

# 2022

## 製品価格表

---

price list

### 目次

#### 1. 蛍光式酸素計

スタンダード蛍光式酸素計 FOM-1400 .....	1
高機能蛍光式酸素計 FO-960 .....	2
ポータブル型蛍光式酸素計 DOP-01 .....	3

#### 2. レーザ濁度計

反射式レーザ濁度計 LA-401 .....	4
透過式レーザ濁度計 LA-301 .....	5

#### 3. CO<sub>2</sub>/O<sub>2</sub>アナライザ

CO <sub>2</sub> /O <sub>2</sub> アナライザ EG-910 .....	6
--	---

#### 4. フィールドコントローラ

フィールドコントローラ mk-750 .....	7
--------------------------	---

### 製造終了のご案内

対象機器：FOM-2000 シリーズ 2021 年末を持って製造終了

# スタンダード蛍光式酸素計 **FOM-1400**

ASR 自動マシックステムサーチ

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格</b>					
1	蛍光式酸素計 (標準センサ)	1	FOM-1400/WP-xxxJ ※xxx 部は有効長 120,170,220,320(mm) より選択	測定範囲 ・0.0~30.0%(O <sub>2</sub> ) ・0.00~10.00mg/L(DO) ・飽和率 ・5~45℃(温度) 電源: AC100V 伝送出力: DC0~5V 表示器,センサケーブル,ケーブル 2m 付属	¥ 240,000
2	投込み型 蛍光式酸素計	1	FOM-1400/WP-XS2	測定範囲 ・0.0~30.0%(O <sub>2</sub> ) ・0.00~10.00mg/L(DO) ・飽和率 ・5~45℃(温度) 電源: AC100V 伝送出力: DC0~5V 表示器,センサケーブル,ケーブル 5m 直付 付属	¥ 288,000
<b>単体価格</b>					
3	表示器	1	FOM-1400	パネルカット対応 電源: AC100V 伝送出力: DC0~5V	¥ 63,000
4	標準ケーブル	1	WP-120J	外径Φ12mm,有効長 120mm	¥ 197,000
			WP-170J	外径Φ12mm,有効長 170mm	
			WP-220J	外径Φ12mm,有効長 220mm	
			WP-320J	外径Φ12mm,有効長 320mm	
5	投込み型ケーブル	1	WP-XS2	Φ38.1×163mm,ケーブル長 5m 直付	¥285,000
6	センサ取付ネジ	1	WP-PG13.5	PG13.5 ネジ	¥ 9,600
7	センサケーブル	1	CBL-WP/2m	ケーブル長 2m 専用コネクタ付 (標準)	¥ 36,000
			CBL-WP/3m	ケーブル長 3m 専用コネクタ付	
			CBL-WP/5m	ケーブル長 5m 専用コネクタ付	¥ 41,000
			CBL-WP/10m	ケーブル長 10m 専用コネクタ付	¥ 47,000
			CBL-WP/15m	ケーブル長 15m 専用コネクタ付	
<b>消耗品</b>					
8	センサチップ (ユーザー交換)	1	SC-WP-T	標準型	¥ 26,000
		1	SC-WP-O	耐油型	
		1	SC-WP-S	シリコン型	
9	センサチップ交換 (引取交換)	1	SC-WP-xC ※x 部は上記、T,O,Sより選択	機器一式を当社まで送付の上、交換作業	¥ 60,000
<b>オプション</b>					
10	センサ取付アダプタ (袋カット付)	1	ADP-WP	標準ケーブルをタックに取付ける際に使用する際の取付治具	¥ 66,000
12	校正用フローセル	1	FLC-WP	Φ12mm、樹脂製密閉容器、Φ6 チューブフィッティング付	¥ 26,000
<p>※本価格に消費税は含まれておりません。</p> <p>※ ¥ 20,000 以下のご購入に関しては、別途、梱包・送料 ¥ 2,000 が発生致します。</p>					

高機能蛍光式酸素計 **FO-960**

ASR 自動マチックシステム

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格</b>					
1	卓上型蛍光式酸素計 (標準センサ)	1	FO-960/WP-130	測定範囲 ・0.0~50.0%(O <sub>2</sub> ) ・0.00~20.00mg/L(DO) ・飽和率 ・5~45℃(温度) 電源: AC100~240V 伝送出力: DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 卓上型表示器,セガ°ロフ°,セガ°フル5m 付属	¥ 687,000  ¥742,000 (耐溶剤対応時)
2	蛍光式酸素計 (インラインセンサ)	1	FO-960/WPH-100F	測定範囲 ・0.0~50.0%(O <sub>2</sub> ) ・0.00~20.00mg/L(DO) ・5~45℃(温度) 電源: AC100~240V 伝送出力: DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 パネルカット型表示器,セガ°ロフ°,セガ°フル5m 付属	¥ 800,000
<b>単体価格</b>					
3	表示器	1	FO-960	卓上型表示器 伝送出力: DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 電源: AC100~240V	¥ 272,000
			FO-960-P	パネルカット対応 伝送出力: DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 電源: AC100~240V	
4	標準セガ°ロフ°	1	WP-130	ストレート型、外径: Φ16mm	¥485,000
5	インラインセガ°ロフ°	1	WPH-100F	インライン型、外径: Φ25mm	¥605,000
6	センサケーブル	1	CBL-960/5m	ケーブル長 5m 両端コネクタ付 (標準)	¥ 40,000
			CBL-960/10m	ケーブル長 10m 両端コネクタ付	¥ 50,000
			CBL960/15m	ケーブル長 15m 両端コネクタ付	¥ 60,000
			CBL960/20m	ケーブル長 20m 両端コネクタ付	¥ 70,000
<b>消耗品</b>					
7	センサチップ交換 (引取交換) ※機器一式を当社まで 送付の上、交換作業	1	SC-960-T	標準型	¥66,000
		1	SC-960-O	耐油型	¥66,000
		1	SC-960-Y	耐溶剤型	¥90,000
<b>オプション</b>					
8	耐溶剤仕様追加	1		耐溶剤性強化チップ	¥66,000
9	校正用フローセル	1	FLC-960	Φ16mm、樹脂製密閉容器、Φ6 フューズフィッティング付	¥ 26,000
<p>※本価格に消費税は含まれておりません。</p> <p>※ ¥ 20,000 以下のご購入に関しては、別途、梱包・送料 ¥ 2,000 が発生致します。</p>					

ポータブル型蛍光式酸素計 **DOP-01**

ASR 自動マチックシステム

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格</b>					
1	ポータブル型 蛍光式酸素計	1	DOP-01-5m	測定範囲 ・0.0~30.0%(O <sub>2</sub> ) ・0.00~10.00mg/L(DO) ・飽和率 ・5~45℃(温度) 電源：乾電池駆動 & AC100V 伝送出力：DC0~5V ※ご注文時にご指定下さい。 表示器、センサー、センサーケーブル5m直付、AC/DCアダプタ、単三アルカリ乾電池×4本 付属	¥234,000
			DOP-01-10m	測定範囲 ・0.0~30.0%(O <sub>2</sub> ) ・0.00~10.00mg/L(DO) ・飽和率 ・5~45℃(温度) 電源：乾電池駆動 & AC100V 伝送出力：DC0~5V ※ご注文時にご指定下さい。 表示器、センサー、センサーケーブル10m直付、AC/DCアダプタ、単三アルカリ乾電池×4本 付属	¥270,000
<b>スペアパーツ</b>					
2	表示器カバー	1	DOP-SRC	シリコンカバー製	¥6,200
3	専用 AC/DC アダプタ	1	DOP-AD6	AC100V/DC6V	¥3,600
4	先端保護キャップ	1	DOP-CAP	ジュラコン製	¥9,200
<b>消耗品</b>					
5	センサーチップ交換 (引取交換)	1		機器一式を当社まで送付の上、交換作業	¥66,000
<b>オプション</b>					
6	校正用フローセル	1	FLC-WP	Φ12mm、樹脂製密閉容器、Φ6 フィッティング付	¥26,000
<p>※本価格に消費税は含まれておりません。</p> <p>※ ¥20,000 以下のご購入に関しては、別途、梱包・送料 ¥2,000 が発生致します。</p>					

# 反射式レーザ濁度計 LA-401

ASR 自動マシックスリサーチ

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格</b>					
1	反射式レーザ濁度計 (ストレート型)	1	LA-401/LT-xxxRFTS ※xxx 部(セ)が有効長 250,300,350(mm) より選択	測定範囲 ・0.00~10.00(OD) 表示器：卓上型 or パネルカット型 伝送出力：DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V 表示器,セ)がローブ,セ)がケーブル 2m 付属	¥925,000
	反射式レーザ濁度計 (アングル型)		LA-401/LT-xxxRFTA ※xxx 部(セ)が有効長 250,300,350(mm) より選択		
<b>単体価格</b>					
2	表示器	1	LA-401	卓上型表示器 伝送出力：DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V	¥182,000
			LA-401-P	パネルカット対応 伝送出力：DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V	
3	標準セ)がローブ (ストレート型)	1	LT-250RFTS	外径Φ12mm,セ)が有効長 250mm	¥840,000
		1	LT-300RFTS	外径Φ12mm,セ)が有効長 300mm	
		1	LT-350RFTS	外径Φ12mm,セ)が有効長 350mm	
4	セ)がローブ (アングル型)	1	LT-250RFTA	外径Φ12mm,セ)が有効長 250mm	¥840,000
			LT-300RFTA	外径Φ12mm,セ)が有効長 300mm	
			LT-350RFTA	外径Φ12mm,セ)が有効長 350mm	
5	センサケーブル	1	CBL401/2m	ケーブル長 2m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥36,000
			CBL401/5m	ケーブル長 5m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥39,600
			CBL401/10m	ケーブル長 10m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥45,600
			CBL401/15m	ケーブル長 15m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥51,600
			CBL401/20m	ケーブル長 20m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥57,600
<b>オプション</b>					
6	RS-232C 通信追加	1			ご相談
<p>※本価格に消費税は含まれておりません。</p> <p>※ ¥20,000 以下のご購入に関しては、別途、梱包・送料 ¥2,000 が発生致します。</p>					

透過式レーザ濁度計 **LA-301** シリーズ

ASR オートマテックス株式会社

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格</b>					
1	透過式レーザ濁度計	1	LA-301LT/LT-105TR0x ※x部は光路長 1,3,9,9(2V) (mm) より選択	測定範囲 --0.500~3.500 or 0.000~2.000(OD) 表示器：卓上型 or Ⅱ° 補助型 伝送出力：DC4~20mA or DC0~5V/0~10mV ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V 表示器,センサケーブル,ケーブル5m 付属	¥1,460,000
2	投込み型 透過式レーザ濁度計	1	LA-301LT/LT-600TR0xPV ※x部は光路長 1,3,9,9(2V) (mm) より選択	測定範囲 --0.500~3.500 or 0.000~2.000(OD) 表示器：卓上型 or Ⅱ° 補助型 伝送出力：DC4~20mA or DC0~5V/0~10mV ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V 表示器,センサケーブル,ケーブル5m 直付付属	
<b>単体価格</b>					
3	表示器	1	LA-301LT	卓上型表示器 測定範囲 --0.500~3.500 or 0.000~2.000(OD) 伝送出力：DC4~20mA or DC0~5V/0~10mV ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V	¥ 560,000
			LA-301LT-P	パネルカット対応 測定範囲 --0.500~3.500 or 0.000~2.000(OD) 伝送出力：DC4~20mA or DC0~5V/0~10mV ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V	
4	標準ケーブル	1	LT-105TR01	挿入長 105mm 光路長 1mm	¥957,000
			LT-105TR03	挿入長 105mm 光路長 3mm	
			LT-105TR09	挿入長 105mm 光路長 9mm	¥1,000,000
			LT-105TR09(2V)	挿入長 105mm 光路長 9mm(反射板付)	
5	投込みケーブル	1	LT-600TR01PV	センサ長 600mm 光路長 1mm ケーブル 5m 直付	¥1,000,000
			LT-600TR03PV	センサ長 600mm 光路長 3mm ケーブル 5m 直付	
			LT-600TR09PV	センサ長 600mm 光路長 9mm ケーブル 5m 直付	
			LT-600TR09(2V)PV	センサ長 600mm 光路長 9mm(反射板付) ケーブル 5m 直付	
6	センサケーブル	1	CBL301/5m	ケーブル長 5m 両端コネクタ付 (標準)	¥ 40,000
			CBL301/10m	ケーブル長 10m 両端コネクタ付 (標準)	¥ 46,000
			CBL301/15m	ケーブル長 15m 両端コネクタ付 (標準)	¥ 52,000
			CBL301/20m	ケーブル長 20m 両端コネクタ付 (標準)	¥ 58,000
<b>オプション</b>					
7	センサ先端キャップ	1	SC301-01/03	01/03 用先端キャップ メッシュ #30,50,80,100,200 ※ご注文時にご指定下さい。	¥63,600
			SC301-09/09(2V)	09/09(2V)用先端キャップ メッシュ 30,50,80,100,200 ※ご注文時にご指定下さい。	
<p>※本価格に消費税は含まれておりません。</p> <p>※ ¥ 20,000 以下のご購入に関しては、別途、別途、梱包・送料 ¥ 2,000 が発生致します。</p>					

濁度計統合計器 **LA-340** シリーズ

ASR 自動マシックステムサーチ

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格 (透過式レーザー濁度計)</b>					
1	透過式レーザー濁度計	1	LA-340/LT-105TR0x ※x部は光路長 1,3,9,9(2V) (mm) より選択	測定範囲 --0.500~3.500 or 0.000~2.000(OD) 表示器：卓上型 or パネルカット型 伝送出力：DC4~20mA or DC0~5V/0~10mV ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V 表示器,センサケーブル,ケーブル5m 付属	¥1,960,000
2	投込み型 透過式レーザー濁度計	1	LA-340/LT-600TR0xPV ※x部は光路長 1,3,9,9(2V) (mm) より選択	測定範囲 --0.500~3.500 or 0.000~2.000(OD) 表示器：卓上型 or パネルカット型 伝送出力：DC4~20mA or DC0~5V/0~10mV ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V 表示器,センサケーブル,ケーブル5m 直付付属	
<b>セット価格(反射式レーザー濁度計)</b>					
3	反射式レーザー濁度計 (ストレート型)	1	LA-401/LT-xxxRFTS ※xxx部はセンサ有効長 250,300,350(mm) より選択	測定範囲 ・0.00~10.00(OD) 表示器：卓上型 or パネルカット型 伝送出力：DC4~20mA or DC0~1V ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V 表示器,センサケーブル,ケーブル2m 付属	¥1,840,000
	反射式レーザー濁度計 (アングル型)		LA-401/LT-xxxRFTA ※xxx部はセンサ有効長 250,300,350(mm) より選択		
<b>単体価格</b>					
4	表示器	1	LA-340	卓上型表示器 パネルカット対応  測定範囲 --0.500~3.500 or 0.000~2.000(OD) 伝送出力：DC4~20mA or DC0~5V/0~10mV ※ご注文時にご指定下さい。 電源：AC100V	¥1,100,000
5	透過式レーザー濁度計 標準センサケーブル	1	LT-105TR01	挿入長 105mm 光路長 1mm	¥957,000
			LT-105TR03	挿入長 105mm 光路長 3mm	
			LT-105TR09	挿入長 105mm 光路長 9mm	¥1,000,000
			LT-105TR09(2V)	挿入長 105mm 光路長 9mm(反射板付)	
6	透過式レーザー濁度計 投込みセンサケーブル	1	LT-600TR01PV	センサ長 600mm 光路長 1mm ケーブル 5m 直付	¥1,000,000
			LT-600TR03PV	センサ長 600mm 光路長 3mm ケーブル 5m 直付	
			LT-600TR09PV	センサ長 600mm 光路長 9mm ケーブル 5m 直付	
			LT-600TR09(2V)PV	センサ長 600mm 光路長 9mm(反射板付) ケーブル 5m 直付	
7	センサケーブル	1	CBL301/5m	ケーブル長 5m 両端コネクタ付 (標準)	¥40,000
			CBL301/10m	ケーブル長 10m 両端コネクタ付 (標準)	¥46,000
			CBL301/15m	ケーブル長 15m 両端コネクタ付 (標準)	¥52,000
			CBL301/20m	ケーブル長 20m 両端コネクタ付 (標準)	¥58,000
以下次頁					

8	反射式レーザー濁度計 標準センサプローブ (ストレート型)	1	LT-250RFTS	外径Φ12mm,センサ有効長 250mm	¥840,000
			LT-300RFTS	外径Φ12mm,センサ有効長 300mm	
			LT-350RFTS	外径Φ12mm,センサ有効長 350mm	
9	反射式レーザー濁度計 センサプローブ (アングル型)	1	LT-250RFTA	外径Φ12mm,センサ有効長 250mm	
			LT-300RFTA	外径Φ12mm,センサ有効長 300mm	
			LT-350RFTA	外径Φ12mm,センサ有効長 350mm	
10	センサケーブル	1	CBL401/2m	ケーブル長 2m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥ 36,000
			CBL401/5m	ケーブル長 5m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥ 39,600
			CBL401/10m	ケーブル長 10m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥ 45,600
			CBL401/15m	ケーブル長 15m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥ 51,600
			CBL401/20m	ケーブル長 20m センサ側コネクタ変換器側圧着端子 (標準)	¥ 57,600
<b>オプション</b>					
11	センサ先端キャップ	1	SC301-01/03	01/03 用先端キャップ メッシュ #30,50,80,100,200 ※ご注文時にご指定下さい。	¥63,600
			SC301-09/09(2V)	09/09(2V)用先端キャップ メッシュ 30,50,80,100,200 ※ご注文時にご指定下さい。	

※本価格に消費税は含まれておりません。

※ ¥ 20,000 以下のご購入に関しては、別途、別途、梱包・送料 ¥ 2,000 が発生致します。

※LA-340/LT-600TR0xPV は欧州指令 CE マークを取得しております。



CO<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> アナライザ **EG-910**

ASR 株式会社

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格</b>					
1	CO <sub>2</sub> /O <sub>2</sub> アナライザ	1	EG-910	測定範囲 ・0.00~20.00%(CO <sub>2</sub> ) 非分散型赤外線吸収法 ・0.0~25.0%(O <sub>2</sub> ) ガルバニ電池式 電源：AC100V 伝送出力：DC4~20mA ガードフィルタ、吸引ポンプ内蔵、ドレントラップ 付属	¥780,000
<b>消耗品</b>					
2	酸素センサ (引取交換)	1	E1K-021	0.0~25.0%(O <sub>2</sub> )	¥27,000
3	ガードフィルタ	1	E1K-016	DFU-9933-05-DQ	¥7,000
4	吸引ポンプ	1	E1K-017	MV-05	¥47,000
<b>オプション</b>					
5	校正ガス (プッシュ缶)	1	E1K-003	N <sub>2</sub> ゼロガス	¥15,000
		1	E1K-004	CO <sub>2</sub> スパンガス 10% or 20% ※ご注文時にご指定下さい。	¥20,000
6	校正治具	1	E1K-005	プッシュ缶専用アダプタ	¥50,000
<p>※本価格に消費税は含まれておりません。</p> <p>※ ¥20,000 以下のご購入に関しては、別途、梱包・送料 ¥2,000 が発生致します。</p>					

フィールドコントローラ **mk-750** シリーズ

ASR 自動制御システム

項	品名	数	型式	仕様	価格
<b>セット価格</b>					
1	温度コントローラ	1	mk-750TH	測定範囲：-199.9~530.0℃ 制御方式：PID 制御 (DC4~20mA) 制御入力：JPt or Pt100Ω or 熱電対 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA	¥48,000
2	pH コントローラ	1	mk-750pH	測定範囲：0.00~14.00pH 制御方式：上下限 On/Off 制御 制御入力：ガラス複合電極 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA & RS485	¥166,000
3	ORP コントローラ	1	mk-750ORP	測定範囲：-1500~1500mV 制御方式：上下限 On/Off 制御 制御入力：ガラス複合電極 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA	¥166,000
4	DO コントローラ	1	mk-750DO	測定範囲：0.00~20.00mg/L 制御方式：PID 制御 (DC4~20mA) 制御入力：ガルバニ式電極 or ポーラロ式電極 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA & RS485	¥166,000
5	消泡コントローラ	1	mk-750AF	測定範囲：0~300kΩ 制御方式：下限 On/Off 制御 制御入力：消泡電極 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA & RS485	¥156,000
6	回転コントローラ	1	mk-750RT	測定範囲：-1999~9999 制御方式：PID 制御 (DC4~20mA) 制御入力：DC4~20mA or DC0~5V/DC1~5V 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA ※パルス変換器同梱	¥156,000
7	圧力コントローラ	1	mk-750PS	測定範囲：-1999~9999 制御方式：PID 制御 (DC4~20mA) 制御入力：DC4~20mA or DC0~5V/DC1~5V 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA	¥156,000
8	流量コントローラ	1	mk-750FL	測定範囲：-1999~9999 制御方式：PID 制御 (DC4~20mA) 制御入力：DC4~20mA or DC0~5V/DC1~5V 電源：AC100~240V 伝送出力：DC4~20mA	¥156,000
<b>オプション</b>					
9	通信機能追加	1	mk-751	RS-485 追加 (TH,RT,PS,FL)	¥6,600
10	アラーム機能追加	1	mk-752	TH,RT,PS,FL のアラーム機能追加	ご相談
<p>※本価格に消費税は含まれておりません。</p> <p>※ ¥20,000 以下のご購入に関しては、別途、梱包・送料 ¥2,000 が発生致します。</p>					

# 2022

製品価格表

URL:<http://www.e-asr.co.jp/wp>

## 【お問合せ先】

Contact information

**ASR** 株式会社 オートマチックシステムリサーチ

〒341-0037 埼玉県三郷市高洲 2-87

Tel : 048-956-7811 / Fax : 048-955-6734

※製品の仕様・価格は予告なく変更する場合があります。

## 【販売店】

Distributor