

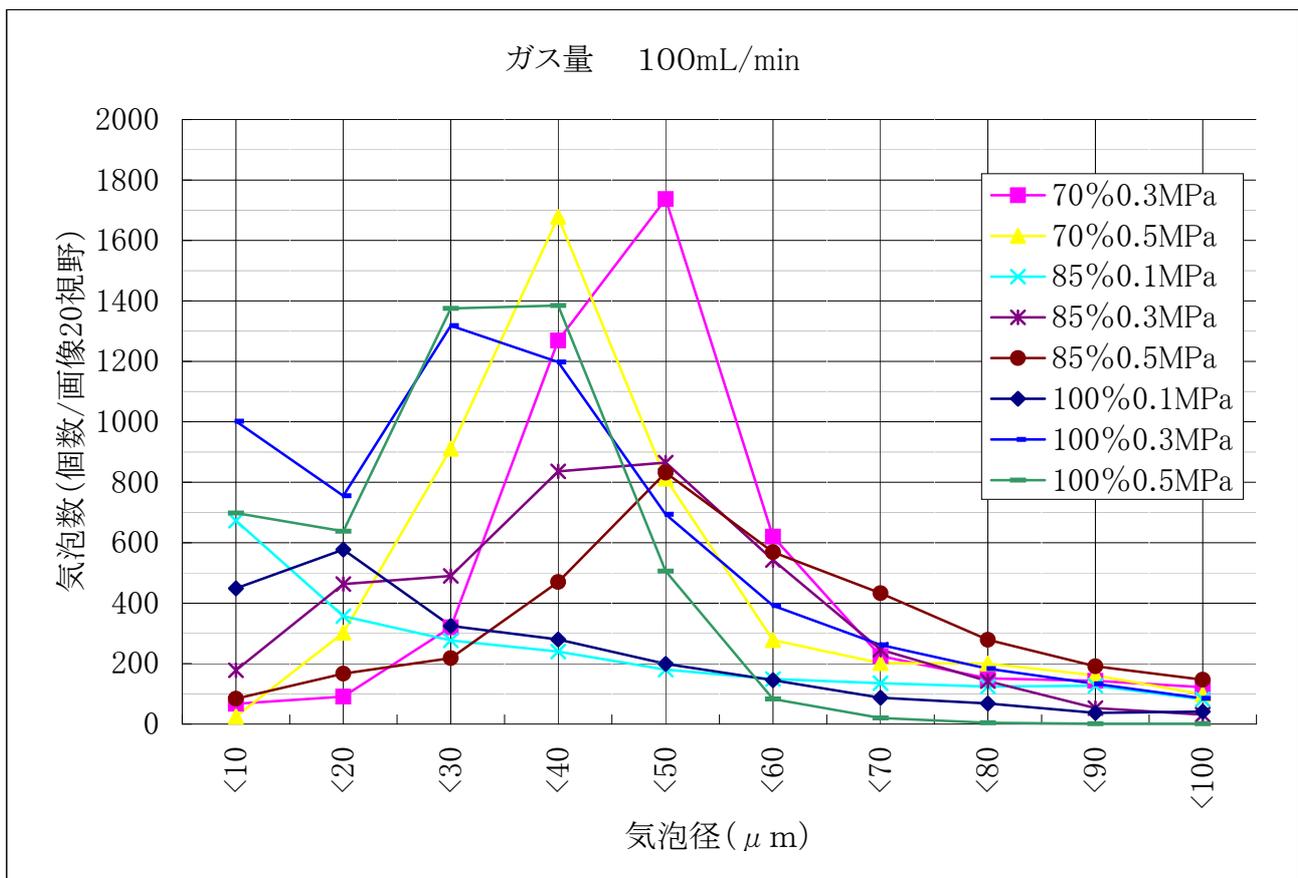
# マイクロバブル発生装置 試験成績表

作成年月日 : 平成 20年 9月 19日

試験場所 : 関西オートメ機器株式会社  
 試験者 : 三木 佑治  
 観測倍率 : 100倍  
 使用ガス種 : 空気  
 使用水種 : 市水

製造 No. : 08A0004X3  
 電動機出力 : 0.2 kW  
 電圧 : 100 V  
 吐出し量 : 6.6 ~ 11.0 L/min  
 全揚程 : 30.0 m

番号	運転出力 %	吸気量 mL/min	MB生成圧力 MPa	吸気圧力 MPa	平均気泡粒径 $\mu\text{m}/2400\text{count}$
1	70	100	0.30	-0.01	47.9
2	70	100	0.50	-0.01	44.7
3	85	100	0.10	-0.01	43.7
4	85	100	0.30	-0.01	40.9
5	85	100	0.50	-0.01	57.9
6	100	100	0.10	-0.01	35.1
7	100	100	0.30	-0.01	35.7
8	100	100	0.50	-0.01	26.6



Total Engineer Company  
 関西オートメ機器株式会社

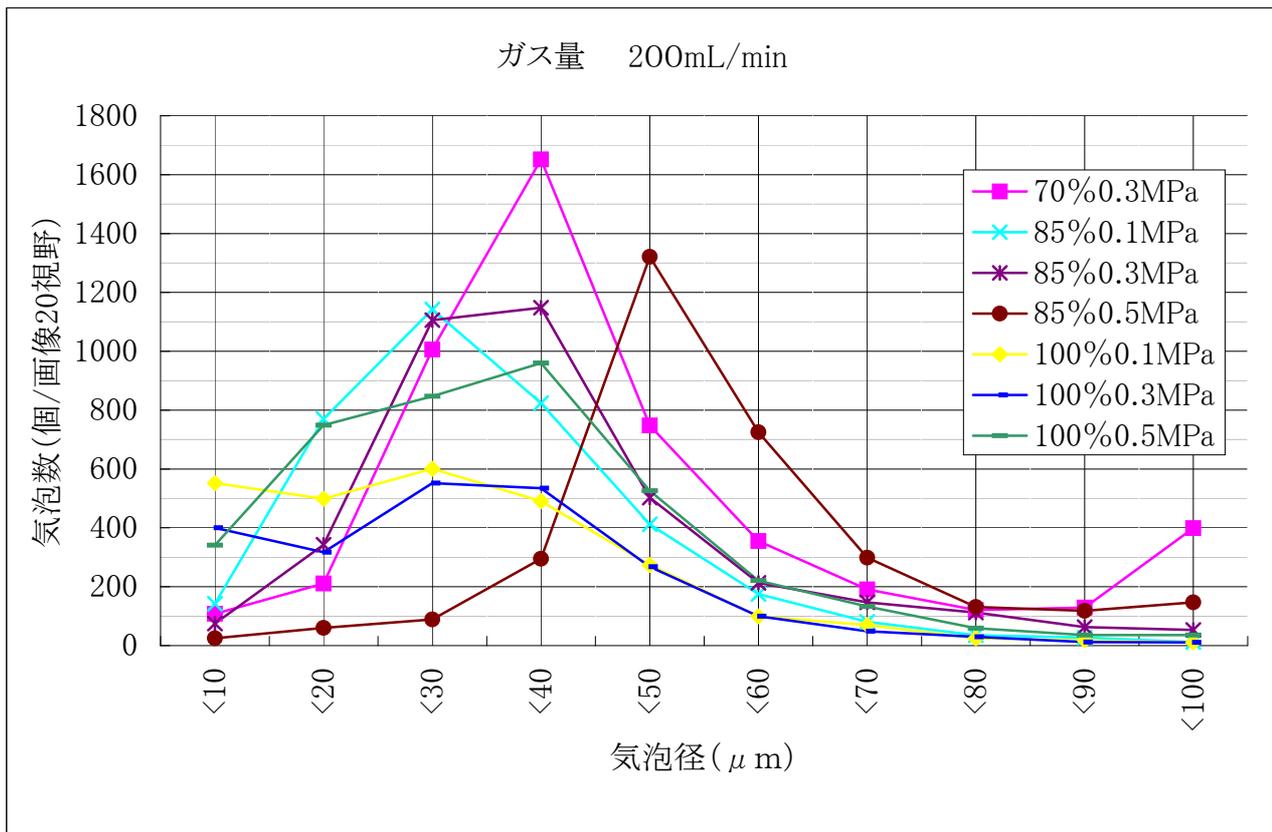
# マイクロバブル発生装置 試験成績表

作成年月日 : 平成 20年 9月 19日

試験場所 : 関西オートメ機器株式会社  
 試験者 : 三木 佑治  
 観測倍率 : 100倍  
 使用ガス種 : 空気  
 使用水種 : 市水

製造 No. : 08A0004X3  
 電動機出力 : 0.2 kW  
 電 圧 : 100 V  
 吐出し量 : 6.6 ~ 11.0 L/min  
 全揚程 : 30.0 m

番号	運転出力 %	吸気量 mL/min	MB生成圧力 MPa	吸気圧力 MPa	平均気泡粒径 $\mu\text{m}/2700\text{count}$
1	70	200	0.30	-0.01	93.4
2	85	200	0.10	-0.01	30.9
3	85	200	0.30	-0.01	38.9
4	85	200	0.50	-0.01	63.9
5	100	200	0.10	-0.01	27.5
6	100	200	0.30	-0.01	29.6
7	100	200	0.50	-0.01	33.3



Total Engineer Company  
 関西オートメ機器株式会社