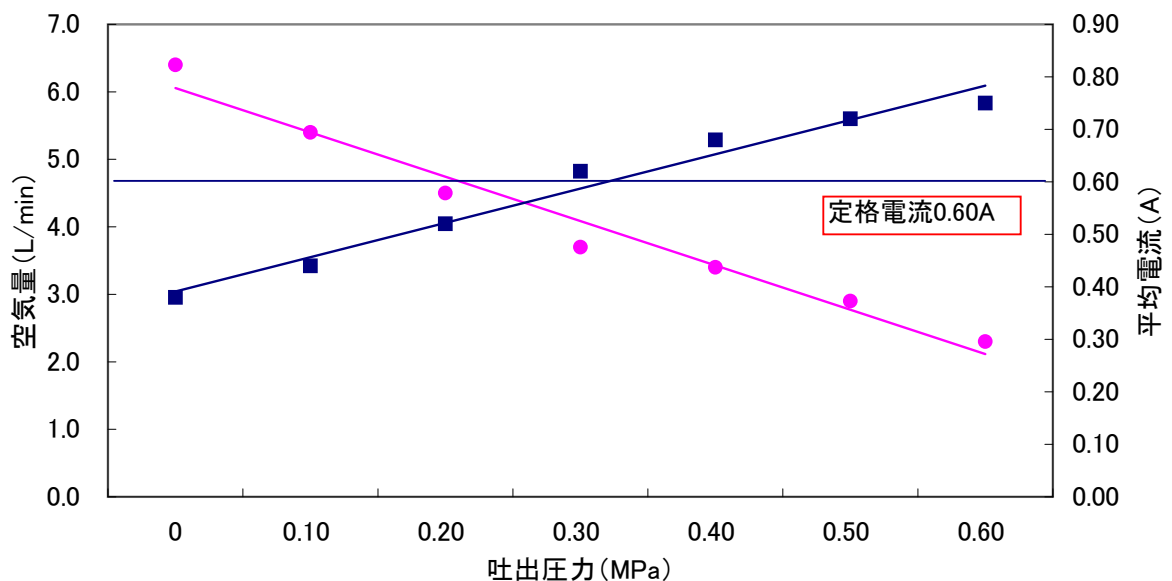


圧縮機試験成績表

形 式	NKCV1S1P3205-25	機 番	1510001	測定日	2015年11月12日	
テスト内容	性能測定			測定者	吉野	
圧縮機仕様				電動機仕様		
シリンダ径	32 mm	タンク	内 径		形式・出力	25 W
行 程	5 mm		胴 長さ		極・相	単相
段 数	1 段		全 容 積	0.5ℓ	回 転 速 度	
シリンダ数	1		最高使用圧力		周 波 数	60 Hz
最高圧力	0.6 MPa	プーリ	圧 縮 機		定 格 電 流	0.60 A
回 転 速 度			モ ー タ	オリエンタルモーター株式会社 インジェクションモーター4IK25A-A	電 圧	100 V
ピストン押除け量		動力伝達方法				
空 気 量						

			正圧測定							負圧測定				正圧/負圧測定
項目	圧力	吸込圧力 MPa	0							-0.030	-0.050	-0.094	-0.079	
		吐出圧力 MPa	0	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0			0.50	
電 動 機	平均電流 (I)	A	0.38	0.44	0.52	0.62	0.68	0.72	0.75	0.34	0.35	0.33	0.64	
	R 相	A												
	S 相	A												
	T 相	A												
	回転速度 (Nm)	min ⁻¹												
大 気 温 度		°C	20											
測 定 空 気 量		L/min	6.4	5.4	4.5	3.7	3.4	2.9	2.3	-	-	-	-	
													最大負圧	



● 空気量 ■ 平均電流 — 線形(空気量) — 線形(平均電流)