

OXY(オキシー)シリーズ

OXY-1 · OXY-1S · OXY-1-M



JQA-EM0645



JQA-2582

O₂

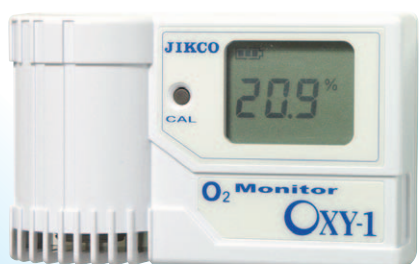
オキシーワン(OXY-1)は、0~25%(25~100%はサービスレンジ)をカバーできる、安定度の高いガルバニ電池式酸素センサを採用した酸素モニタです。オキシーメディ(OXY-1-M)は、高濃度酸素測定に特化したガルバニ電池式酸素センサを採用した製品です。

デシケーター・グローブボックスなど、容器内の酸素濃度測定から、卓上用としてもご使用いただける便利な製品です。

用途に合わせて、センサ内蔵型とセンサ分離型から選定いただけます。すべての消耗品パーツがユーザーで交換可能な仕様ですから、製品をメーカー工場に送り返す必要もなくなりました。

※オキシーメディは、医療機器ではありません。

※オキシーシリーズは、酸欠警報器ではありません。



センサ内蔵型 OXY-1



センサ分離型 OXY-1S



センサ内蔵型 OXY-1-M

■製品仕様

測定ガス	O ₂ (酸素)	
測定原理	ガルバニ電池式	
測定範囲	OXY-1	0~25%(25~100%サービスレンジ)
	OXY-1-M	0~100%
測定精度	OXY-1	±0.5%(0~25%)
	OXY-1-M	±0.5%(0~25%) ±3.0%(25%以上)
分解能	0.1% O ₂	
ワンタッチ校正値	OXY-1	20.9%
	OXY-1-M	20.7%
最小/最大表示値	0.0%/100%	
使用温度湿度範囲	0~40℃/0~95%RH結露無きこと	
電源/連続駆動時間	単4アルカリ電池(UM-4)×2本/8,800Hr以上	
外形寸法	OXY-1	H55×W88×D35.5(25)mm
	OXY-1S	H55×W88×D35.5(25)mm 約1.7m
	OXY-1-M	H55×W88×D35.5(25)mm
	OXY-1S-M	H55×W88×D35.5(25)mm 約1.7m
質量	OXY-1	本体:118g
	OXY-1S	本体:88g カールコード:118g センサ:32g
	OXY-1-M	本体:140g
	OXY-1S-M	本体:88g カールコード:118g センサ:55g

■製品・パーツ型式

型式	仕様
OXY-1	センサ内蔵型
OXY-1S	センサ分離型
OXY-1-M	高濃度:センサ内蔵型
OXY-1S-M	高濃度:センサ分離型
SOX-OXY	OXY-1:センサ
SOX-OXYS	OXY-1S:センサ
SOX-M1	OXY-1-M:センサ
SOX-M2	OXY-1S-M:センサ
CC-OXY	OXY-1S/OXY-1S-M:カールコード

※センサ寿命は、測定する酸素濃度によって変動します。

※本製品は、酸素警報器ではありません。

COZY-1 (コージーワン)



JQA-EM0645

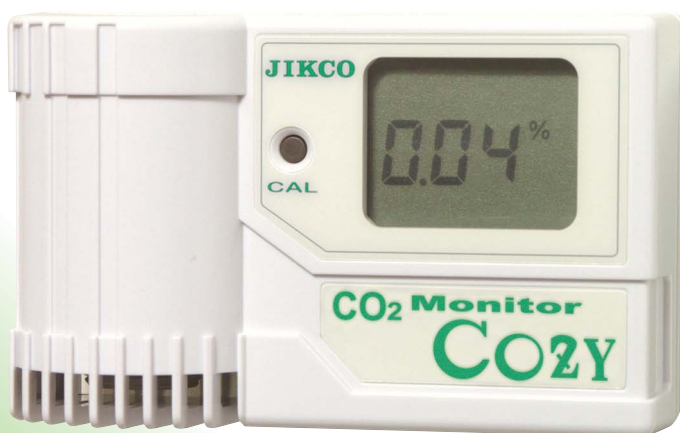


JQA-2582

CO₂

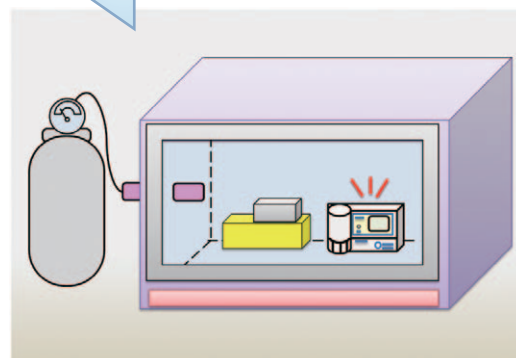
コージーワン(COZY-1)は、大気環境測定用では測定できない中濃度域(0~20%)をカバーできるNDIR方式を採用した二酸化炭素モニターです。インキュベーター・グローブボックスなどの装置内の測定から、プラスチックジャーや、パウチ袋内の二酸化炭素濃度管理まで、いろいろな培養の領域において、お使いいただける製品です。卓上用としてもご使用いただける便利な製品です。

実寸大

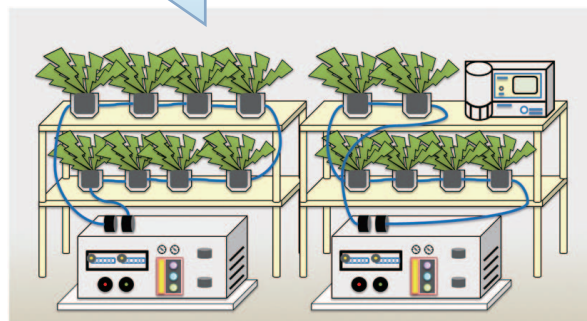


センサ内蔵型 COZY-1

密閉容器内の
二酸化炭素
濃度管理に



植物培養
エリアの
濃度測定に



■製品仕様

型式	COZY-1
測定ガス	CO ₂ (二酸化炭素)
測定原理	NDIR方式
測定範囲	0~20%
測定レンジ切替(分解能)	上昇時 9.99→10.0% 下降時 9.1→9.00%
測定精度(注1)	±0.25%((0~9%) ±0.5%(9.1%以上)
最小/最大表示値	0.00%/20.0%
ワンタッチゼロ校正値	0.04%(正常空気下)
使用温度湿度範囲	-10~40℃/0~95%RH結露無きこと
電源	ACアダプタ 約1.6m
外形寸法	本体:H55×W88×D35.5(25)mm
質量	80g

注1:20℃ 1,013hPa環境において

※本製品は、二酸化炭素警報器ではありません。

※1年に1回の定期点検を必ず行って下さい。

株式会社 **ジコー** ガス検知器課

〒108-0023 東京都港区芝浦4-2-8
住友不動産三田ツインビル東館8階
TEL:03-6311-6236 FAX:03-6311-6242
URL:<http://www.jikco.co.jp/gas>
E-mail:gas@jikco.co.jp

仕様・外観は予告なしに変更することがあります。