

圧巻の省コスト!!マイクロ・ナノバブル新時代

# YJノズル

空気を自然吸気し

大量のマイクロ・ナノバブル曝気水を放出!!



吐出側ネジきりタイプ

出口側を配管やタンクに接続して使用できます



ノズル直噴タイプ

汎用ポンプに取付けるだけで使用できます

## ●YJノズルの特長●

- ・空気を自然吸気し放出するので魚槽内環境は海中と変わらず!!
- ・YJノズルの単独運転で活魚の運搬作業を行うことが可能!!  
※魚体数によっては酸素ポンベの併用を推奨します
- ・赤潮発生下での出荷作業でも魚槽内水循環で効果あり!!
- ・薬浴作業中の溶存酸素低下を強力にサポート!!
- ・吐出口としても使用可能!!配管途中に組込む事も可能!!
- ・大口徑ストレートパイプ構造で目詰まりがなくメンテナンスフリー!!
- ・業界最高レベル!!通水量の約30%の気体をファインバブル化!!

**SDE** セイカダイヤエンジン株式会社

## YJノズルの船内設置例



水中ポンプにセットもOK

圧倒的高評価!!

YJノズルより放出中!



	YJノズル	コンプレッサー	生酸素供給
魚の生き	★★★★★ 5	★★★★☆ 3	★★★★☆ 4
運搬量	★★★★★ 5	★★★★☆ 4	★★★★☆ 4
安心感	★★★★★ 5	★★★★☆ 4	★★★★☆ 4
作業時の安全性	★★★★☆ 4	★★★★☆ 4	★★★★☆ 3
省力化	★★★★★ 5	★★★★☆ 4	★★★★☆ 2
扱いやすさ	★★★★★ 5	★★★★☆ 3	★★★★☆ 3
メンテナンス	★★★★★ 5	★★★★☆ 3	★★★★☆ 3
ランニングコスト	★★★★★ 5	★★★★☆ 3	★★★★☆ 2

## ■YJノズル仕様表

ノズル型式	接続径 [インチ]	ノズル 接続径 [A]	吸気部 接続径 [インチ]	ノズル 最小内径 [mn]	出力 [kW]	揚程 [mH]	水量 [L/min]	空気量 [L/min]
YJ-6	3/4"	20	1/4"	6.5	0.25~0.4	11	30	18
YJ-9	1"	25	1/4"	9	0.4	12	80	28
YJ-15	1"1/2	40	1/2"	15	0.75	13	165	55
YJ-21	2"	50	1/2"	21	1.5	13	330	90
YJ-32	2"1/2	65	3/4"	32	3.7	16	750	250
YJ-40	3"	80	1"	40	5.5	13	1,150	370
YJ-52	4"	100	1"1/2	52	7.5	18	2,000	700

※標準材質はSUS304、YJ-9まではPVDF（ポリフッ化ビニリデン樹脂）もあります。  
海水での使用はSUS316推奨です。YJ-9までは100V 水中ポンプも使用可。推奨は200Vです。