

ガス濃度測定結果（建物内）

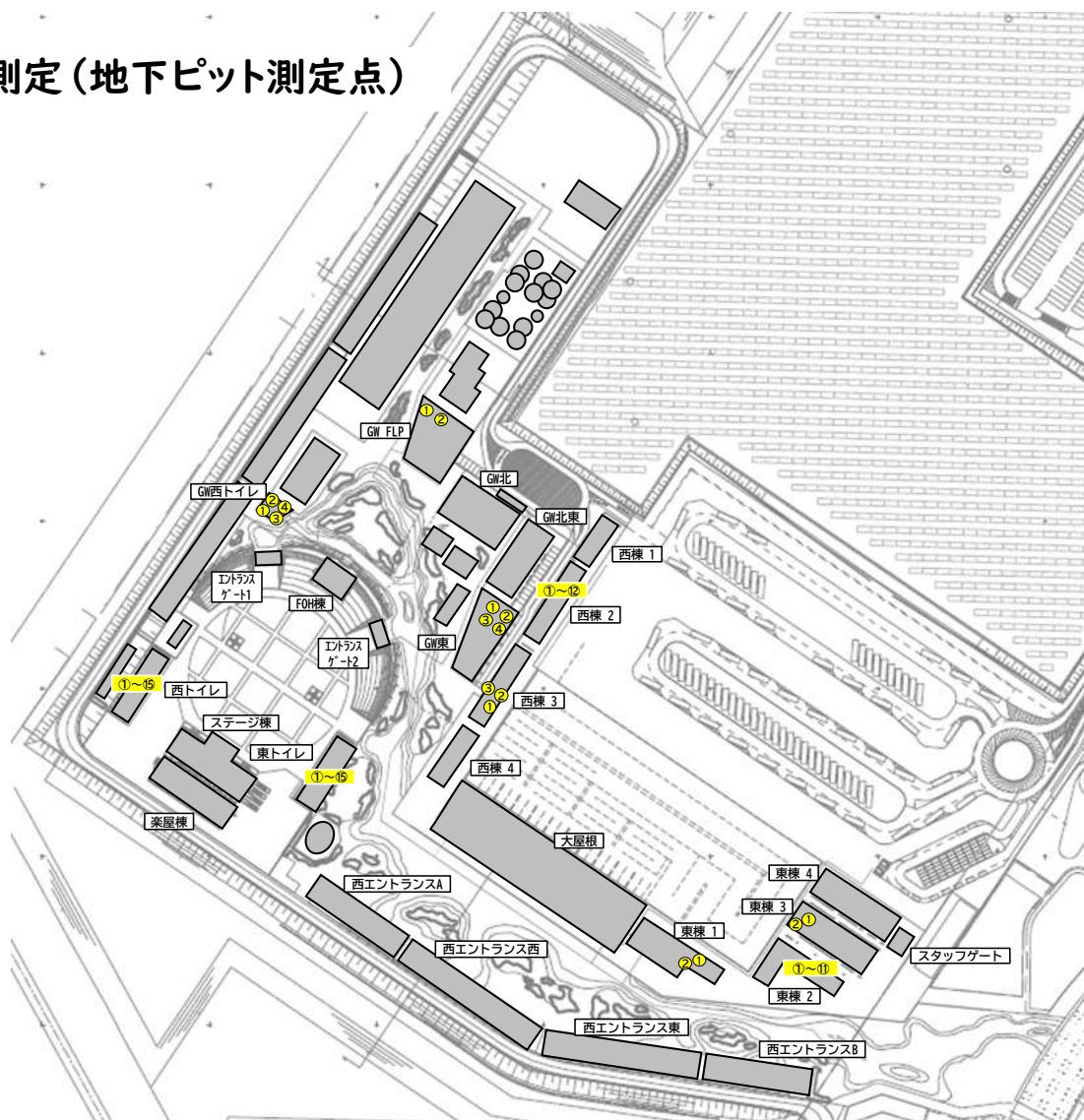
GW工区
☐ 地下ピット
☐ 屋内

大催事場
☐ 地下ピット

24年7月度

2025年日本国際博覧会協会

ガス濃度測定(地下ピット測定点)



[illegible]

地下ピット3

【表-2】GW工区_地下ピット_一酸化炭素

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

[illegible]

地下ピット5

[illegible]

地下ピット6

[illegible]

地下ピット7

【表-4】GW工区_地下ピット_二酸化炭素

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

[illegible]

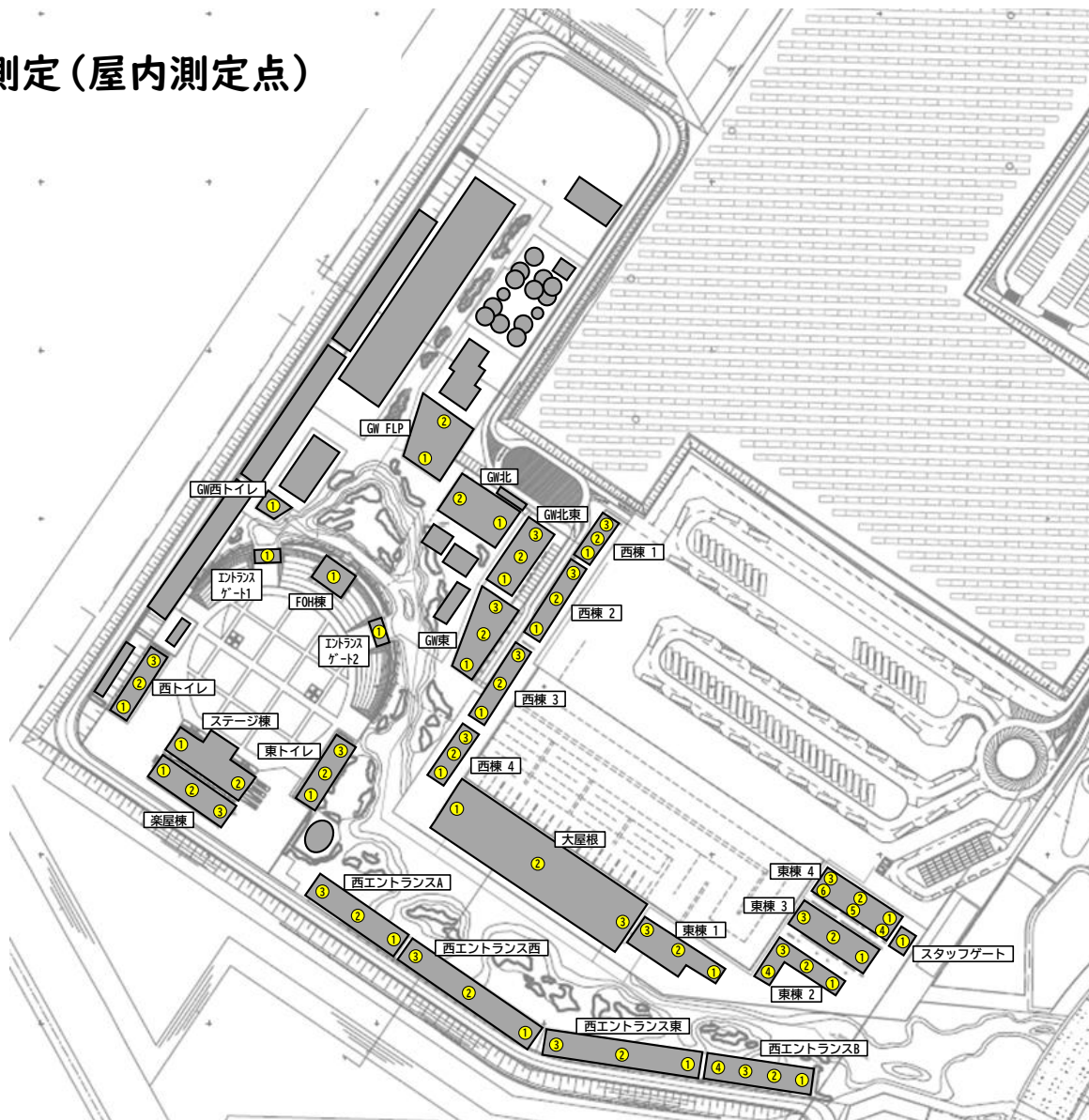
地下ピット9

【表-5】GW工区_地下ピット_アンモニア

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

ガス濃度測定(屋内測定点)



【表-6】GW工区_屋内_メタン

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

【表-6】GW工区_屋内_メタン

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

【表-6】GW工区_屋内_メタン

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

[illegible]

屋内4

【表-6】GW工区 屋内 メタン

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

【表-6】GW工区 屋内 メタン

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

[illegible]

屋内7

一酸化炭素(CO)	50ppm以下
-----------	---------

7/1	7/2	7/3	7/4
-----	-----	-----	-----

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

[illegible]

屋内10

[illegible]

屋内11

[illegible]

屋内12

[illegible]

屋内13

[illegible]

屋内14

[illegible]

屋内15

[illegible]

屋内16

[illegible]

屋内18

[illegible]

屋内19

[illegible]

屋内20

[illegible]

屋内21

[illegible]

屋内22

[illegible]

屋内23

[illegible]

屋内24

[illegible]

屋内25

【表-10】GW工区_屋内_アンモニア

アンモニア(NH ₃)		25ppm以下	: 25ppmを超える数値の場合に着色 ※「over」は測定器の検知範囲(0～400ppm)を超えたことを示す。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
建屋	測定点		7/1		7/2		7/3		7/4		7/5		7/6		7/8		7/9		7/10		7/11		7/12		7/13		7/16		7/17		7/18		7/19		7/20		7/22		7/23		7/24		7/25		7/26		7/27		7/29		7/30		7/31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
東棟2	①	屋根面から0.5m下付近	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	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		天井面から0.5m下付近	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	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		作業床面から1.0m上付近	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	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	②	屋根面から0.5m下付近	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		天井面から0.5m下付近	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		作業床面から1.0m上付近	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

【表-10】GN工区_屋内_アンモニア

[illegible]

注) 工事中は全ての作業前にガス濃度測定を行い、基準値以上の濃度が確認された場合は送風機等による機械換気を実施、基準値未満となったことを確認してから作業開始している。

【表11】：南東工区_大催事場の地下ピット ガス測定データ 2024年7月

	測定日	メタンガス (vol%)
1	2024年7月1日	0.15
2	2024年7月1日	0.15
3	2024年7月8日	0.15
4	2024年7月8日	0.10
5	2024年7月12日	0.00
6	2024年7月12日	0.14
7	2024年7月15日	0.14
8	2024年7月15日	0.00
9	2024年7月16日	0.15
10	2024年7月16日	0.07
11	2024年7月17日	0.14
12	2024年7月17日	0.06
13	2024年7月18日	0.15
14	2024年7月18日	0.06
15	2024年7月19日	0.14
16	2024年7月19日	0.06

※37か所で137回測定

6月に検知された2カ所のピットにおいては、
16回測定し内14回メタンガスを検知。（上表参照）
それ以外のピットにおいては、検知なし。

