岐阜羽島衛生施設組合次期ごみ処理施設整備事業に係る環境影響評価準備書について(追加意見)

○委員の追加意見及び意見に対する都市計画決定権者の見解

【伊藤委員】

頁	意見の箇所	意 見 等	都市計画決定権者の見解
-		当日の現地視察において、現地説明資料の「①事業実施区域について」の配置計画図にある視察ポイントにバスから降りて説明を受けましたが、その地点で事業実施区域の道を挟んだ反対の場所が公園予定地と説明を受けました。この場所に土が道路に沿って盛り土がありましたが、道路側の削った場所に2カ所あるいは3カ所に5センチ程度の直径の穴がありました。おそらくカワセミの巣穴であると考えられますが、3月から6月の繁殖期に営巣していた可能性があります。事業実施計画区域ではありませんでしたので発言は控えましたが、公園を造成する場合には、繁殖の有無を調査し施工する時期を設定することを望みます。	事業にて整備されます。事業主である羽島市平方第二土地区 画整理組合へ当意見を情報提供いたします。

【木村委員】

頁	意見の箇所	意見等	都市計画決定権者の見解
	審査会資料3-1 木村委員の意見に対する 都市計画決定権者の見 解の別添資料 表1	表1の評価点AからE(名古屋局と岐阜局)の場所を示して頂きたい。	①評価点AからEの位置を別添1にお示しいたします。
	審査会資料3-1【木村委員】 都市計画決定権者見解1 ~6		②審査会資料3-1木村委員の意見への都市計画決定権者の 見解1~6までの6つの事項について、評価書にて追記及び修 正をいたします。

【林委員】

【你安貝】			I
頁	意見の箇所	意 見 等	都市計画決定権者の見解
-	逆転層とその影響につい	①準備書8.1では,逆転層の認定を数日間の平均値で求めて	9
	て	いますが,逆転層の影響は1日でも起きると思いますので,数	表8.1-13では現地調査で確認した逆転層の出現状況や頻度
		日間の平均値を使うのが標準的な方法なのか、教えていただ	を整理するために季節別に集計し、平均値や出現頻度等を示し
		きたい。	しています。
			一方、影響の予測においては、短時間で影響が生じる場合
		②地域住民の大気の影響を考えたときには、逆転層が発生し	があるため、高濃度が出現する条件を現地調査結果から抽出
		た日(特に稼働時)に滞留が起き異臭問題になる気がいたしま	して、その時の1時間値の濃度による影響を予測・評価する方
		す。その点で、資料集1-49以降の時間別気温変化から導か	法としています。
		れる逆転層の形成時間と、そのデータから判定したと思われ	
		る資1-162の判定結果にある突き抜けの「×」の時間につい	②本事業実施区域周辺の地形は平坦地形であり、空気が部
		て、若干時間の違いがあるように見えますが、いかがでしょう	分的に淀む地形ではないため、弱風であっても風が吹くと地
		か。また、「×」の場合の大気濃度の計算結果が、準備書8.1-	表付近の空気は入れ替わると考えられ、地形的に排ガスが部
		92以降という認識でよろしいのでしょうか。それとも①の平均を	
		用いているのでしょうか。	逆転層の影響の予測において、滞留により排ガスが累積する
			という時間を考慮した評価は行っておりません。
		③資料1-162の 4月18日の出現時間の値が100は、24が正し	資料編P1-162~163の表1-10-1逆転層突き抜け判定結果
		いのでは。	では、同時に二つ以上の逆転層がある場合や突き抜けが明ら
		1	かである場合には省略をしている時間があります。そのため、
			資料編P1-49以降の上空気温観測結果データとのずれが生じ
			ています。これについて評価書ではわかりやすく整理いたしま
			す。なお、整理しました同表を別添2にお示しいたします。ただ
			し、これにより予測結果に変更が無いことを確認しています。
			また、「×」となった条件について、大気安定度、風速、逆転
			層下限高さで類型化した大気質濃度の予測結果がP8.1-92
			「b.上層逆転層発生時」以降に記載しています。平均値は用い
			ておらず、影響が最大となる条件を抽出して影響評価を行っ
			ております。
			③ご指摘のとおり修正いたします。
			○ 日 同 0 7 0 0 7 0 0 0 0 0
	1		

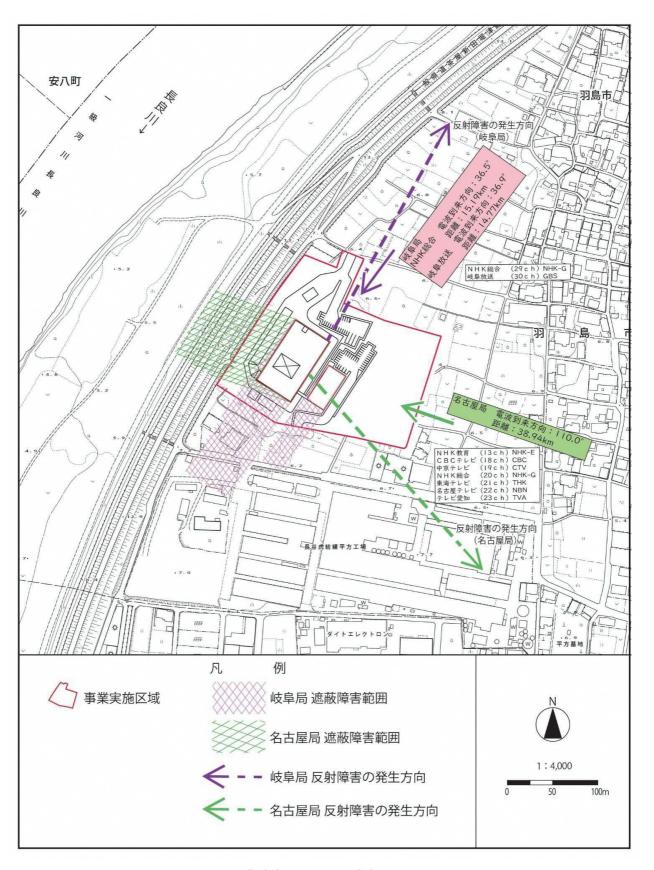


図 遮蔽障害範囲・反射障害の発生方向

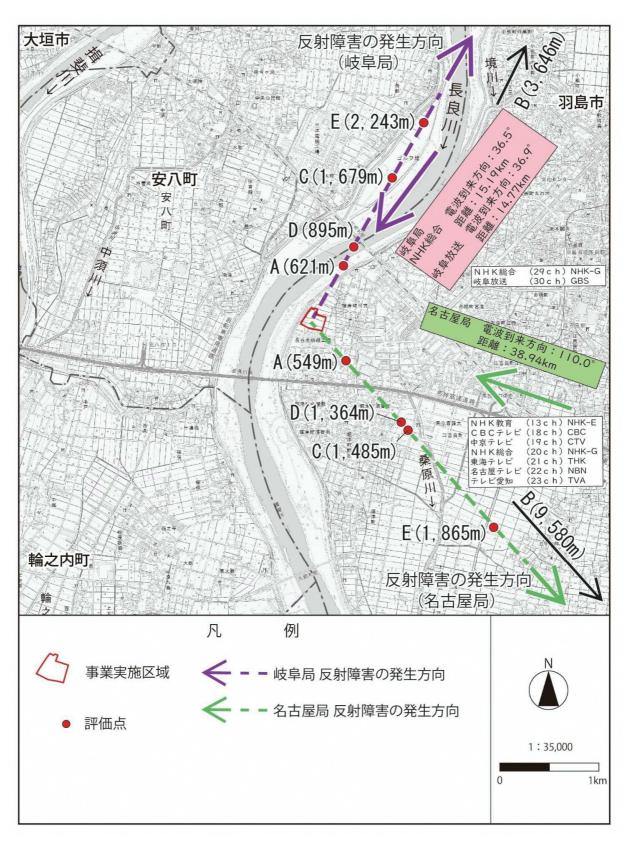


図 反射障害計算評価地点位置 (A~E ただしBは図郭外) (※反射障害幅が0のため反射障害範囲は生じない)

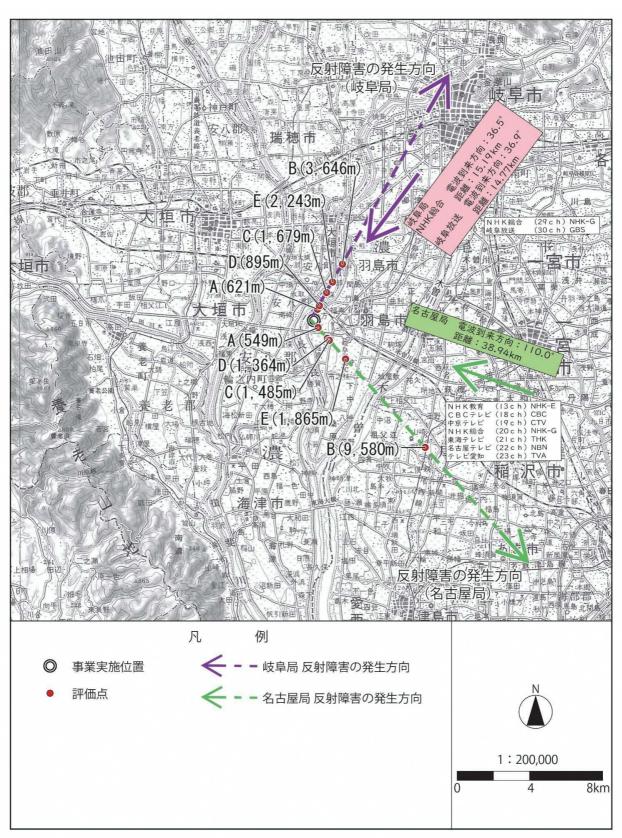


図 反射障害計算評価地点位置(A~E) (※反射障害幅が0のため反射障害範囲は生じない)

逆転層突き抜け判定の見直しについて

逆転層突き抜け判定は、短期高濃度の上層逆転出現時の予測条件とする気象条件を抽出するために、現地調査により確認された逆転層出現時の気象条件を対象に煙突排ガスが逆転層を突き抜けるか否かの判定を行ったものです。

ただし、準備書資料編 p.1-161「資料 1-10 逆転層突き抜け判定」の表 1-10-1(1)~(2) において、複数の逆転層が出現している場合の逆転層の下限・上限高度設定に分かりにくい点があったため、その場合の高度設定基準を明確にし、以下の条件により再整理を行いました。

- ① 上空気象の現地調査結果から、気温の逆転が発生している条件を抽出した(ただし、 気温差が 0.1℃の場合は有意差ではないとみなした)。
- ② ①で抽出した条件から、高度 50m 以上 500m未満に逆転層の下限が出現したものを抽出した。
 - 二層以上の逆転層が出現していた場合には、最下層の逆転層を対象とした。ただし、 二層以上の逆転層が連続していた場合には一層の逆転層とみなした。(追加)
- ③ ②で抽出した条件について、本編 8.1-84 ページに示す計算式により排出ガスが逆転層を突き抜けるかどうかを判定(突き抜ける〇、突き抜けない×)した。
- ④ ③において逆転層を突き抜けないと判定された全ての条件を下表に示す風速階級、 大気安定度及び逆転層下限出現高度で類型化し、予測の対象条件とした。

この基準により、見直した結果を表 $1(1)\sim(2)$ に示します。また、明らかに突き抜ける条件(逆転層上限高度が低く、温位勾配が小さい)のケースを準備書資料編表 $1-10-1(1)\sim(2)$ では省略していましたが、追記しました。

以上の見直しの結果、表 2 に示すとおり、短期高濃度予測条件とした大気安定度 A,A-B,B の条件においては判定結果が変わったものはありませんでした。そのため、短期高濃度の逆転層出現時の予測・評価結果の変更はありません。

女 風極階級別風極地四及いれな風極												
風速階級	風速範囲(m/s)	代表風速(m/s)										
風速 0	0.0~0.4	0.0										
風速 1	0.5~0.9	0.7										
風速 2	1.0~1.9	1.5										
風速 3	2.0~2.9	2.5										
風速 4	3.0~3.9	3.5										
風速 5	4.0~5.9	5.0										
風速 6	6.0~7.9	7.0										
風速 7	8.0~	10.0										

表 風速階級別風速範囲及び代表風速

出典:「窒素酸化物総量規制マニュアル (新版)」(公害対策研究センター)

表 1(1) 逆転層突き抜け判定の見直し結果

出現	出現月日	出現	шне	- r#=()	泪 库 /%	2)				出現強度	地上風	U;煙突頂	風速階級	大気安定度	出現高度	判定	判定
季節	18100	時間	出現高下限	上限	温度(%	上限	(m)	差 (°C)	(°C/m)	(°C/100m)	速 (m/s)	部風速 (60mの風	分類	地上気象より	(地上0m) 下限	(準備書) 突抜〇,×	突抜O,×
冬季 冬季	1月18日 1月18日	3 21	250	300	1.8	4.2 2.0	50 50	0.2	0.00400 0.00400	0.400 0.400	4.9 1.3	3.0	風速3	D G	100.0 250.0	×	×
冬季 冬季	1月19日 1月19日	3	50 50	100 200	2.9	3.6	50 150	0.7 1.2	0.01400	1.400 0.800	1.4 0.5	3.2	風速4 風速2	G G	50.0 50.0	×	O X
<u>冬季</u> 冬季	1月19日	5	50	250	1.4	3.1	200	1.7	0.00850	0.850	1.1	2.0	風速2	D	50.0	×	×
冬季	1月19日	7	50	300 300	-0.5	2.7 2.8	250 250	3.3	0.00840 0.01320	0.840 1.320	1.7 0.7	3.9 1.6	風速2	G G	50.0 50.0	×	Х
冬季 冬季	1月19日 1月19日	8		250 300		2.8 3.4	200	2.9 1.9	0.01450	1.450 0.950	1.4 0.6	3.2		G C	50.0 100.0	×	×
冬季	1月19日	10	200	250	3.1	3.6	50	0.5	0.01000	1.000	1.5	2.0	風速3	A-B	200.0	×	×
冬季 冬季	1月19日 1月19日	21 24	50 50		4.9	6.9 6.0	50 200	0.4 1.1	0.00800 0.00550	0.800 0.550	1.0 0.8	1.8	風速2	G G	50.0 50.0	×	×
冬季	1月20日	3	50 50		4.5 4.5	5.5 5.2	100 50	1.0 0.7	0.01000	1.000	1.0 0.5	2.3 0.9		G D	50.0 50.0	×	×
冬季	1月20日	5	50	150	4.4	4.8	100	0.4	0.00400	0.400	0.6	1.1	風速2	D	50.0	0	0
冬季	1月20日 1月20日	6 7	50 100	100 200	4.0 3.5	4.6 3.9	50 100	0.6 0.4	0.01200 0.00400	1.200 0.400	1.3 1.1	2.3		D D	50.0 100.0	×	×
冬季 冬季	1月20日 1月20日	10 11	400 250	450 300		2.4	50 50	0.3	0.00600	0.600 0.400	1.9 2.4	3.4		D D	400.0 250.0	×	×
冬季	1月20日	12	400	700	2.8	4.4	300	1.6	0.00533	0.533	1.3	2.3	風速3	D	400.0	×	X
冬季 冬季	1月21日 1月21日	5 18	50 50	100	2.5 4.6	2.7 5.0	50 50	0.2	0.00400	0.400	2.4 3.1	4.6 5.5		F D	50.0 50.0	0	0
冬季	1月22日	3 24	50 50	100 100	3.6 2.5	3.8	50 50	0.2 1.3	0.00400 0.02600	0.400 2.600	1.7	3.9 2.6		G E	50.0 50.0	0	0
冬季	1月23日	3	50	150	1.0	2.0	100	1.0	0.01000	1.000	0.6	1.4	風速2	G	50.0	×	×
冬季	1月23日 1月23日	5	50 50	100 150	0.8	1.1	50 100	0.3	0.00600	0.600 0.700	0.5 1.4	1.1 3.2	風速2 風速4	G	50.0 50.0	O ×	O ×
<u>冬季</u> 冬季	1月23日 1月23日	6	50 50	100	0.2	1.0	50 150	0.8	0.01600	1.600 0.733	0.8	1.8	風速2	G	50.0 50.0	O ×	O ×
冬季	1月23日	8	50	250	-0.1	0.5	200	0.6	0.00300	0.300	0.5	0.9	風速1	D	50.0	0	×
冬季 冬季	1月23日 1月23日	9 10	300	150 450	0.8	1.0 1.5	150	0.2 0.7	0.00400 0.00467	0.400 0.467	1.4 1.3	3.2	風速2	G B	100.0 300.0	×	×
冬季 冬季	1月23日 1月23日	11 12	200 250	300 300	1.5	2.8 3.4	100 50	1.3 0.3	0.01300	1.300 0.600	1.3 3.8	2.3 5.2	風速3	D A-B	200.0 250.0	×	×
冬季	1月23日	21	100	250	5.9	6.6	150	0.7	0.00467	0.467	1.4	3.2	風速4	G	100.0	×	×
冬季 冬季	1月23日 1月24日	24 21	200 200	250 250	5.0 2.5	5.2 2.8	50 50	0.2	0.00400 0.00600	0.400 0.600	5.7 2.3	10.2	風速7 風速5	D F	200.0 200.0	×	×
冬季 春季	1月24日 4月17日	24	50 50			3.8	50 200	0.4	0.00800	0.800	2.9		風速5	F	50.0 50.0	O X	O ×
春季	4月17日	4	100	200	11.1	12.0	100	0.9	0.00900	0.900	0.8	1.8	風速2	G	100.0	×	×
春季春季	4月17日 4月17日	5	50 50	300 150	11.0	11.8	250 100	0.8	0.00320	0.320 1.400	1.1	2.5	風速3 風速3	G G	50.0 50.0	×	×
春季春季	4月17日 4月17日	7 8	50 50	150 100	11.0 11.8	11.7 12.0	100 50	0.7 0.2	0.00700	0.700 0.400	1.0 1.3	1.8	風速2 風速3	D D	50.0 50.0	×	×
春季	4月17日	9	300	400	11.9	12.5	100	0.6	0.00600	0.600	1.4	2.1	風速3	В	300.0	×	×
春季	4月17日 4月17日	10 24	350 100	450 150	11.7 12.4	12.5 12.6	100 50	0.8 0.2	0.00800	0.800 0.400	0.1	0.1	風速0 風速2	B D	350.0 100.0	×	×
春季 春季	4月18日 4月18日	4 5	100 50	250 350		12.1	150 300	1.3 1.8	0.00867	0.867 0.600	0.8	1.8		G G	100.0 50.0	×	×
春季	4月18日	6	50	200	10.3	11.0	150	0.7	0.00467	0.467	1.3	2.3	風速3	D	50.0	0	×
春季春季	4月18日 4月18日	8	50 350	100 450		11.2	100	0.2 2.6	0.00400	0.400 2.600	1.5 1.1	2.2	<u>風速3</u> 風速2	B A-B	50.0 350.0	×	O ×
春季	4月18日 4月18日	9 10	450 450	600 500	11.1	12.9 13.5	150 50	1.8 0.6	0.01200	1.200	1.1	1.5		A-B	450.0 450.0	×	×
春季	4月18日	18	150	200		19.0	50	0.4	0.00800	1.200 0.800	1.9 2.7	6.2	風速6	A G	150.0	×	×
春季	4月18日 4月18日	21 24	50 50	100		17.0 15.3	50 50	0.3	0.00600	0.600 1.600	1.8 0.6	4.1	風速5 風速2	G G	50.0 50.0	0	0
春季	4月19日 4月19日	3	100 50			14.4	50 150	0.8 1.0	0.01600	1.600 0.667	0.7	1.2	風速2	D D	100.0 50.0	×	×
春季	4月19日	5	50	100	13.6	14.5	50	0.9	0.01800	1.800	1.1	2.0	風速2	D	50.0	0	0
春季	4月19日 4月19日	7		100	13.6	14.3	50 50	0.7 0.2	0.01400	1.400 0.400	0.9	1.6		D D	50.0 50.0	0	8
春季	4月19日 4月19日	8	150 250	200 300	14.7	14.9 15.7	50 50	0.2 0.5	0.00400	0.400 1.000	1.0 0.6	1.5	風速2	B	150.0 250.0	×	×
春季	4月19日	21	400	450	11.4	11.8	50	0.4	0.00800	0.800	4.9	8.7	風速7	D	400.0	×	×
春季 春季	4月19日 4月20日	24	100			11.4		0.3 2.0	0.00600	0.600	5.0 4.5			D D	100.0 100.0		×
春季	4月20日 4月20日	4 5	50	250	9.1	10.8 10.9	200	1.7	0.00850 0.02700	0.850 2.700	5.4 4.7	9.6	風速7	D D	50.0 200.0	O ×	×
春季	4月20日	6	150	300	8.7	11.0	150	2.3	0.01533	1.533	5.1	9.1	風速7	D	150.0	X	×
春季春季	4月20日 4月20日	9	200 450	350 600		10.5	150 150	1.3 0.6	0.00867	0.867 0.400	3.8 1.9	5.5 2.8		C B	200.0 450.0	×	×
春季	4月20日 4月20日	10	400 50	450 200		11.8	50 150	0.6 0.6	0.01200	1.200 0.400	2.4 0.6	3.3	風速4	A-B G	400.0 50.0	×	×
春季	4月21日	4	100	150	12.7	13.4	50	0.7	0.01400	1.400	1.0	1.8	風速2	D	100.0	×	×
春季春季	4月21日 4月21日	5 6			12.4	13.3 13.2	50 50	0.6	0.01200 0.01600	1.200 1.600	0.6 1.2	1.1 2.1		D	50.0 100.0		O ×
春季春季	4月21日 4月22日	7	100		12.2	12.9 16.1	100 50	0.7 0.2	0.00700	0.700 0.400	0.9	1.6 0.5	風速2	D D	100.0 300.0		×
春季	4月22日	5	350	400	15.9	16.2	50	0.3	0.00600	0.600	0.9	1.6	風速2	D	350.0	×	×
春季春季	4月22日 4月22日	6 18	50 250	100 350	16.8 18.3	17.2 20.3	100	0.4 2.0	0.00800	0.800 2.000	1.6 5.1	2.9 9.1		D D	50.0 250.0	O ×	O ×
春季	4月22日 4月22日	21	50 50	200		19.2 17.8	150 150	2.4	0.01600	1.600 1.800	4.0 1.8		風速6	D G	50.0 50.0	×	×
春季	4月23日	3	50	200	14.0	16.9	150	2.9	0.01933	1.933	0.8	1.8	風速2	G	50.0	×	×
春季 春季	4月23日 4月23日	5		200 350	14.0 14.0	16.1	150 250	2.1	0.01400	1.400 0.920	0.9	2.7		G	50.0 100.0	×	×
春季	4月23日 4月23日	6	50	300	13.8	16.1 15.8	250 50	2.3 1.2	0.00920	0.920 2.400	1.3 0.7	2.3	風速3	D D	50.0 100.0	×	×
春季	4月23日	8	150	250	15.2	16.2	100	1.0	0.01000	1.000	1.4	2.1	風速3	В	150.0	X	×
春季 夏季	4月23日 7月31日	9	50	250 150	26.7	16.1 27.1	50 100	0.2	0.00400 0.00400	0.400	1.0 1.5	1.5	風速4	B G	200.0 50.0		×
夏季夏季	7月31日 7月31日	5	50	100	26.7	27.0 26.9	50	0.3 0.5	0.00600	0.600 0.500	0.6 0.4	1.4	風速2	G	50.0 150.0	0	O ×
夏季	7月31日	21	150	200	31.5	31.7	50	0.2	0.00400	0.400	1.1	2.5	風速3	G	150.0	×	×
夏季	7月31日 8月1日	24	50 50	100 200		29.8	50 150	0.3	0.00600	0.600 0.533	0.6 1.7	1.4 3.0		G D	50.0 50.0	0	×
夏季	8月1日	4	50	100	27.7	28.7	50	1.0	0.02000	2.000	1.3	3.0	風速3	G	50.0	Ŏ ×	O ×
夏季夏季	8月1日 8月1日	5	50	100	27.9	27.7 28.1	100 50	0.6 0.2	0.00600 0.00400	0.600 0.400	1.3 1.6		風速3	G D	50.0 50.0	0	0
夏季	8月1日	7 8		100 400		27.8 26.8	50 50	0.2	0.00400	0.400 0.600	1.8			B A-B	50.0 350.0	O ×	O ×
夏季	8月2日	6				27.8	50	0.2	0.00400	0.400	1.1	2.0		D	50.0	Ô	Ô
D 4																	

表 1(2) 逆転層突き抜け判定の見直し結果

C-1										C							
出現	出現月日	出現	山田古	# ()	 温度(°	'C)		∆T;温度			地上風	U;煙突頂	風速階級	大気安定度	出現高度	判定	判定
季節		時間	出現高 下限			上限	(m)	差 (°C)	(°C/m)	(°C/100m)	速 (m/s)	部風速 (60mの風	分類	地上気象より	(地上0m) 下限	(準備書) 突抜〇,×	突抜O.×
夏季	8月2日	21	450	500	25.3	25.5	50	0.2	0.00400	0.400	(m/s) 1.4	3.2	風速4	G G	450.0	X	X
夏季	8月3日	8	400	450	24.7	25.0	50	0.3	0.00600	0.600	0.8	1.1	風速2	A-B	400.0	×	×
夏季	8月3日	18	450	500	27.7	28.0	50	0.3	0.00600	0.600	3.5	5.1	風速5	С	450.0	×	×
秋季	10月24日	4	50	100	18.4	18.9	50	0.5	0.01000	1.000	1.0	1.8	風速2	D	50.0	O O	0
秋季	10月24日	8	50 150	250 250	17.9 17.8	18.9	200 100	1.0	0.00500	0.500 0.400	1.1 0.7	2.0	風速2 風速2	D D	50.0	O ×	×
秋季 秋季	10月24日	9	200	350	17.5	18.2 18.4	150	0.4	0.00400	0.400	0.7	1.2	<u>風速2</u> 風速2	D	150.0 200.0	×	×
秋季	10月24日	24	200	350	15.9	16.0	150	0.1	0.00067	0.067	1.7	3.0	風速4	D	200.0	×	×
萩季	10月25日	6		700	13.5	14.5	250	1.0	0.00400	0.400	2.4	4.3	風速5	D	450.0	×	×
秋季	10月25日	7	150	200	14.5	14.7	50	0.2	0.00400	0.400	2.1	3.7	風速4	D	150.0	×	×
秋季	10月25日	8	450	500	13.6	13.9	50	0.3	0.00600	0.600	0.6	1.1	風速2	D	450.0	X	×
秋季 秋季	10月25日	9 18	200	250 250	14.6 17.5	14.8 17.7	50 50	0.2	0.00400	0.400 0.400	0.3 3.4	0.5 6.7	風速1 風速6	D E	200.0 200.0	×	×
秋季	10月25日	24	100	150	17.8	18.3	50	0.2	0.00400	1.000	5.4	9.6	<u>風速</u> 0	<u> </u>	100.0	×	×
秋季	10月26日	4	150	200	17.7	17.9	50	0.2	0.00400	0.400	1.8	4.1	風速5	G	150.0	×	×
秋季	10月26日	5	150	200	17.6	17.9	50	0.3	0.00600	0.600	2.5	4.5	風速5	D	150.0	×	×
秋季	10月26日	6		150	18.0		50	0.3	0.00600	0.600	2.4	4.8	風速5	E	100.0	×	×
秋季	10月26日	7	50	150	18.1	19.0	100	0.9	0.00900	0.900	3.5	6.2	風速6	D	50.0	×	×
秋季	10月26日	8	150	200	18.3	18.6	50	0.3	0.00600	0.600	2.4	4.3	風速5	D	150.0	×	×
秋季 秋季	10月26日	12 18	450 150	500 200	16.8 19.1	17.2 19.3	50 50	0.4	0.00800	0.800 0.400	4.2 3.1	5.9 6.1	風速5 風速6	C-D E	450.0 150.0	×	×
秋季	10月26日	21	150	200	17.4	18.2	50	0.2	0.00400	1.600	0.6	1.2	風速0 風速2	E	150.0	×	×
秋季	10月26日	24	100	250	16.6	17.9	150	1.3	0.00867	0.867	1.1	2.0	風速2	D	100.0	×	×
秋季	10月27日	3	50	100	15.9	16.2	50	0.3	0.00600	0.600	1.8	3.2	風速4	D	50.0	0	0
秋季	10月27日	4	50	100	15.7	16.1	50	0.4	0.00800	0.800	1.8	4.1	風速5	G	50.0	Ö	Ö
秋季	10月27日	5	50	200	15.5	16.9	150	1.4	0.00933	0.933	0.7	1.6	風速2	G	50.0	0	×
秋季	10月27日	6		100	15.3	16.1	50	0.8	0.01600	1.600	0.6	1.4	風速2	G	50.0	0	0
秋季 秋季	10月27日	8	100 100	150 150	15.4 15.0	15.8 15.5	50 50	0.4 0.5	0.00800	0.800 1.000	1.2 0.5	2.1 0.9	風速3 風速1	D D	100.0 100.0	×	×
秋季	10月27日	9	300	350	15.4	16.0	50	0.5	0.01000	1.200	1.6	2.9	風速1	D	300.0	×	×
秋季	10月27日	10		300	15.3	16.5	50	1.2	0.01200	2,400	1.2	1.6	<u> </u>	A-B	250.0	×	×
萩季	10月27日	21	50	100	17.1	17.7	50	0.6	0.01200	1.200	2.4	4.6	風速5	F	50.0	0	0
秋季	10月28日	3	250	300	14.8	15.1	50	0.3	0.00600	0.600	2.1	4.0	風速5	F	250.0	×	×
秋季	10月28日	4	150	200	15.0	15.2	50	0.2	0.00400	0.400	2.0	3.8	風速4	F	150.0	×	×
秋季	10月28日	5	50	100	14.9	15.4	50	0.5	0.01000	1.000	1.8	4.1	風速5	G	50.0	0	0
秋季	10月28日	6	50 150	250	14.7	15.5 14.9	200 100	0.8	0.00400	0.400	2.6 2.3	5.0	風速5 風速5	F	50.0	×	×
秋季 秋季	10月28日 10月28日	8		250 200	14.2 14.2	14.9	50	0.7 0.6	0.00700 0.01200	0.700 1.200	2.3	4.1 3.2	<u>風速3</u> 風速4	D C	150.0 150.0	×	×
秋季	10月28日	9		350	15.0		100	0.8	0.00800	0.800	1.5	2.0	風速4	A-B	250.0	×	×
秋季	10月28日	21	50	150	15.7	17.9	100	2.2	0.02200	2.200	1.5	3.4	風速4	G	50.0	×	×
秋季	10月28日	24	100	300	14.9	16.4	200	1.5	0.00750	0.750	1.3	2.3	風速3	D	100.0	×	×
秋季	10月29日	3	50	100	14.5	15.1	50	0.6	0.01200	1.200	0.9	1.6	風速2	D	50.0	0	0
秋季	10月29日	4	50	100	14.7	15.7	50	1.0	0.02000	2.000	0.6	1.1	風速2 風速2	D	50.0	Ô	0
秋季 秋季	10月29日	5 6		250 250	14.2 14.0	15.0 15.6	200	0.8 1.6	0.00400	0.400 0.800	0.9	1.6 2.1	<u> </u>	D D	50.0 50.0	×	×
秋季	10月29日	7	100	150	13.9	14.8	50	0.9	0.00800	1.800	0.8	1.4	<u>風速3</u> 風速2	D	100.0	×	×
秋季	10月29日	9		250	13.1	13.8	100	0.7	0.00700	0.700	0.3	0.5	風速1	D	150.0	×	×
秋季	10月29日	11	250	300	12.8	13.2	50	0.4	0.00800	0.800	0.4	0.7	風速1	D	250.0	×	×
秋季	10月29日	21	50	150	14.9		100	0.8	0.00800	0.800	0.8	1.8	風速2	G	50.0	×	×
秋季	10月29日	24	100	200	13.8	14.4	100	0.6	0.00600	0.600	1.0	2.3	風速3	G	100.0	×	×
秋季	10月30日	3	50	100	12.0		50	0.7	0.01400	1.400	1.0	1.8	風速2	D	50.0	Ô	<u> </u>
秋季 秋季	10月30日	5	50 50	150 300	11.7 12.1	12.9 14.3	100 250	1.2	0.01200	1.200 0.880	0.8 1.2	1.4	風速2 風速3	D D	50.0 50.0	×	×
秋季	10月30日	6		400	12.1	14.3	300	2.2	0.00880	0.880	0.5	1,1	<u>風速3</u> 風速2	G	100.0	×	×
秋季	10月30日	7	100	300	11.8	14.7	200	2.9	0.01450	1.450	0.3	0.5	風速1	D	100.0	×	×
秋季	10月30日	8	100	450	12.4	14.7	350	2.3	0.00657	0.657	0.1	0.2	風速0	D	100.0	0	×
秋季	10月30日	9	150	300	14.0	15.3	150	1.3	0.00867	0.867	0.4	0.5	風速1	A-B	150.0	×	×
秋季	10月30日	10		300	15.4	16.6	50	1.2	0.02400	2.400	1.0	1.4	風速2	A-B	250.0	×	×
秋季	10月30日	18	50	100	18.6	18.8	50	0.2	0.00400	0.400	2.1	4.0	風速5	F	50.0	Ŏ	0
秋季	10月30日	21	50	150	16.1	17.6	100	1.5	0.01500	1.500	0.3	0.7	風速1	G	50.0	Ô	Ô
秋季	10月30日	24	50	150	14.5	16.5	100	2.0	0.02000	2.000	1.3	3.0	風速3	G	50.0	×	×

凡例
| :逆転層高度見直しを行ったケース 赤字は見直した数値
| :準備書で判定を省略していたケースの追加
| :判定結果が変更になったケース

表 2 逆転層突き抜け判定の見直し結果の大気安定度 A, A-B, B の抽出結果

出現	出現月日	出現					層の厚さ		温位勾配		地上風	U;煙突頂	風速階級	大気安定度	出現高度	判定	判定
季節		時間	出現高		温度(°	C)	(m)	差	(°C/m)	(°C/100m)	速	部風速	分類		(地上0m)	(準備書)	
		- 1	下限	上限	下限	上限		(°C)			(m/s)	(60mの風		地上気象より	下限	突抜O,×	突抜O,×
冬季	1月19日	10	200	250	3.1	3.6	50	0.5	0.01000	1.000	1.5	2.0	風速3	A-B	200.0	×	×
冬季	1月23日	10		450	0.8	1.5		0.7	0.00467	0.467	1.3	1.9	風速2	В	300.0		×
冬季	1月23日	12	250	300	3.1	3.4	50	0.3	0.00600	0.600	3.8	5.2	風速5	A-B	250.0	×	×
春季	4月17日	9	300	400	11.9	12.5	100	0.6	0.00600	0.600	1.4	2.1	風速3	В	300.0	×	×
春季	4月17日	10	350	450	11.7	12.5	100	0.8	0.00800	0.800	0.1	0.1	風速0	В	350.0	×	×
春季	4月18日	7	50	100	11.0	11.2	50	0.2	0.00400	0.400	1.5	2.2	風速3	В	50.0	0	0
春季	4月18日	8	350	450	10.3	12.9	100	2.6	0.02600	2.600	1.1	1.5	風速2	A-B	350.0	×	×
春季	4月18日	9	450	600	11.1	12.9	150	1.8	0.01200	1.200	1.1	1.5	風速2	A-B	450.0	×	×
春季	4月18日	10	450	500	12.9	13.5	50	0.6	0.01200	1.200	1.9	2.2	風速3	Α	450.0	×	×
春季	4月19日	8	150	200	14.7	14.9	50	0.2	0.00400	0.400	1.0	1.5	風速2	В	150.0	×	×
春季	4月20日	9	450	600	9.4	10.0	150	0.6	0.00400	0.400	1.9	2.8	風速3	В	450.0	×	×
春季	4月20日	10	400	450	11.2	11.8	50	0.6	0.01200	1.200	2.4	3.3	風速4	A-B	400.0	×	×
春季	4月23日	8	150	250	15.2	16.2	100	1.0	0.01000	1.000	1.4	2.1	風速3	В	150.0	×	×
春季	4月23日	9	200	250	15.9	16.1	50	0.2	0.00400	0.400	1.0	1.5	風速2	В	200.0	×	×
夏季	8月1日	7	50	100	27.6	27.8	50	0.2	0.00400	0.400	1.8	2.7	風速3	В	50.0	0	0
夏季	8月1日	8	350	400	26.5	26.8	50	0.3	0.00600	0.600	1.3	1.8	風速2	A-B	350.0	×	×
夏季	8月3日	8	400	450	24.7	25.0	50	0.3	0.00600	0.600	0.8	1.1	風速2	A-B	400.0	×	×
秋季	10月27日	10	250	300	15.3	16.5	50	1.2	0.02400	2.400	1.2	1.6	風速2	A-B	250.0	×	×
秋季	10月28日	9	250	350	15.0	15.8	100	0.8	0.00800	0.800	1.5	2.0	風速3	A-B	250.0	×	×
秋季	10月30日	9	150	300	14.0	15.3	150	1.3	0.00867	0.867	0.4	0.5	風速1	A-B	150.0	×	×
秋季	10月30日	10	250	300	15.4	16.6	50	1.2	0.02400	2.400	1.0	1.4	風速2	A-B	250.0	×	×

凡例
: 逆転層高度見直しを行ったケース 赤字は見直した数値
: 準備書で判定を省略していたケースの追加
: 判定結果が変更になったケース

注:大気安定度 A-B は予測においては大気安定度 A の拡散パラメータを用いて着地濃度を計算した。

岐阜羽島衛生施設組合次期ごみ処理施設整備事業に係る環境影響評価準備書について(追加意見)

○県関係課等の追加意見及び意見に対する都市計画決定権者の見解

【廃棄物対策課】

頁	意見の箇所	意 見 等	都市計画決定権者の見解
-	対策課からの意見 に対する都市計画	ず、	未回答の1方式についても、他の3方式と同様に資料編P1- 164表1-11-1に示します予測条件設定値の排出負荷量を満 足するメーカーを選定します。