


常见气体钢瓶接头型号对照表

常见气体钢瓶接头型号对照表							
GAS TYPE	分子式	气体种类	国家标准	CGA 接头	JHP CGA	DIN	JIS
High Purity Gas		高纯气体	W21.8-14RHF	180	350		
Acetylene	C2H2	乙炔	轧兰	200/300/510	N/A	N/A	N/A
Air	Air	空气	G5/8"-RHF	346/590	N/A	N/A	N/A
Ammonia	NH3	氨气	G1/2"-RHF	705	720	DIN6	22-R
Argon	Ar	氩气	G5/8"-RHF	580	718	DIN6	22-40/23-R
Arsine	AsH3	砷化氢	N/A	350	632	N/A	22-1
Boron Trichloride	BCl3	三氯化硼	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	660	634	DIN8	N/A
Boron Trifluoride	BF3	三氟化硼	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	330	642	DIN8	22-1
Butane	C4H8	丁烷 瓦斯	M22*1.5-LHM	510	N/A	N/A	N/A
Carbon Dioxide	CO2	二氧化碳	G5/8"-RHF	320	716	DIN6	N/A
Carbon Monoxide	CO	一氧化碳	W21.8-14LHF	350	724	DIN5	22-1
Cyclopropane	C3H6	环丙烷	M22*1.5-LHM	510	N/A	N/A	N/A
Diborane	B2H6	乙硼烷	N/A	350	632	N/A	22-1
Dichlorosilane	CH3SHCl2	二氯甲硅烷	N/A	678	636	DIN5	N/A
Diethylzinc	(CH3CH2)2Zn	二乙基锌	N/A	510	726	N/A	N/A
Ethane	C2H6	乙烷	M22*1.5-LHM	350	N/A	N/A	N/A
Ethyl Chloride	C2H5Cl	氯乙烷	G3/4"-RHF	510	N/A	N/A	N/A
Ethylene	C2H4	乙烯	M22*1.5-LHM	350	N/A	N/A	N/A
Ethylene Oxide	CH2CH2O	环氧乙烷	G5/8"-RHF/ G3/4"-RHF	510	N/A	N/A	N/A
Germane	GeH4	锗烷	N/A	350or660	632	N/A	N/A
Halocarbon11(116)		R11(R116)	G3/4"-RHF	660	716	N/A	N/A
Halocarbon12	R12(R13,R23,R115)	G3/4"-RHF	660	716	DIN6	N/A	
Halocarbon14		R14	G3/4"-RHF	320/580	716	DIN6	N/A
Helium	He	氦气	G5/8"-RHF	580	718	DIN6	22-R/23-R

Hydrogen	H2	氢气	W21.8-14LHF	350	724	DIN1	22-L
Hydrogen Chloride	HCl	氯化氢	G3/4"-RHF	330	634	DIN8	26-R
Hydrogen Fluoride	HF	氟化氢	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	660/670	638	N/A	26-R
Hydrogen Sulfide	H2S	硫化氢	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	330 	722	DIN5	N/A
Iso-Butane	-C4H8	异丁烷	M22*1.5-LHM	510	N/A	N/A	N/A
Krypton	Kr	氙	G5/8"-RHF	580	718	DIN6	22-R/23-R
Methane	CH4	甲烷	W21.8-14LHF	350	N/A	N/A	N/A
Methyl Chloride	CH3Cl	氯甲烷	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	660	N/A	N/A	N/A
Natural Gas		天然气	W21.8-14LHF/ M22*1.5-LHM	350	N/A	N/A	N/A
Neon	Ne	氖气	G5/8"-RHF	580	718	DIN6	22-R/23-R
Nitric Oxide	NO	一氧化氮	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	660	N/A	N/A	N/A
Nitrogen	N2	氮气	G5/8"-RHF	580	718	DIN10	22-R/23-R
Nitrogen Trifluoride	NCI3	三氯化氮	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	330/670	640	DIN8	N/A
Nitrous Oxide	N2O	笑气	G5/8"-RHF	326/660	712	DIN8	N/A
Oxygen	O2	氧气	G5/8"-RHF	540	714	DIN9	22-R/23-R
Phosphine	PH3	磷化氢	W21.8-14LHF	350	632	DIN1	N/A
Propane	C3H8	丙烷	M22*1.5-LHM	510	N/A	N/A	N/A
Silane	SiH4	硅甲烷	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	350	632	N/A	N/A
Silicon Tetrachloride	SiCl4	四氯化硅	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	330	636	N/A	N/A
Silicon Tetrafluoride	SiF4	四氟化硅	G3/4"-RHF/ W21.8-14RHF	330	642	N/A	22-L
Sulfur Hexafluoride	SF6	六氟化硫	G5/8"-RHF	590	716	DIN6	26-R
Tungsten Hexafluoride	WF6	六氟化钨	N/A	670	638	DIN8	N/A
Xenon	Xe	氙气	G5/8"-RHF	580	718	DIN6	22-R
备注 1:40L/10L 不锈钢瓶阀标准为 G3/4"-RHF							
备注 2:10L 以下标准气体瓶阀标准为 W21.8-14RHF SO2-二氧化硫-----40L----G3/4接头 ✓							
备注 3:N/A 为资料未知.							