

万博協会 HP2024 年 12 月 25 日公表「ガス濃度測定結果（2024年10月）」

◆2024 年 10 月 ガス抜き管測定値 一酸化炭素

基準値 50ppm（基準値は労働者を安全な場所に避難させる義務がある濃度）

測定範囲 0~2000ppm ⇒ 「OVER」は2000ppm以上ということ

「OVER」は測定地点 26 か所中 16 か所

一酸化炭素(CO)	50ppm以下		: 50ppmを超える数値の場合に着色 ※「over」は測定器の検知範囲（0~2000ppm）を超えたことを示す。																											
測定点	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/28	10/29	10/30	10/31			
98G2	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	0.0	OVER	OVER	594.0	OVER	OVER	OVER	OVER	586.0	1,457.0	OVER	OVER	OVER	1,087.0	925.0	1,325.0	OVER			
98G7	OVER	OVER	OVER	1,375.0	OVER	1,174.0	1,715.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	334.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER			
00G1	0.0	0.0	0.0	0.0	536.0	303.0	156.0	136.0	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	29.0	OVER	74.0	300.0	410.0	159.0	119.0	337.0	82.0	0.0	34.0			
00G2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
00G3	13.0	7.0	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	5.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	3.0	19.0	0.0	0.0	18.0	13.0	0.0	2.0	0.0			
01G1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	OVER	4.0	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	218.0	238.0	0.0	35.0	155.0	149.0	82.0	351.0	63.0			
01G2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
01G3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
03G1	775.0	1,200.0	0.0	0.0	0.0	OVER	OVER	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	OVER	0.0	0.0	OVER	0.0	0.0	8.0			
03G2	0.0	OVER	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
03G3	0.0	18.0	11.0	108.0	35.0	235.0	77.0	306.0	178.0	150.0	323.0	111.0	372.0	105.0	355.0	78.0	265.0	35.0	56.0	598.0	85.0	52.0	445.0	280.0	185.0	123.0	416.0			
03G5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
03G6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
07G2	OVER	1,100.0	0.0	143.0	15.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	0.0	OVER	OVER	OVER	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER			
08G2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
08G3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
09G1	OVER	OVER	OVER	1,900.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER		OVER	OVER	OVER	OVER		OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER			
15G1	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	17.0	0.0	OVER	OVER	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	534.0	OVER	379.0	OVER	OVER	357.0	7.0	196.0			
15G2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
15G3	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	600.0	OVER	OVER	OVER	305.0	75.0	785.0	OVER			
18G1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	479.0	0.0	0.0	OVER	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
18G2	277.0	OVER	1,630.0	943.0	OVER	OVER	OVER	1,022.0		829.0	623.0	815.0	372.0	OVER	446.0	1,361.0	696.0	1,328.0	OVER	OVER	OVER	405.0	1,140.0	OVER	OVER	1,586.0	165.0			
22G1	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	625.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	1,111.0	OVER	OVER	804.0	OVER	427.0			
22G2	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	0.0	181.0	OVER	OVER	0.0	OVER	0.0	OVER	0.0	OVER	OVER	OVER	0.0	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	OVER	80.0	OVER	OVER			
22G3	10.0	5.0	7.0	3.0	28.0	32.0	0.0	17.0	34.0	5.0	0.0	0.0	40.0	0.0	15.0	0.0	12.0	0.0	31.0	0.0	7.0	4.0	3.0	18.0	3.0	3.0	5.0			
22G4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	OVER	0.0	0.0	0.0	OVER	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

※一酸化炭素の人体への影響(東京労働局基準部健康課)

50ppm 日本産業衛生学会許容濃度 600ppm 多少の異常感

900ppm 頭痛、吐き気 1200ppm 生命危険