

前回部会（平成 26 年 6 月 6 日）等における指摘事項

番号	指 摘 事 項	都 市 計 画 決 定 権 者 ・ 事 業 者 の 考 え 方
1	<p>準備書 268 ページの環境大気調査結果（ダイオキシン類）について、冬季の値が高い理由を説明されたい。</p>	<p>県内のダイオキシン類大気環境調査結果（別紙 1 参照）を見ると、県内全域において冬季の値は他の季節に比べて高い傾向があります（冬季に最大値となった地点は全 37 地点中 30 地点）。</p> <p>これは、冬季には晴れる日が多く、風の弱い夜間から朝にかけて放射冷却により地上の熱が奪われ、地上付近の気温が上空の気温より低くなる逆転層が出現します。上空の気温が高いと上空に蓋をされたような（空気の対流が起こりにくい）状態になって、大気汚染物質が拡散されず滞留し、高濃度になると考えられます。</p> <p>ダイオキシン類の現地調査期間中の事業実施範囲における逆転層の出現頻度（準備書 303 ページ参照）を見ても、冬季は他の季節に比べて逆転層の出現頻度が高くなっています。</p>
2	<p>水害対策として、現地盤を 1 m 嵩上げすることのだが、1 m で十分とした理由を示されたい。</p>	<p>事業実施予定地は、東浦町の洪水ハザードマップで概ね 0.1m～1.0m の浸水想定区域とされています（別紙 2 参照）。</p> <p>また、平成 12 年の東海豪雨では、既存施設において 0.5m ほど浸水しました。</p> <p>これらのことから、事業実施区域の現地盤を 1.0m 嵩上げすることとしました。</p>
3	<p>溶融スラグから有害物質が溶出することがないか説明されたい。</p>	<p>他自治体では、溶融スラグの J I S 規格を取得しており、有害物質の溶出が問題となった事例は聞いておりません。</p> <p>溶融スラグの再資源化に当たっては、有害物質の溶出試験を実施し、J I S の溶出基準に適合することを確認することから、有害物質の溶出はほとんどないと考えています。</p>

県内のダイオキシン類大気環境調査結果(平成24年度)

(環境基準 年間平均値 0.6 pg-TEQ/m³以下)

区域	番号	調査測定地点		調査結果 (pg-TEQ/m ³)					調査機関
		地点名称	所在地	春季	夏季	秋季	冬季	平均値	
名古屋区域	1	上下水道局北営業所	名古屋市北区田幡二丁目4-5	0.028	0.021	0.027	0.035	0.028	名古屋市
	2	瑞穂保健所	名古屋市瑞穂区田辺通3丁目45-2	0.022	0.015	0.025	0.034	0.024	
	3	港陽測定局	名古屋市港区港陽一丁目1-65	0.046	0.020	0.050	0.079	0.049	
	4	守山保健所	名古屋市守山区小幡一丁目3-1	0.022	0.018	0.032	0.030	0.026	
	5	東海市立名和小学校	東海市名和町山東10	0.020	0.026	0.056	0.072	0.044	東海市
	6	東海市役所	東海市中央町1-1	0.023	0.016	0.036	0.042	0.029	
	7	東海市立文化センター	東海市横須賀町狐塚11	0.030	0.018	0.044	0.051	0.036	
	8	八幡東測定局	知多市八幡字鍋山65	0.017	0.012	0.022	0.043	0.024	知多市
	9	大興寺測定局	知多市大興寺字里297-2	0.018	0.013	0.016	0.026	0.018	
東三河区域	10	豊橋市役所	豊橋市今橋町1	0.011	0.0074	0.0083	0.027	0.013	豊橋市
	11	大崎校区市民館	豊橋市大崎町字柿ノ木16	0.016	0.017	0.014	0.026	0.018	
	12	二川地区市民館	豊橋市大岩町字東郷内111-1	0.016	0.011	0.014	0.016	0.014	
	13	豊川市立桜町小学校	豊川市桜町2-7-45	0.014	0.011	0.011	0.033	0.017	豊川市
尾張区域	14	津島市埋田町	津島市埋田町2-123-1	0.038	0.021	0.035	0.054	0.037	愛知県
	15	稲沢市役所	稲沢市稲府町1	0.035	0.023	0.056	0.057	0.043	
	16	あま市伊福小学校	あま市七宝町伊福河原28	0.031	0.020	0.066	0.077	0.049	
内陸区域	17	出川保育園	春日井市出川町3-8-2	0.014	0.016	0.097	0.037	0.041	春日井市
	18	勝川南部学習等供用施設	春日井市勝川町3-17	0.018	0.018	0.039	0.024	0.025	
	19	豊田市南部大気測定局	豊田市竹元町南細畔3	0.020	0.0089	0.031	0.027	0.022	豊田市
	20	豊田市藤岡支所	豊田市藤岡飯野町田中245	0.0089	0.0065	0.0064	0.0089	0.0077	
	21	小牧高校	小牧市小牧1-321	0.023	0.025	0.056	0.025	0.032	愛知県
	22	知立市役所	知立市広見3-1	-	0.012	-	0.031	0.022	知立市
	23	東郷町春木	東郷町春木字申下1335-1	0.013	0.011	0.024	0.046	0.024	愛知県
衣浦区域	24	半田市東洋町	半田市東洋町1-3-6	0.018	0.013	0.026	0.043	0.025	愛知県
	25	半田市立花園小学校	半田市花園町3-5-1	0.024	0.016	0.023	0.012	0.019	半田市
	26	碧南市保健センター	碧南市天王町1-70	0.044	0.021	0.037	0.042	0.036	碧南市
	27	刈谷市寿町	刈谷市寿町1-409	0.018	0.017	0.023	0.051	0.027	愛知県
	28	大府市役所	大府市中央町5-70	0.023	0.013	0.044	0.049	0.032	大府市
	29	オアシスセンター	阿久比町大字卯坂字丸の内85	0.025	0.012	0.021	0.043	0.025	阿久比町
	30	東浦町役場	東浦町大字緒川字政所20	0.020	0.012	0.025	0.054	0.028	東浦町
	31	武豊町役場	武豊町字長尾山2	0.022	0.014	0.014	0.029	0.020	武豊町
	その他区域	32	岡崎市総合検査センター	岡崎市美合町五本松68-1	0.012	0.0065	0.0078	0.028	0.014
33		岡崎市大平大気測定局	岡崎市大平町二の沢67	0.015	0.0089	0.011	0.027	0.015	
34		岡崎市地域文化広場	岡崎市岡町鳥居戸1-1	0.011	0.011	0.0086	0.020	0.013	
35		安城農林高校	安城市池浦町茶筌木1	0.013	0.0093	0.015	0.035	0.018	愛知県
36		愛厚ホーム西尾苑	西尾市八ツ町蔵屋敷99	0.018	0.0086	0.016	0.039	0.020	
37		愛知県東三河総局新城設楽振興事務所	新城市字石名号20-1	0.020	0.014	0.014	0.025	0.018	

注) 表中の網掛部は、地点ごとの最大値を示す。

調査時期	調査年月日	調査時期	調査年月日
春季	平成24年5月16日～5月23日	秋季	平成24年10月24日～10月31日
夏季	平成24年8月1日～8月8日	冬季	平成25年1月16日～1月23日

※ 守山保健所については、秋季調査を平成24年11月15日～11月22日に実施。
出川保育園及び勝川南部学習等供用施設については、春季調査を平成24年6月21日～6月28日に実施。

東浦町 洪水ハザードマップ

浸水深の目安



浸水深凡例(m)

5.0~
2.0 ~ 5.0
1.0 ~ 2.0
0.5 ~ 1.0
0.1 ~ 0.5
0 ~ 0.1

*浸水深とは水質・汚濁までの深さ



この地図は、平成12年9月に起こった東海豪雨と同規模の大雨(100年に1度降ると予想される大雨)によって東浦町に流れる河川が増水し、溢れたり、堤防が壊れたりした場合の浸水範囲と浸水の深さ、及び、避難場所などを示したものです。水害の恐れがある時には、この地図に示した区域以外のところも、排水路のはん濘などによって浸水することがありますので、注意してください。

凡例	
	役場
	消防署
	第1次避難所
	第2次避難所
	福祉避難所
	水位表示板
	同軌無線
	鉄道
	主要道路
	河川
	市町村界
	過去の浸水域
	急傾斜地崩壊危険箇所
	ポンプ場
	排水機場(農業用)

●参考	
東海豪雨(60分間)	93.0mm
●雨の目安 (100年に一度降ると予想される大雨とは)	
60分間	98.6mm
30分間	60.8mm
10分間	24.8mm

