

「（仮称）生鮮市場ＴＯＰ大成店」
新設に伴う騒音報告書

— 目 次 —

1. 概要	1
(1) 目的	1
(2) 店舗計画概要	1
(3) 計画地の位置	1
(5) 営業時間等	1
(4) 用途地域	1
2. 予測地点	2
(1) 当該店舗敷地周辺の現況立地状況	2
(2) 予測地点の選定根拠	2
3. 予測・評価の前提条件	3
(1) 予測の算定数式及び騒音の分類	3
(2) 定常騒音	3
(3) 変動騒音	5
(4) 衝撃騒音	7
4. 予測・評価の結果	8
(1) 予測結果総括一覧表	8
5. 平均的な状況を呈する日における騒音レベルの予測結果と算出根拠	10
(1) 昼間の等価騒音のレベルの予測結果と算出根拠	10
(2) 夜間の等価騒音のレベルの予測結果と算出根拠	11
6. 夜間騒音レベルの最大値予測結果と算出根拠	12
(1) 各騒音源ごとの騒音レベルの最大値の予測結果と算出根拠	12

[騒音予測補足資料]

- ・来店自動車及び荷さばき車両等の単発暴露レベル算出

[添付図面]

図面No. 1	騒音予測地点位置図
図面No. 2 - 1 ~ 3	騒音発生源位置図
図面No. 3	騒音発生源立面図

1. 概要

(1) 目的

本報告書は、「(仮称) 生鮮市場TOP大成店」の新設に際して、大規模小売店舗立地法に基づく新設届出の要件である騒音予測に関するものです。

騒音について該店舗周辺の現状を確認し、届出に必要な騒音報告書の作成を図ることを目的としました。

(2) 店舗計画概要

表 1-1 店舗計画概要

店 舗 名	(仮称) 生鮮市場TOP大成店
所 在 地	さいたま市北区大成四丁目 225 番 3 外

(3) 計画地の位置

計画地の位置を図面No. 1 に示す。

(4) 営業時間等

表 1-2 営業時間等

営 業 時 間	午前 8 時 00 分～午後 9 時 45 分
駐 車 場 の 利 用 時 間	午前 7 時 30 分～午後 10 時 00 分
荷さばき施設の利用時間	午前 6 時 00 分～午後 10 時 00 分
空調用室外機の稼働時間	午前 8 時 00 分～午後 10 時 00 分
冷凍冷蔵用室外機の稼働時間	24 時間
換気設備の稼働時間	午前 8 時 00 分～午後 10 時 00 分
キュービクルの稼働時間	24 時間

(5) 用途地域

当該店舗敷地 : 第一種住居地域、準工業地域

当該店舗敷地周辺 : 第一種住居地域、準工業地域

2. 予測地点

予測地点は図面No. 1 予測地点位置図、また騒音発生源の位置については、図面No. 2 騒音発生源位置図参照

(1) 当該店舗敷地周辺の現況立地状況

周辺状況については下表の通りです。

表 2-1 周辺の立地状況

方位	周辺の立地状況	
	道路を挟んだ位置	地続きの立地
北側	住宅	—
東側	集合住宅	福祉施設
南側	事務所、住宅	住宅
西側	住宅	—

(2) 予測地点の選定根拠

昼間・夜間の等価騒音の予測地点の選定にあたっては、店舗から最も影響のある敷地周囲 5 方向で選定しました。計画地周辺の状況、周辺建物の状況、駐車場出入口、設備機器の位置等を勘案し、計画地東側に A 地点、南側に B 地点、西側に C 地点、北側に D 地点、北側に E 地点を設定しました。

表 2-2 等価騒音レベルの予測地点一覧

予測地点	選 定 理 由	予測点高 (m)	類型	用途地域
A	計画地東側の道路を挟んだ住宅敷地境界に設定し、予測高さは最も影響の高い 1 階高さとししました。	1.2	C	準工業地域
B	計画地南側の店舗敷地境界に面した住宅敷地に設定し、予測高さは最も影響の高い 1 階高さとししました。	1.2	B	第一種住居地域
C	計画地西側の道路を挟んだ住宅敷地境界に設定し、予測高さは最も影響の高い 1 階高さとししました。	1.2	B	第一種住居地域
D	計画地北側の道路を挟んだ住宅敷地に設定し、予測高さは最も影響の高い 2 階高さとししました。	3.7	B	第一種住居地域
E	計画地北側の店舗敷地境界に面した介護施設敷地境界に設定し、予測高さは最も影響の高い 1 階高さとししました。	1.2	B	第一種住居地域

※夜間に稼働する設備機器ごとの騒音レベルは、最も近い自敷地境界で個別に予測地点を設定し、評価しています。

3. 予測・評価の前提条件

(1) 予測の算定数式及び騒音の分類

①算定数式

店舗から発生する騒音が周辺に立地する住居等に及ぼす影響について、「大規模小売店舗から発生する騒音予測の手引き」（平成 20 年 10 月 経済産業省 発行・以下「手引き」という）を用いました。予測項目は、下表に示す通りです。

これら予測項目について、「騒音の総合的な予測」（等価騒音レベル(L_{Aeq})) 及び「発生する騒音ごとの予測」（発生源ごとの騒音レベルの最大値(L_{max})) を行いました。

②騒音の分類

建物から発生する騒音を、定常騒音、変動騒音及び衝撃騒音に分類して予測を行いました。定常騒音は、室外機及び給排気口等からの騒音。変動騒音は、各種車両の走行、廃棄物収集作業、アイドリング及び後進ブザー等による騒音。衝撃騒音は、荷さばき作業に伴う騒音としました。

(2) 定常騒音

①騒音レベルと運転時間帯

定常騒音の発生源である設備の一覧を表 3-1 に示します。

室外機・排気口等の設備からの騒音は、稼働時間中連続して発生すると仮定しています（実際は間欠的に運転を行っています）。

室外機・排気口等の設備からの騒音の基準距離の騒音レベルはカタログ値を用いました。

表 3－1 設備機器一覧表

設備機器 No.	用途	型番	場所	高さ (m)	基準距離におけ ア 騒音レベル (dB)	根拠	稼働時間
R1	冷凍冷蔵室外機	OCU-KS3000MV	RF	7.0	60.5	カタログ値	24時間
R2	冷凍冷蔵室外機	OCU-KS4000MV	RF	7.0	62.0	カタログ値	24時間
R3	冷凍冷蔵室外機	OCU-KS4000MV	RF	7.0	62.0	カタログ値	24時間
R4	冷凍冷蔵室外機	OCU-KS3000MV	RF	7.0	60.5	カタログ値	24時間
R5	冷凍冷蔵室外機	OCU-KS4000MV	RF	7.0	62.0	カタログ値	24時間
R6	冷凍冷蔵室外機	OCU-KS4000MV	RF	7.0	62.0	カタログ値	24時間
S1	空調用室外機	RZRP40BYT	1F	1.0	45.0	カタログ値	8:00～22:00
S2	空調用室外機	LRHR3A	1F	1.0	51.0	カタログ値	8:00～22:00
S3	空調用室外機	LRHR3A	1F	1.0	51.0	カタログ値	8:00～22:00
S4	空調用室外機	LRHR3A	1F	1.0	51.0	カタログ値	8:00～22:00
S5	空調用室外機	RZRP180BY	1F	1.0	56.0	カタログ値	8:00～22:00
S6	空調用室外機	RZRP40BYT	1F	1.0	45.0	カタログ値	8:00～22:00
S7	空調用室外機	LRH2A	1F	1.5	46.0	カタログ値	8:00～22:00
S8	空調用室外機	RZRP45BYT	1F	1.5	45.0	カタログ値	8:00～22:00
S9	空調用室外機	RZRP40BYT	1F	1.5	45.0	カタログ値	8:00～22:00
S10	空調用室外機	RZRP80BYT	RF	7.0	45.0	カタログ値	8:00～22:00
S11	空調用室外機	PUG-MP3MHA2	RF	7.0	48.0	カタログ値	8:00～22:00
S12	空調用室外機	PUG-P10MKA2	RF	7.0	62.0	カタログ値	8:00～22:00
S13	空調用室外機	RXVP1360FC	RF	7.0	71.0	カタログ値	8:00～22:00
S14	空調用室外機	RXYA1400A	RF	7.0	70.5	カタログ値	8:00～22:00
K1	排気口	VD-20ZX14-C	1F	4.0	35.5	カタログ値	8:00～22:00
K2	排気口	VD-23ZX13-C	1F	4.0	42.0	カタログ値	8:00～22:00
K3	排気口	VD-18ZXP14-C	1F	4.0	33.0	カタログ値	8:00～22:00
K4	排気口	VD-18ZB14	1F	4.0	30.0	カタログ値	8:00～22:00
K5	排気口	VD-18ZXP14-C	1F	4.0	33.0	カタログ値	8:00～22:00
K6	排気口	VD-18ZB14	1F	4.0	30.0	カタログ値	8:00～22:00
K7	排気口	VD-18ZX14-C	1F	4.0	29.5	カタログ値	8:00～22:00
K8	排気口	4LFU45.6	1F	4.0	54.5	カタログ値	8:00～22:00
K9	排気口	4LFU45.6	1F	4.0	54.5	カタログ値	8:00～22:00
K10	排気口	VD-15ZXP14-C	1F	4.0	34.5	カタログ値	8:00～22:00
K11	排気口	VD-15ZXP14-C	1F	4.0	34.5	カタログ値	8:00～22:00
K12	排気口	VD-18ZXP14-C	1F	4.0	33.0	カタログ値	8:00～22:00
K13	排気口	VD-20ZX14-C	1F	4.0	35.5	カタログ値	8:00～22:00
K14	排気口	VD-15ZXP14-C	1F	4.0	34.5	カタログ値	8:00～22:00
K15	排気口	VD-15ZXP14-C	1F	4.0	34.5	カタログ値	8:00～22:00
K16	排気口	VD-15ZXP14-C	1F	4.0	34.5	カタログ値	8:00～22:00
K17	排気口	VD-18ZX14-C	1F	4.0	29.5	カタログ値	8:00～22:00
K18	排気口	VD-20ZX14-C	1F	4.0	35.5	カタログ値	8:00～22:00
K19	排気口	VD-18ZX14-C	1F	4.0	29.5	カタログ値	8:00～22:00
K20	排気口	VD-20ZB14	1F	4.0	36.5	カタログ値	8:00～22:00
K21	排気口	4LFU45.4	RF	7.0	53.0	カタログ値	8:00～22:00
K22	排気口	5LFU45.5	RF	7.0	58.0	カタログ値	8:00～22:00
QB	キュービクル	－	1F	1.0	59.0	－	24時間

(3) 変動騒音

①車両走行騒音レベルの設定

本書にある各種車両走行の音響パワーレベル、速度及び移動時間は下表のとおりとしました。

表 3-2 車両走行騒音レベルの設定と諸条件

走行対象		A特性音響パワーレベル (dB)			走行速度 (km/h)	
車種		手引き	本書	根拠	手引き	本書
来客車両	乗用車	—	72.9	ASJ	—	8
荷さばき・廃棄物車両	大型車	—	98.8	ASJ	—	10

※来客車両には全区間低速走行（8km/h）を促します。

各種車両の運転時間と車両の走行と台数の設定

表 3-3 来店車両台数

時間帯	入庫台数
昼間（7：30～22：00）	621 台

※指針により算出した来店台数を基に設定しました。

※往復通行を想定し、計算上は2倍しました。

表 3-4 搬入車両台数

(台)

時間帯	荷さばき施設			廃棄物保管施設		
	10t 車	4t 車以下	合 計	圧縮	非圧縮	合 計
6：00～22：00	2	5	7	1	1	2

②アイドリング音（廃棄物収集車両）による騒音値の設定

荷さばき車両は基本的に作業中エンジンを切るため、荷さばき車両のアイドリング音は考慮しないものとしました。廃棄物車両についてはパッカー車（圧縮車両）のみ作業中アイドリングを行います。

収集の位置は**荷 2**を騒音発生源とします。

- ・ 廃棄物収集作業のアイドリングは圧縮車の作業時間を 3 分とします。
- ・ アイドリング音の音響パワーレベル（dB）は下表のとおりです。

表 3-5 アイドリング音の設定

	A 特性音響パワーレベル（dB）		アイドリング 総時間（秒）
	L_{wA}	根拠	
アイドリング音（dB）	86.6	手引きより	180 秒×台数

③後進ブザー音による騒音値の設定

後進ブザー音は、A17、A18、A30、A31、**荷 1**、**荷 2**を騒音発生源とします。

- ・ 後進警報ブザーの継続時間は、走路延長より平均 5 秒（8 km/h 走行）とします。
- ・ 後進警報ブザー騒音レベルの平均値（dB）は下表のとおりです。

表 3-6 後進ブザー音の設定

		後進ブザー騒音レベル			後進ブザー 総時間（秒）
		L_{pA}	L_{Amax}	根拠	
後進 ブザー音	（dB）	90	100	手引きより	5 秒×台数
	周波数	2000Hz	2000Hz		

④廃棄物収集作業音による騒音値の設定

廃棄物収集作業騒音は、**荷 2**を騒音発生源とします。

- ・ 廃棄物車両走行の単発暴露騒音レベルは荷さばき施設の車両走行とします。
- ・ 廃棄物収集作業の作業時間は、圧縮 3 分、非圧縮は 5 分とします。
- ・ 廃棄物収集作業の騒音レベル（dB）は下表の通りです。

表 3-7 廃棄物収集作業音の設定

		廃棄物収集作業騒音レベル			収集作業 総時間（秒）
		L_{pA}	L_{Amax}	根拠	
圧縮時	（dB）	90	95	手引きより	180 秒×台数
	周波数	1000Hz	1000Hz		
非圧縮時	（dB）	85	90	手引きより	300 秒×台数
	周波数	1000Hz	1000Hz		

⑤荷さばき作業による騒音値の設定

台車の作業騒音は、荷 2 を騒音発生源とします。

- ・ 台車走行音及び荷さばき作業音は、搬入車両 1 台当たり 5 回とします。
- ・ 台車走行は 1 回当たり 20 秒とします。
- ・ 台車走行の騒音レベル（dB）は下表の通りです。

表 3-8 荷さばき台車走行音の設定

		台車走行作業騒音レベル			台車走行作業 総時間（秒）
		L_{dA}	L_{Amax}	根拠	
台車 走行音	(dB)	71	77	手引きより	5 回×20 秒×台数
	周波数	2000Hz	2000Hz		

（４）衝撃騒音

①荷さばき等の作業騒音による騒音値の設定

荷さばき等の作業騒音は、荷 2 を騒音発生源とします。

- ・ 荷おろし作業は、車両 1 台あたり 5 回とします。
- ・ 荷おろし作業の騒音レベル（dB）は、手引きの値としました。

表 3-9 荷さばき作業音（リフト）の設定

		荷さばき作業騒音レベル			作業総回数 （回）
		L_{AE}	L_{Amax}	根拠	
リフト 昇降	(dB)	86.1	85.5	手引きより	5 回× 車両台数
	周波数	1000Hz	1000Hz		
リフトと 床面との衝撃	(dB)	85.6	90	手引きより	
	周波数	1000Hz	1000Hz		

4. 予測・評価の結果

(1) 予測結果総括一覧表

表4-1 等価騒音レベル結果一覧

	等価騒音レベル				評価等	
時間帯	昼間		夜間			
	午前 6 時～午後 10 時		午後 10 時～午前 6 時			
予測 地点	環境基準値	予測結果	環境基準値	予測結果	評価	用途
A	60	44	50	27	○	準工業地域
B	55	51	45	32	○	第一種住居地域
C		48		39	○	第一種住居地域
D		54		39	○	第一種住居地域
E		46		36	○	第一種住居地域

—評価—

等価騒音レベルの予測結果は、全予測地点で環境基準を下回ります。

なお、苦情等が発生した場合には誠意を持って対応します。

表4-2 夜間騒音レベル最大値の結果一覧

対象騒音源		発生源 の高さ (m)	騒音継続時 間(秒) または 騒音発生回 数(台)	基準距離 においての 各騒音源の 騒音レベル (dB)					規制基準
					敷地境界		保全区域		
室外機	R1	7.0	28800	60.5		33		—	第2種区域 (第一種住居地域) 規制基準値45 dB
	R2	7.0	28800	62.0		34		—	第2種区域 (第一種住居地域) 規制基準値45 dB
	R3	7.0	28800	62.0		34		—	第2種区域 (第一種住居地域) 規制基準値45 dB
	R4	7.0	28800	60.5		33			第2種区域 (第一種住居地域) 規制基準値45 dB
	R5	7.0	28800	62.0		34			第2種区域 (第一種住居地域) 規制基準値45 dB
	R6	7.0	28800	62.0		34			第2種区域 (第一種住居地域) 規制基準値45 dB
キュービクル	QB	1.0	28800	59.0		37		—	第2種区域 (第一種住居地域) 規制基準値45 dB

—評価—

夜間騒音レベルの最大値の予測結果で設備機器の音源は、自敷地境界で規制基準値を下回ります。

なお、苦情があった場合には誠意をもって対応します。

(1) 昼間の等価騒音レベルの予測結果と算出根拠

(昼間)

騒音の種類				発生源の位置及び高さ等 (m)				騒音継続時間又は回数				基準距離における騒音レベル (dB)				A	等価騒音レベル (dB)	B	等価騒音レベル (dB)	C	等価騒音レベル (dB)	D	等価騒音レベル (dB)	E	等価騒音レベル (dB)												
	騒音源	用 途	No	位置	X	Y	Z				騒音レベル	根拠	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	43.6	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	51.0	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	47.9	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	53.9	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	45.9
定常騒音	室外機	冷凍冷蔵庫室外機	R1	RF	4.5	74.5	7.0	57600	6:00	22:00	62.0	カタログ値	141.3	-43.0	-	17.5	17.5	81.4	-38.2	-	22.3	22.3	25.1	-28.0	-	32.5	32.5	19.0	-25.6	-	34.9	34.9	62.1	-35.9	-	24.6	24.6
			R2	RF	7.5	76.0	7.0	57600	6:00	22:00	62.0	カタログ値	138.6	-42.8	-	19.2	19.2	79.9	-38.1	-	23.9	23.9	28.3	-29.0	-	33.0	33.0	16.0	-24.1	-	37.9	37.9	58.7	-35.4	-	26.6	26.6
			R3	RF	10.8	77.5	7.0	57600	6:00	22:00	62.0	カタログ値	135.6	-42.6	-	19.4	19.4	78.4	-37.9	-	24.1	24.1	31.7	-30.0	-	32.0	32.0	12.9	-22.2	-	39.8	39.8	55.1	-34.8	-	27.2	27.2
			R4	RF	17.3	80.6	7.0	57600	6:00	22:00	60.5	カタログ値	130.0	-42.3	-	18.2	18.2	75.8	-37.6	-	22.9	22.9	38.6	-31.7	-	28.8	28.8	8.1	-18.2	-	42.3	42.3	47.9	-33.6	-	26.9	26.9
			R5	RF	20.4	82.0	7.0	57600	6:00	22:00	62.0	カタログ値	127.3	-42.1	-	19.9	19.9	74.8	-37.5	-	24.5	24.5	41.9	-32.4	-	29.6	29.6	7.4	-17.4	-	44.6	44.6	44.6	-33.0	-	29.0	29.0
			R6	RF	23.7	83.6	7.0	57600	6:00	22:00	62.0	カタログ値	124.6	-41.9	-	20.1	20.1	73.9	-37.4	-	24.6	24.6	45.5	-33.2	-	28.8	28.8	8.3	-18.4	-	43.6	43.6	40.9	-32.2	-	29.8	29.8
		空調室室外機	S1	1F	-5.5	61.1	1.0	50400	8:00	22:00	45.0	カタログ値	149.4	-43.5	-	1.5	0.9	82.8	-38.4	-	6.6	6.0	8.4	-18.5	-	26.5	25.9	35.5	-31.0	-	14.0	13.4	76.7	-37.7	-	7.3	6.7
			S2	1F	-5.4	60.0	1.0	50400	8:00	22:00	51.0	カタログ値	149.2	-43.5	-	7.5	6.9	82.3	-38.3	-	12.7	12.1	8.0	-18.1	-	32.9	32.3	36.3	-31.2	-	19.8	19.2	77.2	-37.8	-	13.2	12.6
			S3	1F	-5.3	58.8	1.0	50400	8:00	22:00	51.0	カタログ値	149.1	-43.5	-	7.5	6.9	81.7	-38.2	-	12.8	12.2	7.8	-17.8	-	33.2	32.6	37.1	-31.4	-	19.6	19.0	77.7	-37.8	-	13.2	12.6
			S4	1F	-5.1	57.7	1.0	50400	8:00	22:00	51.0	カタログ値	148.8	-43.5	-	7.5	6.9	81.1	-38.2	-	12.8	12.2	7.9	-18.0	-	33.0	32.4	37.9	-31.6	-	19.4	18.8	78.0	-37.8	-	13.2	12.6
			S5	1F	-5.0	56.5	1.0	50400	8:00	22:00	56.0	カタログ値	148.6	-43.4	-	12.6	12.0	80.5	-38.1	-	17.9	17.3	8.1	-18.2	-	37.8	37.2	38.8	-31.8	-	24.2	23.6	78.6	-37.9	-	18.1	17.5
			S6	1F	-4.9	55.4	1.0	50400	8:00	22:00	45.0	カタログ値	148.5	-43.4	-	1.6	1.0	80.0	-38.1	-	6.9	6.3	8.3	-18.4	-	26.6	26.0	39.6	-32.0	-	13.0	12.4	79.0	-38.0	-	7.0	6.4
			S7	1F	-5.5	61.1	1.5	50400	8:00	22:00	46.0	カタログ値	149.4	-43.5	-	2.5	1.9	82.9	-38.4	-	7.6	7.0	8.4	-18.5	-	27.5	26.9	35.5	-31.0	-	15.0	14.4	76.7	-37.7	-	8.3	7.7
			S8	1F	-5.0	56.5	1.5	50400	8:00	22:00	45.0	カタログ値	148.6	-43.4	-	1.6	1.0	80.5	-38.1	-	6.9	6.3	8.1	-18.2	-	26.8	26.2	38.8	-31.8	-	13.2	12.6	78.5	-37.9	-	7.1	6.5
			S9	1F	-4.9	55.4	1.5	50400	8:00	22:00	45.0	カタログ値	148.5	-43.4	-	1.6	1.0	80.0	-38.1	-	6.9	6.3	8.3	-18.4	-	26.6	26.0	39.6	-32.0	-	13.0	12.4	79.0	-38.0	-	7.0	6.4
			S10	RF	18.4	79.5	7.0	50400	8:00	22:00	45.0	カタログ値	128.7	-42.2	-	2.8	2.2	74.3	-37.4	-	7.6	7.0	38.8	-31.8	-	13.2	12.6	9.2	-19.3	-	25.7	25.1	47.3	-33.5	-	11.5	10.9
			S11	RF	19.6	80.0	7.0	50400	8:00	22:00	48.0	カタログ値	127.6	-42.1	-	5.9	5.3	73.8	-37.4	-	10.6	10.0	40.1	-32.1	-	15.9	15.3	8.9	-19.0	-	29.0	28.4	46.0	-33.3	-	14.7	14.1
			S12	RF	20.7	80.5	7.0	50400	8:00	22:00	62.0	カタログ値	126.7	-42.1	-	19.9	19.3	73.5	-37.3	-	24.7	24.1	41.3	-32.3	-	29.7	29.1	8.8	-18.9	-	43.1	42.5	44.8	-33.0	-	29.0	28.4
	S13	RF	28.6	84.4	7.0	50400	8:00	22:00	71.0	カタログ値	120.1	-41.6	-	29.4	28.8	71.6	-37.1	-	33.9	33.3	49.9	-34.0	-	37.0	36.4	12.1	-21.7	-	49.3	48.7	36.1	-31.2	-	39.8	39.2		
	S14	RF	33.0	86.6	7.0	50400	8:00	22:00	70.5	カタログ値	116.5	-41.3	-	29.2	28.6	71.1	-37.0	-	33.5	32.9	54.8	-34.8	-	35.7	35.1	15.9	-24.0	-	46.5	45.9	31.2	-29.9	-	40.6	40.0		
	排気口	K1	RF	12.3	47.3	4.0	50400	8:00	22:00	45.0	カタログ値	131.3	-42.4	-	2.6	2.0	61.1	-35.7	-	9.3	8.7	27.4	-28.8	-	16.2	15.6	41.0	-32.3	-	12.7	12.1	70.5	-37.0	-	8.0	7.4	
		K2	1F	11.7	47.0	4.0	50400	8:00	22:00	42.0	カタログ値	131.9	-42.4	-	-0.4	-1.0	61.6	-35.8	-	6.2	5.6	26.9	-28.6	-	13.4	12.8	41.4	-32.3	-	9.7	9.1	71.1	-37.0	-	5.0	4.4	
		K3	1F	11.1	46.8	4.0	50400	8:00	22:00	33.0	カタログ値	132.5	-42.4	-	-9.4	-10.0	62.1	-35.9	-	-2.9	-3.5	26.5	-28.5	-	4.5	3.9	41.7	-32.4	-	0.6	0.0	71.7	-37.1	-	-4.1	-4.7	
		K4	1F	3.5	49.7	4.0	50400	8:00	22:00	30.0	カタログ値	140.0	-42.9	-	-12.9	-13.5	70.2	-36.9	-	-6.9	-7.5	18.4	-25.3	-	4.7	4.1	40.8	-32.2	-	-2.2	-2.8	75.4	-37.5	-	-7.5	-8.1	
		K5	1F	3.4	50.4	4.0	50400	8:00	22:00	33.0	カタログ値	140.1	-42.9	-	-9.9	-10.5	70.5	-37.0	-	-4.0	-4.6	18.0	-25.1	-	7.9	7.3	40.2	-32.1	-	0.9	0.3	75.1	-37.5	-	-4.5	-5.1	
		K6	1F	3.4	51.1	4.0	50400	8:00	22:00	30.0	カタログ値	140.1	-42.9	-	-12.9	-13.5	70.8	-37.0	-	-7.0	-7.6	17.8	-25.0	-	5.0	4.4	39.5	-31.9	-	-1.9	-2.5	74.7	-37.5	-	-7.5	-8.1	
		K7	1F	3.3	51.9	4.0	50400	8:00	22:00	29.5	カタログ値	140.2	-42.9	-	-13.4	-14.0	71.2	-37.0	-	-7.5	-8.1	17.4	-24.8	-	4.7	4.1	38.8	-31.8	-	-2.3	-2.9	74.2	-37.4	-	-7.9	-8.5	
		K8	1F	-3.8	54.6	4.0	50400	8:00	22:00	54.5	カタログ値	147.4	-43.4	-	11.1	10.5	78.8	-37.9	-	16.6	16.0	10.0	-20.0	-	34.5	33.9	39.6	-32.0	-	22.5	21.9	78.5	-37.9	-	16.6	16.0	
		K9	1F	-3.9	55.9	4.0	50400	8:00	22:00	54.5	カタログ値	147.5	-43.4	-	11.1	10.5	79.3	-38.0	-	16.5	15.9	9.6	-19.6	-	34.9	34.3	38.6	-31.7	-	22.8	22.2	77.9	-37.8	-	16.7	16.1	
		K10	1F	3.2	76.4	4.0	50400	8:00	22:00	34.5	カタログ値	142.8	-43.1	-	-8.6	-9.2	83.4	-38.4	-	-3.9	-4.5	25.1	-28.0	-	6.5	5.9	18.4	-25.3	-	9.2	8.6	62.5	-35.9	-	-1.4	-2.0	
		K11	1F	3.8	76.7	4.0	50400	8:00	22:00	34.5	カタログ値	142.3	-43.1	-	-8.6	-9.2	83.1	-38.4	-	-3.9	-4.5	25.7	-28.2	-	6.3	5.7	17.8	-25.0	-	9.5	8.9	61.9	-35.8	-	-1.3	-1.9	
		K12	1F	4.5	76.9	4.0	50400	8:00	22:00	33.0	カタログ値	141.6	-43.0	-	-10.0	-10.6	82.7	-38.4	-	-5.4	-6.0	26.4	-28.4	-	4.6	4.0	17.1	-24.7	-	8.3	7.7	61.1	-35.7	-	-2.7	-3.3	
		K13	1F	21.8	85.2	4.0	50400	8:00	22:00	35.5	カタログ値	126.7	-42.1	-	-6.6	-7.2	76.2	-37.6	-	-2.1	-2.7	44.6	-33.0	-	2.5	1.9	5.1	-14.2	-	21.3	20.7	42.1	-32.5	-	3.0	2.4	
		K14	1F	23.1	85.8	4.0	50400	8:00	22:00	34.5	カタログ値	125.6	-42.0	-	-7.5	-8.1	75.8	-37.6	-	-3.1	-3.7	46.0	-33.3	-	1.2	0.6	6.0	-15.6	-	18.9	18.3	40.7	-32.2	-	2.3	1.7	
		K15	1F	35.7	91.9	4.0	50400	8:00	22:00	34.5	カタログ値	115.7	-41.3	-	-6.8	-7.4	74.2	-37.4	-	-2.9	-3.5	59.7	-35.5	-	-1.0	-1.6	18.6	-25.4	-	9.1	8.5	27.0	-28.6	-	5.9	5.3	
		K16	1F	36.4	92.3	4.0	50400	8:00	22:00	34.5	カタログ値	115.2	-41.2	-	-6.7	-7.3	74.2	-37.4	-	-2.9	-3.5	60.5	-35.6	-	-1.1	-1.7	19.4	-25.8	-	8.7	8.1	26.2	-28.4	-	6.1	5.5	
		K17	1F	38.8	93.4	4.0	50400	8:00	22:00	29.5	カタログ値	113.4	-41.1	-	-11.6	-12.2	74.2	-37.4	-	-7.9	-8.5	63.1	-36.0	-	-6.5	-7.1	22.0	-26.8	-	2.7	2.1	23.7	-27.5	-	2.0	1.4	
	K18	1F	49.9	96.4	4.0	50400	8:00	22:00	35.5	カタログ値	104.5	-40.4	-	-4.9	-5.5	73.2	-37.3	-	-1.8	-2.4	74.1	-37.4	-	-1.9	-2.5	33.5	-30.5	-	5.0	4.4	12.3	-21.8	-	13.7	13.1		
	K19	1F	50.2	95.8	4.0	50400	8:00	22:00	29.5	カタログ値	104.0	-40.3	-	-10.8	-11.4	72.6	-37.2	-	-7.7	-8.3	74.0	-37.4	-	-7.9	-8.5	33.6	-30.5	-	-1.0	-1.6	12.1	-21.7	-	7.8	7.2		
	K20	1F	50.5	95.2	4.0	50400	8:00	22:00	36.5	カタログ値	103.4	-40.3	-	-3.8	-4.4	71.9	-37.1	-	-0.6	-1.2	74.0	-37.4	-	-0.9	-1.5	33.8	-30.6	-	5.9	5.3	11.9	-21.5	-	15.0	14.4		
	K21	RF	13.3	76.8	7.0	50400	8:00	22:00	53.0	カタログ値	133.1	-42.5	-	10.5	9.9	76.0	-37.6	-	15.4	14.8	33.2	-30.4	-	22.6	22.0	12.4	-21.9	-	31.1	30.5	53.0	-34.5	-	18.5	17.9		
	K22	RF	13.7	75.9	7.0																																

5.平均的な状況を呈する日における騒音レベルの予測結果と算出根拠
（２）夜間の等価騒音レベルの予測結果と算出根拠

A	X	Y	Z		B	X	Y	Z		C	X	Y	Z		D	X	Y	Z		E	X	Y	Z	
	143.5	50.0	1.2			69.5	25.9	1.2			-13.0	57.4	1.2			17.5	88.0	3.7			62.2	97.1	3.7	

騒音の種類				発生源の位置及び高さ等（m）				騒音継続時間又は回数			基準距離における騒音レベル（dB）		A				等価騒音レベル（dB）	B				等価騒音レベル（dB）	C				等価騒音レベル（dB）	D				等価騒音レベル（dB）	E				等価騒音レベル（dB）
	騒音源	用 途	No	位置	X	Y	Z				騒音レベル	根拠	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	27.3	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	32.2	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	39.2	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	39.1	音源と予測点の距離	距離減衰	回折減衰	騒音レベル	35.6
定常騒音	室外機	冷蔵冷凍室外機	R1	RF	4.5	74.5	7.0	28800	22:00	6:00	60.5	カタログ値	141.3	-43.0	-	17.5	17.5	81.4	-38.2	-	22.3	22.3	25.1	-28.0	-	32.5	32.5	19.0	-25.6	-8.9	26.0	26.0	62.1	-35.9	-	24.6	24.6
		冷蔵冷凍室外機	R2	RF	7.5	76.0	7.0	28800	22:00	6:00	62.0	カタログ値	138.6	-42.8	-	19.2	19.2	79.9	-38.1	-	23.9	23.9	28.3	-29.0	-	33.0	33.0	16.0	-24.1	-9.2	28.7	28.7	58.7	-35.4	-	26.6	26.6
		冷蔵冷凍室外機	R3	RF	10.8	77.5	7.0	28800	22:00	6:00	62.0	カタログ値	135.6	-42.6	-	19.4	19.4	78.4	-37.9	-	24.1	24.1	31.7	-30.0	-	32.0	32.0	12.9	-22.2	-9.6	30.2	30.2	55.1	-34.8	-	27.2	27.2
		冷蔵冷凍室外機	R4	RF	17.3	80.6	7.0	28800	22:00	6:00	60.5	カタログ値	130.0	-42.3	-	18.2	18.2	75.8	-37.6	-	22.9	22.9	38.6	-31.7	-	28.8	28.8	8.1	-18.2	-10.5	31.8	31.8	47.9	-33.6	-	26.9	26.9
		冷蔵冷凍室外機	R5	RF	20.4	82.0	7.0	28800	22:00	6:00	62.0	カタログ値	127.3	-42.1	-	19.9	19.9	74.8	-37.5	-	24.5	24.5	41.9	-32.4	-	29.6	29.6	7.4	-17.4	-10.7	33.9	33.9	44.6	-33.0	-	29.0	29.0
		冷蔵冷凍室外機	R6	RF	23.7	83.6	7.0	28800	22:00	6:00	62.0	カタログ値	124.6	-41.9	-	20.1	20.1	73.9	-37.4	-	24.6	24.6	45.5	-33.2	-	28.8	28.8	8.3	-18.4	-10.5	33.1	33.1	40.9	-32.2	-	29.8	29.8
	キュービクル		QB	1F	9.8	24.9	1.0	28800	22:00	6:00	59.0	—	136.0	-42.7	-	16.3	16.3	59.7	-35.5	-	23.5	23.5	39.7	-32.0	-	27.0	27.0	63.6	-36.1	-12.0	10.9	10.9	89.3	-39.0	-	20.0	20.0
定常騒音等価騒音レベル（dB）																27.3					32.2					39.2					39.1					35.6	

6.夜間の騒音レベルの最大値予測結果と算出根拠

(1)各騒音源ごとの騒音レベルの最大値と予測結果と算出根拠

は、規制基準値を超える音源である。

【夜間】				音 源 の 諸 条 件						店舗敷地境界		騒音レベル (dB)		店舗敷地 境界での 予測地点	規制 基準値
騒音の 分類	騒 音 源			音源の位置及び座標				基準距離騒音レベル (dB)		音源の 直達距離 (m)	距離 減衰	回折 による 減衰	騒音 レベル		
	種 類	No	用途	位置	X	Y	Z	LPA L AE	根拠						
定常騒音	室外機	冷蔵冷凍室外機	R1	RF	4.5	74.5	7.0	60.5	カタログ値	3.5	-10.9	-17.0	32.6	r1	40
		冷蔵冷凍室外機	R2	RF	7.5	76.0	7.0	62.0	カタログ値	3.5	-10.9	-17.0	34.1	r2	40
		冷蔵冷凍室外機	R3	RF	10.8	77.5	7.0	62.0	カタログ値	3.5	-10.9	-17.0	34.1	r3	40
		冷蔵冷凍室外機	R4	RF	17.3	80.6	7.0	60.5	カタログ値	3.5	-10.9	-17.0	32.6	r4	40
		冷蔵冷凍室外機	R5	RF	20.4	82.0	7.0	62.0	カタログ値	3.5	-10.9	-17.0	34.1	r5	40
		冷蔵冷凍室外機	R6	RF	23.7	83.6	7.0	62.0	カタログ値	3.5	-10.9	-17.0	34.1	r6	40
	キュービクル	QB	1F	9.8	24.9	1.0	59.0	—	12.8	-22.1	—	36.9	q	40	

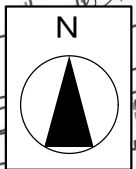
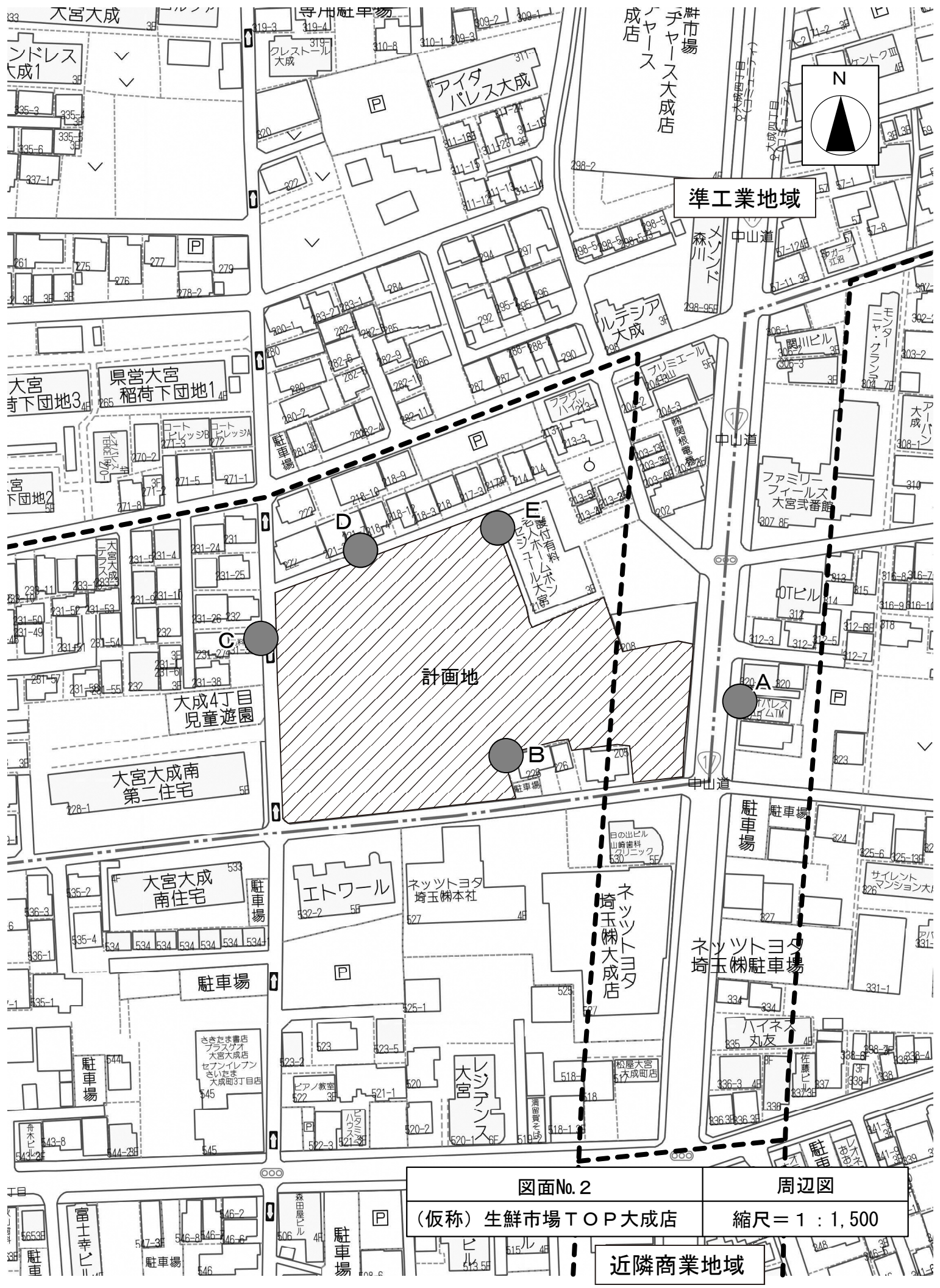
騒音資料：来客自動車及び荷さばき車両等の単発騒音暴露レベルの算出根拠

諸条件と予測点及び単発騒音暴露レベルの総括表

諸条件	来客自動車：								荷さばき・廃棄物車両：															
	● 自動車8.0km/h定速走行時のパワーレベル				72.9 dB				● 自動車10.0km/h定速走行時のパワーレベル				98.8 dB											
	1mの移動に要する時間：60*60/8*1000				0.45 s/m				1mの移動に要する時間：60*60/10*1000				0.36 s/m											
	● 走行起点終点の間隔が10.0mの時の通過時間				△t 4.5 S				● 走行起点終点の間隔が10.0mの時の通過時間				△t 3.6 S											
予測地点	座標・その他				A 地点				B 地点			C 地点			D 地点			E 地点						
					X	Y	Z		X	Y	Z		X	Y	Z		X	Y	Z					
					143.5	50.0	1.2		69.5	25.9	1.2		-13.0	57.4	1.2		17.5	88.0	3.7		62.2	97.1	3.7	
単発騒音レベル	音源種類	来客車両		-	53.9				62.1				56.8				57.4				56.2			
		荷さばき車両 廃棄物収集車両		-	79.8				87.3				76.3				75.1				75.6			

■来客自動車の単発騒音暴露レベルの算出

位置	走行軌跡座標No	車両軌跡座標			A 地点			B 地点			C 地点			D 地点			E 地点							
		X	Y	Z	騒音レベル		10 ^(LPA/10) × Δt	騒音レベル		10 ^(LPA/10) × Δt	騒音レベル		10 ^(LPA/10) × Δt	騒音レベル		10 ^(LPA/10) × Δt	騒音レベル		10 ^(LPA/10) × Δt					
		横方向	縦方向	高さ	距離	(dB)		距離	(dB)		距離	(dB)		距離	(dB)		距離	(dB)		距離	(dB)			
駐車場	A1	128.2	50.0	0.5	15.3	41.2	4.5	59321.6	63.5	28.8	4.5	3413.6	141.4	21.9	4.5	697	117.1	23.5	4.5	1007.4	81.1	26.7	4.5	2104.8
	A2	121.5	50.0	0.5	22.0	38.1	4.5	29054.4	57.3	29.7	4.5	4199.6	134.7	22.3	4.5	764.2	110.8	24.0	4.5	1130.3	75.8	27.3	4.5	2416.6
	A3	114.8	50.0	0.5	28.7	35.7	4.5	16719.1	51.3	30.7	4.5	5287	128.0	22.8	4.5	857.5	104.5	24.5	4.5	1268.3	70.7	27.9	4.5	2774.7
	A4	108.2	50.0	0.5	35.3	33.9	4.5	11046.2	45.6	31.7	4.5	6656	121.4	23.2	4.5	940.2	98.4	25.0	4.5	1423	65.9	28.5	4.5	3185.8
	A5	101.6	46.9	0.5	42.0	32.4	4.5	7820.1	38.4	33.2	4.5	9401.8	115.1	23.7	4.5	1054.9	93.7	25.5	4.5	1596.7	63.9	28.8	4.5	3413.6
	A6	94.9	43.9	0.5	49.0	31.1	4.5	5797.1	31.1	35.0	4.5	14230.2	108.7	24.2	4.5	1183.6	89.1	25.9	4.5	1750.7	62.5	29.0	4.5	3574.5
	A7	88.3	40.8	0.5	56.0	29.9	4.5	4397.6	24.0	37.3	4.5	24166.4	102.7	24.7	4.5	1328	85.2	26.3	4.5	1919.6	62.1	29.0	4.5	3574.5
	A8	81.7	37.7	0.5	63.0	28.9	4.5	3493.1	17.0	40.3	4.5	48218.4	96.7	25.2	4.5	1490.1	81.6	26.7	4.5	2104.8	62.6	29.0	4.5	3574.5
	A9	76.1	33.5	0.5	69.4	28.1	4.5	2905.4	10.1	44.8	4.5	135897.8	92.3	25.6	4.5	1633.9	80.1	26.8	4.5	2153.8	65.2	28.6	4.5	3260
	A10	67.9	29.6	0.5	78.3	27.0	4.5	2255.3	4.1	52.6	4.5	818865.4	85.5	26.3	4.5	1919.6	77.2	27.1	4.5	2307.9	67.8	28.3	4.5	3042.4
	A11	59.7	25.7	0.5	87.3	26.1	4.5	1833.2	9.8	45.1	4.5	145617.1	79.3	26.9	4.5	2204	75.3	27.4	4.5	2472.9	71.5	27.8	4.5	2711.5
	A12	51.5	21.8	0.5	96.2	25.2	4.5	1490.1	18.5	39.6	4.5	41040.5	73.7	27.6	4.5	2589.5	74.5	27.5	4.5	2530.5	76.1	27.3	4.5	2416.6
	A13	43.3	17.9	0.5	105.2	24.5	4.5	1268.3	27.4	36.1	4.5	18332.1	68.8	28.1	4.5	2905.4	74.8	27.4	4.5	2472.9	81.5	26.7	4.5	2104.8
	A14	35.1	14.0	0.5	114.2	23.7	4.5	1054.9	36.4	33.7	4.5	10549	64.8	28.7	4.5	3335.9	76.1	27.3	4.5	2416.6	87.5	26.1	4.5	1833.2
	A15	29.1	13.4	0.5	120.1	23.3	4.5	962.1	42.3	32.4	4.5	7820.1	60.9	29.2	4.5	3742.9	75.6	27.3	4.5	2416.6	90.1	25.8	4.5	1710.9
	A16	22.9	15.0	0.5	125.6	22.9	4.5	877.4	47.9	31.3	4.5	6070.3	55.6	30.0	4.5	4500	73.3	27.6	4.5	2589.5	91.1	25.7	4.5	1671.9
	A17	20.9	19.7	0.5	126.3	22.9	4.5	877.4	49.0	31.1	4.5	5797.1	50.7	30.8	4.5	5410.2	68.5	28.2	4.5	2973.1	87.8	26.0	4.5	1791.5
	A18	18.9	24.4	0.5	127.2	22.8	4.5	857.5	50.6	30.8	4.5	5410.2	45.9	31.7	4.5	6656	63.7	28.8	4.5	3413.6	84.7	26.3	4.5	1919.6
	A19	26.6	28.0	0.5	119.0	23.4	4.5	984.5	43.0	32.2	4.5	7468.1	49.3	31.0	4.5	5665.2	60.8	29.2	4.5	3742.9	77.8	27.1	4.5	2307.9
	A20	34.2	31.6	0.5	110.8	24.0	4.5	1130.3	35.8	33.8	4.5	10794.7	53.8	30.3	4.5	4821.8	58.9	29.5	4.5	4010.6	71.3	27.8	4.5	2711.5
	A21	41.8	35.2	0.5	102.8	24.7	4.5	1328	29.2	35.6	4.5	16338.5	59.1	29.5	4.5	4010.6	58.2	29.6	4.5	4104	65.3	28.6	4.5	3260
	A22	49.5	38.8	0.5	94.7	25.4	4.5	1560.3	23.8	37.4	4.5	24729.3	65.2	28.6	4.5	3260	58.8	29.5	4.5	4010.6	59.8	29.4	4.5	3919.3
	A23	57.1	42.4	0.5	86.7	26.1	4.5	1833.2	20.7	38.6	4.5	32599.6	71.7	27.8	4.5	2711.5	60.5	29.3	4.5	3830.1	55.0	30.1	4.5	4604.8
	A24	64.7	46.0	0.5	78.9	27.0	4.5	2255.3	20.7	38.6	4.5	32599.6	78.5	27.0	4.5	2255.3	63.3	28.9	4.5	3493.1	51.3	30.7	4.5	5287
	A25	72.4	49.7	0.5	71.1	27.9	4.5	2774.7	24.0	37.3	4.5	24166.4	85.7	26.2	4.5	1875.9	67.0	28.4	4.5	3113.2	48.6	31.2	4.5	5932.2
	A26	75.8	42.7	0.5	68.1	28.2	4.5	2973.1	18.0	39.8	4.5	42974.7	90.0	25.8	4.5	1710.9	73.9	27.5	4.5	2530.5	56.2	29.9	4.5	4397.6
	A27	118.7	44.9	0.5	25.3	36.8	4.5	21538.4	52.7	30.5	4.5	5049.1	132.3	22.5	4.5	800.2	110.0	24.1	4.5	1156.7	77.0	27.2	4.5	2361.6
	A28	118.6	36.4	0.5	28.4	35.8	4.5	17108.5	50.2	30.9	4.5	5536.2	133.3	22.4	4.5	782	113.6	23.8	4.5	1079.5	82.9	26.5	4.5	2010.1
	A29	114.3	31.2	0.5	34.7	34.1	4.5	11566.8	45.1	31.8	4.5	6811	130.0	22.6	4.5	818.9	112.3	23.9	4.5	1104.6	84.1	26.4	4.5	1964.3
	A30	13.8	13.9	0.5	134.6	22.3	4.5	764.2	57.0	29.8	4.5	4297.5	51.1	30.7	4.5	5287	74.3	27.5	4.5	2530.5	96.3	25.2	4.5	1490.1
	A31	4.7	12.8	0.5	143.7	21.8	4.5	681.1	66.1	28.5	4.5	3185.8	48.0	31.3	4.5	6070.3	76.3	27.2	4.5	2361.6	102.1	24.7	4.5	1328
	A32	3.6	21.9	1.3	142.7	21.8	4.5	681.1	66.0	28.5	4.5	3185.8	39.2	33.0	4.5	8978.7	67.6	28.3	4.5	3042.4	95.4	25.3	4.5	1524.8
	A33	2.6	31.0	2.1	142.2	21.8	4.5	681.1	67.1	28.4	4.5	3113.2	30.7	35.2	4.5	14900.9	58.9	29.5	4.5	4010.6	89.0	25.9	4.5	1750.7
	A34	1.6	40.1	2.9	142.3	21.8	4.5	681.1	69.4	28.1	4.5	2905.4	22.7	37.8	4.5	27115.2	50.5	30.8	4.5	5410.2	83.2	26.5	4.5	2010.1
	A35	0.5	49.3	3.7	143.0	21.8	4.5	681.1	72.9	27.6	4.5	2589.5	15.9	40.9	4.5	55362.1	42.3	32.4	4.5	7820.1	78.0	27.1	4.5	2307.9
	A36	-0.5	58.4	4.5	144.3	21.7	4.5	665.6	77.2	27.1	4.5	2307.9	13.0	42.6	4.5	81886.5	34.7	34.1	4.5	11566.8	73.7	27.6	4.5	2589.5
	A37	-1.5	67.5	5.3	146.1	21.6	4.5	650.4	82.4	26.6	4.5	2056.9	15.8	40.9	4.5	55362.1	28.0	36.0	4.5	17914.8	70.3	28.0	4.5	2839.3
	A38	7.9	68.7	6.0	137.0	22.2	4.5	746.8	75.2	27.4	4.5	2472.9	24.2	37.2	4.5	23616.3	21.7	38.2	4.5	29731.2	61.3	29.2	4.5	3742.9
	A39	16.6	72.7	6.0	129.0	22.7	4.5	837.9	70.8	27.9	4.5	2774.7	33.7	34.3	4.5	12111.9	15.5	41.1	4.5	57971.2	51.8	30.6	4.5	5166.7
	A40	25.4	76.8	6.0	121.2	23.2	4.5	940.2	67.5	28.3	4.5	3042.4	43.3	32.2	4.5	7468.1	13.9	42.0	4.5	71320.2	42.1	32.4	4.5	7820.1
	A41	34.2	80.9	6.0	113.7	23.8	4.5	1079.5	65.5	28.6	4.5	3260	52.9	30.4	4.5	4934.2	18.3	39.7	4.5	41996.4	32.4	34.7	4.5	13280.4
	A42	42.9	85.0	6.0	106.6	24.3	4.5	1211.2	65.0	28.6	4.5	3260	62.5	29.0	4.5	3574.5	25.7	36.7	4.5	21048.1	22.9	37.7	4.5	2649.8
	A43	51.7	89.1	6.0	99.9	24.9	4.5	1390.6	65.8	28.5	4.5	3185.8	72.2	27.7	4.5	2649.8	34.3	34.2	4.5	11836.2	13.4	42.4	4.5	7820.1
	A44	55.1	82.2	6.0	94.2	25.4	4.5	1560.3	58.3	29.6	4.5	4104	72.6	27.7	4.5	2649.8	38.1	33.3	4.5	9620.8	16.7	40.4	4.5	49341.5
	A45	58.6	75.3	6.0	88.7	25.9	4.5	1750.7	50.8	30.8	4.5	5410.2	74.0	27.5	4.5	2530.5	43.1	32.2	4.5	7468.1	22.2	38.0	4.5	28393.1
	A46	62.0	68.4	6.0	83.7	26.4	4.5	1964.3	43.4	32.2	4.5	7468.1	76.0	27.3	4.5	2416.6	48.7	31.1	4.5	5797.1	28.8	35.7	4.5	16719.1
	A47	54.1	64.7	6.0	90.7	25.7	4.5	1671.9	42.0	32.4	4.5	7820.1	67.7	28.3	4.5	3042.4	43.4	32.2	4.5	7468.1	33.5	34.4	4.5	12394
	A48	46.3	61.0	6.0	97.9	25.1	4.5	1456.2	42.3	32.4	4.5	7820.1	59.6	29.4	4.5	3919.3	39.5	33.0	4.5	8978.7	39.5	33.0	4.5	8978.7
	A49	38.5	57.3	6.0	105.4	24.4	4.5	1239.4	44.4	32.0	4.5	7132	51.7	30.6	4.5	5166.7	37.3	33.5	4.5	10074.2	46.4	31.6	4.5	6504.5
	A50	30.6	53.5	6.0	113.1	23.8	4.5	1079.5	47.9	31.3	4.5	6070.3	44.0	32.0	4.5	7132	37.0	33.5	4.5	10074.2	53.9	30.3	4.5	4821.8
	A51	22.4	58.2	6.0	121.5	23.2	4.5	940.2	57.3	29.7	4.5	4199.6	35.7	33.8	4.5	10794.7	30.3	35.3	4.5	15248	55.7	30.0	4.5	4500
	A52	15.1	54.7	6.0	128.6	22.7	4.5	837.9	61.7	29.1	4.5	3657.7	28.6	35.8	4.5	17108.5	33.5	34.4	4.5	12394	63.4	28.9	4.5	3493.1
	A53	11.5	61.7	6.0	132.6	22.4	4.5	782	68.3	28.2	4.5													



準工業地域

計画地

ネットトヨタ
埼玉株駐車場

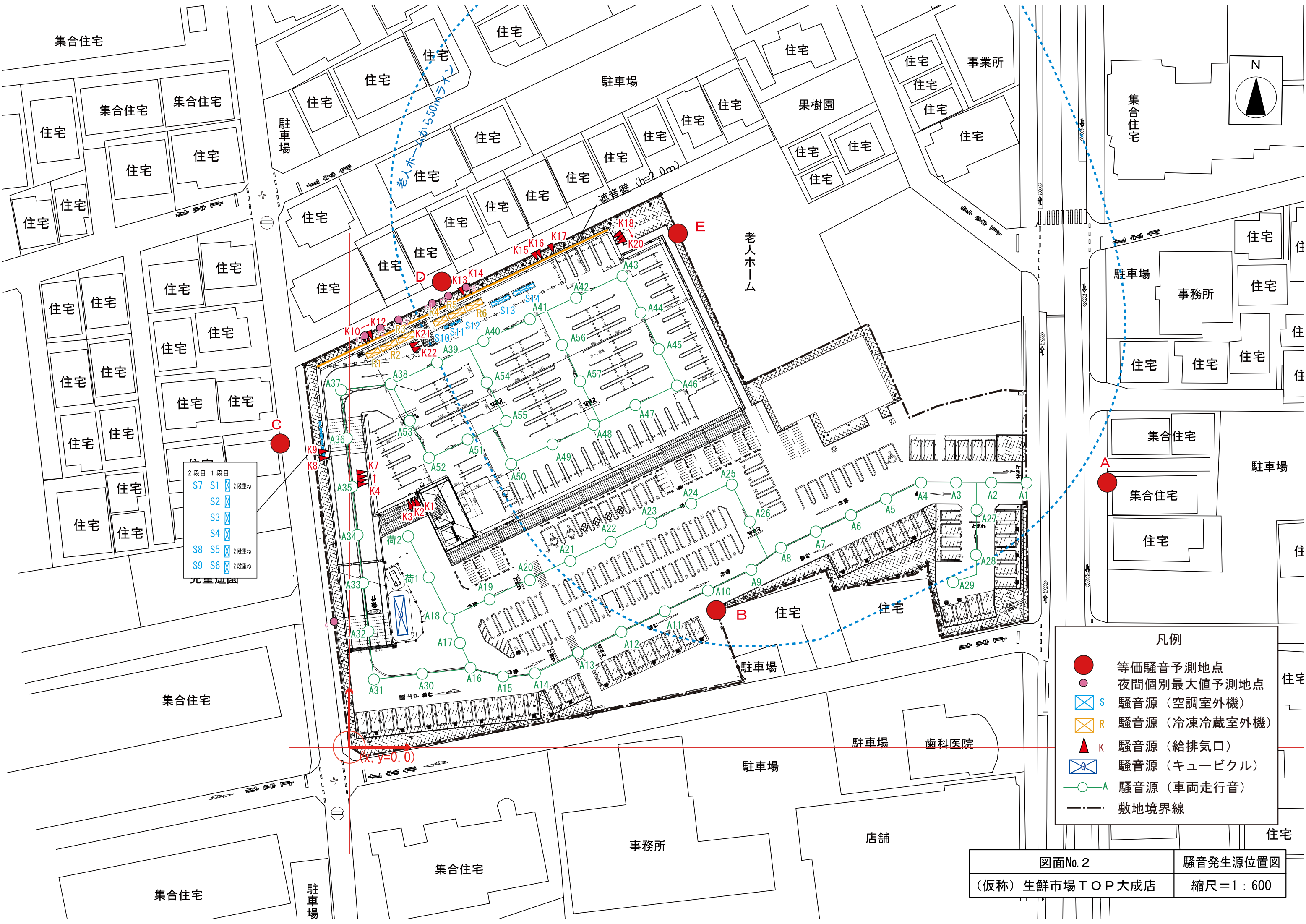
図面No. 2

周辺図

(仮称) 生鮮市場TOP大成店

縮尺 = 1 : 1,500

近隣商業地域



2 段目 1 段目
S7 S1 2 段重ね
S2 2 段重ね
S3 2 段重ね
S4 2 段重ね
S8 S5 2 段重ね
S9 S6 2 段重ね
元里廻り図

凡例

- 等価騒音予測地点
- 夜間個別最大値予測地点
- ⊠ S 騒音源（空調室外機）
- ⊠ R 騒音源（冷凍冷蔵室外機）
- ▲ K 騒音源（給排気口）
- ⊠ A 騒音源（キュービクル）
- A 騒音源（車両走行音）
- 敷地境界線