

O₂ 酸素 高純度ガス

製品規格		G1		G2		G3	
純度		>99.99995	vol.%	>99.999	vol.%	>99.9	vol.%
不純物	N ₂	<0.2	vol.ppm	<2	vol.ppm	<900	vol.ppm
	Ar	<0.05	vol.ppm	<5	vol.ppm		
	THC	<0.02	vol.ppm	<0.5	vol.ppm		
	CO	<0.02	vol.ppm	<0.5	vol.ppm	—	
	CO ₂	<0.02	vol.ppm	<0.5	vol.ppm	—	
	N ₂ O	—		<1		—	
	H ₂ O	<-80	°C	<-80	°C	<-70	°C
容器		3.4L/10L/47L					
充填量		14.7MPa					
容器弁		JIS.W22-14R					

N₂ 窒素 高純度ガス

製品規格		G1		G2		G3	
純度		>99.99995	vol.%	>99.9998	vol.%	>99.9995	vol.%
不純物	O ₂	<0.1	vol.ppm	<0.3	vol.ppm	<0.5	vol.ppm
	CO	<0.1	vol.ppm	<0.3	vol.ppm	<1	vol.ppm
	CO ₂	<0.1	vol.ppm	<0.3	vol.ppm	<1	vol.ppm
	THC	<0.05	vol.ppm	<0.1	vol.ppm	<1	vol.ppm
	No _x	<0.01	vol.ppm	<0.1	vol.ppm	—	
	SO ₂	<0.01	vol.ppm	<0.1		—	
	H ₂ O	<-80	°C	<-80	°C	<-70	°C
容器		3.4L/10L/47L					
充填量		14.7MPa					
容器弁		JIS.W22-14R					

Ar アルゴン 高純度ガス

製品規格		G1		G2		G3	
純度		>99.9999	vol.%	>99.9995	vol.%	>99.999	vol.%
不純物	N ₂	<0.3	vol.ppm	<0.5	vol.ppm	—	
	O ₂	<0.1	vol.ppm	<0.2	vol.ppm	<0.2	vol.ppm
	H ₂	<0.1	vol.ppm	<0.5	vol.ppm	<1	vol.ppm
	CO	<0.1	vol.ppm	<0.2	vol.ppm	—	
	CO ₂	<0.1	vol.ppm	<0.2	vol.ppm	<1	vol.ppm
	THC	<0.1	vol.ppm	<0.2		<1	vol.ppm
	H ₂ O	<-80	°C	<-80	°C	<-70	°C
容器		3.4L/10L/47L					
充填量		14.7MPa					
容器弁		JIS.W22-14R					

Air 圧縮空気 高純度ガス

製品規格		G1		G2		G3	
純度		大気組成		大気組成		大気組成	
不純物	CO	<0.1	vol.ppm	<0.5	vol.ppm	<1	vol.ppm
	CO ₂	<0.1	vol.ppm	<0.5	vol.ppm	<1	vol.ppm
	THC	<0.1	vol.ppm	<0.5	vol.ppm	<1	vol.ppm
	No _x	<0.01	vol.ppm	<0.05	vol.ppm	—	
	SO ₂	<0.01	vol.ppm	<0.05	vol.ppm	—	
	H ₂ O	<-80	°C	<-80	°C	<-70	°C
容器		3.4L/10L/47L					
充填量		14.7MPa					
容器弁		JIS.W22-14R					