

空 気 環 境 測 定 結 果 報 告 書

第080502885号

平成21年3月3日

コンコルド伊勢佐木町店 殿

測定日 平成21年2月26日 (木)

依頼者 社 名 アンデス電気株式会社

郵便番号 101-0032

住 所 東京都千代田区岩本町3-2-9滝清ビル4階

電話番号 03 (5832) 2601

測定者 登録番号 東京都56空第10号

財団法人 日本文化用品安全試験所

郵便番号 130-0004

住 所 東京都墨田区本所4-22-7

電話番号 03 (3829) 2512

作成者名 環境計量部 荒川

空気環境調査概要

ビル名	コンコルド伊勢佐木町店
測定年月日	平成21年2月26日(木)
測定時間	9時48分～14時18分
実施者	荒川 雅光 高橋 宗司

測定項目	基準値	測定値		不適箇所数 測定箇所数	基準値外測定場所	概要
		最高値	最低値			
温度	17～28℃	25.6℃	20.3℃	0 / 22	なし	室内温度は全館で基準値内を維持し安定しています。
相対湿度	40～70%	27%	18%	20 / 22	大部分の測定箇所において基準値外を記録。	相対湿度が外気と暖房の影響を受けて基準値を下回りました。
気流	0.5m/sec以下	0.22 m/s	0.01 m/s	0 / 22	なし	気流は全館で基準値内を維持し安定しています。
二酸化炭素	1.000ppm以下	750 ppm	560 ppm	0 / 11	なし	二酸化炭素濃度は全館で基準値内を維持し安定しています。
一酸化炭素	10ppm以下	1.7 ppm	1.2 ppm	0 / 11	なし	一酸化炭素濃度は全館で基準値内を維持し安定しています。
浮遊粉じん量	0.15mg/m ³ 以下	0.09 mg/m ³	0.05 mg/m ³	0 / 11	なし	浮遊粉じん量は全館で基準値内を維持し安定しています。

測定点	ポイント1		ポイント9		ポイント2		ポイント10		特記事項 平成21年2月26日(木) ℃ % 相対湿度が大部分の測定箇所において基準値を下回りました。原因は外気湿度と室内暖房の影響を受けて数値が下降したと思われます。その他測定項目の空気清浄度と浮遊粉じん量は安定しており、快適範囲が確保され、良い環境が保たれています。特に浮遊粉じん量は喫煙の影響を受けず、低い数値を記録しました。この状態を維持して下さい。
	ポイント2		ポイント10						
	ポイント3								
	ポイント4								
	ポイント5								
	ポイント6								
	ポイント7								
	ポイント8								

空気環境測定成績表

コンコルド伊勢佐木町店

平成21年2月26日(木)

天 候 測定者 高橋

測定場所	測定時状況				温 度				相対湿度		気 流		二酸化炭素		一酸化炭素		浮遊粉じん		照度	騒音	備 考
	時 刻	在 室 人 員	喫煙者数	17℃ ~ 28℃				40~70%		0.5 m/s 以下		1000 ppm 以下		10 ppm 以下		0.15 mg/m ³ 以下		Lx			
				時	刻	人	人	乾球		上下	湿球	120cm		120cm		瞬間値	平均値		瞬間値	平均値	
	120cm	10cm	温度差					120cm	%	m/s	ppm	ppm	mg/m ³	(A)							
外 1F出入口	9	48			8.9				54	48			420		0.7		0.03				
	13	43			8.5				48	54			410	420	1.0	0.9	0.03	0.03			
外 気取入口付近																					
ポイント1	10	02	8	2	21.2				25	25	0.02	0.02	540		1.1		0.07				
	13	50	20	2	20.3				27	27	0.12	0.12	580	560	1.2	1.2	0.07	0.07			
ポイント2	10	05	7	0	22.4				23	18	0.03	0.03	590		1.2		0.06				
	13	54	24	4	25.6				18	23	0.16	0.16	690	640	1.3	1.3	0.06	0.06			
ポイント3	10	09	9	1	23.0				22	21	0.19	0.16	640		1.3		0.04				
	13	57	22	4	23.6				21	22	0.16	0.19	780	710	1.8	1.6	0.09	0.07			
ポイント4	10	11	4	1	24.3				19	19	0.22	0.19	640		1.3		0.04				
	14	00	15	3	23.9				20	20	0.19	0.22	830	740	1.8	1.6	0.07	0.06			
ポイント5	10	13	22	3	23.9				19	19	0.03	0.03	640		1.3		0.06				
	14	03	14	2	24.7				19	19	0.13	0.13	830	740	1.8	1.6	0.11	0.09			
ポイント6	10	15	6	0	23.5				20	20	0.03	0.03	650		1.2		0.03				
	14	05	12	3	23.3				22	22	0.10	0.10	800	730	1.8	1.5	0.09	0.06			
ポイント7	10	17	10	2	23.7				19	19	0.09	0.09	650		1.3		0.05				
	14	08	10	1	23.6				21	21	0.14	0.14	820	740	1.8	1.6	0.08	0.07			
ポイント8	10	20	4	1	24.5				18	18	0.17	0.02	660		1.5		0.06				
	14	11	4	0	23.7				20	20	0.02	0.17	830	750	1.8	1.7	0.09	0.08			
ポイント9	10	23	6	0	23.3				19	19	0.11	0.11	650		1.4		0.04				
	14	15	8	1	23.8				20	20	0.18	0.18	790	720	1.8	1.6	0.05	0.05			
ポイント10	10	26	5	1	24.5				19	19	0.02	0.01	650		1.5		0.07				
	14	18	10	1	24.6				19	19	0.01	0.02	820	740	1.8	1.7	0.05	0.06			
測定機器名					デジタル温湿度計 SK-110TRH TYPE 1 (関佐藤計量器製作所)					アネマスター風速計 日本化学工業(株)		一酸化炭素・炭酸ガス測定器 COX-2型 柴田化学(株)				デジタル粉じん計 LD-3B型 柴田化学(株)					