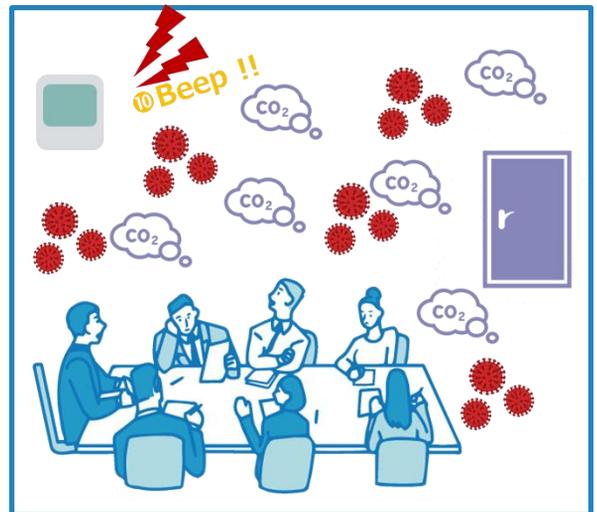


感染対策に活用可能な屋内空気環境測定器

特徴

- ・目に見えない「二酸化炭素（CO2）含有率」を1ppm単位で測定可能です。
- ・二酸化炭素の含有率が設定値を超えるとアラームで換気をお知らせ。
- ・二酸化炭素の他に温度、湿度も同時に測定し、最大22,000件のデータ記録できます。
- ・気温、湿度の測定もできるので夏場は熱中症対策にも利用可能です。

会議室/教室/店舗/ホテルなどでの利用に最適



「ご存じですか？ 部屋の“二酸化炭素濃度”が高いと【めまい】や【吐き気】をもよおすことがあります。」

PPM	5,000 ~ 2,500	~ 1,000	~ 700	~ 450	~ 250
目安レベル	健康に害を及ぼす可能性がある	眠気/不活発になる	注意	許容	通常外気
クラスター感染発生リスク					

例・仕事の能率が下がる ・視覚の減退 ・血圧や脈拍が上がる ・頭痛・吐き気 など

測定項目	CO2	温度	湿度
測定範囲	0~10,000PPM	-30~65℃	0~100%RH
分解能	1ppm	0.1℃	0.1%RH
精度	±3% (400~2,000PPM)	±0.3℃ (-10~65℃)	±3% (10-90%RH)
データ保存数	22,528件		
電源供給	USB給電 (5V2A) : ※単4アルカリ乾電池3本 ※USB給電を推奨		
環境温度	使用/使用環境温度-30~65℃		
寸法/重量	108×96×20mm/160g (電池含む)		

冬は換気を目安として、**夏**は熱中症対策を目安として！

湿度 (%)

気温 (℃)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
40	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
39	28	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42	43
38	28	28	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42
37	27	28	29	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41
36	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	34	35	36	37	38	39	39
35	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	33	34	35	36	37	38	38
34	25	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	33	34	35	36	37	37
33	24	25	25	26	27	28	28	29	30	31	32	32	33	34	35	35	36
32	23	24	25	25	26	27	28	28	29	30	31	31	32	33	34	34	35
31	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	30	30	31	32	33	33	34
30	21	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	29	30	31	32	32	33
29	21	21	22	23	24	24	25	26	26	27	28	29	29	30	31	31	32
28	20	21	21	22	23	23	24	25	25	26	27	28	28	29	30	30	31
27	19	20	21	21	22	23	23	24	25	25	26	27	27	28	29	29	30
26	18	19	20	20	21	22	22	23	24	24	25	26	26	27	28	28	29
25	18	18	19	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26	27	27	28
24	17	18	18	19	19	20	21	21	22	22	23	24	24	25	26	26	27
23	16	17	17	18	19	19	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26
22	15	16	17	17	18	18	19	19	20	21	21	22	22	23	24	24	25
21	15	15	16	16	17	17	18	19	19	20	20	21	21	22	23	23	24

WBGT値
危険 31℃以上
厳重警戒 28~31℃
警戒 25~28℃
注意 21~25℃
ほぼ安全 20℃以下

本製品は二酸化炭素の測定だけでなく、気温、湿度も同時に測定する事ができる為、夏場は熱中症対策としてもご使用いただけます。

冬場はCO2含有率を基準に「換気」することにより室内にウィルスが蔓延しやすい環境を防ぎます。



利用者の声
ついつい忘れがちな換気を音で教えてくれるので助かります。

「暑さ指数(WBGT)」と気温、相対湿度との関係
(日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針」より出展)

※厚生労働省対策本部が公表した「換気の悪い密閉空間」を改善するための換気の方法はこちら



本田通信工業株式会社
<http://www.hondatsushin.co.jp/>



本社営業所 〒146-0092 東京都大田区下丸子1-2-3 TEL:03-5741-2870
 札幌営業所 〒065-0025 札幌市東区北25条東10丁目1-10 TEL:011-820-4755
 大阪営業所 〒660-0805 兵庫県尼崎市西長洲町2丁目27-5 TEL:06-6482-7561
 福岡営業所 〒812-0014 福岡市博多区比恵町2-7 博多東エースビル3F TEL:092-473-3693