

「2005年日本国際博覧会に係る環境影響評価追跡調査(予測・評価)報告書(その5)」の訂正について

平成17年7月に公表しました「2005年日本国際博覧会に係る環境影響評価追跡調査(予測・評価)報告書(その5)」の一部を、以下のとおり訂正します。

頁	訂正前	訂正後																																																																																																																																												
83	<p>a 二酸化窒素</p> <p>予測地点の長久手町長湫、豊田市八草町、瀬戸市上之山町及び瀬戸市石田町における工事用車両からの窒素酸化物の1時間値の寄与濃度は、それぞれ0.0129ppm、0.0144ppm、<u>0.0064ppm</u>及び0.0048ppmと予測された。これに、一般車両による影響及びバックグラウンド濃度を考慮した環境濃度(二酸化窒素の1時間値)を求めると、予測結果はそれぞれ0.060ppm、0.072ppm、0.067ppm及び0.067ppmであった。</p>	<p>a 二酸化窒素</p> <p>予測地点の長久手町長湫、豊田市八草町、瀬戸市上之山町及び瀬戸市石田町における工事用車両からの窒素酸化物の1時間値の寄与濃度は、それぞれ0.0129ppm、0.0144ppm、<u>0.0152ppm</u>及び0.0048ppmと予測された。これに、一般車両による影響及びバックグラウンド濃度を考慮した環境濃度(二酸化窒素の1時間値)を求めると、予測結果はそれぞれ0.060ppm、0.072ppm、0.067ppm及び0.067ppmであった。</p>																																																																																																																																												
84	<p>0.0033mg/m³及び0.0025mg/m³と予測された。これに、一般車両による影響及びバックグラウンド濃度を加えた環境濃度を求めると、予測結果はそれぞれ0.306mg/m³、0.220mg/m³、<u>0.183mg/m³</u>及び0.189mg/m³であった。</p> <p style="text-align: center;">表1.2-1-1-32 工事用車両の走行における1時間値予測結果</p> <p>二酸化窒素(NO₂) (単位: ppm)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目 地点</th> <th>一般車両</th> <th>工事用車両</th> <th>車両寄与</th> <th>バックグラウンド濃度</th> <th>環境濃度(合成値)</th> </tr> <tr> <th>NOx</th> <th>NOx</th> <th>NOx</th> <th>NOx</th> <th>NOx NO₂</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>長久手町長湫</td> <td>0.1022</td> <td>0.0129</td> <td>0.1151</td> <td>0.249</td> <td>0.364 0.060</td> </tr> <tr> <td>豊田市八草町</td> <td>0.1393</td> <td>0.0144</td> <td>0.1537</td> <td>0.404</td> <td>0.553 0.072</td> </tr> <tr> <td>瀬戸市石田町</td> <td><u>0.0544</u></td> <td><u>0.0064</u></td> <td><u>0.0608</u></td> <td>0.404</td> <td>0.465 0.067</td> </tr> <tr> <td>瀬戸市上之山町</td> <td>0.0673</td> <td>0.0048</td> <td>0.0721</td> <td>0.404</td> <td>0.476 0.067</td> </tr> </tbody> </table> <p>浮遊粒子状物質(SPM) (単位: mg/m³)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目 地点</th> <th>一般車両</th> <th>工事用車両</th> <th>車両寄与</th> <th>バックグラウンド濃度</th> <th>環境濃度(合成値)</th> </tr> <tr> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>長久手町長湫</td> <td>0.0426</td> <td>0.0050</td> <td>0.0476</td> <td>0.258</td> <td>0.306</td> </tr> <tr> <td>豊田市八草町</td> <td>0.0500</td> <td>0.0075</td> <td>0.0575</td> <td>0.162</td> <td>0.220</td> </tr> <tr> <td>瀬戸市石田町</td> <td><u>0.0173</u></td> <td><u>0.0033</u></td> <td><u>0.0206</u></td> <td>0.162</td> <td><u>0.183</u></td> </tr> <tr> <td>瀬戸市上之山町</td> <td>0.0240</td> <td>0.0025</td> <td>0.0265</td> <td>0.162</td> <td>0.189</td> </tr> </tbody> </table>	項目 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)	NOx	NOx	NOx	NOx	NOx NO ₂	長久手町長湫	0.1022	0.0129	0.1151	0.249	0.364 0.060	豊田市八草町	0.1393	0.0144	0.1537	0.404	0.553 0.072	瀬戸市石田町	<u>0.0544</u>	<u>0.0064</u>	<u>0.0608</u>	0.404	0.465 0.067	瀬戸市上之山町	0.0673	0.0048	0.0721	0.404	0.476 0.067	項目 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM	長久手町長湫	0.0426	0.0050	0.0476	0.258	0.306	豊田市八草町	0.0500	0.0075	0.0575	0.162	0.220	瀬戸市石田町	<u>0.0173</u>	<u>0.0033</u>	<u>0.0206</u>	0.162	<u>0.183</u>	瀬戸市上之山町	0.0240	0.0025	0.0265	0.162	0.189	<p>0.0033mg/m³及び0.0025mg/m³と予測された。これに、一般車両による影響及びバックグラウンド濃度を加えた環境濃度を求めると、予測結果はそれぞれ0.306mg/m³、0.220mg/m³、<u>0.191mg/m³</u>及び0.189mg/m³であった。</p> <p style="text-align: center;">表1.2-1-1-32 工事用車両の走行における1時間値予測結果</p> <p>二酸化窒素(NO₂) (単位: ppm)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目 地点</th> <th>一般車両</th> <th>工事用車両</th> <th>車両寄与</th> <th>バックグラウンド濃度</th> <th>環境濃度(合成値)</th> </tr> <tr> <th>NOx</th> <th>NOx</th> <th>NOx</th> <th>NOx</th> <th>NOx NO₂</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>長久手町長湫</td> <td>0.1022</td> <td>0.0129</td> <td>0.1151</td> <td>0.249</td> <td>0.364 0.060</td> </tr> <tr> <td>豊田市八草町</td> <td>0.1393</td> <td>0.0144</td> <td>0.1537</td> <td>0.404</td> <td>0.553 0.072</td> </tr> <tr> <td>瀬戸市石田町</td> <td><u>0.0552</u></td> <td><u>0.0152</u></td> <td><u>0.0704</u></td> <td>0.404</td> <td>0.474 0.067</td> </tr> <tr> <td>瀬戸市上之山町</td> <td>0.0673</td> <td>0.0048</td> <td>0.0721</td> <td>0.404</td> <td>0.476 0.067</td> </tr> </tbody> </table> <p>浮遊粒子状物質(SPM) (単位: mg/m³)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目 地点</th> <th>一般車両</th> <th>工事用車両</th> <th>車両寄与</th> <th>バックグラウンド濃度</th> <th>環境濃度(合成値)</th> </tr> <tr> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>長久手町長湫</td> <td>0.0426</td> <td>0.0050</td> <td>0.0476</td> <td>0.258</td> <td>0.306</td> </tr> <tr> <td>豊田市八草町</td> <td>0.0500</td> <td>0.0075</td> <td>0.0575</td> <td>0.162</td> <td>0.220</td> </tr> <tr> <td>瀬戸市石田町</td> <td><u>0.0214</u></td> <td><u>0.0079</u></td> <td><u>0.0293</u></td> <td>0.162</td> <td><u>0.191</u></td> </tr> <tr> <td>瀬戸市上之山町</td> <td>0.0240</td> <td>0.0025</td> <td>0.0265</td> <td>0.162</td> <td>0.189</td> </tr> </tbody> </table>	項目 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)	NOx	NOx	NOx	NOx	NOx NO ₂	長久手町長湫	0.1022	0.0129	0.1151	0.249	0.364 0.060	豊田市八草町	0.1393	0.0144	0.1537	0.404	0.553 0.072	瀬戸市石田町	<u>0.0552</u>	<u>0.0152</u>	<u>0.0704</u>	0.404	0.474 0.067	瀬戸市上之山町	0.0673	0.0048	0.0721	0.404	0.476 0.067	項目 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM	長久手町長湫	0.0426	0.0050	0.0476	0.258	0.306	豊田市八草町	0.0500	0.0075	0.0575	0.162	0.220	瀬戸市石田町	<u>0.0214</u>	<u>0.0079</u>	<u>0.0293</u>	0.162	<u>0.191</u>	瀬戸市上之山町	0.0240	0.0025	0.0265	0.162	0.189
項目 地点	一般車両		工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)																																																																																																																																								
	NOx	NOx	NOx	NOx	NOx NO ₂																																																																																																																																									
長久手町長湫	0.1022	0.0129	0.1151	0.249	0.364 0.060																																																																																																																																									
豊田市八草町	0.1393	0.0144	0.1537	0.404	0.553 0.072																																																																																																																																									
瀬戸市石田町	<u>0.0544</u>	<u>0.0064</u>	<u>0.0608</u>	0.404	0.465 0.067																																																																																																																																									
瀬戸市上之山町	0.0673	0.0048	0.0721	0.404	0.476 0.067																																																																																																																																									
項目 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)																																																																																																																																									
	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM																																																																																																																																									
長久手町長湫	0.0426	0.0050	0.0476	0.258	0.306																																																																																																																																									
豊田市八草町	0.0500	0.0075	0.0575	0.162	0.220																																																																																																																																									
瀬戸市石田町	<u>0.0173</u>	<u>0.0033</u>	<u>0.0206</u>	0.162	<u>0.183</u>																																																																																																																																									
瀬戸市上之山町	0.0240	0.0025	0.0265	0.162	0.189																																																																																																																																									
項目 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)																																																																																																																																									
	NOx	NOx	NOx	NOx	NOx NO ₂																																																																																																																																									
長久手町長湫	0.1022	0.0129	0.1151	0.249	0.364 0.060																																																																																																																																									
豊田市八草町	0.1393	0.0144	0.1537	0.404	0.553 0.072																																																																																																																																									
瀬戸市石田町	<u>0.0552</u>	<u>0.0152</u>	<u>0.0704</u>	0.404	0.474 0.067																																																																																																																																									
瀬戸市上之山町	0.0673	0.0048	0.0721	0.404	0.476 0.067																																																																																																																																									
項目 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)																																																																																																																																									
	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM																																																																																																																																									
長久手町長湫	0.0426	0.0050	0.0476	0.258	0.306																																																																																																																																									
豊田市八草町	0.0500	0.0075	0.0575	0.162	0.220																																																																																																																																									
瀬戸市石田町	<u>0.0214</u>	<u>0.0079</u>	<u>0.0293</u>	0.162	<u>0.191</u>																																																																																																																																									
瀬戸市上之山町	0.0240	0.0025	0.0265	0.162	0.189																																																																																																																																									

87	<p>瀬戸市石田町において、本事業の工事用車両の走行による年平均値の環境濃度（日平均値の2%除外値）は0.098mg/m³と予測されており、環境基準値を下回っている。浮遊粒子状物質の1時間値の環境濃度は0.183mg/m³と予測されており、環境基準値を下回っている。</p>	<p>瀬戸市石田町において、本事業の工事用車両の走行による年平均値の環境濃度（日平均値の2%除外値）は0.098mg/m³と予測されており、環境基準値を下回っている。浮遊粒子状物質の1時間値の環境濃度は0.191mg/m³と予測されており、環境基準値を下回っている。</p>																																																																																					
105	<p>工事用重機の影響 (単位:%)</p> <table border="1" data-bbox="498 493 1350 682"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>年平均値</td> <td>9.7</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>29.7</td> <td>4.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>工事用車両の影響 (単位:%)</p> <table border="1" data-bbox="498 850 1350 1270"> <thead> <tr> <th>地点</th> <th>予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">長久手町長湫</td> <td>年平均値</td> <td>1.2</td> <td><u>1.1</u></td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td><u>3.6</u></td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">豊田市八草町</td> <td>年平均値</td> <td>1.4</td> <td><u>1.2</u></td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>2.6</td> <td>3.4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">瀬戸市石田町</td> <td>年平均値</td> <td>2.4</td> <td>2.2</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td><u>1.4</u></td> <td><u>1.8</u></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">瀬戸市上之山町</td> <td>年平均値</td> <td>0.4</td> <td><u>0.6</u></td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>1.0</td> <td>1.3</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	年平均値	9.7	0.6	1時間値	29.7	4.6	地点	予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	長久手町長湫	年平均値	1.2	<u>1.1</u>	1時間値	<u>3.6</u>	1.6	豊田市八草町	年平均値	1.4	<u>1.2</u>	1時間値	2.6	3.4	瀬戸市石田町	年平均値	2.4	2.2	1時間値	<u>1.4</u>	<u>1.8</u>	瀬戸市上之山町	年平均値	0.4	<u>0.6</u>	1時間値	1.0	1.3	<p>工事用重機の影響 (単位:%)</p> <table border="1" data-bbox="1715 493 2567 724"> <thead> <tr> <th>測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>年平均値</td> <td>9.7</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td>1時間値(風向:南東)</td> <td>29.7</td> <td>4.6</td> </tr> <tr> <td>1時間値(風向:北)</td> <td><u>30.2</u></td> <td><u>4.7</u></td> </tr> </tbody> </table> <p>工事用車両の影響 (単位:%)</p> <table border="1" data-bbox="1715 850 2567 1270"> <thead> <tr> <th>地点</th> <th>予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">長久手町長湫</td> <td>年平均値</td> <td>1.2</td> <td><u>1.0</u></td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td><u>3.5</u></td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">豊田市八草町</td> <td>年平均値</td> <td>1.4</td> <td><u>1.1</u></td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>2.6</td> <td>3.4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">瀬戸市石田町</td> <td>年平均値</td> <td>2.4</td> <td>2.2</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td><u>3.2</u></td> <td><u>4.1</u></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">瀬戸市上之山町</td> <td>年平均値</td> <td>0.4</td> <td><u>0.4</u></td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>1.0</td> <td>1.3</td> </tr> </tbody> </table>	測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	年平均値	9.7	0.6	1時間値(風向:南東)	29.7	4.6	1時間値(風向:北)	<u>30.2</u>	<u>4.7</u>	地点	予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	長久手町長湫	年平均値	1.2	<u>1.0</u>	1時間値	<u>3.5</u>	1.6	豊田市八草町	年平均値	1.4	<u>1.1</u>	1時間値	2.6	3.4	瀬戸市石田町	年平均値	2.4	2.2	1時間値	<u>3.2</u>	<u>4.1</u>	瀬戸市上之山町	年平均値	0.4	<u>0.4</u>	1時間値	1.0	1.3
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																																																					
年平均値	9.7	0.6																																																																																					
1時間値	29.7	4.6																																																																																					
地点	予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																																																				
長久手町長湫	年平均値	1.2	<u>1.1</u>																																																																																				
	1時間値	<u>3.6</u>	1.6																																																																																				
豊田市八草町	年平均値	1.4	<u>1.2</u>																																																																																				
	1時間値	2.6	3.4																																																																																				
瀬戸市石田町	年平均値	2.4	2.2																																																																																				
	1時間値	<u>1.4</u>	<u>1.8</u>																																																																																				
瀬戸市上之山町	年平均値	0.4	<u>0.6</u>																																																																																				
	1時間値	1.0	1.3																																																																																				
測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																																																					
年平均値	9.7	0.6																																																																																					
1時間値(風向:南東)	29.7	4.6																																																																																					
1時間値(風向:北)	<u>30.2</u>	<u>4.7</u>																																																																																					
地点	予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																																																				
長久手町長湫	年平均値	1.2	<u>1.0</u>																																																																																				
	1時間値	<u>3.5</u>	1.6																																																																																				
豊田市八草町	年平均値	1.4	<u>1.1</u>																																																																																				
	1時間値	2.6	3.4																																																																																				
瀬戸市石田町	年平均値	2.4	2.2																																																																																				
	1時間値	<u>3.2</u>	<u>4.1</u>																																																																																				
瀬戸市上之山町	年平均値	0.4	<u>0.4</u>																																																																																				
	1時間値	1.0	1.3																																																																																				
256	<p>表 1-9-2 工事用重機機種別の工事全期間の延べ稼働台数</p> <table border="1" data-bbox="341 1501 1498 1669"> <thead> <tr> <th>機種名</th> <th>規格</th> <th>瀬戸会場工区</th> <th>長久手会場工区</th> <th>八草ターミナル工区</th> <th>自家用車駐車場工区</th> <th>会場間ゴンドラ工区</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧碎機</td> <td>270t</td> <td>0</td> <td>498</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>402</td> </tr> </tbody> </table>	機種名	規格	瀬戸会場工区	長久手会場工区	八草ターミナル工区	自家用車駐車場工区	会場間ゴンドラ工区	圧碎機	270t	0	498	0	0	402	<p>表 1-9-2 工事用重機機種別の工事全期間の延べ稼働台数</p> <table border="1" data-bbox="1558 1501 2715 1900"> <thead> <tr> <th>機種名</th> <th>規格</th> <th>瀬戸会場工区</th> <th>長久手会場工区</th> <th>八草ターミナル工区</th> <th>自家用車駐車場工区</th> <th>会場間ゴンドラ工区</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧碎機</td> <td>270t</td> <td>0</td> <td>498</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>402</td> </tr> <tr> <td>大型ブレーカー</td> <td>0.7-1.2</td> <td>312</td> <td>160</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>鉄骨カッター</td> <td>0.7-1.2</td> <td>70</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>深礎重機</td> <td>-</td> <td>44</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>杭打ち機</td> <td>3.5t</td> <td>0</td> <td>81</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>パイロハマー</td> <td>45kw</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>6</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	機種名	規格	瀬戸会場工区	長久手会場工区	八草ターミナル工区	自家用車駐車場工区	会場間ゴンドラ工区	圧碎機	270t	0	498	0	0	402	大型ブレーカー	0.7-1.2	312	160	0	0	0	鉄骨カッター	0.7-1.2	70	0	0	0	0	深礎重機	-	44	0	0	0	0	杭打ち機	3.5t	0	81	0	0	0	パイロハマー	45kw	2	3	6	0	0																						
機種名	規格	瀬戸会場工区	長久手会場工区	八草ターミナル工区	自家用車駐車場工区	会場間ゴンドラ工区																																																																																	
圧碎機	270t	0	498	0	0	402																																																																																	
機種名	規格	瀬戸会場工区	長久手会場工区	八草ターミナル工区	自家用車駐車場工区	会場間ゴンドラ工区																																																																																	
圧碎機	270t	0	498	0	0	402																																																																																	
大型ブレーカー	0.7-1.2	312	160	0	0	0																																																																																	
鉄骨カッター	0.7-1.2	70	0	0	0	0																																																																																	
深礎重機	-	44	0	0	0	0																																																																																	
杭打ち機	3.5t	0	81	0	0	0																																																																																	
パイロハマー	45kw	2	3	6	0	0																																																																																	

285	<p>工事用重機の影響</p> <p>(単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>年平均値</td> <td>35.6</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>60.4</td> <td>11.1</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	年平均値	35.6	2.3	1時間値	60.4	11.1	<p>工事用重機の影響</p> <p>(単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>年平均値</td> <td>35.6</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td>1時間値(風向:南東)</td> <td>60.4</td> <td>11.1</td> </tr> <tr> <td>1時間値(風向:北)</td> <td>67.8</td> <td>15.9</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	年平均値	35.6	2.3	1時間値(風向:南東)	60.4	11.1	1時間値(風向:北)	67.8	15.9
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
年平均値	35.6	2.3																					
1時間値	60.4	11.1																					
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
年平均値	35.6	2.3																					
1時間値(風向:南東)	60.4	11.1																					
1時間値(風向:北)	67.8	15.9																					
396	<p>工事用重機の影響</p> <p>(単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>年平均値</td> <td>15.0</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>61.7</td> <td>13.2</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	年平均値	15.0	1.2	1時間値	61.7	13.2	<p>工事用重機の影響</p> <p>(単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>年平均値</td> <td>15.0</td> <td>1.3</td> </tr> <tr> <td>1時間値(風向:南東)</td> <td>61.7</td> <td>13.2</td> </tr> <tr> <td>1時間値(風向:北)</td> <td>61.1</td> <td>13.0</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	年平均値	15.0	1.3	1時間値(風向:南東)	61.7	13.2	1時間値(風向:北)	61.1	13.0
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
年平均値	15.0	1.2																					
1時間値	61.7	13.2																					
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
年平均値	15.0	1.3																					
1時間値(風向:南東)	61.7	13.2																					
1時間値(風向:北)	61.1	13.0																					
470	<p>工事用車両の影響</p> <p>期間平均値 (単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.5</td> <td>0.3</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.0	0.0	1時間値	0.5	0.3	<p>工事用車両の影響</p> <p>(単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.3</td> <td>0.3</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.0	0.0	1時間値	0.3	0.3			
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
期間平均値	0.0	0.0																					
1時間値	0.5	0.3																					
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
期間平均値	0.0	0.0																					
1時間値	0.3	0.3																					
539	<p>工事用重機の影響</p> <p>(単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>10.2</td> <td>1.7</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>26.7(10月) 27.4(11月)</td> <td>2.6</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	10.2	1.7	1時間値	26.7(10月) 27.4(11月)	2.6	<p>工事用重機の影響</p> <p>(単位:%)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>予測項目 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>12.8</td> <td>1.4</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>30.6(10月) 31.4(11月)</td> <td>2.2</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	12.8	1.4	1時間値	30.6(10月) 31.4(11月)	2.2			
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
期間平均値	10.2	1.7																					
1時間値	26.7(10月) 27.4(11月)	2.6																					
予測項目 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																					
期間平均値	12.8	1.4																					
1時間値	30.6(10月) 31.4(11月)	2.2																					

<p>605</p>	<p>工事用重機の影響</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> <tr> <td>期間平均値</td> <td>10.9</td> <td>1.7</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>44.0</td> <td>4.3</td> </tr> </table> <p>工事用車両の影響</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.3</td> <td>0.7</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td><u>7.1</u></td> <td><u>0.9</u></td> </tr> </table>	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	10.9	1.7	1時間値	44.0	4.3	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.3	0.7	1時間値	<u>7.1</u>	<u>0.9</u>	<p>工事用重機の影響</p> <p style="text-align: right;">(単位：%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> <tr> <td>期間平均値</td> <td>10.9</td> <td>1.7</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>44.0</td> <td>4.3</td> </tr> </table> <p>工事用車両の影響</p> <p style="text-align: right;">(単位：%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.3</td> <td>0.7</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td><u>0.7</u></td> <td><u>0.8</u></td> </tr> </table>	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	10.9	1.7	1時間値	44.0	4.3	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.3	0.7	1時間値	<u>0.7</u>	<u>0.8</u>
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																				
期間平均値	10.9	1.7																																				
1時間値	44.0	4.3																																				
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																				
期間平均値	0.3	0.7																																				
1時間値	<u>7.1</u>	<u>0.9</u>																																				
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																				
期間平均値	10.9	1.7																																				
1時間値	44.0	4.3																																				
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																				
期間平均値	0.3	0.7																																				
1時間値	<u>0.7</u>	<u>0.8</u>																																				
<p>663</p>	<p>b 浮遊粒子状物質</p> <p>予測地点三好町福谷(根浦)における工事用車両からの浮遊粒子状物質の1時間値の寄与濃度は、<u>0.0003</u>mg/m³と予測された。これに、一般車両による影響及びバックグラウンド濃度を加えて求めた環境濃度の予測結果は<u>0.224</u>mg/m³であった。</p> <p style="text-align: center;">表 1.2-5.4-1-14 工事用車両の走行における1時間値予測結果</p> <p style="text-align: center;">浮遊粒子状物質 (SPM) (単位：mg/m³)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th rowspan="2">項目 \ 地点</th> <th>一般車両</th> <th>工事用車両</th> <th>車両寄与</th> <th>バックグラウンド濃度</th> <th>環境濃度(合成値)</th> </tr> <tr> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> </tr> <tr> <td>三好町福谷(根浦)</td> <td>0.0193</td> <td><u>0.0003</u></td> <td><u>0.0196</u></td> <td>0.204</td> <td><u>0.224</u></td> </tr> </table>	項目 \ 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM	三好町福谷(根浦)	0.0193	<u>0.0003</u>	<u>0.0196</u>	0.204	<u>0.224</u>	<p>b 浮遊粒子状物質</p> <p>予測地点三好町福谷(根浦)における工事用車両からの浮遊粒子状物質の1時間値の寄与濃度は、<u>0.0001</u>mg/m³と予測された。これに、一般車両による影響及びバックグラウンド濃度を加えて求めた環境濃度の予測結果は<u>0.223</u>g/m³であった。</p> <p style="text-align: center;">表 1.2-5.4-1-14 工事用車両の走行における1時間値予測結果</p> <p style="text-align: center;">浮遊粒子状物質 (SPM) (単位：mg/m³)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th rowspan="2">項目 \ 地点</th> <th>一般車両</th> <th>工事用車両</th> <th>車両寄与</th> <th>バックグラウンド濃度</th> <th>環境濃度(合成値)</th> </tr> <tr> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> <th>SPM</th> </tr> <tr> <td>三好町福谷(根浦)</td> <td>0.0193</td> <td><u>0.0001</u></td> <td><u>0.0194</u></td> <td>0.204</td> <td><u>0.223</u></td> </tr> </table>	項目 \ 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM	三好町福谷(根浦)	0.0193	<u>0.0001</u>	<u>0.0194</u>	0.204	<u>0.223</u>		
項目 \ 地点	一般車両		工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)																																
	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM																																	
三好町福谷(根浦)	0.0193	<u>0.0003</u>	<u>0.0196</u>	0.204	<u>0.224</u>																																	
項目 \ 地点	一般車両	工事用車両	車両寄与	バックグラウンド濃度	環境濃度(合成値)																																	
	SPM	SPM	SPM	SPM	SPM																																	
三好町福谷(根浦)	0.0193	<u>0.0001</u>	<u>0.0194</u>	0.204	<u>0.223</u>																																	

<p>664</p>	<p>イ 工事用車両の走行</p> <p>二酸化窒素については、三好町福谷（根浦）において三好駐車場の工事用車両の走行による1時間値の環境濃度は0.055ppmと予測されており、1時間暴露の指針値下限を下回っている。</p> <p>浮遊粒子状物質については、三好町福谷（根浦）において三好駐車場の工事用車両の走行による1時間値の環境濃度は0.224mg/m³と予測されており、環境基準値を上回っている。これは本事業による寄与は低いと予測されるものの、バックグラウンド濃度が環境基準値をすでに超えているためである。</p>	<p>イ 工事用車両の走行</p> <p>二酸化窒素については、三好町福谷（根浦）において三好駐車場の工事用車両の走行による1時間値の環境濃度は0.055ppmと予測されており、1時間暴露の指針値下限を下回っている。</p> <p>浮遊粒子状物質については、三好町福谷（根浦）において三好駐車場の工事用車両の走行による1時間値の環境濃度は0.223g/m³と予測されており、環境基準値を上回っている。これは本事業による寄与は低いと予測されるものの、バックグラウンド濃度が環境基準値をすでに超えているためである。</p>																																																						
<p>670</p>	<p>工事用車両の影響</p> <p style="text-align: right;">(単位：%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.0	0.0	1時間値	0.1	0.2	<p>工事用車両の影響</p> <p style="text-align: right;">(単位：%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.1</td> <td>0.0</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.0	0.0	1時間値	0.1	0.0																																				
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	0.0	0.0																																																						
1時間値	0.1	0.2																																																						
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	0.0	0.0																																																						
1時間値	0.1	0.0																																																						
<p>738</p>	<p>工事用重機の影響</p> <p>藤岡駐車場</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>19.8</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>37.7</td> <td>1.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>工事用車両の影響</p> <p>豊田市猿投町神郷</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> </tr> </tbody> </table> <p>豊田市猿投町別所</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.4</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.8</td> <td>0.4</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	19.8	1.5	1時間値	37.7	1.9	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.0	0.0	1時間値	0.4	0.2	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.4	0.4	1時間値	0.8	0.4	<p>工事用重機の影響</p> <p>藤岡駐車場</p> <p style="text-align: right;">(単位：%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>19.8</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>37.7</td> <td>1.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>工事用車両の影響</p> <p>豊田市猿投町神郷</p> <p style="text-align: right;">(単位：%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> </tr> </tbody> </table> <p>豊田市猿投町別所</p> <p style="text-align: right;">(単位：%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>予測項目 \ 予測対象</th> <th>窒素酸化物</th> <th>浮遊粒子状物質</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>期間平均値</td> <td>0.4</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>1時間値</td> <td>0.8</td> <td>0.4</td> </tr> </tbody> </table>	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	19.8	1.5	1時間値	37.7	1.9	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.0	0.0	1時間値	0.4	0.2	予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	期間平均値	0.4	0.4	1時間値	0.8	0.4
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	19.8	1.5																																																						
1時間値	37.7	1.9																																																						
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	0.0	0.0																																																						
1時間値	0.4	0.2																																																						
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	0.4	0.4																																																						
1時間値	0.8	0.4																																																						
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	19.8	1.5																																																						
1時間値	37.7	1.9																																																						
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	0.0	0.0																																																						
1時間値	0.4	0.2																																																						
予測項目 \ 予測対象	窒素酸化物	浮遊粒子状物質																																																						
期間平均値	0.4	0.4																																																						
1時間値	0.8	0.4																																																						