4	97.0	64.0	26.9	27.3	27.1	23.6	24.7	21.6	24.0	27.6
変動騒音	来客車両走行 017	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	85.7	83.1	77.9	101.4	72.8	109.5	88.2	74.8	24.9	25.2	25.7	23.5	26.3	22.8	24.7	26.1
変動騒音	来客車両走行 018	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	103.0	100.6	91.1	104.9	58.2	92.4	83.1	88.4	23.3	23.5	24.4	23.2	28.3	24.3	25.2	24.6
変動騒音	来客車両走行 019	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	120.8	118.7	106.1	111.7	47.0	76.4	82.2	103.8	21.9	22.1	23.1	22.6	30.1	25.9	25.3	23.3
変動騒音	来客車両走行 020	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	138.1	136.0	121.4	120.5	42.0	62.8	85.4	119.4	20.3	20.4	21.4	21.5	30.6	27.1	24.5	21.6
変動騒音	来客車両走行 021	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	154.5	152.6	136.5	130.7	44.2	52.6	91.7	134.6	19.3	19.4	20.4	20.8	30.2	28.7	23.8	20.5
変動騒音	来客車両走行 022	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	150.2	156.4	143.7	143.1	59.7	39.9	77.0	127.7	18.2	17.9	18.6	18.7	26.3	29.8	24.0	19.6
変動騒音	来客車両走行 023	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	158.5	159.2	143.8	138.3	51.2	45.3	89.6	137.4	17.8	17.7	18.6	19.0	27.6	28.6	22.7	19.0
変動騒音	来客車両走行 024	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	169.7	164.0	145.4	133.6	43.3	55.6	105.5	150.3	19.0	19.3	20.4	21.1	30.9	28.7	23.2	20.1
変動騒音	来客車両走行 025	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	180.2	172.3	152.1	136.7	45.9	60.0	115.4	161.2	15.7	16.1	17.2	18.1	27.6	25.2	19.6	16.7
変動騒音	来客車両走行 026	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	183.5	171.3	149.4	130.5	40.7	70.1	123.9	165.9	17.9	18.5	19.7	20.9	31.0	26.3	21.3	18.8
変動騒音	来客車両走行 027	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	179.4	163.4	140.4	120.0	30.9	78.3	126.9	163.3	19.4	20.2	21.6	22.9	34.7	26.6	22.4	20.2
変動騒音	来客車両走行 028	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	158.0	139.7	117.3	101.6	11.6	84.9	118.3	144.0	20.5	21.6	23.1	24.4	43.3	25.9	23.0	21.3
変動騒音	来客車両走行 029	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	145.8	125.2	103.0	90.7	12.8	92.7	116.3	133.7	15.1	16.4	18.1	19.2	36.2	19.0		

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音レベル等			予測地点までの距離【m】								各予測地点における 昼間の等価騒音レベル【dB】							
			騒音 レベル (dB)	根拠																	
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2				
変動騒音	来客車両走行 043	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	118.9	76.5	50.0	50.7	59.9	138.7	137.0	118.8	22.3	26.1	29.8	29.7	28.2	20.9	21.0	22.3
変動騒音	来客車両走行 044	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	132.5	96.1	69.6	57.9	40.4	125.2	133.8	128.2	21.3	24.1	26.9	28.5	31.6	21.8	21.2	21.6
変動騒音	来客車両走行 045	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	147.6	115.8	89.3	70.2	21.5	113.7	133.5	139.9	20.4	22.5	24.7	26.8	37.1	22.6	21.2	20.8
変動騒音	来客車両走行 046	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	105.9	74.7	55.6	67.6	60.1	127.5	120.5	103.1	23.1	26.1	28.7	27.0	28.0	21.5	22.0	23.3
変動騒音	来客車両走行 047	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	120.4	93.8	72.9	72.8	41.2	113.2	116.8	113.4	22.0	24.1	26.3	26.3	31.3	22.5	22.2	22.5
変動騒音	来客車両走行 048	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	136.0	113.0	91.0	82.2	22.7	100.5	116.2	125.7	20.9	22.5	24.4	25.3	36.5	23.5	22.3	21.6
変動騒音	来客車両走行 049	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	67.5	40.5	45.2	89.4	102.0	152.1	122.0	74.3	27.1	31.6	30.6	24.7	23.6	20.1	22.0	26.3
変動騒音	来客車両走行 050	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	79.9	58.6	53.0	84.9	83.0	134.3	111.5	79.2	25.7	28.4	29.2	25.1	25.3	21.2	22.8	25.7
変動騒音	来客車両走行 051	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	94.7	77.2	65.7	84.8	64.7	117.5	103.9	88.2	24.1	25.8	27.2	25.0	27.4	22.2	23.2	24.7
変動騒音	来客車両走行 052	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	110.6	95.9	80.9	89.0	47.6	101.8	99.6	100.0	22.7	23.9	25.4	24.6	30.0	23.4	23.6	23.6
変動騒音	来客車両走行 053	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	127.4	114.7	97.5	96.8	33.0	87.4	98.9	113.8	21.5	22.4	23.8	23.9	33.2	24.7	23.7	22.5
変動騒音	来客車両走行 054	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	146.1	134.9	116.2	108.4	25.2	74.5	102.2	130.2	20.9	21.6	22.9	23.5	36.1	26.7	24.0	21.9
変動騒音	来客車両走行 055	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	166.5	156.7	136.8	123.4	33.0	65.2	109.9	148.8	19.7	20.3	21.5	22.3	33.8	27.9	23.4	20.7
変動騒音	来客車両走行 056	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	82.0	70.9	65.5	92.6	76.9	121.7	99.6	76.1	24.7	26.0	26.7	23.7	25.3	21.3	23.0	25.4
変動騒音	来客車両走行 057	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	93.1	66.0	52.8	75.6	71.1	130.2	115.3	91.1	23.8	26.8	28.7	25.6	26.1	20.9	21.9	24.0
変動騒音	来客車両走行 058	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	148.3	100.9	68.9	39.2	51.7	144.3	156.5	147.3	17.5	20.9	24.2	29.1	26.7	17.8	17.1	17.6
変動騒音	来客車両走行 059	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	135.6	145.4	135.4	140.3	63.7	47.4	65.7	112.7	21.4	20.8	21.5	21.2	28.0	30.6	27.7	23.1
変動騒音	大型車両走行 01(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	147.4	160.1	150.1	153.3	72.2	32.6	65.5	122.9	15.5	14.8	15.4	15.2	21.7	28.6	22.6	17.1
変動騒音	大型車両走行 02(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	135.4	148.2	139.3	145.5	69.4	44.4	60.7	111.5	20.0	19.2	19.7	19.3	25.8	29.7	26.9	21.7
変動騒音	大型車両走行 03(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	123.1	137.1	130.0	140.1	70.6	55.8	56.4	99.6	16.6	15.6	16.1	15.4	21.4	23.4	23.4	18.4
変動騒音	大型車両走行 04(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	125.8	146.1	141.0	152.7	82.2	49.7	45.8	100.0	22.0	20.7	21.0	20.3	25.7	30.0	30.7	24.0
変動騒音	大型車両走行 05(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	144.8	85.7	50.5	15.5	78.2	168.2	172.2	149.7	11.2	15.8	20.4	30.6	16.6	9.9	9.7	10.9
変動騒音	大型車両走行 06(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	144.1	88.6	54.2	22.2	70.4	160.7	166.5	147.3	12.7	16.9	21.2	28.9	18.9	11.8	11.5	12.5
変動騒音	大型車両走行 07(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	151.3	99.7	66.1	30.5	60.3	153.3	164.6	152.1	12.3	15.9	19.5	26.2	20.3	12.2	11.5	12.2
変動騒音	大型車両走行 08(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	151.6	103.5	71.0	38.3	52.5	146.0	159.5	150.8	10.8	14.1	17.4	22.8	20.0	11.1	10.4	10.9
変動騒音	大型車両走行 09(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	157.4	106.7	73.0	34.2	57.8	152.3	166.9	157.4	8.5	11.9	15.1	21.7	17.2	8.8	8.0	8.5
変動騒音	大型車両走行 10(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 4 台	80.9	19.9	23.8	77.6	114.5	175.6	148.4	95.3	15.9	28.1	26.6	16.3	12.9	9.2	10.6	14.5
変動騒音	大型車両走行 11(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 4 台	84.0	30.0	23.2	72.2	104.4	166.8	142.7	95.1	13.4	22.3	24.5	14.7	11.5	7.4	8.8	12.3
変動騒音	大型車両走行 12(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 4 台	87.8	27.1	17.6	69.7	108.1	172.8	149.2	100.4	14.5	24.7	28.4	16.5	12.7	8.6	9.9	13.3
変動騒音	大型車両走行 01(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	147.4	160.1	150.1	153.3	72.2	32.6	65.5	122.9	13.2	12.5	13.0	12.8	19.4	26.3	20.2	14.8
変動騒音	大型車両走行 02(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	135.4	148.2	139.3	145.5	69.4	44.4	60.7	111.5	17.6	16.9	17.4	17.0	23.5	27.3	24.6	19.3
変動騒音	大型車両走行 03(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	123.1	137.1	130.0	140.1	70.6	55.8	56.4	99.6	14.2	13.3	13.8	13.1	19.1	21.1	21.0	16.1
変動騒音	大型車両走行 04(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	125.8	146.1	141.0	152.7	82.2	49.7	45.8	100.0	19.6	18.3	18.6	17.9	23.3	27.7	28.4	21.6
変動騒音	大型車両後進ブザー-01	1.5	90.0	騒音手引	昼 13 台	123.1	137.1	130.0	140.1	70.5	55.8	56.4	99.6	18.6	17.7	18.1	17.5	23.4	25.5	25.4	20.5
変動騒音	大型車両後進ブザー-02	1.5	90.0	騒音手引	昼 13 台	125.8	146.1	141.0	152.7	82.1	49.7	45.8	100.0	24.0	22.7	23.0	22.3	27.7	32.1	32.8	26.0
変動騒音	大型車両後進ブザー-03	1.5	90.0	騒音手引	昼 3 台	151.6	103.5	71.0	38.3	52.5	146.0	159.5	150.8	11.7	15.0	18.3	23.7	20.9	12.0	11.3	11.8
変動騒音	大型車両後進ブザー-04	1.5	90.0	騒音手引	昼 3 台	157.4	106.7	73.0	34.2	57.7	152.3	166.9	157.4	9.4	12.8	16.0	22.6	18.1	9.7	8.9	9.4
変動騒音	大型車両後進ブザー-05	1.5	90.0	騒音手引	昼 2 台	84.0	29.9	23.2	72.2	104.4	166.8	142.7	95.1	14.3	23.2	25.4	15.6	12.4	8.3	9.7	13.2
変動騒音	大型車両後進ブザー-06	1.5	90.0	騒音手引	昼 2 台	87.7	27.0	17.6	69.7	108.1	172.8	149.2	100.4	15.4	25.6	29.3	17.4	13.6	9.5	10.8	14.2
変動騒音	廃棄物収集作業 01	1.5	90.0	騒音手引	昼 1 回	126.4	152.8	149.9	164.1	94.3	49.7	34.9	98.6	28.1	26.5	26.7	25.9	30.7	36.2	39.3	30.3
変動騒音	廃棄物収集作業 02	1.5	90.0	騒音手引	昼 1 回	159.7	108.0	74.0	32.9	59.9	154.7	169.7	160.0	26.1	29.5	32.8	39.8	34.6	26.4	25.6	26.1
変動騒音	廃棄物収集作業 03	1.5	90.0	騒音手引	昼 1 回	92.8	28.9	12.3	65.4	108.3	175.5	153.7	105.7	30.8	41.0	48.4	33.9	29.5	25.3	26.4	29.7
変動騒音	アイドリング音 01	1.5	78.6	騒音手引	昼 1 回	126.4	152.8	149.9	164.1	94.3	49.7	34.9	98.6	16.7	15.1	15.3	14.5	19.3	24.8	27.9	18.9
変動騒音	アイドリング音 02	1.5	78.6	騒音手引	昼 1 回	159.7	108.0	74.0	32.9	59.9	154.7	169.7	160.0	14.7	18.1	21.4	28.4	23.2	15.0	14.2	14.7
変動騒音	アイドリング音 03	1.5	78.6	騒音手引	昼 1 回	92.8	28.9	12.3	65.4	108.3	175.5	153.7	105.7	19.4	29.6	37.0	22.5	18.1	13.9	15.0	18.3
変動騒音	台車平坦走行 01(2-4)	0.0	71.0	騒音手引	昼 9 回	126.4	152.8	149.9	164.1	94.3	49.8	34.9	98.6	13.9	12.3	12.4	11.6	16.5	22.0	25.1	16.1
変動騒音	台車平坦走行 02	0.0	71.0	騒音手引	昼 2 回	159.7	108.0	74.0	32.9	59.9	154.7	169.7	160.0	5.4	8.7	12.0	19.1	13.9	5.6	4.8	5.3
変動騒音	台車平坦走行 03	0.0	71.0																		

各予測地点における 昼間（午前6時～午後10時）の等価騒音レベル	各予測地点における騒音に係る環境基準に基づく当該出店地の地域の類型		
A地点（高さ1.2m）：45.0dB	第二種中高層住居専用地域	A 類型	基準値：55dB
B地点（高さ1.2m）：47.0dB	第二種住居地域	B 類型	基準値：55dB
C地点（高さ1.2m）：51.0dB	市街化調整区域	C 類型	基準値：60dB
D地点（高さ1.2m）：47.3dB	市街化調整区域	C 類型	基準値：60dB
E地点（高さ1.2m）：50.8dB	市街化調整区域	C 類型	基準値：60dB
F地点（高さ1.2m）：45.2dB	市街化調整区域	C 類型	基準値：60dB
G地点（高さ1.2m）：50.4dB	市街化調整区域	C 類型	基準値：60dB
H地点（高さ1.2m）：46.5dB	市街化調整区域	C 類型	基準値：60dB

<評価>

全ての予測地点において昼間の等価騒音レベルは環境基準値を下回ります。よって、周辺住環境への影響は軽微であると予測いたします。

静穏に努めて運用してまいります、近隣の方々より騒音に関するご意見を頂いた場合には、状況を確認し適切に対応いたします。

<夜間>

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離【m】								各予測地点における 夜間の等価騒音レベル【dB】							
A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H						
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2						
定常騒音	冷凍機室外機 01	2.5	59.7	実測値	22 時～翌 6 時	114.6	156.0	159.9	182.6	121.5	73.4	5.5	83.6	18.5	15.8	15.6	14.5	18.0	22.4	44.9	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 02	2.5	60.0	実測値	22 時～翌 6 時	117.3	158.0	161.4	183.3	120.9	70.8	6.4	86.4	18.6	16.0	15.8	14.7	18.4	23.0	43.8	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 03	2.0	60.0	実測値	22 時～翌 6 時	120.1	160.0	162.9	184.0	120.4	68.2	8.2	89.2	18.4	15.9	15.8	14.7	18.4	23.3	41.7	21.0
定常騒音	キュービクル 01	1.5	49.5	実測値	22 時～翌 6 時	63.1	110.5	122.2	157.6	123.3	114.7	53.6	33.7	13.5	8.6	7.8	5.6	7.7	8.3	14.9	19.0
定常騒音	キュービクル 02	1.5	63.1	実測値	22 時～翌 6 時	72.3	115.8	125.1	157.4	117.8	105.3	45.6	43.1	25.9	21.8	21.2	19.2	21.7	22.7	29.9	30.4
各予測地点における 夜間（午後 10 時～午前 6 時）の等価騒音レベル				各予測地点における騒音に係る環境基準に基づく当該出店地の地域の類型																	
A 地点（高さ 1.2m）：28.0dB				第二種中高層住居専用地域				A 類型				基準値：45dB									
B 地点（高さ 1.2m）：24.4dB				第二種住居地域				B 類型				基準値：45dB									
C 地点（高さ 1.2m）：24.0dB				市街化調整区域				C 類型				基準値：50dB									
D 地点（高さ 1.2m）：22.4dB				市街化調整区域				C 類型				基準値：50dB									
E 地点（高さ 1.2m）：25.5dB				市街化調整区域				C 類型				基準値：50dB									
F 地点（高さ 1.2m）：28.9dB				市街化調整区域				C 類型				基準値：50dB									
G 地点（高さ 1.2m）：48.5dB				市街化調整区域				C 類型				基準値：50dB									
H 地点（高さ 1.2m）：32.0dB				市街化調整区域				C 類型				基準値：50dB									

<評価>

全ての予測地点において夜間の等価騒音レベルは環境基準値を下回ります。よって、周辺住環境への影響は軽微であると予測いたします。

静穏に努めて運用してまいります、近隣の方々より騒音に関するご意見を頂いた場合には、状況を確認し適切に対応いたします。

別紙 3

夜間において、大規模小売店舗の施設の運営に伴い騒音が発生することが見込まれる場合にあっては、その騒音の発生源ごとの騒音レベルの最大値の予測の結果及びその算出根拠

【店舗敷地境界・隣地敷地境界】

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r						Ls					
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離【m】						各予測地点における 騒音レベル【dB】					
						P1	P2	P3	P4	P5	P4'	P1	P2	P3	P4	P5	P4'
5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5	5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5						
定常騒音	冷凍機室外機 01	2.5	59.7	実測値	21 時～翌 6 時	109.1	167.6	32.7	1.4	59.0	5.4	18.9	15.2	29.4	56.5	24.3	45.1
定常騒音	冷凍機室外機 02	2.5	60.0	実測値	21 時～翌 6 時	111.6	167.7	30.4	3.3	61.7	6.3	19.0	15.5	30.3	49.6	24.2	44.0
定常騒音	冷凍機室外機 03	2.0	60.0	実測値	21 時～翌 6 時	114.1	167.7	28.2	6.1	64.5	8.2	18.9	15.5	31.0	44.3	23.8	41.7
定常騒音	キュービクル 01	1.5	49.5	実測値	21 時～翌 6 時	58.3	154.8	74.2	52.2	8.4	53.6	14.2	5.7	12.1	15.2	31.0	14.9
定常騒音	キュービクル 02	1.5	63.1	実測値	21 時～翌 6 時	66.0	152.1	64.8	43.8	17.5	45.6	26.7	19.5	26.9	30.3	38.3	29.9
定常騒音	空調機室外機 01	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	35.5	119.9	97.5	88.4	43.4	91.1	30.0	19.4	21.2	22.1	28.2	21.8
定常騒音	空調機室外機 02	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	37.9	118.7	95.3	86.7	43.2	89.5	29.4	19.5	21.4	22.2	28.3	22.0
定常騒音	空調機室外機 03	9.0	63.0	実測値	21 時～21 時 30 分	40.4	117.6	93.1	85.1	43.2	87.9	30.9	21.6	23.6	24.4	30.3	24.1
定常騒音	空調機室外機 04	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	42.8	116.4	91.0	83.5	43.3	86.4	28.4	19.7	21.8	22.6	28.3	22.3
定常騒音	空調機室外機 05	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	45.3	115.3	88.8	82.0	43.5	84.9	27.9	19.8	22.0	22.7	28.2	22.4
定常騒音	空調機室外機 06	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	47.7	114.3	86.7	80.5	43.9	83.5	27.4	19.8	22.2	22.9	28.1	22.6
定常騒音	空調機室外機 07	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	50.2	113.3	84.5	79.1	44.5	82.1	27.0	19.9	22.5	23.0	28.0	22.7
定常騒音	空調機室外機 08	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	52.6	112.3	82.4	77.7	45.1	80.8	26.6	20.0	22.7	23.2	27.9	22.9
定常騒音	空調機室外機 09	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	55.1	111.4	80.4	76.4	45.9	79.6	26.2	20.1	22.9	23.3	27.8	23.0
定常騒音	空調機室外機 10	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	57.6	110.6	78.3	75.1	46.8	78.4	25.8	20.1	23.1	23.5	27.6	23.1
定常騒音	空調機室外機 11	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	60.1	109.8	76.3	73.9	47.8	77.2	25.4	20.2	23.4	23.6	27.4	23.2
定常騒音	空調機室外機 12	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	62.5	109.0	74.3	72.8	49.0	76.1	25.1	20.2	23.6	23.8	27.2	23.4
定常騒音	空調機室外機 13	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	65.0	108.3	72.3	71.7	50.2	75.1	24.7	20.3	23.8	23.9	27.0	23.5
定常騒音	空調機室外機 14	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	67.5	107.7	70.4	70.7	51.5	74.2	24.4	20.4	24.1	24.0	26.8	23.6
定常騒音	空調機室外機 15	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	70.0	107.1	68.5	69.8	52.9	73.3	24.1	20.4	24.3	24.1	26.5	23.7
定常騒音	空調機室外機 16	9.0	46.1	実測値	21 時～21 時 30 分	75.3	106.0	64.6	68.1	56.2	71.7	8.6	5.6	9.9	9.4	11.1	9.0
定常騒音	空調機室外機 17	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	77.7	105.6	62.9	67.4	57.8	71.1	23.2	20.5	25.0	24.4	25.8	24.0
定常騒音	空調機室外機 18	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	80.2	105.3	61.2	66.9	59.5	70.6	22.9	20.6	25.3	24.5	25.5	24.0
定常騒音	空調機室外機 19	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	82.6	105.0	59.6	66.4	61.2	70.2	22.7	20.6	25.5	24.6	25.3	24.1
定常騒音	空調機室外機 20	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	85.1	104.7	58.0	66.0	63.0	69.8	22.4	20.6	25.7	24.6	25.0	24.1
定常騒音	空調機室外機 21	9.0	44.0	実測値	21 時～21 時 30 分	87.5	104.5	56.5	65.7	64.8	69.5	5.2	3.6	9.0	7.7	7.8	7.2
定常騒音	空調機室外機 22	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	90.0	104.4	55.1	65.5	66.7	69.3	21.9	20.6	26.2	24.7	24.5	24.2
定常騒音	空調機室外機 23	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	92.5	104.4	53.7	65.3	68.6	69.2	21.7	20.6	26.4	24.7	24.3	24.2
定常騒音	空調機室外機 24	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	94.9	104.4	52.4	65.3	70.5	69.2	21.5	20.6	26.6	24.7	24.0	24.2
定常騒音	空調機室外機 25	5.3	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.8	134.8	100.6	86.4	33.5	88.6	33.8	19.4	21.9	23.3	31.5	23.1
定常騒音	空調機室外機 26	5.3	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.6	133.4	101.1	87.4	35.0	89.7	33.8	19.5	21.9	23.2	31.1	22.9
定常騒音	空調機室外機 27	5.8	57.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.5	131.4	102.0	88.9	37.1	91.2	28.9	14.6	16.8	18.0	25.6	17.8
定常騒音	空調機室外機 28	5.8	57.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.5	130.0	102.6	89.9	38.6	92.3	28.9	14.7	16.8	17.9	25.3	17.7
定常騒音	空調機室外機 29	1.2	63.0	実測値	21 時～21 時 30 分	76.9	148.0	51.6	33.9	30.6	36.5	25.3	19.6	28.7	32.4	33.3	31.8
定常騒音	空調機室外機 30	1.2	52.6	実測値	21 時～21 時 30 分	91.7	169.0	51.4	21.1	40.1	21.4	13.4	8.0	18.4	26.1	20.5	26.0
定常騒音	空調機室外機 31	0.6	51.0	実測値	21 時～21 時 30 分	124.8	150.3	1.4	33.1	80.8	36.0	9.1	7.5	48.3	20.6	12.9	19.9
定常騒音	空調機室外機 32	0.6	51.0	実測値	21 時～21 時 30 分	108.2	137.2	19.4	34.4	67.6	38.2	10.3	8.3	25.2	20.3	14.4	19.4
定常騒音	空調機室外機 33	0.6	49.0	実測値	21 時～21 時 30 分	107.2	137.1	20.3	34.0	66.4	37.8	8.4	6.3	22.8	18.4	12.6	17.4
定常騒音	空調機室外機 34	1.1	62.8	実測値	21 時～21 時 30 分	134.2	16.5	134.9	152.5	141.7	156.4	20.2	38.4	20.2	19.1	19.8	18.9
定常騒音	空調機室外機 35	1.1	61.8	実測値	21 時～21 時 30 分	135.1	15.3	136.0	153.7	142.8	157.6	19.2	38.1	19.1	18.1	18.7	17.8
定常騒音	空調機室外機 36	0.6	59.3	実測値	21 時～21 時 30 分	135.9	14.2	137.1	154.8	143.9	158.7	16.6	36.2	16.6	15.5	16.1	15.3
定常騒音	空調機室外機 37	0.5	49.0	実測値	21 時～21 時 30 分	136.7	13.1	138.2	155.9	144.9	159.8	6.3	26.6	6.2	5.1	5.8	4.9
定常騒音	排気口 01	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	40.4	156.4	93.4	71.7	12.4	73.0	21.9	10.1	14.6	16.9	32.1	16.7
定常騒音	排気口 02	4.4	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	35.2	149.6	94.3	74.9	17.0	76.5	23.1	10.5	14.5	16.5	29.4	16.3
定常騒音	排気口 03	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	31.6	143.7	95.5	78.2	22.4	80.1	24.0	10.8	14.4	16.1	27.0	15.9
定常騒音	排気口 04	5.0	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	64.6	149.5	65.0	45.2	17.3	47.2	25.8	18.5	25.7	28.9	37.2	28.5
定常騒音	排気口 05	3.8	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	73.3	147.3	55.1	37.3	27.1	39.7	24.7	18.6	27.2	30.6	33.3	30.0
定常騒音	排気口 06	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	119.5	167.2	23.1	12.8	70.5	14.4	12.5	9.5	26.7	31.8	17.0	30.8
定常騒音	排気口 07	2.5	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	124.7	147.7	4.0	35.5	81.5	38.4	12.1	10.6	42.0	23.0	15.8	22.3
定常騒音	排気口 08	2.5	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	126.1	143.7	8.6	40.6	84.4	43.6	12.0	10.9	35.3	21.8	15.5	21.2
定常騒音	排気口 09	4.4	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	105.2	131.3	25.0	39.4	66.8	43.3	13.6	11.6	26.0	22.1	17.5	21.3
定常騒音	排気口 10	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	103.9	120.6	33.5	49.9	70.2	53.8	13.7	12.4	23.5	20.0	17.1	19.4
定常騒音	排気口 11	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	103.6	114.5	38.8	55.9	72.7	59.8	13.7	12.8	22.2	19.1	16.8	18.5
定常騒音	排気口 12	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	103.6	108.9	43.9	61.4	75.4	65.3	13.7	13.3	21.2	18.2	16.4	17.7

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r						Ls					
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離【m】						各予測地点における 騒音レベル【dB】					
						P1	P2	P3	P4	P5	P4'	P1	P2	P3	P4	P5	P4'
5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5	5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5						
定常騒音	排気口 13	3.2	35.5	実測値	21 時～21 時 30 分	128.9	23.7	128.1	145.5	135.1	149.4	-6.7	8.0	-6.6	-7.8	-7.1	-8.0
定常騒音	排気口 14	3.2	37.5	実測値	21 時～21 時 30 分	137.7	11.4	140.2	157.8	146.4	161.7	-5.3	16.4	-5.4	-6.5	-5.8	-6.7
定常騒音	排気口 15	3.2	31.5	実測値	21 時～21 時 30 分	138.8	10.0	141.6	159.3	147.8	163.2	-11.3	11.5	-11.5	-12.5	-11.9	-12.8
定常騒音	排気口 16	3.2	31.5	実測値	21 時～21 時 30 分	139.3	9.3	142.3	160.0	148.5	163.9	-11.4	12.2	-11.6	-12.6	-11.9	-12.8
定常騒音	排気口 17	3.2	33.5	実測値	21 時～21 時 30 分	140.5	7.7	143.9	161.6	150.0	165.5	-9.5	15.7	-9.7	-10.7	-10.0	-10.9
定常騒音	排気口 18	3.2	30.5	実測値	21 時～21 時 30 分	141.6	6.4	145.3	163.0	151.3	166.9	-12.5	14.4	-12.7	-13.7	-13.1	-14.0
定常騒音	排気口 19	3.2	30.5	実測値	21 時～21 時 30 分	142.5	5.2	146.5	164.2	152.4	168.1	-12.6	16.1	-12.8	-13.8	-13.2	-14.0
各予測地点における 夜間騒音レベルの最大値				各予測地点における区域の区分と基準値													
P1 地点（高さ 5.3m）：33.8dB				第二種中高層住居専用地域		第二種区域						基準値：45dB					
P2 地点（高さ 1.1m）：38.4dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P3 地点（高さ 0.6m）：48.3dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P4 地点（高さ 2.5m）：56.5dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P5 地点（高さ 5.0m）：38.3dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P4'地点（高さ 2.5m）：45.1dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					

※網掛け部分は基準値を上回っております。

<評価>

予測地点 P1～P3,P5,P6 において夜間の騒音レベルの最大値は規制基準値を下回りますが、予測地点 P4 において、規制基準値を上回りました。

そこで、保全対象側である隣地敷地境界で再度予測したところ、予測地点 P4'において、規制基準値を下回りました。よって、周辺住環境への影響は軽微であると予測いたします。

静穏に努めて運用してまいります。近隣の方々より騒音に関するご意見を頂いた場合には、状況を確認し適切に対応いたします。

別紙 4

○必要な廃棄物等の保管施設の容量を算出するための廃棄物等の排出量等の予測の結果及びその算出根拠
【Dgs 棟】

小売店舗	廃棄物 種 別	S：店舗面積		A：1日当たり 廃棄物排出量 指針原単位×S	B：平均保 管日数	C：見かけ比 重 (t /m ³)	排出 予測量 A×B÷C	
	紙製廃棄物等 (再資源可能なものに限る)	6000 m ² 以下	3. 869 千m ²	0. 804752t	1.00 日	0. 10	8. 05 m ³	
		6000 m ² 超						
				0. 804752t				
	金属製廃棄物 (アルミ製・スチール製の容器等)	6000 m ² 以下	3. 869 千m ²	0. 027083t	1.00 日	0. 10	0. 27 m ³	
		6000 m ² 超						
				0. 027083t				
	ガラス製廃棄物 (ガラス製の容器)	6000 m ² 以下	3. 869 千m ²	0. 023214t	1.00 日	0. 10	0. 23 m ³	
		6000 m ² 超						
				0. 023214t				
	プラスチック製廃棄物 (食料容器、食料品トレイ等)	6000 m ² 以下	3. 869 千m ²	0. 077380t	1.00 日	0. 01	7. 74 m ³	
		6000 m ² 超						
				0. 077380t				
	生ごみ等 (食品廃棄物等)	6000 m ² 以下	3. 869 千m ²	0. 653861t	1.00 日	0. 55	1. 19 m ³	
		6000 m ² 超						
				0. 653861t				
	その他の 可燃性廃棄物等	6000 m ² 以下	3. 869 千m ²	0. 208926t	1.00 日	0. 38	0. 55 m ³	
		6000 m ² 超						
				0. 208926t				
	D：小売店舗必要保管容量の小計							18.03 m ³
	施設の種類		算出根拠					
	無し							
	E：付帯施設必要保管容量の小計							
	必要保管容量合計 (D+E)							18.0 m ³
	届出保管容量							123 m ³

【Mob 棟】

小売店舗	廃棄物 種 別	S：店舗面積		A：1日当たり 廃棄物排出量 指針原単位×S	B： 平均保 管日数	C： 見かけ比重 （t / m³）	排出 予測量 A×B÷C
	紙製廃棄物等 （再資源可能なものに限る）	6000 m²以下	0.131 千m²	0.027248t	1.00 日	0.10	0.27 m³
		6000 m²超					
				0.027248t			
	金属製廃棄物 （アルミ製・スチール製の容器等）	6000 m²以下	0.131 千m²	0.000917t	7.00 日	0.10	0.06 m³
		6000 m²超					
				0.000917t			
	ガラス製廃棄物 （ガラス製の容器）	6000 m²以下	0.131 千m²	0.000786t	7.00 日	0.10	0.06 m³
		6000 m²超					
				0.000786t			
	プラスチック製廃棄物 （食料容器、食料品トレイ等）	6000 m²以下	0.131 千m²	0.002620t	1.00 日	0.01	0.26 m³
		6000 m²超					
				0.002620t			
	生ごみ等 （食品廃棄物等）	6000 m²以下	0.131 千m²	0.022139t	1.00 日	0.55	0.04 m³
		6000 m²超					
				0.022139t			
	その他の 可燃性廃棄物等	6000 m²以下	0.131 千m²	0.007074t	1.00 日	0.38	0.02 m³
		6000 m²超					
				0.007074t			
D：小売店舗必要保管容量の小計							0.71 m³
施設の種類の		算出根拠					
無し							
E：付帯施設必要保管容量の小計							
必要保管容量合計（D+E）							0.7 m³
届出保管容量							1.5 m³

【新設棟】

小売店舗	廃棄物 種 別	S：店舗面積		A：1日当たり 廃棄物排出量 指針原単位×S	B：平均保 管日数	C：見かけ比重 (t/m³)	排出 予測量 A×B÷C
	紙製廃棄物等 (再資源可能なものに限る)	6000 m²以下	0.358 千m²	0.074464t	1.00 日	0.10	0.74 m³
		6000 m²超					
				0.074464t			
	金属製廃棄物 (アルミ製・スチール製の容器等)	6000 m²以下	0.358 千m²	0.002506t	1.00 日	0.10	0.03 m³
		6000 m²超					
				0.002506t			
	ガラス製廃棄物 (ガラス製の容器)	6000 m²以下	0.358 千m²	0.002148t	1.00 日	0.10	0.02 m³
		6000 m²超					
				0.002148t			
	プラスチック製廃棄物 (食料容器、食料品トレイ等)	6000 m²以下	0.358 千m²	0.007160t	1.00 日	0.01	0.72 m³
		6000 m²超					
				0.007160t			
	生ごみ等 (食品廃棄物等)	6000 m²以下	0.358 千m²	0.060502t	1.00 日	0.55	0.11 m³
		6000 m²超					
				0.060502t			
	その他の 可燃性廃棄物等	6000 m²以下	0.358 千m²	0.019332t	1.00 日	0.38	0.05 m³
		6000 m²超					
				0.019332t			
D：小売店舗必要保管容量の小計							1.67 m³
施設の種類		算出根拠					
無し							
E：付帯施設必要保管容量の小計							
必要保管容量合計 (D+E)							1.7 m³
届出保管容量							3.645 m³

【店舗合計】

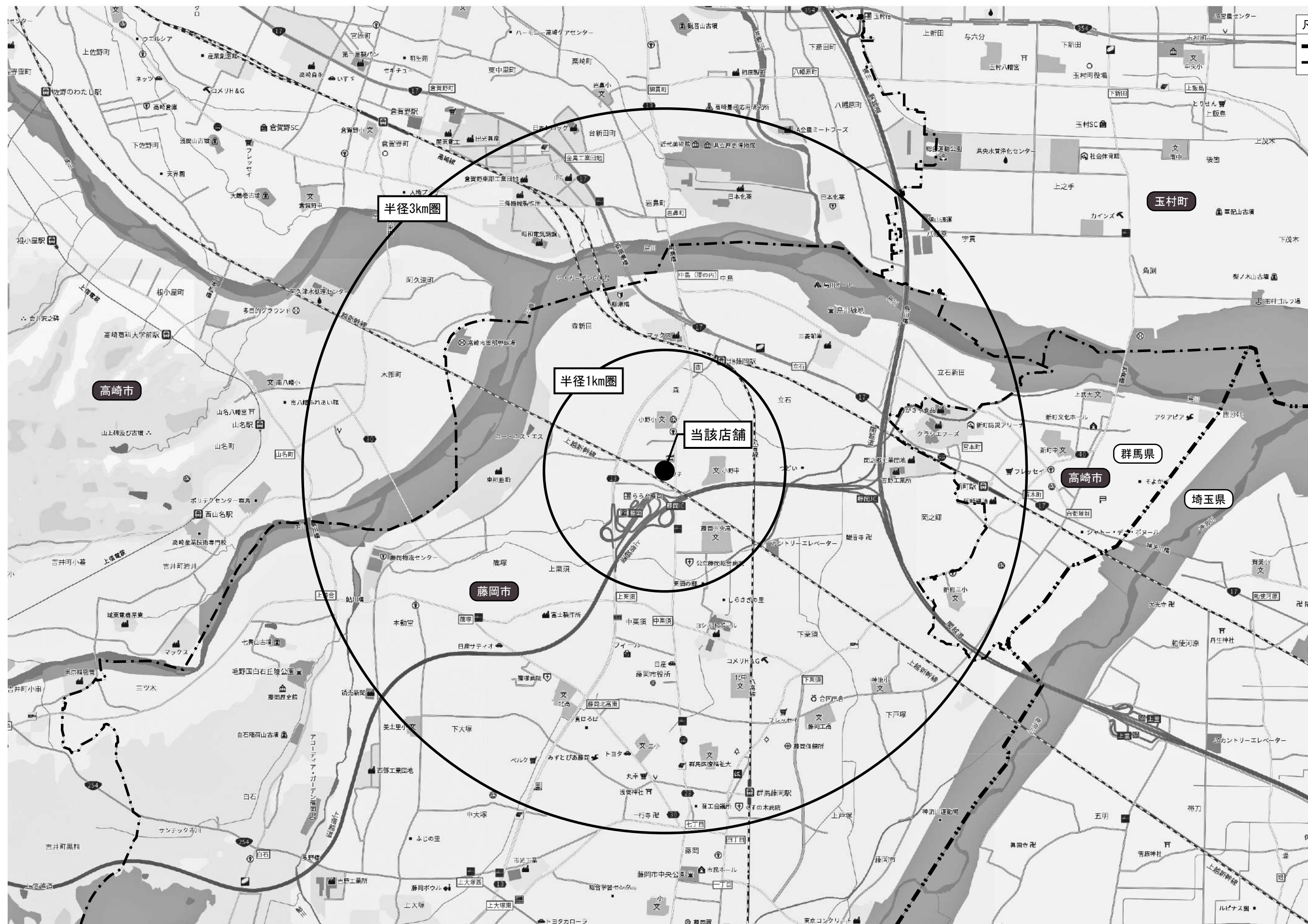
小売店舗	廃棄物 種 別	S：店舗面積		A：1日当たり 廃棄物排出量 指針原単位×S	B： 平均保 管日数	C： 見かけ比重 (t / m³)	排出 予測量 A×B÷C
	紙製廃棄物等 (再資源可能なものに限る)	6000 m²以下	4.158 千m²	0.864864t	1.00 日	0.10	8.65 m³
		6000 m²超					
				0.864864t			
	金属製廃棄物 (アルミ製・スチール製の容器等)	6000 m²以下	4.158 千m²	0.029106t	1.00 日	0.10	0.29 m³
		6000 m²超					
				0.029106t			
	ガラス製廃棄物 (ガラス製の容器)	6000 m²以下	4.158 千m²	0.024948t	1.00 日	0.10	0.25 m³
		6000 m²超					
				0.024948t			
	プラスチック製廃棄物 (食料容器、食料品トレイ等)	6000 m²以下	4.158 千m²	0.083160t	1.00 日	0.01	8.32 m³
		6000 m²超					
				0.083160t			
	生ごみ等 (食品廃棄物等)	6000 m²以下	4.158 千m²	0.702702t	1.00 日	0.55	1.28 m³
		6000 m²超					
				0.702702t			
	その他の 可燃性廃棄物等	6000 m²以下	4.158 千m²	0.224532t	1.00 日	0.38	0.59 m³
		6000 m²超					
				0.224532t			
D：小売店舗必要保管容量の小計							19.37 m³
施設の種類		算出根拠					
無し							
E：付帯施設必要保管容量の小計							
必要保管容量合計 (D+E)							19.4 m³
届出保管容量							128.1 m³

図面 1 広域見取図

SCALE=1:30,000



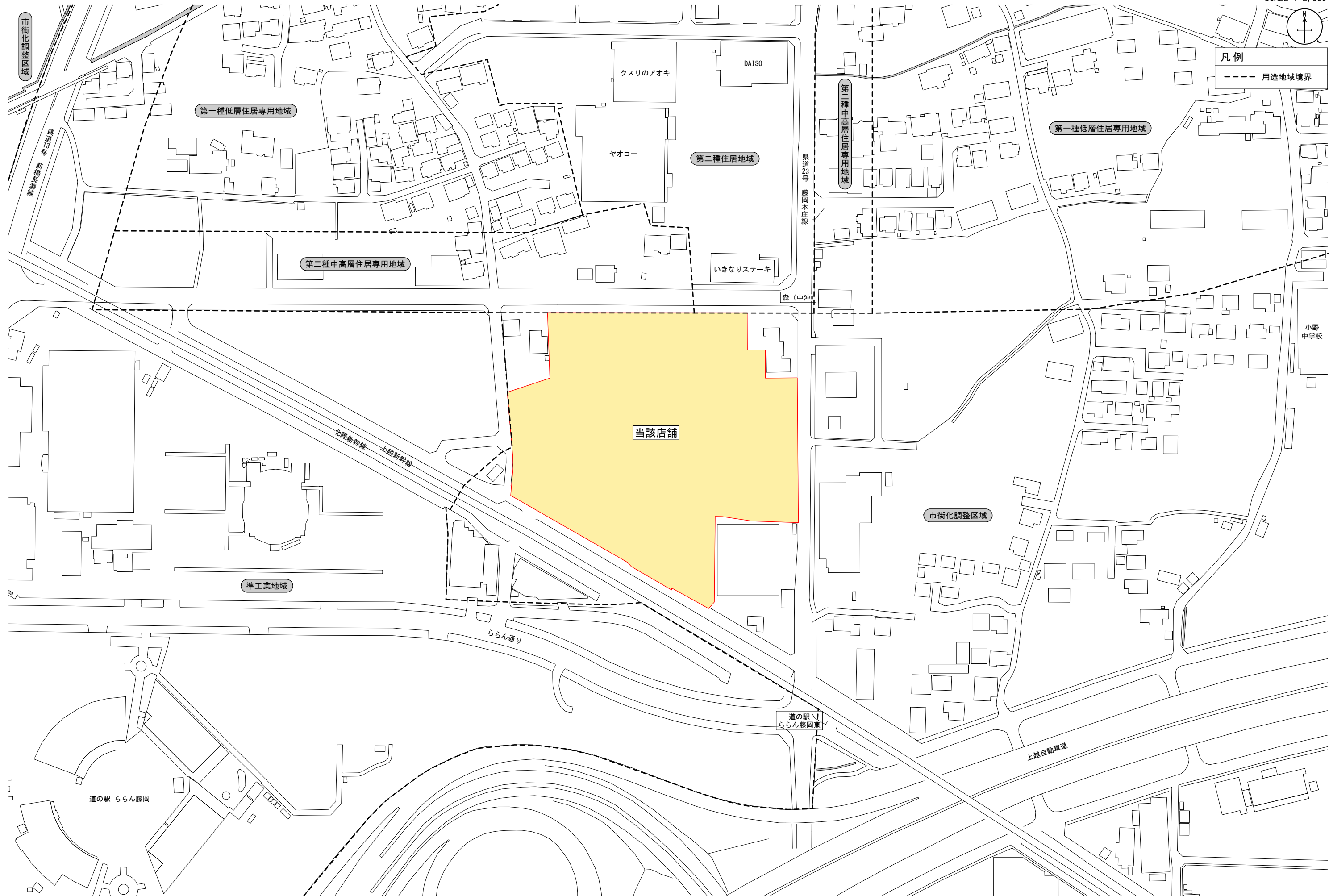
凡例





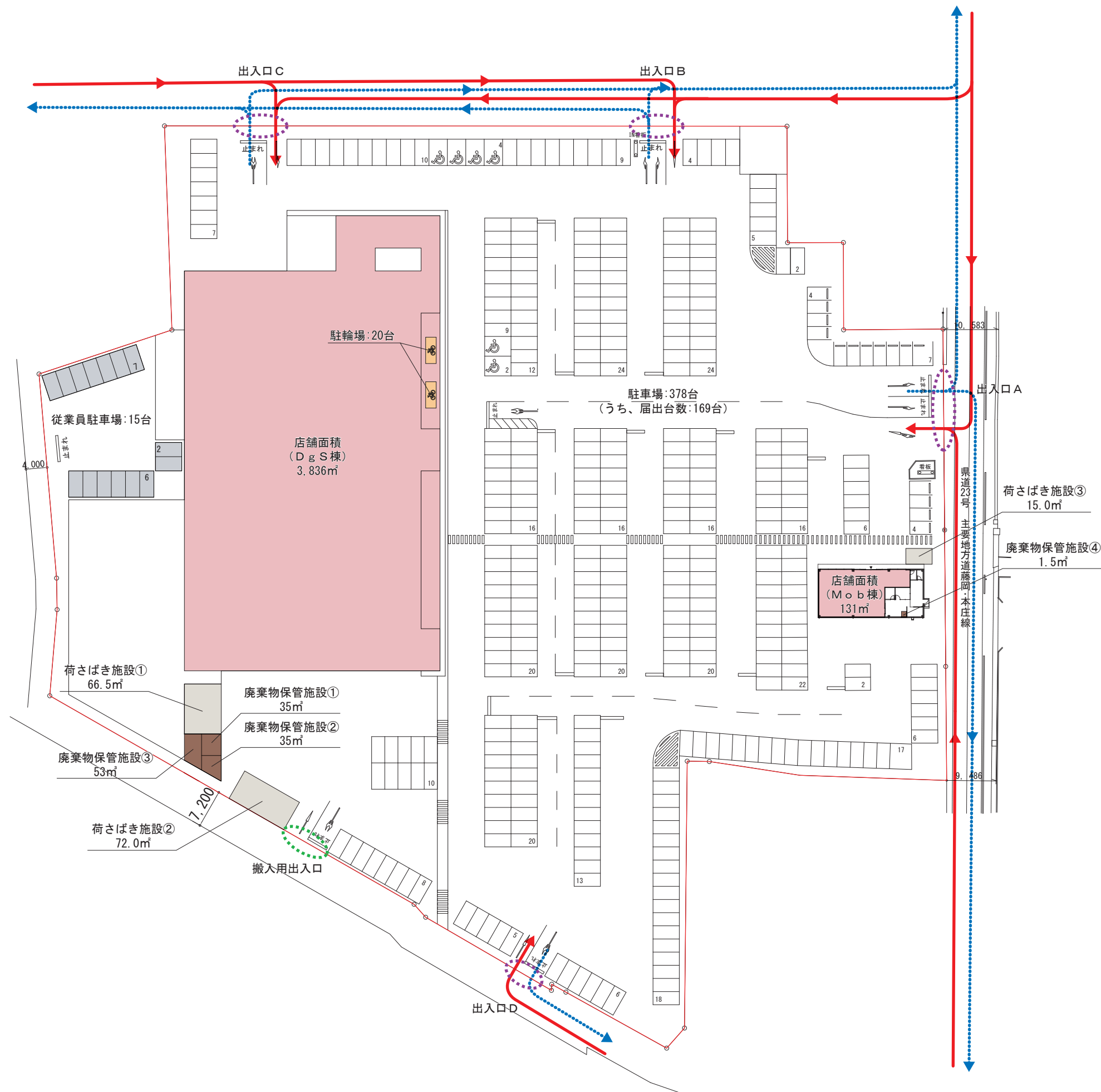
図面3 住宅地図

SCALE=1:2,000



図面 4 - 1 建物配置図及び 1 階平面図 (変更前)

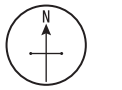
SCALE=1:800



凡 例	
物販店舗	
荷さばき施設	
①: 7.0 × 9.5 = 66.5㎡	
②: 6.0 × 12.0 = 72.0㎡	
③: 3.0 × 5.0 = 15.0㎡	
計 153.5㎡	
廃棄物保管施設	
①: 35 ㎡	
②: 35 ㎡	
③: 53 ㎡	
④: 1.5㎡ 計 124.5㎡	
駐輪場	
従業員駐車場 15台	
敷地境界線	
来店経路	
退店経路	

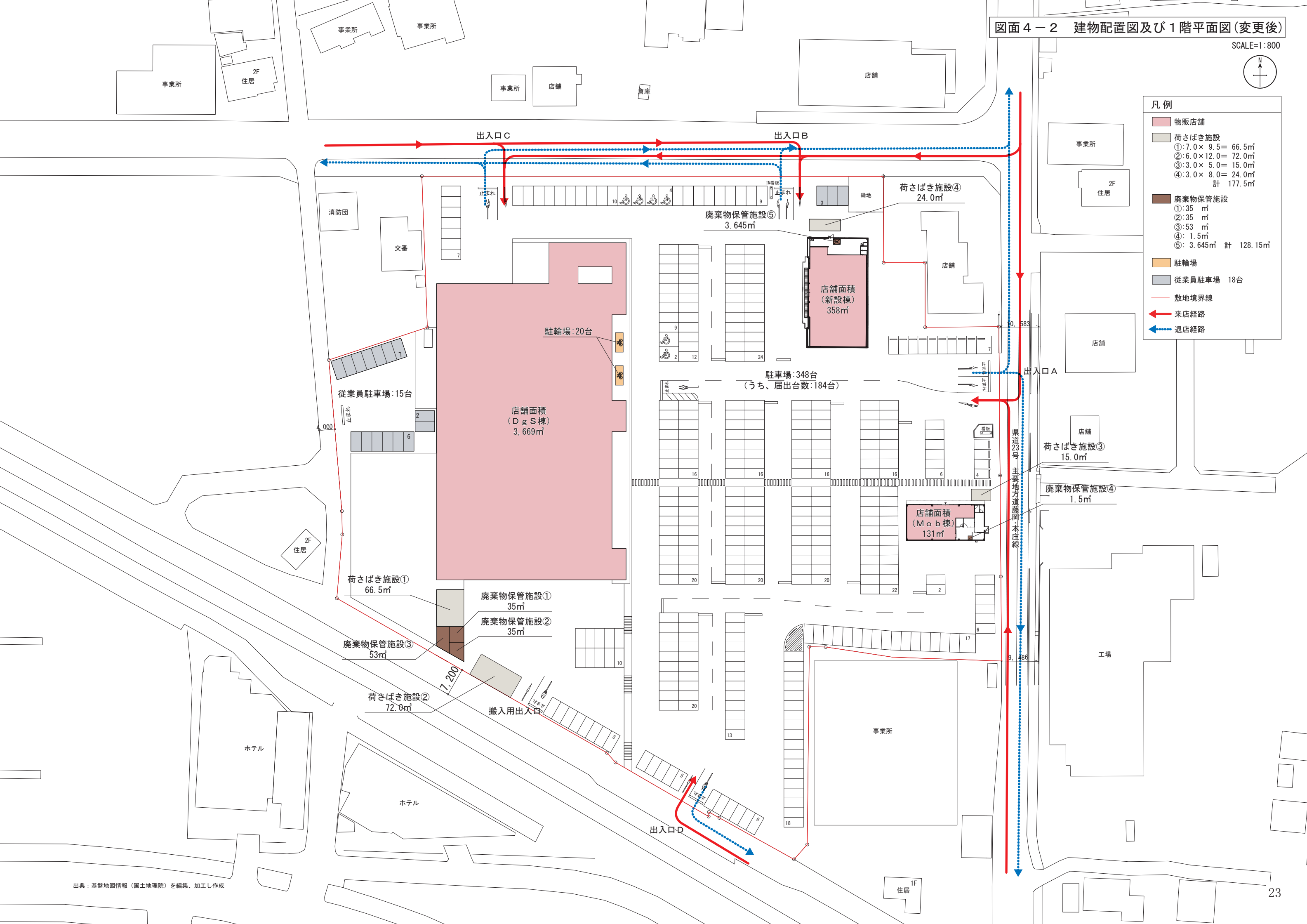
図面 4 - 2 建物配置図及び 1 階平面図 (変更後)

SCALE=1:800



凡 例

- 物販店舗
- 荷さばき施設
 - ①: $7.0 \times 9.5 = 66.5\text{m}^2$
 - ②: $6.0 \times 12.0 = 72.0\text{m}^2$
 - ③: $3.0 \times 5.0 = 15.0\text{m}^2$
 - ④: $3.0 \times 8.0 = 24.0\text{m}^2$
 - 計 177.5m^2
- 廃棄物保管施設
 - ①: 35m^2
 - ②: 35m^2
 - ③: 53m^2
 - ④: 1.5m^2
 - ⑤: 3.645m^2
 - 計 128.15m^2
- 駐輪場
- 従業員駐車場 18台
- 敷地境界線
- 来店経路
- 退店経路



大規模小売店舗立地法手続きに係る 騒 音 予 測

カワチ薬品藤岡店

<添付資料:大規模小売店舗立地法施行規則 第四条第一項第十号及び第十一号>

目 次

1. 騒音予測の概要	1
1.1 騒音に係る環境基準について	1
1.2 騒音規制法における夜間の規制基準について	1
1.3 計算方法	2
1.3.1 騒音源の A 特性音響パワーレベル計算方法	2
1.3.2 伝搬経路計算方法	2
1.3.3 等価騒音レベル計算方法	4
1.3.4 騒音レベルの最大値の計算方法	5
2. 予測の評価	5
2.1 騒音の総合的な予測・評価	5
2.2 発生する騒音ごとの予測・評価	5
3. 予測地点の設定	6
3.1 騒音の総合的な予測地点	6
3.2 発生する騒音ごとの予測地点	7
4. 騒音予測のまとめ	8
4.1 平均的な状況を呈する日における等価騒音レベルの予測結果	8
4.2 夜間に発生する騒音毎の最大騒音レベルの予測結果	12
5. 各騒音源のデータ	14
5.1 騒音データ	14
① 定常騒音	14
② その他の騒音源	16
③ 自動車走行騒音	17
5.2 騒音予測における来客車両台数の考え方	18

1. 騒音予測の概要

1.1 騒音に係る環境基準について

環境基準と地域類型について下表に示します。

表-1 環境基準

地域の 類型	基準値		当該地域
	昼間	夜間	
AA	50dB 以下	40dB 以下	療養施設、社会福祉施設等が集合して設置される地域等特に静穏を要する地域
A	55dB 以下	45dB 以下	専ら住居の用に供される地域
B	55dB 以下	45dB 以下	主として住居の用に供される地域
C	60dB 以下	50dB 以下	相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域

1.2 騒音規制法における夜間の規制基準について

騒音規制法における規制地域の指定状況及び基準値を下表に示します。なお、藤岡市の騒音規制法における夜間の時間帯は、午後 9 時から翌午前 6 時までです。

表-2 規制基準

区域	基準値	指定区域
第 1 種区域	40dB 以下	第一種低層住居専用地域の区域
第 2 種区域	45dB 以下	第一種中高層住居専用地域 第二種中高層住居専用地域 第一種住居地域 第二種住居地域 準住居地域 下日野、上日野及び高山(高木を除く。)の区域 譲原、保美濃山及び坂原の国道 462 号線の両側 500 メートルの範囲の区域 三波川の県道会場鬼石線の両側 500 メートルの範囲の区域 鬼石及び浄法寺のうち都市計画区域を除く区域
第 3 種区域	50dB 以下	近隣商業地域 商業地域 準工業地域 市街化調整区域の区域 金井の区域 鬼石及び浄法寺のうち都市計画区域の区域
第 4 種区域	55dB 以下	工業地域 工業専用地域
但し、学校、保育所、病院及び診療所のうち患者の収容施設を有するもの、図書館並びに特別養護老人ホームの敷地の周囲概ね 50m の区域内における基準は、この表に定める値(第 2・3・4 種区域に限る)から 5 デンベルを減じた値とする。		

1.3 計算方法

1.3.1 騒音源の A 特性音響パワーレベル計算方法

① 定常騒音・変動騒音(自動車走行騒音以外)・衝撃騒音

下式より、A 特性音響パワーレベルに相当する値を求めています。

$$L_W = L_P - 10 \log_{10} \left(\frac{Q}{4\pi r^2} \right)$$

L_W : 各騒音源の音響パワーレベル [dB(A)]

L_P : 音圧レベル(実測値・メーカー資料(カタログ・仕様書)等) [dB(A)]

Q : 指向係数 ($Q=1$:自由空間(無響室等))

($Q=2$:半自由空間(半無響室、地上、床面等))

r : 測定距離[m]

自動車走行騒音については、「ASJ RTN-Model 2023」のパワーレベル算出式又は自動車工学に基づくパワーレベル式及び「大規模小売店舗から発生する騒音の手引き」により算出しております。

1.3.2 伝搬経路計算方法

「1.3.1 騒音源の A 特性音響パワーレベル計算方法」で求めた各騒音源及び各仮想点音源から各予測地点へ、距離減衰及び回折減衰した騒音レベル(L_S)を求めます。自動車走行に関する騒音については、騒音源を線分とする場合、「ASJ RTN-Model 2023」に従い、騒音源と予測地点との位置関係により線分の区間を分割し、各区間の中心に仮想点音源を設定しています(※1)。

$$L_S = L_{Pi} - A_{div} - A_{bar}$$

L_S : 各予測地点における騒音レベル [dB(A)]

L_{Pi} : 騒音源の基準距離騒音レベル[dB(A)] (L_W-8)

A_{div} : 距離減衰 [dB](※2)

A_{bar} : 回折減衰 [dB](※3)

※1 来客車両走行線、搬出入車両走行線などの自動車走行は、ひとつの線を均等な区間に分割し、その区間の中心に区間を代表する点音源を置きました。また、搬出入車両の後進ブザー音線に関しては、短い線であるのでその中心に代表する点を 1 点置きました。

※2 距離減衰[dB]

$$A_{div} = 20 \log_{10} r$$

r : 音源から予測地点までの距離[m]

*平面上(半自由空間)に騒音源があるため、指向係数を $Q=2$ として算出しております。

※3 回折減衰[dB]

$$A_{bar} = \begin{pmatrix} 10\log_{10}N+13 & N \geq 1 \\ 5 \pm 9.1 \sinh^{-1}(|N|^{0.485}) & -0.322 \leq N < 1 \\ 0 & N < -0.322 \end{pmatrix}$$

$$N = 2\sigma / \lambda$$

N : フレネル数

σ : 行路差 [m]

λ : 波長 [m]

※ λ [m] = 340 ÷ 周波数 [Hz]

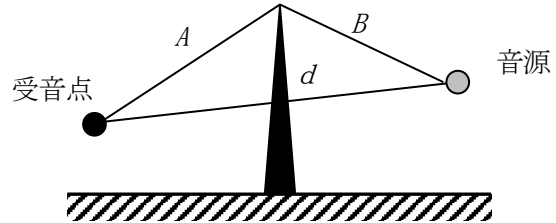


図 遮音壁による音の減衰

なお、自動車走行の回折減衰については、下記の計算式を使用しております。

$$A_{bar} = \begin{pmatrix} 10\log\sigma+20 & 1 \leq \sigma \\ 5 \pm 17\sinh^{-1}(|\sigma|^{0.415}) & -0.053 \leq \sigma < 1 \\ 0 & \sigma < -0.053 \end{pmatrix}$$

すなわち、騒音レベル(L_s)は、A 特性音響パワーレベルから求めることとして

$$L_s = L_w - 8 - 20\log_{10} r - A_{bar}$$

として算出しております。

1.3.3 等価騒音レベル計算方法

1.3.3.1 各時間帯 $L_{Aeq,T}$ 計算

各計算点の騒音レベルを、対象とする時間帯の $L_{Aeq,T}$ となるように計算します。

①設備機器騒音 $L_{Aeq,T}$ 計算

$$L_{Aeq,T} = L_S + 10 \log_{10} \frac{T_i}{T}$$

$L_{Aeq,T}$: 対象とする時間区分の騒音源の等価騒音レベル [dB(A)]

L_S : 各伝搬経路毎の計算点における騒音レベル [dB(A)]

T : 対象とする基準時間帯の時間[s] (昼間は 57,600[s]、夜間は 28,800[s])

T_i : 対象とする基準時間帯における i 番目の騒音の継続時間[s]

②荷さばき作業(廃棄物収集作業)騒音 $L_{Aeq,T}$ 計算

$$L_{Aeq,T} = L_S + 10 \log_{10} \frac{aT_w}{T}$$

$L_{Aeq,T}$: 対象とする時間区分の騒音源の等価騒音レベル [dB(A)]

L_S : 各伝搬経路毎の計算点における騒音レベル [dB(A)]

T : 対象とする基準時間帯の時間[s] (昼間は 57,600[s]、夜間は 28,800[s])

a : 荷さばき作業(廃棄物収集作業)の回数[回]

T_w : 荷さばき作業(廃棄物収集作業)1回における平均継続時間(実測値平均値)[s]

③自動車走行騒音 $L_{Aeq,T}$ 計算

$$L_{Aeq,T} = L_S + 10 \log_{10} \frac{a_d T_m}{T}$$

$L_{Aeq,T}$: 対象とする時間区分の騒音源の等価騒音レベル [dB(A)]

L_S : 各伝搬経路毎の計算点における騒音レベル [dB(A)]

T : 対象とする基準時間帯の時間[s] (昼間は 57,600[s]、夜間は 28,800[s])

a_d : 走行台数[台]

T_m : 区間における通過時間[s]

$$T_m = \frac{3600}{1000 \cdot V} \cdot \angle l \quad \text{但し、} V: \text{走行速度[km/h]}$$

$\angle l$: 区間の長さ[m]

④車両後進ブザー騒音 $L_{Aeq,T}$ 計算

$$L_{Aeq,T} = L_S + 10 \log_{10} \frac{a_d T_b}{T}$$

$L_{Aeq,T}$: 対象とする時間区分の騒音源の等価騒音レベル [dB(A)]

L_S : 各伝搬経路毎の計算点における騒音レベル [dB(A)]

T : 対象とする基準時間帯の時間[s] (昼間は 57,600[s]、夜間は 28,800[s])

a_d : 後進警告ブザーが鳴る車両の走行台数 [台]

T_b : 区間におけるブザーが鳴っている時間[s]

$$T_b = \frac{3600}{1000 \cdot V} \cdot \angle l \quad \text{但し、} V: \text{走行速度(5[km/h]と設定) [km/h]}$$

$\angle l$: 区間の長さ[m]

1.3.3.2 等価騒音レベル L_{Aeq} 計算

上記の各音源の等価騒音レベルをエネルギー合成して、各計算点の等価騒音レベルを求めます。

$$L_{Aeq} = 10 \log_{10} \left(\sum_{i=1}^n 10^{\frac{L_{Aeq,T,i}}{10}} \right)$$

L_{Aeq} : 計算点における対象とする時間帯の等価騒音レベル [dB(A)]

$L_{Aeq,T,i}$: 対象とする時間帯の各騒音源の等価騒音レベル [dB(A)]

1.3.4 騒音レベルの最大値の計算方法

「1.3.1 騒音源パワーレベル計算方法」で求めた各騒音源及び各仮想点音源から各予測地点へ、距離減衰及び回折減衰した騒音レベルの最大値を求めます。

$$L_{Amax,i} = L_{Amax,is} - A_{div} - A_{bar}$$

$L_{Amax,i}$: 各予測地点における騒音レベルの最大値 [dB(A)]

$L_{Amax,is}$: 騒音源の基準距離騒音レベル [dB(A)] ($L_W - 8$)

A_{div} : 距離減衰 [dB]

A_{bar} : 回折減衰 [dB]

2. 予測の評価

2.1 騒音の総合的な予測・評価

昼間(午前 6 時から午後 10 時までの 16 時間)、夜間(午後 10 時から翌午前 6 時までの 8 時間)における等価騒音レベルを算出しました。

各予測地点(資料【騒音源及び予測地点配置図】)における騒音レベルの予測計算は、下記の通り行いました。

- 1) 個々の騒音源から発生する騒音について「1.3.1 騒音源のA特性音響パワーレベル計算方法」により音響パワーレベルを求める。
- 2) 音響パワーレベルから騒音源の基準距離騒音レベルを求める。
- 3) 騒音源から距離減衰等の影響を考慮して、予測地点における騒音レベルを求める。
- 4) 予測地点での騒音レベルについて、対象とする時間区分における等価騒音レベルを求める。
- 5) 4)で求めた全ての等価騒音レベルをエネルギー的に加算し、予測地点における等価騒音レベルとする。

2.2 発生する騒音ごとの予測・評価

夜間(午後 9 時から翌午前 6 時まで)における騒音レベルの最大値を算出しました。

各予測地点(資料【騒音源及び予測地点配置図】)における騒音レベルの最大値の予測計算は、下記の通り行いました。

- 1) 個々の騒音源から発生する騒音について「1.3.1 騒音源のA特性音響パワーレベル計算方法」により音響パワーレベルを求める。
- 2) 音響パワーレベルから騒音源の基準距離騒音レベルを求める。
- 3) 騒音源から距離減衰等の影響を考慮して、予測地点における騒音レベルの最大値を求める。

3. 予測地点の設定

3.1 騒音の総合的な予測地点

指針では、騒音の総合的な予測を行う場合には「原則として建物周囲 4 方向からそれぞれ近接した最も騒音の影響を受けやすい地点に立地し又は立地可能な住居等の屋外」で予測することとされています。

そのため、下表のように予測地点を設定し、騒音源(室外機、車両走行音等)の設置高さを考慮し、騒音レベルの予測をしています。

表-3 騒音の総合的な予測地点

予測地点	予測高さ(m)	用途地域	地域の類型	環境基準		選定理由
				昼間	夜間	
A	1.2	第二種中高層住居専用地域	B 類型	55dB	45dB	車両走行・設備等の影響を受ける、道路を挟んだ隣地の敷地境界 (現況:接骨院) ※隣地が非住居のため、1 階(1.2m)にて予測
B	1.2	第二種住居地域	B 類型	55dB	45dB	車両走行・設備等の影響を受ける、道路を挟んだ隣地の敷地境界 (現況:店舗) ※隣地が非住居のため、1 階(1.2m)にて予測
C	1.2	市街化調整区域	C 類型	60dB	50dB	車両走行・設備等の影響を受ける、隣地との敷地境界 (現況:店舗) ※隣地が非住居のため、1 階(1.2m)にて予測
D	1.2	市街化調整区域	C 類型	60dB	50dB	車両走行・作業音等の影響を受ける、道路を挟んだ隣地の敷地境界 (現況:ガソリンスタンド) ※隣地が非住居のため、1 階(1.2m)にて予測
E	1.2	市街化調整区域	C 類型	60dB	50dB	車両走行・作業音等の影響を受ける、道路を挟んだ隣地の敷地境界 (現況:事業所) ※隣地が非住居のため、1 階(1.2m)にて予測
F	1.2	市街化調整区域	C 類型	60dB	50dB	車両走行・作業音等の影響を受ける、道路を挟んだ隣地の敷地境界 (現況:ホテル) ※隣地が非住居のため、1 階(1.2m)にて予測
G	1.2	市街化調整区域	C 類型	60dB	50dB	設備機器・作業音・車両走行等の影響を受ける、道路を挟んだ隣地の敷地境界 (現況:住居 2 階建) ※1-2 階で予測し、最も影響の大きい 1 階(1.2m)にて予測
H	1.2	市街化調整区域	C 類型	60dB	50dB	車両走行・設備等の影響を受ける、隣地との敷地境界 (現況:交番) ※隣地が非住居のため、1 階(1.2m)にて予測

3.2 発生する騒音ごとの予測地点

夜間に発生する騒音ごとの予測を行う場合には「店舗の敷地境界で予測すること」とされています。下表のように敷地境界の予測地点を設定し、予測をしております。

表-4 発生する騒音ごとの予測地点

予測地点	予測高さ(m)	用途地域	区域の区分	規制基準	選定理由	
P1	5.3	第二種中高層住居専用地域	第二種区域	45dB	設備機器の影響を受ける当該店舗の敷地境界 ※最も影響の高い音源である空調機室外機 26 の高さを考慮し 5.3mにて予測	
P2	1.1	市街化調整区域	第三種区域	50dB	設備機器の影響を受ける当該店舗の敷地境界 ※最も影響の高い音源である空調機室外機 34 の高さを考慮し 1.1mにて予測	
P3	0.6	市街化調整区域	第三種区域	50dB	設備機器の影響を受ける当該店舗の敷地境界 ※最も影響の高い音源である空調機室外機 31 の高さを考慮し 0.6mにて予測	
P4	2.5	市街化調整区域	第三種区域	50dB	設備機器の影響を受ける当該店舗の敷地境界 ※最も影響の高い音源である冷凍機室外機 02 の高さを考慮し 2.5mにて予測	
					保全対象側予測地点	予測地点 P4' (2.5m)
P5	5.0	市街化調整区域	第三種区域	50dB	設備機器の影響を受ける当該店舗の敷地境界 ※最も影響の高い音源である排気口 04 の高さを考慮し 5.0mにて予測	

4. 騒音予測のまとめ

4.1 平均的な状況を呈する日における等価騒音レベルの予測結果

店舗から発生することが見込まれる騒音について、昼間(午前6時～午後10時の16時間)と、夜間(午後10時～翌午前6時の8時間)の基準時間帯ごとの全時間帯を通した等価騒音レベルを予測した結果を次表に示します。

表-5 昼間の等価騒音レベルの予測結果

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離 [m]								各予測地点における 昼間の等価騒音レベル [dB]							
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2				
定常騒音	冷凍機室外機 01	2.5	59.7	実測値	6 時～22 時	114.6	156.0	159.9	182.6	121.5	73.4	5.5	83.6	18.5	15.8	15.6	14.5	18.0	22.4	44.9	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 02	2.5	60.0	実測値	6 時～22 時	117.3	158.0	161.4	183.3	120.9	70.8	6.4	86.4	18.6	16.0	15.8	14.7	18.4	23.0	43.8	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 03	2.0	60.0	実測値	6 時～22 時	120.1	160.0	162.9	184.0	120.4	68.2	8.2	89.2	18.4	15.9	15.8	14.7	18.4	23.3	41.7	21.0
定常騒音	浄化槽ブロア 01	0.5	40.2	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	95.6	27.1	9.3	65.0	113.2	181.7	159.7	110.0	0.0	10.9	20.3	3.4	-1.5	-5.6	-4.4	-1.2
定常騒音	キュービクル 01	1.5	49.5	実測値	6 時～22 時	63.1	110.5	122.2	157.6	123.3	114.7	53.6	33.7	13.5	8.6	7.8	5.6	7.7	8.3	14.9	19.0
定常騒音	キュービクル 02	1.5	63.1	実測値	6 時～22 時	72.3	115.8	125.1	157.4	117.8	105.3	45.6	43.1	25.9	21.8	21.2	19.2	21.7	22.7	29.9	30.4
定常騒音	空調機室外機 01	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	56.4	69.2	77.5	115.6	102.7	130.7	91.2	49.6	25.1	23.3	22.3	18.8	19.9	17.8	20.9	26.2
定常騒音	空調機室外機 02	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	58.6	71.0	78.3	115.3	100.6	128.3	89.6	50.7	24.7	23.1	22.2	18.9	20.0	17.9	21.1	26.0
定常騒音	空調機室外機 03	9.0	63.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	60.8	72.8	79.1	115.0	98.5	125.8	88.0	52.0	26.4	24.9	24.1	20.9	22.2	20.1	23.2	27.8
定常騒音	空調機室外機 04	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	63.0	74.6	80.0	114.7	96.5	123.4	86.5	53.3	24.1	22.6	22.0	18.9	20.4	18.3	21.4	25.6
定常騒音	空調機室外機 05	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	65.3	76.5	80.9	114.6	94.4	121.0	85.1	54.7	23.8	22.4	21.9	18.9	20.6	18.4	21.5	25.3
定常騒音	空調機室外機 06	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	67.5	78.4	81.9	114.4	92.4	118.6	83.6	56.2	23.5	22.2	21.8	18.9	20.8	18.6	21.7	25.1
定常騒音	空調機室外機 07	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	69.8	80.4	83.0	114.3	90.4	116.2	82.3	57.7	23.2	22.0	21.7	18.9	21.0	18.8	21.8	24.9
定常騒音	空調機室外機 08	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	72.1	82.3	84.2	114.3	88.5	113.8	80.9	59.4	22.9	21.8	21.6	18.9	21.2	19.0	21.9	24.6
定常騒音	空調機室外機 09	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	74.4	84.3	85.4	114.3	86.5	111.4	79.7	61.0	22.7	21.6	21.5	18.9	21.4	19.2	22.1	24.4
定常騒音	空調機室外機 10	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	76.8	86.4	86.6	114.4	84.6	109.1	78.5	62.8	22.4	21.4	21.3	18.9	21.5	19.3	22.2	24.1
定常騒音	空調機室外機 11	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	79.1	88.4	87.9	114.6	82.8	106.7	77.3	64.6	22.1	21.2	21.2	18.9	21.7	19.5	22.3	23.9
定常騒音	空調機室外機 12	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	81.4	90.5	89.3	114.8	80.9	104.3	76.3	66.4	21.9	21.0	21.1	18.9	21.9	19.7	22.5	23.7
定常騒音	空調機室外機 13	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	83.8	92.6	90.7	115.0	79.1	101.9	75.2	68.3	21.6	20.8	20.9	18.9	22.1	19.9	22.6	23.4
定常騒音	空調機室外機 14	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	86.2	94.7	92.1	115.3	77.3	99.6	74.3	70.2	21.4	20.6	20.8	18.9	22.3	20.1	22.7	23.2
定常騒音	空調機室外機 15	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	88.5	96.8	93.6	115.7	75.6	97.2	73.4	72.1	21.2	20.4	20.7	18.8	22.5	20.3	22.8	22.9
定常騒音	空調機室外機 16	9.0	46.1	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	93.6	101.4	97.0	116.6	72.1	92.2	71.9	76.4	5.8	5.1	5.5	3.9	8.0	5.9	8.1	7.5
定常騒音	空調機室外機 17	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	96.0	103.6	98.6	117.1	70.6	89.9	71.3	78.4	20.5	19.8	20.2	18.7	23.1	21.0	23.0	22.2
定常騒音	空調機室外機 18	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	98.3	105.8	100.2	117.7	69.1	87.6	70.7	80.5	20.2	19.6	20.1	18.7	23.3	21.2	23.1	22.0
定常騒音	空調機室外機 19	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	100.7	108.0	101.9	118.3	67.6	85.4	70.3	82.5	20.0	19.4	19.9	18.6	23.5	21.5	23.2	21.8
定常騒音	空調機室外機 20	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	103.1	110.1	103.6	118.9	66.2	83.1	69.9	84.6	19.8	19.3	19.8	18.6	23.7	21.7	23.2	21.6
定常騒音	空調機室外機 21	9.0	44.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	105.5	112.4	105.3	119.6	64.9	80.8	69.7	86.7	2.6	2.1	2.6	1.5	6.8	4.9	6.2	4.3
定常騒音	空調機室外機 22	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	107.8	114.6	107.1	120.4	63.7	78.6	69.5	88.8	19.4	18.9	19.5	18.5	24.0	22.2	23.3	21.1
定常騒音	空調機室外機 23	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	110.2	116.8	108.9	121.2	62.5	76.4	69.4	91.0	19.3	18.7	19.4	18.4	24.2	22.4	23.3	20.9
定常騒音	空調機室外機 24	9.0	61.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	112.6	119.0	110.7	122.0	61.4	74.2	69.4	93.1	19.1	18.6	19.2	18.4	24.3	22.7	23.3	20.7
定常騒音	空調機室外機 25	5.3	62.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	42.9	73.1	87.3	129.1	116.6	136.7	88.7	34.4	28.5	23.8	22.3	18.9	19.8	18.4	22.1	30.4
定常騒音	空調機室外機 26	5.3	62.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	43.5	71.7	85.7	127.5	115.7	137.0	89.7	35.9	28.3	24.0	22.4	19.0	19.8	18.4	22.0	30.0
定常騒音	空調機室外機 27	5.8	57.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	44.4	69.9	83.5	125.2	114.4	137.4	91.3	38.1	23.1	19.2	17.7	14.1	14.9	13.3	16.9	24.5
定常騒音	空調機室外機 28	5.8	57.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	45.1	68.5	81.9	123.7	113.5	137.7	92.3	39.6	23.0	19.4	17.8	14.3	15.0	13.3	16.8	24.1
定常騒音	空調機室外機 29	1.2	63.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	85.0	123.2	129.0	156.9	109.8	92.0	36.4	56.4	23.5	20.3	19.9	18.2	21.3	22.8	30.9	27.1
定常騒音	空調機室外機 30	1.2	52.6	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	94.8	142.4	150.4	179.0	128.0	93.0	21.3	63.3	12.2	8.6	8.2	6.6	9.6	12.3	25.1	15.7
定常騒音	空調機室外機 31	0.6	51.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	135.1	162.5	159.2	171.9	99.0	42.7	35.9	106.7	7.5	5.9	6.1	5.4	10.2	17.5	19.0	9.5
定常騒音	空調機室外機 32	0.6	51.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	120.1	144.5	141.4	156.2	89.0	55.2	38.1	93.3	8.5	6.9	7.1	6.2	11.1	15.3	18.5	10.7
定常騒音	空調機室外機 33	0.6	49.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	118.9	143.6	140.7	155.8	89.2	56.4	37.8	92.2	6.6	5.0	5.1	4.2	9.1	13.1	16.5	8.8
定常騒音	空調機室外機 34	1.1	62.8	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	157.7	113.9	82.4	49.7	42.2	137.5	156.4	154.5	17.9	20.8	23.6	28.0	29.4	19.1	18.0	18.1
定常騒音	空調機室外機 35	1.1	61.8	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	158.6	114.3	82.6	49.1	43.1	138.5	157.6	155.5	16.9	19.7	22.6	27.1	28.2	18.1	16.9	17.1
定常騒音	空調機室外機 36	0.6	59.3	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	159.4	114.7	82.8	48.6	44.0	139.5	158.7	156.4	14.3	17.2	20.0	24.7	25.5	15.5	14.4	14.5
定常騒音	空調機室外機 37	0.5	49.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	160.2	115.1	83.0	48.0	44.9	140.5	159.8	157.4	4.0	6.9	9.7	14.5	15.1	5.1	4.0	4.2
定常騒音	空調機室外機 38	5.8	52.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	90.5	36.7	21.5	65.7	98.4	163.9	143.3	100.0	12.3	20.1	24.8	15.1	11.6	7.1	8.3	11.4
定常騒音	空調機室外機 39	6.2	62.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	92.7	41.8	24.4	63.6	93.3	159.7	140.9	100.6	22.1	29.0	33.7	25.4	22.0	17.4	18.4	21.4
定常騒音	空調機室外機 40	6.2	62.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	95.0	46.5	27.6	61.9	88.6	155.7	138.7	101.4	21.9	28.1	32.6	25.6	22.5	17.6	18.6	21.3
定常騒音	空調機室外機 41	6.2	62.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	97.7	51.6	31.4	60.5	83.4	151.6	136.6	102.6	21.6	27.2	31.5	25.8	23.0	17.8	18.7	21.2
定常騒音	排気口 01	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	43.5	96.4	112.8	153.8	131.5	133.2	73.0	16.3	20.3	13.4	12.1	9.4	10.7	10.6	15.8	28.9
定常騒音	排気口 02	4.4	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	42.4	89.7	105.4	146.4	126.3	133.1	76.6	20.4	20.6	14.0	12.6	9.8	11.1	10.6	15.4	26.9

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離 [m]								各予測地点における 昼間の等価騒音レベル [dB]							
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2					
定常騒音	排気口 05	3.8	62.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	81.5	120.0	126.4	155.3	110.3	95.2	39.8	53.2	22.9	19.5	19.1	17.3	20.2	21.5	29.1	26.6
定常騒音	排気口 06	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	126.2	164.2	165.8	185.0	118.5	61.9	14.6	95.6	11.1	8.8	8.7	7.8	11.6	17.3	29.8	13.5
定常騒音	排気口 07	2.5	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	135.5	161.6	157.7	169.7	96.2	41.3	38.5	107.5	10.5	8.9	9.1	8.5	13.4	20.8	21.4	12.5
定常騒音	排気口 08	2.5	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	137.8	161.2	156.2	166.6	91.6	38.0	43.7	110.4	10.3	8.9	9.2	8.7	13.9	21.5	20.3	12.2
定常騒音	排気口 09	4.4	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	118.2	139.8	135.9	150.1	83.6	57.4	43.4	92.5	11.6	10.2	10.4	9.6	14.7	17.9	20.4	13.8
定常騒音	排気口 10	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	118.7	134.2	128.1	140.1	73.1	59.5	53.8	95.0	11.6	10.5	10.9	10.2	15.8	17.6	18.5	13.5
定常騒音	排気口 11	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	119.4	131.3	123.8	134.4	67.2	61.5	59.9	97.0	11.6	10.7	11.2	10.5	16.6	17.3	17.6	13.4
定常騒音	排気口 12	3.8	54.0	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	120.3	128.9	120.2	129.3	61.9	63.7	65.3	99.1	11.5	10.9	11.5	10.9	17.3	17.0	16.8	13.2
定常騒音	排気口 13	3.2	35.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	152.4	111.4	81.2	53.6	37.4	131.6	149.4	148.3	-9.1	-6.3	-3.6	0.0	3.1	-7.8	-8.9	-8.8
定常騒音	排気口 14	3.2	37.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	161.4	115.5	83.1	46.8	46.7	142.4	161.8	158.9	-7.6	-4.7	-1.8	3.2	3.2	-6.5	-7.6	-7.4
定常騒音	排気口 15	3.2	31.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	162.4	116.0	83.5	46.2	47.9	143.6	163.2	160.1	-13.6	-10.7	-7.8	-2.7	-3.0	-12.5	-13.7	-13.5
定常騒音	排気口 16	3.2	31.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	163.0	116.3	83.6	45.9	48.5	144.3	163.9	160.7	-13.6	-10.7	-7.8	-2.6	-3.1	-12.6	-13.7	-13.5
定常騒音	排気口 17	3.2	33.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	164.2	116.9	84.0	45.2	49.8	145.7	165.5	162.1	-11.7	-8.8	-5.9	-0.5	-1.3	-10.7	-11.8	-11.6
定常騒音	排気口 18	3.2	30.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	165.3	117.5	84.4	44.7	51.0	147.0	166.9	163.3	-14.8	-11.8	-8.9	-3.4	-4.5	-13.7	-14.9	-14.7
定常騒音	排気口 19	3.2	30.5	実測値	8 時 30 分～21 時 30 分	166.2	118.0	84.8	44.3	52.0	148.0	168.2	164.4	-14.8	-11.8	-9.0	-3.3	-4.7	-13.8	-14.9	-14.7
定常騒音	排気口 20	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	90.8	30.8	16.1	66.2	105.0	171.2	149.3	102.6	14.3	23.6	29.3	17.0	13.0	8.8	9.9	13.2
定常騒音	排気口 21	4.1	31.5	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	102.2	37.2	6.9	55.9	104.5	176.3	158.5	114.1	-9.3	-0.5	14.2	-4.0	-9.5	-14.0	-13.1	-10.2
定常騒音	排気口 22	4.1	32.5	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	102.5	37.9	7.4	55.5	103.7	175.7	158.2	114.2	-8.3	0.4	14.5	-3.0	-8.4	-13.0	-12.1	-9.2
定常騒音	排気口 23	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	104.4	42.6	12.1	52.3	98.3	171.3	155.6	114.6	13.0	20.8	31.7	19.0	13.6	8.7	9.6	12.2
定常騒音	排気口 24	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	109.2	53.2	23.4	47.0	86.6	162.0	150.7	116.3	12.7	18.9	26.0	20.0	14.7	9.2	9.9	12.1
定常騒音	排気口 25	4.1	54.0	メーカー値	6 時 30 分～20 時 30 分	112.8	60.0	30.6	45.0	79.5	156.4	148.0	117.9	12.4	17.9	23.7	20.4	15.4	9.5	10.0	12.0
変動騒音	来客車両走行 001	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	141.4	81.2	45.8	16.1	81.4	170.2	172.1	147.2	18.3	23.1	28.1	37.2	23.1	16.7	16.6	18.0
変動騒音	来客車両走行 002	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	131.9	75.2	41.2	27.0	76.2	161.9	161.5	136.7	18.6	23.4	28.7	32.3	23.3	16.8	16.8	18.3
変動騒音	来客車両走行 003	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	120.0	69.3	39.1	41.0	71.5	151.9	148.1	123.3	21.6	26.4	31.4	30.9	26.1	19.6	19.8	21.4
変動騒音	来客車両走行 004	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	105.9	65.4	43.1	58.4	69.2	140.4	131.5	107.0	22.6	26.8	30.4	27.8	26.3	20.2	20.7	22.5
変動騒音	来客車両走行 005	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	94.8	58.1	41.8	67.4	76.6	140.9	126.0	96.5	22.7	27.0	29.8	25.7	24.6	19.3	20.2	22.6
変動騒音	来客車両走行 006	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	86.7	44.0	32.3	70.3	90.6	152.7	132.1	92.8	23.5	29.4	32.1	25.3	23.1	18.6	19.8	22.9
変動騒音	来客車両走行 007	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	81.9	31.3	26.3	74.1	103.2	164.2	139.6	92.3	23.1	31.5	33.0	24.0	21.1	17.1	18.5	22.1
変動騒音	来客車両走行 008	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	79.1	19.6	25.5	79.2	114.8	175.0	147.2	93.6	23.6	35.7	33.4	23.6	20.4	16.7	18.2	22.1
変動騒音	来客車両走行 009	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	71.7	27.4	34.5	84.4	109.8	165.2	135.7	83.5	26.6	34.9	32.9	25.2	22.9	19.3	21.0	25.2
変動騒音	来客車両走行 010	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	55.3	37.9	52.6	100.8	113.7	158.1	121.7	65.4	28.1	31.4	28.6	22.9	21.9	19.0	21.3	26.7
変動騒音	来客車両走行 011	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	40.2	53.0	71.0	117.9	120.4	152.8	108.8	47.0	31.7	29.3	26.8	22.4	22.2	20.1	23.1	30.3
変動騒音	来客車両走行 012	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	28.5	71.2	91.0	136.9	130.4	149.4	96.7	27.0	34.7	26.7	24.6	21.1	21.5	20.3	24.1	35.2
変動騒音	来客車両走行 013	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	20.6	78.9	101.2	148.3	141.0	154.7	97.1	18.3	35.3	23.6	21.5	18.1	18.6	17.8	21.8	36.3
変動騒音	来客車両走行 014	0.0	74.0	騒音手引	昼 3036 台	31.3	82.2	101.1	145.4	132.4	144.0	87.5	17.5	33.6	25.2	23.4	20.2	21.1	20.3	24.7	38.7
変動騒音	来客車両走行 015	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	54.2	50.8	61.7	105.3	107.3	146.0	108.9	57.8	29.0	29.6	27.9	23.3	23.1	20.4	23.0	28.5
変動騒音	来客車両走行 016	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	69.1	66.1	67.5	101.5	89.5	127.4	97.0	64.0	26.9	27.3	27.1	23.6	24.7	21.6	24.0	27.6
変動騒音	来客車両走行 017	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	85.7	83.1	77.9	101.4	72.8	109.5	88.2	74.8	24.9	25.2	25.7	23.5	26.3	22.8	24.7	26.1
変動騒音	来客車両走行 018	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	103.0	100.6	91.1	104.9	58.2	92.4	83.1	88.4	23.3	23.5	24.4	23.2	28.3	24.3	25.2	24.6
変動騒音	来客車両走行 019	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	120.8	118.7	106.1	111.7	47.0	76.4	82.2	103.8	21.9	22.1	23.1	22.6	30.1	25.9	25.3	23.3
変動騒音	来客車両走行 020	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	138.1	136.0	121.4	120.5	42.0	62.8	85.4	119.4	20.3	20.4	21.4	21.5	30.6	27.1	24.5	21.6
変動騒音	来客車両走行 021	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	154.5	152.6	136.5	130.7	44.2	52.6	91.7	134.6	19.3	19.4	20.4	20.8	30.2	28.7	23.8	20.5
変動騒音	来客車両走行 022	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	150.2	156.4	143.7	143.1	59.7	39.9	77.0	127.7	18.2	17.9	18.6	18.7	26.3	29.8	24.0	19.6
変動騒音	来客車両走行 023	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	158.5	159.2	143.8	138.3	51.2	45.3	89.6	137.4	17.8	17.7	18.6	19.0	27.6	28.6	22.7	19.0
変動騒音	来客車両走行 024	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	169.7	164.0	145.4	133.6	43.3	55.6	105.5	150.3	19.0	19.3	20.4	21.1	30.9	28.7	23.2	20.1
変動騒音	来客車両走行 025	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	180.2	172.3	152.1	136.7	45.9	60.0	115.4	161.2	15.7	16.1	17.2	18.1	27.6	25.2	19.6	16.7
変動騒音	来客車両走行 026	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	183.5	171.3	149.4	130.5	40.7	70.1	123.9	165.9	17.9	18.5	19.7	20.9	31.0	26.3	21.3	18.8

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音レベル等			予測地点までの距離 [m]								各予測地点における 昼間の等価騒音レベル [dB]							
			騒音 レベル (dB)	根拠																	
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
						1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2		
変動騒音	来客車両走行 039	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	139.7	83.4	49.1	22.7	72.9	161.7	165.1	143.6	19.0	23.5	28.1	34.8	24.6	17.7	17.5	18.8
変動騒音	来客車両走行 040	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	147.6	96.0	62.6	30.0	61.1	153.0	162.6	148.7	19.3	23.0	26.8	33.2	27.0	19.0	18.5	19.2
変動騒音	来客車両走行 041	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	130.9	78.6	46.2	32.9	68.1	153.7	154.8	133.7	19.6	24.0	28.6	31.6	25.2	18.2	18.1	19.4
変動騒音	来客車両走行 042	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	139.3	91.8	60.4	38.3	55.3	144.6	152.2	139.2	19.8	23.4	27.1	31.0	27.8	19.5	19.0	19.8
変動騒音	来客車両走行 043	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	118.9	76.5	50.0	50.7	59.9	138.7	137.0	118.8	22.3	26.1	29.8	29.7	28.2	20.9	21.0	22.3
変動騒音	来客車両走行 044	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	132.5	96.1	69.6	57.9	40.4	125.2	133.8	128.2	21.3	24.1	26.9	28.5	31.6	21.8	21.2	21.6
変動騒音	来客車両走行 045	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	147.6	115.8	89.3	70.2	21.5	113.7	133.5	139.9	20.4	22.5	24.7	26.8	37.1	22.6	21.2	20.8
変動騒音	来客車両走行 046	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	105.9	74.7	55.6	67.6	60.1	127.5	120.5	103.1	23.1	26.1	28.7	27.0	28.0	21.5	22.0	23.3
変動騒音	来客車両走行 047	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	120.4	93.8	72.9	72.8	41.2	113.2	116.8	113.4	22.0	24.1	26.3	26.3	31.3	22.5	22.2	22.5
変動騒音	来客車両走行 048	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	136.0	113.0	91.0	82.2	22.7	100.5	116.2	125.7	20.9	22.5	24.4	25.3	36.5	23.5	22.3	21.6
変動騒音	来客車両走行 049	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	67.5	40.5	45.2	89.4	102.0	152.1	122.0	74.3	27.1	31.6	30.6	24.7	23.6	20.1	22.0	26.3
変動騒音	来客車両走行 050	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	79.9	58.6	53.0	84.9	83.0	134.3	111.5	79.2	25.7	28.4	29.2	25.1	25.3	21.2	22.8	25.7
変動騒音	来客車両走行 051	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	94.7	77.2	65.7	84.8	64.7	117.5	103.9	88.2	24.1	25.8	27.2	25.0	27.4	22.2	23.2	24.7
変動騒音	来客車両走行 052	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	110.6	95.9	80.9	89.0	47.6	101.8	99.6	100.0	22.7	23.9	25.4	24.6	30.0	23.4	23.6	23.6
変動騒音	来客車両走行 053	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	127.4	114.7	97.5	96.8	33.0	87.4	98.9	113.8	21.5	22.4	23.8	23.9	33.2	24.7	23.7	22.5
変動騒音	来客車両走行 054	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	146.1	134.9	116.2	108.4	25.2	74.5	102.2	130.2	20.9	21.6	22.9	23.5	36.1	26.7	24.0	21.9
変動騒音	来客車両走行 055	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	166.5	156.7	136.8	123.4	33.0	65.2	109.9	148.8	19.7	20.3	21.5	22.3	33.8	27.9	23.4	20.7
変動騒音	来客車両走行 056	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	82.0	70.9	65.5	92.6	76.9	121.7	99.6	76.1	24.7	26.0	26.7	23.7	25.3	21.3	23.0	25.4
変動騒音	来客車両走行 057	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	93.1	66.0	52.8	75.6	71.1	130.2	115.3	91.1	23.8	26.8	28.7	25.6	26.1	20.9	21.9	24.0
変動騒音	来客車両走行 058	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	148.3	100.9	68.9	39.2	51.7	144.3	156.5	147.3	17.5	20.9	24.2	29.1	26.7	17.8	17.1	17.6
変動騒音	来客車両走行 059	0.0	74.0	騒音手引	昼 1518 台	135.6	145.4	135.4	140.3	63.7	47.4	65.7	112.7	21.4	20.8	21.5	21.2	28.0	30.6	27.7	23.1
変動騒音	大型車両走行 01(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	147.4	160.1	150.1	153.3	72.2	32.6	65.5	122.9	15.5	14.8	15.4	15.2	21.7	28.6	22.6	17.1
変動騒音	大型車両走行 02(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	135.4	148.2	139.3	145.5	69.4	44.4	60.7	111.5	20.0	19.2	19.7	19.3	25.8	29.7	26.9	21.7
変動騒音	大型車両走行 03(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	123.1	137.1	130.0	140.1	70.6	55.8	56.4	99.6	16.6	15.6	16.1	15.4	21.4	23.4	23.4	18.4
変動騒音	大型車両走行 04(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 20 台	125.8	146.1	141.0	152.7	82.2	49.7	45.8	100.0	22.0	20.7	21.0	20.3	25.7	30.0	30.7	24.0
変動騒音	大型車両走行 05(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	144.8	85.7	50.5	15.5	78.2	168.2	172.2	149.7	11.2	15.8	20.4	30.6	16.6	9.9	9.7	10.9
変動騒音	大型車両走行 06(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	144.1	88.6	54.2	22.2	70.4	160.7	166.5	147.3	12.7	16.9	21.2	28.9	18.9	11.8	11.5	12.5
変動騒音	大型車両走行 07(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	151.3	99.7	66.1	30.5	60.3	153.3	164.6	152.1	12.3	15.9	19.5	26.2	20.3	12.2	11.5	12.2
変動騒音	大型車両走行 08(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	151.6	103.5	71.0	38.3	52.5	146.0	159.5	150.8	10.8	14.1	17.4	22.8	20.0	11.1	10.4	10.9
変動騒音	大型車両走行 09(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 6 台	157.4	106.7	73.0	34.2	57.8	152.3	166.9	157.4	8.5	11.9	15.1	21.7	17.2	8.8	8.0	8.5
変動騒音	大型車両走行 10(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 4 台	80.9	19.9	23.8	77.6	114.5	175.6	148.4	95.3	15.9	28.1	26.6	16.3	12.9	9.2	10.6	14.5
変動騒音	大型車両走行 11(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 4 台	84.0	30.0	23.2	72.2	104.4	166.8	142.7	95.1	13.4	22.3	24.5	14.7	11.5	7.4	8.8	12.3
変動騒音	大型車両走行 12(2-4)	0.0	89.1	ASJ	昼 4 台	87.8	27.1	17.6	69.7	108.1	172.8	149.2	100.4	14.5	24.7	28.4	16.5	12.7	8.6	9.9	13.3
変動騒音	大型車両走行 01(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	147.4	160.1	150.1	153.3	72.2	32.6	65.5	122.9	13.2	12.5	13.0	12.8	19.4	26.3	20.2	14.8
変動騒音	大型車両走行 02(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	135.4	148.2	139.3	145.5	69.4	44.4	60.7	111.5	17.6	16.9	17.4	17.0	23.5	27.3	24.6	19.3
変動騒音	大型車両走行 03(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	123.1	137.1	130.0	140.1	70.6	55.8	56.4	99.6	14.2	13.3	13.8	13.1	19.1	21.1	21.0	16.1
変動騒音	大型車両走行 04(10)	0.0	92.0	ASJ	昼 6 台	125.8	146.1	141.0	152.7	82.2	49.7	45.8	100.0	19.6	18.3	18.6	17.9	23.3	27.7	28.4	21.6
変動騒音	大型車両後進ブザー01	1.5	90.0	騒音手引	昼 13 台	123.1	137.1	130.0	140.1	70.5	55.8	56.4	99.6	18.6	17.7	18.1	17.5	23.4	25.5	25.4	20.5
変動騒音	大型車両後進ブザー02	1.5	90.0	騒音手引	昼 13 台	125.8	146.1	141.0	152.7	82.1	49.7	45.8	100.0	24.0	22.7	23.0	22.3	27.7	32.1	32.8	26.0
変動騒音	大型車両後進ブザー03	1.5	90.0	騒音手引	昼 3 台	151.6	103.5	71.0	38.3	52.5	146.0	159.5	150.8	11.7	15.0	18.3	23.7	20.9	12.0	11.3	11.8
変動騒音	大型車両後進ブザー04	1.5	90.0	騒音手引	昼 3 台	157.4	106.7	73.0	34.2	57.7	152.3	166.9	157.4	9.4	12.8	16.0	22.6	18.1	9.7	8.9	9.4
変動騒音	大型車両後進ブザー05	1.5	90.0	騒音手引	昼 2 台	84.0	29.9	23.2	72.2	104.4	166.8	142.7	95.1	14.3	23.2	25.4	15.6	12.4	8.3	9.7	13.2
変動騒音	大型車両後進ブザー06	1.5	90.0	騒音手引	昼 2 台	87.7	27.0	17.6	69.7	108.1	172.8	149.2	100.4	15.4	25.6	29.3	17.4	13.6	9.5	10.8	14.2
変動騒音	廃棄物収集作業 01	1.5	90.0	騒音手引	昼 1 回	126.4	152.8	149.9	164.1	94.3	49.7	34.9	98.6	28.1	26.5	26.7	25.9	30.7	36.2	39.3	30.3
変動騒音	廃棄物収集作業 02	1.5	90.0	騒音手引	昼 1 回	159.7	108.0	74.0	32.9	59.9	154.7	169.7	160.0	26.1	29.5	32.8	39.8	34.6	26.4	25.6	26.1
変動騒音	廃棄物収集作業 03	1.5	90.0	騒音手引	昼 1 回	92.8	28.9	12.3	65.4	108.3	175.5	153.7	105.7	30.8	41.0	48.4	33.9	29.5	25.3	26.4	29.7
変動騒音	アイドリング音 01	1.5	78.6	騒音手引	昼 1 回	126.4	152.8	149.9	164.1	94.3	49.7	34.9	98.6	16.7	15.1	15.3	14.5	19.3	24.8	27.9	18.9
変動騒音	アイドリング音 02	1.5	78.6	騒音手引	昼 1 回	159.7	108.0	74.0	32.9	59.9	154.7	169.7	160.0	14.7	18.1	21.4	28.4	23.2	15.0		

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離【m】								各予測地点における 昼間の等価騒音レベル【dB】							
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
衝撃騒音	台車段差越え 03	0.0	83.0	騒音手引	昼 1 台	92.8	28.9	12.3	65.4	108.3	175.6	153.7	105.7	12.1	22.2	29.6	15.1	10.7	6.5	7.7	10.9
衝撃騒音	台車段差越え 01(10)	0.0	83.0	騒音手引	昼 3 台	126.4	152.8	149.9	164.1	94.3	49.8	34.9	98.6	17.2	15.5	15.7	14.9	19.7	25.3	28.3	19.3
各予測地点における 昼間（午前 6 時～午後 10 時）の等価騒音レベル					各予測地点における騒音に係る環境基準に基づく当該出店地の地域の類型																
A 地点（高さ 1.2m）：45.0dB			第二種中高層住居専用地域			A 類型								基準値：55dB							
B 地点（高さ 1.2m）：47.0dB			第二種住居地域			B 類型								基準値：55dB							
C 地点（高さ 1.2m）：51.0dB			市街化調整区域			C 類型								基準値：60dB							
D 地点（高さ 1.2m）：47.3dB			市街化調整区域			C 類型								基準値：60dB							
E 地点（高さ 1.2m）：50.8dB			市街化調整区域			C 類型								基準値：60dB							
F 地点（高さ 1.2m）：45.2dB			市街化調整区域			C 類型								基準値：60dB							
G 地点（高さ 1.2m）：50.4dB			市街化調整区域			C 類型								基準値：60dB							
H 地点（高さ 1.2m）：46.5dB			市街化調整区域			C 類型								基準値：60dB							

<評価>

全ての予測地点において昼間の等価騒音レベルは環境基準値を下回ります。よって、周辺住環境への影響は軽微であると予測いたします。

静穏に努めて運用してまいります、近隣の方々より騒音に関するご意見を頂いた場合には、状況を確認し適切に対応いたします。

表-6 夜間の等価騒音レベルの予測結果

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r								LAeq							
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離【m】								各予測地点における 夜間の等価騒音レベル【dB】							
						A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	G	H
						1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
定常騒音	冷凍機室外機 01	2.5	59.7	実測値	22 時～翌 6 時	114.6	156.0	159.9	182.6	121.5	73.4	5.5	83.6	18.5	15.8	15.6	14.5	18.0	22.4	44.9	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 02	2.5	60.0	実測値	22 時～翌 6 時	117.3	158.0	161.4	183.3	120.9	70.8	6.4	86.4	18.6	16.0	15.8	14.7	18.4	23.0	43.8	21.3
定常騒音	冷凍機室外機 03	2.0	60.0	実測値	22 時～翌 6 時	120.1	160.0	162.9	184.0	120.4	68.2	8.2	89.2	18.4	15.9	15.8	14.7	18.4	23.3	41.7	21.0
定常騒音	キュービクル 01	1.5	49.5	実測値	22 時～翌 6 時	63.1	110.5	122.2	157.6	123.3	114.7	53.6	33.7	13.5	8.6	7.8	5.6	7.7	8.3	14.9	19.0
定常騒音	キュービクル 02	1.5	63.1	実測値	22 時～翌 6 時	72.3	115.8	125.1	157.4	117.8	105.3	45.6	43.1	25.9	21.8	21.2	19.2	21.7	22.7	29.9	30.4
各予測地点における 夜間（午後 10 時～午前 6 時）の等価騒音レベル				各予測地点における騒音に係る環境基準に基づく当該出店地の地域の類型																	
A 地点（高さ 1.2m）：28.0dB				第二種中高層住居専用地域				A 類型						基準値：45dB							
B 地点（高さ 1.2m）：24.4dB				第二種住居地域				B 類型						基準値：45dB							
C 地点（高さ 1.2m）：24.0dB				市街化調整区域				C 類型						基準値：50dB							
D 地点（高さ 1.2m）：22.4dB				市街化調整区域				C 類型						基準値：50dB							
E 地点（高さ 1.2m）：25.5dB				市街化調整区域				C 類型						基準値：50dB							
F 地点（高さ 1.2m）：28.9dB				市街化調整区域				C 類型						基準値：50dB							
G 地点（高さ 1.2m）：48.5dB				市街化調整区域				C 類型						基準値：50dB							
H 地点（高さ 1.2m）：32.0dB				市街化調整区域				C 類型						基準値：50dB							

<評価>

全ての予測地点において夜間の等価騒音レベルは環境基準値を下回ります。よって、周辺住環境への影響は軽微であると予測いたします。

静穏に努めて運用してまいります、近隣の方々より騒音に関するご意見を頂いた場合には、状況を確認し適切に対応いたします。

4.2 夜間に発生する騒音毎の最大騒音レベルの予測結果

店舗から発生することが見込まれる騒音について、夜間(午後 9 時～翌午前 6 時)における騒音レベルの最大値の予測を下表に示します。

表-7 騒音レベルの最大値の予測結果

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r						Ls					
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離【m】						各予測地点における 騒音レベル【dB】					
						P1	P2	P3	P4	P5	P4'	P1	P2	P3	P4	P5	P4'
						5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5	5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5
定常騒音	冷凍機室外機 01	2.5	59.7	実測値	21 時～翌 6 時	109.1	167.6	32.7	1.4	59.0	5.4	18.9	15.2	29.4	56.5	24.3	45.1
定常騒音	冷凍機室外機 02	2.5	60.0	実測値	21 時～翌 6 時	111.6	167.7	30.4	3.3	61.7	6.3	19.0	15.5	30.3	49.6	24.2	44.0
定常騒音	冷凍機室外機 03	2.0	60.0	実測値	21 時～翌 6 時	114.1	167.7	28.2	6.1	64.5	8.2	18.9	15.5	31.0	44.3	23.8	41.7
定常騒音	キュービクル 01	1.5	49.5	実測値	21 時～翌 6 時	58.3	154.8	74.2	52.2	8.4	53.6	14.2	5.7	12.1	15.2	31.0	14.9
定常騒音	キュービクル 02	1.5	63.1	実測値	21 時～翌 6 時	66.0	152.1	64.8	43.8	17.5	45.6	26.7	19.5	26.9	30.3	38.3	29.9
定常騒音	空調機室外機 01	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	35.5	119.9	97.5	88.4	43.4	91.1	30.0	19.4	21.2	22.1	28.2	21.8
定常騒音	空調機室外機 02	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	37.9	118.7	95.3	86.7	43.2	89.5	29.4	19.5	21.4	22.2	28.3	22.0
定常騒音	空調機室外機 03	9.0	63.0	実測値	21 時～21 時 30 分	40.4	117.6	93.1	85.1	43.2	87.9	30.9	21.6	23.6	24.4	30.3	24.1
定常騒音	空調機室外機 04	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	42.8	116.4	91.0	83.5	43.3	86.4	28.4	19.7	21.8	22.6	28.3	22.3
定常騒音	空調機室外機 05	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	45.3	115.3	88.8	82.0	43.5	84.9	27.9	19.8	22.0	22.7	28.2	22.4
定常騒音	空調機室外機 06	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	47.7	114.3	86.7	80.5	43.9	83.5	27.4	19.8	22.2	22.9	28.1	22.6
定常騒音	空調機室外機 07	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	50.2	113.3	84.5	79.1	44.5	82.1	27.0	19.9	22.5	23.0	28.0	22.7
定常騒音	空調機室外機 08	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	52.6	112.3	82.4	77.7	45.1	80.8	26.6	20.0	22.7	23.2	27.9	22.9
定常騒音	空調機室外機 09	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	55.1	111.4	80.4	76.4	45.9	79.6	26.2	20.1	22.9	23.3	27.8	23.0
定常騒音	空調機室外機 10	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	57.6	110.6	78.3	75.1	46.8	78.4	25.8	20.1	23.1	23.5	27.6	23.1
定常騒音	空調機室外機 11	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	60.1	109.8	76.3	73.9	47.8	77.2	25.4	20.2	23.4	23.6	27.4	23.2
定常騒音	空調機室外機 12	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	62.5	109.0	74.3	72.8	49.0	76.1	25.1	20.2	23.6	23.8	27.2	23.4
定常騒音	空調機室外機 13	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	65.0	108.3	72.3	71.7	50.2	75.1	24.7	20.3	23.8	23.9	27.0	23.5
定常騒音	空調機室外機 14	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	67.5	107.7	70.4	70.7	51.5	74.2	24.4	20.4	24.1	24.0	26.8	23.6
定常騒音	空調機室外機 15	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	70.0	107.1	68.5	69.8	52.9	73.3	24.1	20.4	24.3	24.1	26.5	23.7
定常騒音	空調機室外機 16	9.0	46.1	実測値	21 時～21 時 30 分	75.3	106.0	64.6	68.1	56.2	71.7	8.6	5.6	9.9	9.4	11.1	9.0
定常騒音	空調機室外機 17	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	77.7	105.6	62.9	67.4	57.8	71.1	23.2	20.5	25.0	24.4	25.8	24.0
定常騒音	空調機室外機 18	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	80.2	105.3	61.2	66.9	59.5	70.6	22.9	20.6	25.3	24.5	25.5	24.0
定常騒音	空調機室外機 19	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	82.6	105.0	59.6	66.4	61.2	70.2	22.7	20.6	25.5	24.6	25.3	24.1
定常騒音	空調機室外機 20	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	85.1	104.7	58.0	66.0	63.0	69.8	22.4	20.6	25.7	24.6	25.0	24.1
定常騒音	空調機室外機 21	9.0	44.0	実測値	21 時～21 時 30 分	87.5	104.5	56.5	65.7	64.8	69.5	5.2	3.6	9.0	7.7	7.8	7.2
定常騒音	空調機室外機 22	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	90.0	104.4	55.1	65.5	66.7	69.3	21.9	20.6	26.2	24.7	24.5	24.2
定常騒音	空調機室外機 23	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	92.5	104.4	53.7	65.3	68.6	69.2	21.7	20.6	26.4	24.7	24.3	24.2
定常騒音	空調機室外機 24	9.0	61.0	実測値	21 時～21 時 30 分	94.9	104.4	52.4	65.3	70.5	69.2	21.5	20.6	26.6	24.7	24.0	24.2
定常騒音	空調機室外機 25	5.3	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.8	134.8	100.6	86.4	33.5	88.6	33.8	19.4	21.9	23.3	31.5	23.1
定常騒音	空調機室外機 26	5.3	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.6	133.4	101.1	87.4	35.0	89.7	33.8	19.5	21.9	23.2	31.1	22.9
定常騒音	空調機室外機 27	5.8	57.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.5	131.4	102.0	88.9	37.1	91.2	28.9	14.6	16.8	18.0	25.6	17.8
定常騒音	空調機室外機 28	5.8	57.0	実測値	21 時～21 時 30 分	25.5	130.0	102.6	89.9	38.6	92.3	28.9	14.7	16.8	17.9	25.3	17.7
定常騒音	空調機室外機 29	1.2	63.0	実測値	21 時～21 時 30 分	76.9	148.0	51.6	33.9	30.6	36.5	25.3	19.6	28.7	32.4	33.3	31.8
定常騒音	空調機室外機 30	1.2	52.6	実測値	21 時～21 時 30 分	91.7	169.0	51.4	21.1	40.1	21.4	13.4	8.0	18.4	26.1	20.5	26.0
定常騒音	空調機室外機 31	0.6	51.0	実測値	21 時～21 時 30 分	124.8	150.3	1.4	33.1	80.8	36.0	9.1	7.5	48.3	20.6	12.9	19.9
定常騒音	空調機室外機 32	0.6	51.0	実測値	21 時～21 時 30 分	108.2	137.2	19.4	34.4	67.6	38.2	10.3	8.3	25.2	20.3	14.4	19.4
定常騒音	空調機室外機 33	0.6	49.0	実測値	21 時～21 時 30 分	107.2	137.1	20.3	34.0	66.4	37.8	8.4	6.3	22.8	18.4	12.6	17.4
定常騒音	空調機室外機 34	1.1	62.8	実測値	21 時～21 時 30 分	134.2	16.5	134.9	152.5	141.7	156.4	20.2	38.4	20.2	19.1	19.8	18.9
定常騒音	空調機室外機 35	1.1	61.8	実測値	21 時～21 時 30 分	135.1	15.3	136.0	153.7	142.8	157.6	19.2	38.1	19.1	18.1	18.7	17.8
定常騒音	空調機室外機 36	0.6	59.3	実測値	21 時～21 時 30 分	135.9	14.2	137.1	154.8	143.9	158.7	16.6	36.2	16.6	15.5	16.1	15.3
定常騒音	空調機室外機 37	0.5	49.0	実測値	21 時～21 時 30 分	136.7	13.1	138.2	155.9	144.9	159.8	6.3	26.6	6.2	5.1	5.8	4.9
定常騒音	排気口 01	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	40.4	156.4	93.4	71.7	12.4	73.0	21.9	10.1	14.6	16.9	32.1	16.7
定常騒音	排気口 02	4.4	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	35.2	149.6	94.3	74.9	17.0	76.5	23.1	10.5	14.5	16.5	29.4	16.3
定常騒音	排気口 03	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	31.6	143.7	95.5	78.2	22.4	80.1	24.0	10.8	14.4	16.1	27.0	15.9
定常騒音	排気口 04	5.0	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	64.6	149.5	65.0	45.2	17.3	47.2	25.8	18.5	25.7	28.9	37.2	28.5
定常騒音	排気口 05	3.8	62.0	実測値	21 時～21 時 30 分	73.3	147.3	55.1	37.3	27.1	39.7	24.7	18.6	27.2	30.6	33.3	30.0
定常騒音	排気口 06	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	119.5	167.2	23.1	12.8	70.5	14.4	12.5	9.5	26.7	31.8	17.0	30.8
定常騒音	排気口 07	2.5	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	124.7	147.7	4.0	35.5	81.5	38.4	12.1	10.6	42.0	23.0	15.8	22.3
定常騒音	排気口 08	2.5	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	126.1	143.7	8.6	40.6	84.4	43.6	12.0	10.9	35.3	21.8	15.5	21.2
定常騒音	排気口 09	4.4	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	105.2	131.3	25.0	39.4	66.8	43.3	13.6	11.6	26.0	22.1	17.5	21.3
定常騒音	排気口 10	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	103.9	120.6	33.5	49.9	70.2	53.8	13.7	12.4	23.5	20.0	17.1	19.4

騒音発生源		発生源 の高さ (m) (GL から)	基準距離における 騒音レベル等		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	r						Ls					
			騒音 レベル (dB)	根拠		予測地点までの距離【m】						各予測地点における 騒音レベル【dB】					
						P1	P2	P3	P4	P5	P4'	P1	P2	P3	P4	P5	P4'
						5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5	5.3	1.1	0.6	2.5	5.0	2.5
定常騒音	排気口 11	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	103.6	114.5	38.8	55.9	72.7	59.8	13.7	12.8	22.2	19.1	16.8	18.5
定常騒音	排気口 12	3.8	54.0	実測値	21 時～21 時 30 分	103.6	108.9	43.9	61.4	75.4	65.3	13.7	13.3	21.2	18.2	16.4	17.7
定常騒音	排気口 13	3.2	35.5	実測値	21 時～21 時 30 分	128.9	23.7	128.1	145.5	135.1	149.4	-6.7	8.0	-6.6	-7.8	-7.1	-8.0
定常騒音	排気口 14	3.2	37.5	実測値	21 時～21 時 30 分	137.7	11.4	140.2	157.8	146.4	161.7	-5.3	16.4	-5.4	-6.5	-5.8	-6.7
定常騒音	排気口 15	3.2	31.5	実測値	21 時～21 時 30 分	138.8	10.0	141.6	159.3	147.8	163.2	-11.3	11.5	-11.5	-12.5	-11.9	-12.8
定常騒音	排気口 16	3.2	31.5	実測値	21 時～21 時 30 分	139.3	9.3	142.3	160.0	148.5	163.9	-11.4	12.2	-11.6	-12.6	-11.9	-12.8
定常騒音	排気口 17	3.2	33.5	実測値	21 時～21 時 30 分	140.5	7.7	143.9	161.6	150.0	165.5	-9.5	15.7	-9.7	-10.7	-10.0	-10.9
定常騒音	排気口 18	3.2	30.5	実測値	21 時～21 時 30 分	141.6	6.4	145.3	163.0	151.3	166.9	-12.5	14.4	-12.7	-13.7	-13.1	-14.0
定常騒音	排気口 19	3.2	30.5	実測値	21 時～21 時 30 分	142.5	5.2	146.5	164.2	152.4	168.1	-12.6	16.1	-12.8	-13.8	-13.2	-14.0
各予測地点における 夜間騒音レベルの最大値				各予測地点における区域の区分と基準値													
P1 地点（高さ 5.3m）：33.8dB				第二種中高層住居専用地域		第二種区域						基準値：45dB					
P2 地点（高さ 1.1m）：38.4dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P3 地点（高さ 0.6m）：48.3dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P4 地点（高さ 2.5m）：56.5dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P5 地点（高さ 5.0m）：38.3dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					
P4'地点（高さ 2.5m）：45.1dB				市街化調整区域		第三種区域						基準値：50dB					

※網掛け部分は基準値を上回っております。

<評価>

予測地点 P1～P3,P5,P6 において夜間の騒音レベルの最大値は規制基準値を下回りますが、予測地点 P4 において、規制基準値を上回りました。

そこで、保全対象側である隣地敷地境界で再度予測したところ、予測地点 P4'において、規制基準値を下回りました。よって、周辺住環境への影響は軽微であると予測いたします。

静穏に努めて運用してまいります。近隣の方々より騒音に関するご意見を頂いた場合には、状況を確認し適切に対応いたします。

5. 各騒音源のデータ

5.1 騒音データ

① 定常騒音

表-8 定常騒音源一覧

音源名称	型番	基準距離 騒音レベル[dB]	根拠	図面名称	稼働時間	
冷凍機室外機 01	-	59.7	実測値	騒音源及び予測地点配置図	00:00	24:00
冷凍機室外機 02	-	60.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	00:00	24:00
冷凍機室外機 03	-	60.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	00:00	24:00
キュービクル 01	-	49.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	00:00	24:00
キュービクル 02	-	63.1	実測値	騒音源及び予測地点配置図	00:00	24:00
浄化槽ブロア 01	HP-100N	40.2	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
空調機室外機 01	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 02	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 03	-	63.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 04	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 05	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 06	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 07	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 08	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 09	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 10	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 11	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 12	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 13	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 14	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 15	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 16	-	46.1	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 17	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 18	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 19	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 20	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 21	-	44.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 22	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 23	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 24	-	61.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 25	-	62.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 26	-	62.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 27	-	57.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 28	-	57.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 29	-	63.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 30	-	52.6	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 31	-	51.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 32	-	51.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 33	-	49.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 34	-	62.8	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 35	-	61.8	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 36	-	59.3	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 37	-	49.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
空調機室外機 38	CU-P63H7B	52.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
空調機室外機 39	CU-P160H7B	62.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
空調機室外機 40	CU-P160H7B	62.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
空調機室外機 41	CU-P160H7B	62.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
排気口 01	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30

音源名称	型番	基準距離 騒音レベル[dB]	根拠	図面名称	稼働時間	
排気口 02	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 03	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 04	-	62.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 05	-	62.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 06	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 07	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 08	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 09	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 10	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 11	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 12	-	54.0	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 13	-	35.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 14	-	37.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 15	-	31.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 16	-	31.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 17	-	33.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 18	-	30.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 19	-	30.5	実測値	騒音源及び予測地点配置図	08:30	21:30
排気口 20	VD-25ZVX6-C	54.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
排気口 21	VD-13Z14	31.5	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
排気口 22	VD-15Z14	32.5	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
排気口 23	VD-25ZVX6-C	54.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
排気口 24	VD-25ZVX6-C	54.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30
排気口 25	VD-25ZVX6-C	54.0	メーカー値	騒音源及び予測地点配置図	06:30	20:30

② その他の騒音源

表-9 パワーレベル算出の根拠となる騒音レベル【dB(A)】

騒音の名称	騒音レベル [()内は $L_{A,max}$]	音源 高さ (m)	発生時間	根拠	図面名
大型車両 後進ブザー	90.0 (100.0)	1.5	時速 5 km で走行 (車両走行は時速 10km で設定しておりますが、ブザー音については時速 5km で安全側に設定しております。)	騒音の手引き	騒音源及び 予測地点配置図
廃棄物収集作業	90.0 (95.0)	1.5	廃棄物収集作業 1 回あたり 600 秒	騒音の手引き (圧縮時)	騒音源及び 予測地点配置図
アイドリング音	78.6	1.5	廃棄物収集作業 1 回あたり 600 秒	騒音の手引き (大型トラック)	騒音源及び 予測地点配置図
台車平坦走行	71.0 (77.0)	0.0	荷さばき 1 回あたり 中型:片道 5 秒×20 往復=200 秒 大型:片道 5 秒×40 往復=400 秒	騒音の手引き (平坦路走行)	騒音源及び 予測地点配置図
荷さばき作業	86.1 (85.5)	1.5	荷さばき 1 回あたり 中型:毎分 1 回 1 秒×20 分=20 秒 大型:毎分 1 回 1 秒×40 分=40 秒	騒音の手引き (リフト昇降音)	騒音源及び 予測地点配置図
台車段差越え	83.0 (90.0)	0.0	荷さばき 1 台あたり 中型:片道 1 回 1 秒×20 往復=40 秒 大型:片道 1 回 1 秒×40 往復=80 秒	騒音の手引き (段差越え)	騒音源及び 予測地点配置図

※荷さばき車両のアイドリング音については、アイドリング・ストップを呼びかける看板を設置し、作業員に徹底するため、予測の対象としておりません。

③ 自動車走行騒音

表-10 パワーレベル算出の根拠となる騒音レベル【dB(A)】

騒音の名称	音響 パワーレベル	根拠	図面								
来客車両走行音	82.0	騒音データとして「大規模小売店舗から発生する騒音予測の手引き」に記載のA特性音響パワーレベル L_{WA} 約82dB(自動車工学に基づくパワーレベル式)より引用し、予測される来客車両の台数を駐車場内の全ての走行線に該当させております。 走行速度については20km/hと設定しました。	騒音源及び 予測地点配置図								
大型車両走行音 ・荷さばき車両 ・廃棄物収集車両	97.1 (中型) [2-4t]	騒音データとして ASJ RTN-Model 2023 の3車種分類の中型車より引用し、予測される走行台数をそれぞれの車両が走行する走行線に該当させております。 走行速度については10km/hと設定しました。 $L_{WA}=87.1+10\log(10)=97.1$ 基準距離騒音レベル=97.1-8=89.1	騒音源及び 予測地点配置図								
	100.0 (大型) [10t]	騒音データとして ASJ RTN-Model 2023 の3車種分類の大型車より引用し、予測される走行台数をそれぞれの車両が走行する走行線に該当させております。 走行速度については10km/hと設定しました。 $L_{WA}=90.0+10\log(10)=100.0$ 基準距離騒音レベル=100.0-8=92.0	騒音源及び 予測地点配置図								
	パワーレベル式の定数項(3車種分類) ASJ RTN-Model 2023 より $L_{WA}=a+b\log_{10}V+C$ ※非定常走行区間よりb=10 ※Cは補正項であり該当はありません。										
	【aの値】 <table><tr><th rowspan="2">3車種分類</th><th>非定常走行区間</th></tr><tr><th>10km/h≦V≦60km/h</th></tr><tr><td>小型車</td><td>81.4</td></tr><tr><td>中型車</td><td>87.1</td></tr><tr><td>大型車</td><td>90.0</td></tr></table>			3車種分類	非定常走行区間	10km/h≦V≦60km/h	小型車	81.4	中型車	87.1	大型車
3車種分類	非定常走行区間										
	10km/h≦V≦60km/h										
小型車	81.4										
中型車	87.1										
大型車	90.0										

※大型車両走行ルート

■荷さばき作業 01(中型:昼 9 台・大型:昼 3 台) 廃棄物収集作業 01(昼 1 台)

01→02→03→03(後 01)→04(後 02)→04→02→01

■荷さばき作業 02(中型:昼 2 台) 廃棄物収集作業 02(昼 1 台)

05→06→07→08→08(後 03)→09(後 04)→09→07→06→05

■荷さばき作業 03(中型:昼 1 台) 廃棄物収集作業 03(昼 1 台)

10→11→11(後 05)→12(後 06)→12→10

5.2 騒音予測における来客車両台数の考え方

下記の通り台数を算出し、騒音予測に使用しました。

表-11 車両台数(台)

走行 No.	昼間	夜間
001~013、015~059	1518	-
014※	3036	-

※往復走行を考慮し、台数を2倍しております。

<指針の計算式による1日当たりの来台数>

$$A \times S \times C \div D = (984 \times 3.856 \times 0.8) \div 2 = 1518 \text{ 台}$$

<騒音予測計算における来台数>

一日当たりの来客台数は上記の式より1518台としました。

昼間の台数については、営業時間が21時までのため、すべての日来台数が昼間の時間帯に走行するものと設定しました。

昼間の来台数＝日来台数＝1518台

[illegible]

カワチ薬品藤岡店 騒音レベルの最大値計算過程

カワチ薬品藤岡店 騒音レベルの最大値計算過程																	規制基準値						45	50	50	50	50	50		
騒音発生源		騒音継続時間帯 (時～時) 又は 騒音発生回数	高さ 【m】 (GLから)	音響 パワー レベル 【Lw】 【dB】	基準距離 における 騒音 レベル 【Lp】 【dB】	根拠	r						Adiv						Abar						Ls					
							予測地点までの 距離【m】						予測地点までの 距離減衰【dB】						予測地点までの 回折減衰【dB】						各予測地点における 騒音レベル【dB】					
							P1 5.3	P2 1.1	P3 0.6	P4 2.5	P5 5.0	P4' 2.5	P1 5.3	P2 1.1	P3 0.6	P4 2.5	P5 5.0	P4' 2.5	P1 5.3	P2 1.1	P3 0.6	P4 2.5	P5 5.0	P4' 2.5	P1 5.3	P2 1.1	P3 0.6	P4 2.5	P5 5.0	P4' 2.5
定常騒音	冷凍機室外機01	21:00-06:00	2.5	67.7	59.7	実測値	109.1	167.6	32.7	1.4	59.0	5.4	40.8	44.5	30.3	3.2	35.4	14.6	-	-	-	-	-	-	18.9	15.2	29.4	56.5	24.3	45.1
	冷凍機室外機02	21:00-06:00	2.5	68.0	60.0	実測値	111.6	167.7	30.4	3.3	61.7	6.3	41.0	44.5	29.7	10.4	35.8	16.0	-	-	-	-	-	-	19.0	15.5	30.3	49.6	24.2	44.0
	冷凍機室外機03	21:00-06:00	2.0	68.0	60.0	実測値	114.1	167.7	28.2	6.1	64.5	8.2	41.1	44.5	29.0	15.7	36.2	18.3	-	-	-	-	-	-	18.9	15.5	31.0	44.3	23.8	41.7
	キュービクル01	21:00-06:00	1.5	57.5	49.5	実測値	58.3	154.8	74.2	52.2	8.4	53.6	35.3	43.8	37.4	34.3	18.5	34.6	-	-	-	-	-	-	14.2	5.7	12.1	15.2	31.0	14.9
	キュービクル02	21:00-06:00	1.5	71.1	63.1	実測値	66.0	152.1	64.8	43.8	17.5	45.6	36.4	43.6	36.2	32.8	24.8	33.2	-	-	-	-	-	-	26.7	19.5	26.9	30.3	38.3	29.9
	空調機室外機01	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	35.5	119.9	97.5	88.4	43.4	91.1	31.0	41.6	39.8	38.9	32.8	39.2	-	-	-	-	-	-	30.0	19.4	21.2	22.1	28.2	21.8
	空調機室外機02	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	37.9	118.7	95.3	86.7	43.2	89.5	31.6	41.5	39.6	38.8	32.7	39.0	-	-	-	-	-	-	29.4	19.5	21.4	22.2	28.3	22.0
	空調機室外機03	21:00-21:30	9.0	71.0	63.0	実測値	40.4	117.6	93.1	85.1	43.2	87.9	32.1	41.4	39.4	38.6	32.7	38.9	-	-	-	-	-	-	30.9	21.6	23.6	24.4	30.3	24.1
	空調機室外機04	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	42.8	116.4	91.0	83.5	43.3	86.4	32.6	41.3	39.2	38.4	32.7	38.7	-	-	-	-	-	-	28.4	19.7	21.8	22.6	28.3	22.3
	空調機室外機05	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	45.3	115.3	88.8	82.0	43.5	84.9	33.1	41.2	39.0	38.3	32.8	38.6	-	-	-	-	-	-	27.9	19.8	22.0	22.7	28.2	22.4
	空調機室外機06	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	47.7	114.3	86.7	80.5	43.9	83.5	33.6	41.2	38.8	38.1	32.9	38.4	-	-	-	-	-	-	27.4	19.8	22.2	22.9	28.1	22.6
	空調機室外機07	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	50.2	113.3	84.5	79.1	44.5	82.1	34.0	41.1	38.5	38.0	33.0	38.3	-	-	-	-	-	-	27.0	19.9	22.5	23.0	28.0	22.7
	空調機室外機08	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	52.6	112.3	82.4	77.7	45.1	80.8	34.4	41.0	38.3	37.8	33.1	38.2	-	-	-	-	-	-	26.6	20.0	22.7	23.2	27.9	22.9
	空調機室外機09	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	55.1	111.4	80.4	76.4	45.9	79.6	34.8	40.9	38.1	37.7	33.2	38.0	-	-	-	-	-	-	26.2	20.1	22.9	23.3	27.8	23.0
	空調機室外機10	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	57.6	110.6	78.3	75.1	46.8	78.4	35.2	40.9	37.9	37.5	33.4	37.9	-	-	-	-	-	-	25.8	20.1	23.1	23.5	27.6	23.1
	空調機室外機11	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	60.1	109.8	76.3	73.9	47.8	77.2	35.6	40.8	37.6	37.4	33.6	37.8	-	-	-	-	-	-	25.4	20.2	23.4	23.6	27.4	23.2
	空調機室外機12	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	62.5	109.0	74.3	72.8	49.0	76.1	35.9	40.8	37.4	37.2	33.8	37.6	-	-	-	-	-	-	25.1	20.2	23.6	23.8	27.2	23.4
	空調機室外機13	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	65.0	108.3	72.3	71.7	50.2	75.1	36.3	40.7	37.2	37.1	34.0	37.5	-	-	-	-	-	-	24.7	20.3	23.8	23.9	27.0	23.5
	空調機室外機14	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	67.5	107.7	70.4	70.7	51.5	74.2	36.6	40.6	36.9	37.0	34.2	37.4	-	-	-	-	-	-	24.4	20.4	24.1	24.0	26.8	23.6
	空調機室外機15	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	70.0	107.1	68.5	69.8	52.9	73.3	36.9	40.6	36.7	36.9	34.5	37.3	-	-	-	-	-	-	24.1	20.4	24.3	24.1	26.5	23.7
	空調機室外機16	21:00-21:30	9.0	54.1	46.1	実測値	75.3	106.0	64.6	68.1	56.2	71.7	37.5	40.5	36.2	36.7	35.0	37.1	-	-	-	-	-	-	8.6	5.6	9.9	9.4	11.1	9.0
	空調機室外機17	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	77.7	105.6	62.9	67.4	57.8	71.1	37.8	40.5	36.0	36.6	35.2	37.0	-	-	-	-	-	-	23.2	20.5	25.0	24.4	25.8	24.0
	空調機室外機18	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	80.2	105.3	61.2	66.9	59.5	70.6	38.1	40.4	35.7	36.5	35.5	37.0	-	-	-	-	-	-	22.9	20.6	25.3	24.5	25.5	24.0
	空調機室外機19	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	82.6	105.0	59.6	66.4	61.2	70.2	38.3	40.4	35.5	36.4	35.7	36.9	-	-	-	-	-	-	22.7	20.6	25.5	24.6	25.3	24.1
	空調機室外機20	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	85.1	104.7	58.0	66.0	63.0	69.8	38.6	40.4	35.3	36.4	36.0	36.9	-	-	-	-	-	-	22.4	20.6	25.7	24.6	25.0	24.1
	空調機室外機21	21:00-21:30	9.0	52.0	44.0	実測値	87.5	104.5	56.5	65.7	64.8	69.5	38.8	40.4	35.0	36.3	36.2	36.8	-	-	-	-	-	-	5.2	3.6	9.0	7.7	7.8	7.2
	空調機室外機22	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	90.0	104.4	55.1	65.5	66.7	69.3	39.1	40.4	34.8	36.3	36.5	36.8	-	-	-	-	-	-	21.9	20.6	26.2	24.7	24.5	24.2
	空調機室外機23	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	92.5	104.4	53.7	65.3	68.6	69.2	39.3	40.4	34.6	36.3	36.7	36.8	-	-	-	-	-	-	21.7	20.6	26.4	24.7	24.3	24.2
	空調機室外機24	21:00-21:30	9.0	69.0	61.0	実測値	94.9	104.4	52.4	65.3	70.5	69.2	39.5	40.4	34.4	36.3	37.0	36.8	-	-	-	-	-	-	21.5	20.6	26.6	24.7	24.0	24.2
	空調機室外機25	21:00-21:30	5.3	70.0	62.0	実測値	25.8	134.8	100.6	86.4	33.5	88.6	28.2	42.6	40.1	38.7	30.5	39.0	-	-	-	-	-	-	33.8	19.4	21.9	23.3	31.5	23.1
	空調機室外機26	21:00-21:30	5.3	70.0	62.0	実測値	25.6	133.4	101.1	87.4	35.0	89.7	28.2	42.5	40.1	38.8	30.9	39.1	-	-	-	-	-	-	33.8	19.5	21.9	23.2	31.1	22.9
	空調機室外機27	21:00-21:30	5.8	65.0	57.0	実測値	25.5	131.4	102.0	88.9	37.1	91.2	28.1	42.4	40.2	39.0	31.4	39.2	-	-	-	-	-	-	28.9	14.6	16.8	18.0	25.6	17.8
	空調機室外機28	21:00-21:30	5.8	65.0	57.0	実測値	25.5	130.0	102.6	89.9	38.6	92.3	28.1	42.3	40.2	39.1	31.7	39.3	-	-	-	-	-	-	28.9	14.7	16.8	17.9	25.3	17.7
	空調機室外機29	21:00-21:30	1.2	71.0	63.0	実測値	76.9	148.0	51.6	33.9	30.6	36.5	37.7	43.4	34.3	30.6	29.7	31.2	-	-	-	-	-	-	25.3	19.6	28.7	32.4	33.3	31.8
	空調機室外機30	21:00-21:30	1.2	60.6	52.6	実測値	91.7	169.0	51.4	21.1	40.1	21.4	39.2	44.6	34.2	26.5	32.1	26.6	-	-	-	-	-	-	13.4	8.0	18.4	26.1	20.5	26.0
	空調機室外機31	21:00-21:30	0.6	59.0	51.0	実測値	124.8	150.3	1.4	33.1	80.8	36.0	41.9	43.5	2.7	30.4	38.2	31.1	-	-	-	-	-	-	9.1	7.5	48.3	20.6	12.9	19.9
	空調機室外機32	21:00-21:30	0.6	59.0	51.0	実測値	108.2	137.2	19.4	34.4	67.6	38.2	40.7	42.7	25.8	30.7	36.6	31.6												

カワチ薬品藤岡店 座標一覧

予測地点名	x座標	y座標	z座標
予測地点A	100.2	193.6	1.2
予測地点B	176.7	192.5	1.2
予測地点C	201.2	166.5	1.2
予測地点D	241.3	127.2	1.2
予測地点E	182.2	58.3	1.2
予測地点F	94.5	18.4	1.2
予測地点G	58.3	85.4	1.2
予測地点H	83.3	166.3	1.2
予測地点P1	118.9	179.0	5.3
予測地点P2	231.3	85.5	1.1
予測地点P3	82.6	58.4	0.6
予測地点P4	62.2	85.1	2.5
予測地点P5	84.2	140.2	5.0
予測地点P4'	58.3	85.4	2.5

音源名	x座標	y座標	z座標
冷凍機室外機01	63.7	85.0	2.5
冷凍機室外機02	63.7	82.1	2.5
冷凍機室外機03	63.7	79.2	2.0
浄化槽ブロア01	193.1	171.0	0.5
キュービクル01	83.8	132.6	1.5
キュービクル02	83.9	123.1	1.5
空調機室外機01	127.2	144.7	9.0
空調機室外機02	127.2	142.2	9.0
空調機室外機03	127.2	139.7	9.0
空調機室外機04	127.2	137.2	9.0
空調機室外機05	127.2	134.7	9.0
空調機室外機06	127.2	132.2	9.0
空調機室外機07	127.2	129.7	9.0
空調機室外機08	127.2	127.2	9.0
空調機室外機09	127.2	124.7	9.0
空調機室外機10	127.2	122.2	9.0
空調機室外機11	127.2	119.6	9.0
空調機室外機12	127.2	117.1	9.0
空調機室外機13	127.2	114.6	9.0
空調機室外機14	127.2	112.1	9.0
空調機室外機15	127.2	109.6	9.0
空調機室外機16	127.2	104.3	9.0
空調機室外機17	127.2	101.8	9.0
空調機室外機18	127.2	99.3	9.0
空調機室外機19	127.2	96.9	9.0
空調機室外機20	127.2	94.4	9.0
空調機室外機21	127.2	91.9	9.0
空調機室外機22	127.2	89.5	9.0
空調機室外機23	127.2	87.0	9.0
空調機室外機24	127.2	84.5	9.0
空調機室外機25	115.0	153.5	5.3
空調機室外機26	116.6	153.5	5.3
空調機室外機27	118.9	153.5	5.8
空調機室外機28	120.5	153.5	5.8
空調機室外機29	85.3	109.9	1.2
空調機室外機30	63.5	106.1	1.2
空調機室外機31	83.3	59.5	0.6
空調機室外機32	94.6	73.6	0.6
空調機室外機33	94.6	74.8	0.6
空調機室外機34	214.7	85.2	1.1
空調機室外機35	215.9	85.1	1.1
空調機室外機36	217.0	85.2	0.6
空調機室外機37	218.1	85.2	0.5
空調機室外機38	182.7	156.6	5.8
空調機室外機39	182.7	151.4	6.2
空調機室外機40	182.7	146.7	6.2
空調機室外機41	182.8	141.6	6.2
排気口01	89.5	151.5	3.8
排気口02	97.0	151.5	4.4
排気口03	103.6	151.5	3.8
排気口04	86.6	123.1	5.0
排気口05	86.6	113.3	3.8
排気口06	64.6	72.5	3.8
排気口07	86.0	58.8	2.5
排気口08	90.7	56.1	2.5
排気口09	100.4	75.5	4.4
排気口10	111.2	75.5	3.8
排気口11	117.3	75.5	3.8
排気口12	122.8	75.5	3.8
排気口13	207.7	85.5	3.2
排気口14	220.1	85.5	3.2
排気口15	221.5	85.5	3.2
排気口16	222.2	85.5	3.2
排気口17	223.8	85.5	3.2
排気口18	225.2	85.5	3.2
排気口19	226.5	85.5	3.2
排気口20	185.7	163.2	4.1
排気口21	197.3	161.7	4.1
排気口22	197.3	160.9	4.1
排気口23	197.3	155.4	4.1
排気口24	197.3	143.6	4.1
排気口25	197.3	136.3	4.1
来客車両走行001	225.2	127.4	0.0

音源名	x座標	y座標	z座標
来客車両走行002	214.3	127.4	0.0
来客車両走行003	200.3	127.4	0.0
来客車両走行004	182.9	127.4	0.0
来客車両走行005	174.3	134.5	0.0
来客車両走行006	174.3	148.6	0.0
来客車両走行007	175.5	161.3	0.0
来客車両走行008	176.6	173.0	0.0
来客車両走行009	166.8	167.0	0.0
来客車両走行010	148.7	167.0	0.0
来客車両走行011	130.3	167.0	0.0
来客車両走行012	110.2	167.0	0.0
来客車両走行013	100.2	173.0	0.0
来客車両走行014	100.2	162.3	0.0
来客車両走行015	140.3	157.1	0.0
来客車両走行016	140.3	137.3	0.0
来客車両走行017	140.3	117.9	0.0
来客車両走行018	140.3	98.7	0.0
来客車両走行019	140.3	79.6	0.0
来客車両走行020	140.3	61.4	0.0
来客車両走行021	140.3	44.3	0.0
来客車両走行022	124.0	45.3	0.0
来客車両走行023	134.9	38.9	0.0
来客車両走行024	148.7	30.9	0.0
来客車両走行025	154.5	21.7	0.0
来客車両走行026	164.5	21.7	0.0
来客車両走行027	172.1	29.2	0.0
来客車両走行028	172.1	52.9	0.0
来客車両走行029	173.2	67.4	0.0
来客車両走行030	129.4	70.0	0.0
来客車両走行031	148.7	70.0	0.0
来客車両走行032	165.7	70.0	0.0
来客車両走行033	182.9	68.9	0.0
来客車両走行034	200.3	67.4	0.0
来客車両走行035	214.9	67.0	0.0
来客車両走行036	220.7	73.3	0.0
来客車両走行037	214.9	80.0	0.0
来客車両走行038	209.1	73.5	0.0
来客車両走行039	219.5	120.9	0.0
来客車両走行040	219.5	106.7	0.0
来客車両走行041	209.0	120.9	0.0
来客車両走行042	209.0	106.6	0.0
来客車両走行043	191.5	117.5	0.0
来客車両走行044	191.5	97.6	0.0
来客車両走行045	191.5	77.7	0.0
来客車両走行046	174.3	117.9	0.0
来客車両走行047	174.3	98.7	0.0
来客車両走行048	174.3	79.6	0.0
来客車両走行049	157.0	157.1	0.0
来客車両走行050	157.0	137.3	0.0
来客車両走行051	157.0	117.9	0.0
来客車両走行052	157.0	98.7	0.0
来客車両走行053	157.0	79.6	0.0
来客車両走行054	157.0	59.0	0.0
来客車両走行055	157.0	37.1	0.0
来客車両走行056	148.7	127.4	0.0
来客車両走行057	165.7	127.4	0.0
来客車両走行058	214.3	98.9	0.0
来客車両走行059	118.5	59.2	0.0
大型車両走行01(2-4t)	111.0	46.5	0.0
大型車両走行02(2-4t)	112.8	58.8	0.0
大型車両走行03(2-4t)	112.8	71.2	0.0
大型車両走行04(2-4t)	100.6	67.8	0.0
大型車両走行05(2-4t)	226.4	122.7	0.0
大型車両走行06(2-4t)	221.9	116.4	0.0
大型車両走行07(2-4t)	221.9	103.7	0.0
大型車両走行08(2-4t)	217.3	97.3	0.0
大型車両走行09(2-4t)	224.8	97.3	0.0
大型車両走行10(2-4t)	178.3	172.7	0.0
大型車両走行11(2-4t)	178.3	162.6	0.0
大型車両走行12(2-4t)	183.6	166.4	0.0
大型車両走行01(10t)	111.0	46.5	0.0
大型車両走行02(10t)	112.8	58.8	0.0
大型車両走行03(10t)	112.8	71.2	0.0

音源名	x座標	y座標	z座標
大型車両走行04(10t)	100.6	67.8	0.0
大型車両後進ブザー01	112.8	71.2	1.5
大型車両後進ブザー02	100.6	67.8	1.5
大型車両後進ブザー03	217.3	97.3	1.5
大型車両後進ブザー04	224.8	97.3	1.5
大型車両後進ブザー05	178.3	162.6	1.5
大型車両後進ブザー06	183.6	166.4	1.5
廃棄物収集作業01	88.4	67.8	1.5
廃棄物収集作業02	227.6	97.3	1.5
廃棄物収集作業03	188.9	166.4	1.5
アイドリング音01	88.4	67.8	1.5
アイドリング音02	227.6	97.3	1.5
アイドリング音03	188.9	166.4	1.5
台車平坦走行01(2-4t)	88.4	67.8	0.0
台車平坦走行02	227.6	97.3	0.0
台車平坦走行03	188.9	166.4	0.0
台車平坦走行01(10t)	88.4	67.8	0.0
荷さばき作業01(2-4t)	88.4	67.8	1.5
荷さばき作業02	227.6	97.3	1.5
荷さばき作業03	188.9	166.4	1.5
荷さばき作業01(10t)	88.4	67.8	1.5
台車段差越え01(2-4t)	88.4	67.8	0.0
台車段差越え02	227.6	97.3	0.0
台車段差越え03	188.9	166.4	0.0
台車段差越え01(10t)	88.4	67.8	0.0