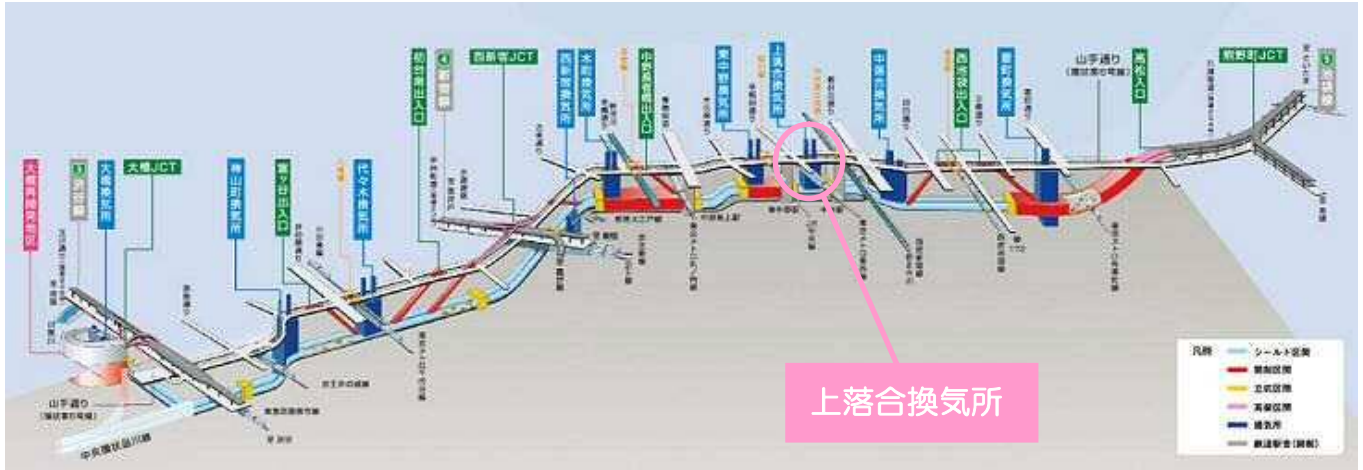


上落合換気所



管理目標値（除去率）（1日平均値）

二酸化窒素（NO₂） 90%以上

浮遊粒子状物質（SPM） 80%以上

平成23年12月1日から23年12月31日

単位：％（1日平均値）

日付	二酸化窒素(NO ₂)除去率	浮遊粒子状物質(SPM)除去率	備考
12月1日	98	95	
12月2日	96	95	
12月3日	98	95	
12月4日	97	95	
12月5日	96	95	
12月6日	97	95	
12月7日	98	95	
12月8日	96	95	
12月9日	96	95	
12月10日	97	95	
12月11日	93	95	
12月12日	99	96	
12月13日	98	95	
12月14日	99	94	
12月15日	99	95	
12月16日	98	95	
12月17日	98	95	
12月18日	99	95	
12月19日	98	95	
12月20日	98	95	
12月21日	98	95	
12月22日	98	95	
12月23日	97	95	
12月24日	98	95	
12月25日	98	95	
12月26日	98	94	
12月27日	98	95	
12月28日	98	95	
12月29日	99	95	
12月30日	97	95	
12月31日	97	95	

本測定データは、測定機の故障などによる異常値が含まれる場合がありますので、後日修正されることがあります。

注) 除去率について以下に示す考え方にに基づき算出しています。

- 計測器は、定期的に点検を実施しています。
- 点検時の校正値によって、測定データを補正する場合があります。
- 除去率は、測定値から算出しています。
- 除去率は、小数点以下第1位を四捨五入しています。
- 計測値が、測定下限値未満の場合は、測定下限値（0.005ppm）の1/2の値（0.0025ppm）の小数点以下第4位を四捨五入し0.003ppmとしています。

計測結果についてのお問合せ先

首都高速道路株式会社 西東京管理局 調査環境グループ

TEL. 03-3264-8491

【参考】二酸化窒素（NO₂）計測濃度（1日平均値）

◎留意事項

計測濃度と環境基準の関係について

「環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域・場所については適用しない（大気の汚染に係る環境基準について 環境庁告示第25号 昭和48年5月8日）」とのことから、計測したデータは環境基準と比較できるものではありませんのでご注意ください。

（参考）

● NO₂の環境基準による大気汚染の評価について

「NO₂の環境基準による大気汚染の評価については、測定局ごとに行うものとし、年間におけるNO₂の1日平均値のうち、低い方から98%に相当するもの（以下「1日平均値の98%値」と呼ぶ。）が0.06ppm以下の場合には環境基準が達成され、1日平均値の98%値が0.06ppmを超える場合には環境基準が達成されていないものと評価する。（二酸化窒素に係る環境基準の改定について 環大企第262号 各都道府県知事・各政令市市長宛 環境庁大気保全局長通達 昭和53年7月17日）」

なお、NO₂は、排気ダクト内の低濃度脱硝装置直近で計測した濃度となっております。
SPMは、電気集塵機の放電電流値により管理しているため、濃度は計測していません。

単位：ppm（1日平均値）

日付	低濃度脱硝装置 入口濃度	低濃度脱硝装置 出口濃度
12月1日	0.692	0.016
12月2日	0.743	0.031
12月3日	0.531	0.008
12月4日	0.300	0.009
12月5日	0.646	0.029
12月6日	0.577	0.019
12月7日	0.721	0.011
12月8日	0.563	0.020
12月9日	0.840	0.033
12月10日	0.492	0.016
12月11日	0.226	0.015
12月12日	0.278	0.004
12月13日	0.285	0.006
12月14日	0.552	0.006
12月15日	0.453	0.005
12月16日	0.979	0.015
12月17日	0.583	0.009
12月18日	0.361	0.004
12月19日	0.895	0.014
12月20日	0.954	0.016
12月21日	0.897	0.017
12月22日	0.713	0.011
12月23日	0.558	0.014
12月24日	0.563	0.009
12月25日	0.374	0.006
12月26日	1.006	0.021
12月27日	0.998	0.024
12月28日	0.782	0.017
12月29日	0.409	0.006
12月30日	0.331	0.010
12月31日	0.227	0.006

注）各濃度は以下に示す考え方に基いています。

- 計測器は定期的に点検を実施しています。
- 点検時の校正値によって、測定データを補正する場合があります。
- 計測器で検出した計測値が測定下限値未満の場合は、測定下限値(0.005ppm)の1/2の値(0.0025ppm)の小数点以下第4位を四捨五入し0.003ppmとしています。

本測定データは、測定器の故障などによる異常値が含まれている場合がありますので、後日修正されることがあります。