

○KAMU1020-N1能力表

○操作温度22.5℃基本性能データ(窒素生成量)

ver. 20100101

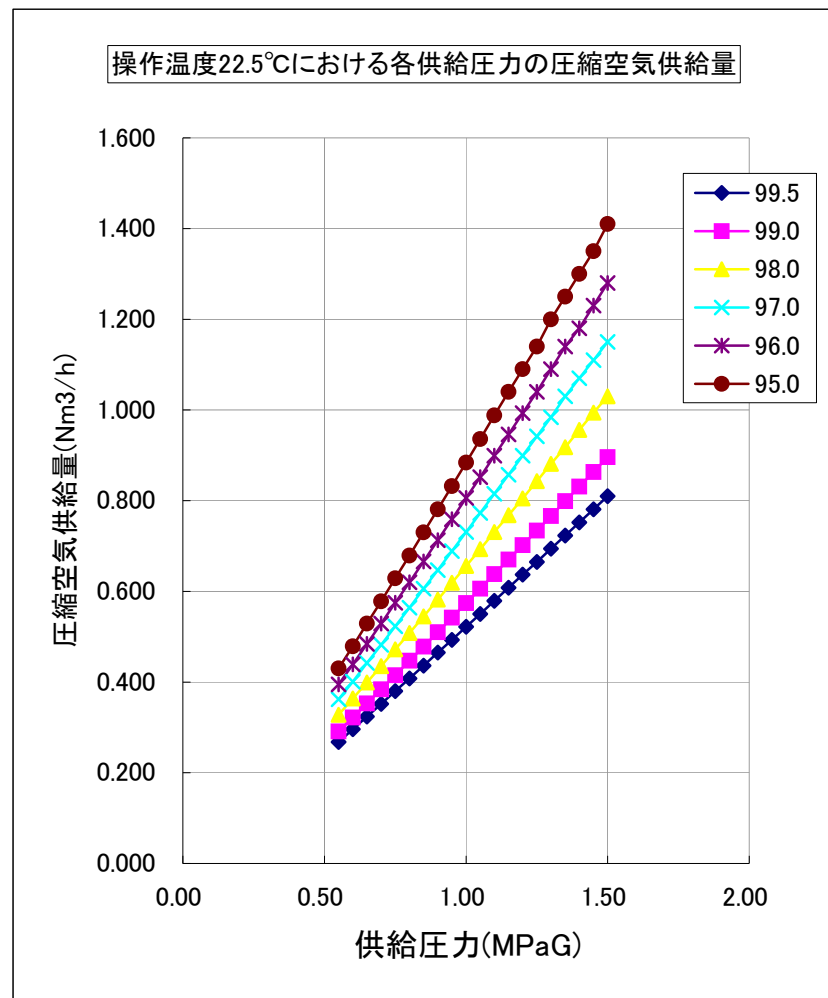
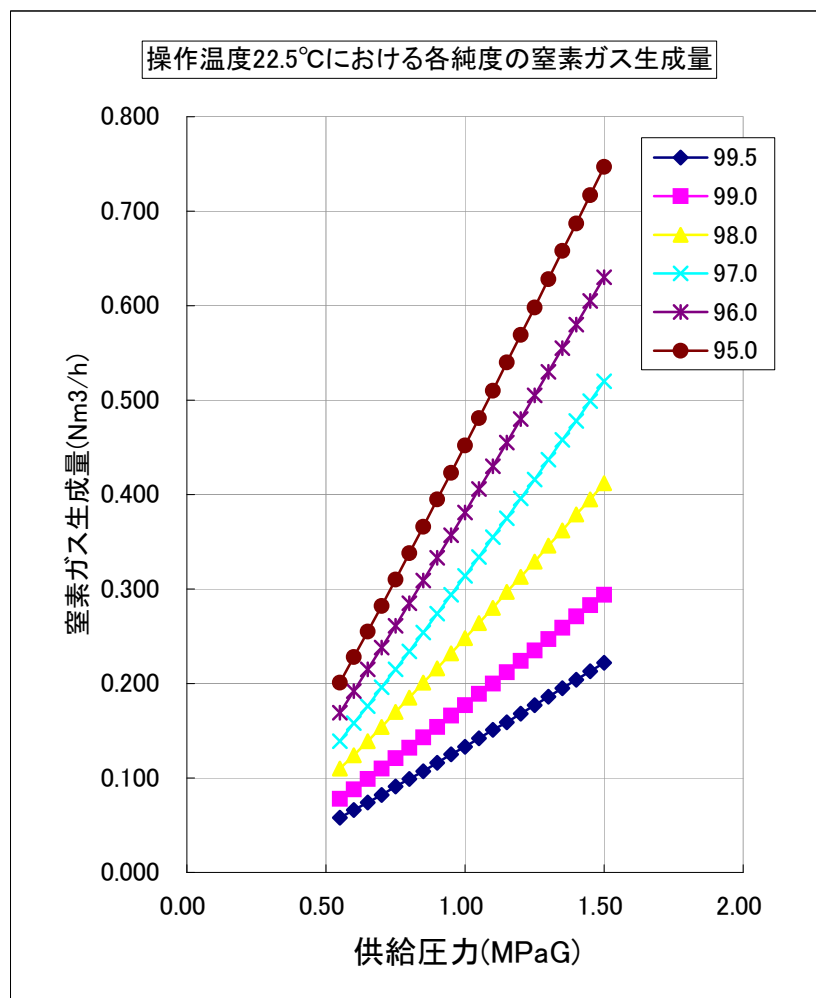
窒素ガス生成量(NM3/hr)							圧縮空気供給量(NM3/hr)					
処理圧力	窒素ガス純度(%)						窒素ガス純度(%)					
MPaG	99.5	99.0	98.0	97.0	96.0	95.0	99.5	99.0	98.0	97.0	96.0	95.0
0.55	0.058	0.078	0.110	0.139	0.169	0.201	0.268	0.291	0.328	0.362	0.395	0.430
0.60	0.066	0.088	0.124	0.158	0.192	0.228	0.296	0.322	0.364	0.401	0.439	0.479
0.65	0.074	0.099	0.139	0.176	0.215	0.255	0.324	0.353	0.399	0.442	0.484	0.529
0.70	0.082	0.110	0.154	0.196	0.238	0.282	0.352	0.384	0.435	0.482	0.529	0.578
0.75	0.091	0.121	0.170	0.215	0.261	0.310	0.380	0.415	0.472	0.523	0.575	0.629
0.80	0.099	0.132	0.185	0.234	0.285	0.338	0.408	0.447	0.508	0.564	0.620	0.679
0.85	0.107	0.143	0.201	0.254	0.309	0.366	0.436	0.478	0.545	0.606	0.666	0.730
0.90	0.116	0.154	0.216	0.274	0.333	0.395	0.465	0.510	0.582	0.647	0.713	0.781
0.95	0.125	0.166	0.232	0.294	0.357	0.423	0.493	0.542	0.619	0.689	0.759	0.832
1.00	0.133	0.177	0.248	0.314	0.381	0.452	0.522	0.574	0.656	0.731	0.806	0.884
1.05	0.142	0.189	0.264	0.334	0.406	0.481	0.550	0.606	0.693	0.773	0.852	0.936
1.10	0.151	0.200	0.280	0.355	0.430	0.510	0.579	0.638	0.731	0.815	0.899	0.988
1.15	0.159	0.212	0.297	0.375	0.455	0.540	0.608	0.670	0.768	0.857	0.946	1.040
1.20	0.168	0.224	0.313	0.396	0.480	0.569	0.637	0.702	0.805	0.899	0.993	1.090
1.25	0.177	0.235	0.329	0.416	0.505	0.598	0.665	0.734	0.843	0.942	1.040	1.140
1.30	0.186	0.247	0.346	0.437	0.530	0.628	0.694	0.766	0.881	0.984	1.090	1.200
1.35	0.195	0.259	0.362	0.458	0.555	0.658	0.723	0.799	0.918	1.030	1.140	1.250
1.40	0.204	0.271	0.379	0.478	0.580	0.687	0.752	0.831	0.956	1.070	1.180	1.300
1.45	0.213	0.283	0.395	0.499	0.605	0.717	0.781	0.863	0.994	1.110	1.230	1.350
1.50	0.222	0.294	0.412	0.520	0.630	0.747	0.810	0.896	1.030	1.150	1.280	1.410



関西オートメ機器株式会社

○KAMU1020-N1能力グラフ

ver. 20100101



○KAMU1020-N1能力表

○操作温度25℃基本性能データ(窒素生成量)

ver. 20100101

窒素ガス生成量(NM3/hr)							圧縮空気供給量(NM3/hr)					
処理圧力	窒素ガス純度(%)						窒素ガス純度(%)					
MPaG	99.5	99.0	98.0	97.0	96.0	95.0	99.5	99.0	98.0	97.0	96.0	95.0
0.30	0.023	0.032	0.045	0.058	0.070	0.084	0.145	0.154	0.170	0.184	0.198	0.213
0.35	0.030	0.041	0.058	0.074	0.090	0.108	0.173	0.185	0.205	0.223	0.241	0.260
0.40	0.038	0.051	0.072	0.091	0.111	0.133	0.201	0.216	0.241	0.263	0.285	0.309
0.45	0.045	0.061	0.086	0.109	0.133	0.159	0.230	0.248	0.277	0.304	0.331	0.359
0.50	0.053	0.071	0.100	0.128	0.156	0.185	0.259	0.281	0.314	0.345	0.377	0.409
0.55	0.061	0.082	0.115	0.147	0.179	0.213	0.289	0.313	0.352	0.388	0.423	0.461
0.60	0.069	0.093	0.131	0.166	0.202	0.241	0.318	0.346	0.390	0.430	0.470	0.513
0.65	0.078	0.104	0.146	0.186	0.226	0.269	0.348	0.379	0.428	0.473	0.518	0.565
0.70	0.086	0.115	0.162	0.206	0.251	0.298	0.378	0.412	0.467	0.516	0.566	0.618
0.75	0.095	0.127	0.178	0.227	0.275	0.327	0.408	0.446	0.506	0.560	0.615	0.672
0.80	0.104	0.138	0.195	0.247	0.300	0.357	0.439	0.480	0.545	0.604	0.663	0.726
0.85	0.112	0.150	0.211	0.268	0.325	0.387	0.469	0.513	0.584	0.648	0.713	0.780
0.90	0.121	0.162	0.228	0.289	0.351	0.417	0.499	0.547	0.623	0.692	0.762	0.834
0.95	0.130	0.174	0.244	0.310	0.376	0.447	0.530	0.581	0.663	0.737	0.811	0.889
1.00	0.139	0.186	0.261	0.331	0.402	0.477	0.560	0.615	0.702	0.782	0.861	0.944
1.05	0.148	0.198	0.278	0.352	0.428	0.508	0.591	0.649	0.742	0.826	0.911	0.999

○KAMU1020-P1能力グラフ

ver. 20100101

