

認定試験者認定一覧表

令和5年度

(第3回)

経済産業省 産業保安グループ 高圧ガス保安室

認定試験者認定表目次

株式会社キッツ 長坂工場	1 ページ
株式会社キッツ 伊那工場	8 ページ
エア・ウォーター北海道・産業ガス株式会社 機器製造部	17 ページ

認定試験者認定表

認定番号 MAB-303-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 長坂工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 山梨県北杜市長坂町長坂上条2040番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	玉形弁	炭素鋼	1. 1	VPN-1, 2, 4		450A以下		
				VPN-9, 10				300A以下
		低合金鋼	2. 1	VPN-1, 2, 4		450A以下		
			2. 3	VPN-1, 2, 4		450A以下		
			2. 4	VPN-1, 2, 4		450A以下		
			2. 5	VPN-1, 2, 4		450A以下		
			2. 6	VPN-1, 2, 4		450A以下		
		ステンレス鋼	3. 1	VPN-1, 2		450A以下		
			3. 2	VPN-1, 2		450A以下		
			3. 5	VPN-1, 2		450A以下		
			3. 6	VPN-1, 2		450A以下		
			3. 7	VPN-1, 2		450A以下		
		低温用炭素鋼	4. 1	VPN-1, 2		450A以下		
			4. 2	VPN-1, 2		450A以下		
		低温用低合金鋼	5. 1	VPN-1, 2		450A以下		
5. 2	VPN-1, 2		450A以下					

認定試験者認定表

認定番号 MAB-303-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 長坂工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 山梨県北杜市長坂町長坂上条2040番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲							その他
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力	口径	
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	仕切弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	10.3MPa以下	600A以下	
		低合金鋼	G3	600℃	-5℃	10.4MPa以下	600A以下	
			G4	600℃	-10℃	10.4MPa以下	600A以下	
		ステンレス鋼	G5	650℃	-10℃	10.4MPa以下	600A以下	
			G1	400℃	-196℃	21.1MPa以下	100A以下	
						10.1MPa以下	600A以下	
			G4	800℃	-269℃	21.1MPa以下	100A以下	
						10.1MPa以下	600A以下	
			G6	800℃	-196℃	21.1MPa以下	100A以下	
		10.1MPa以下				600A以下		
		低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	5.0MPa以下	600A以下	
		低温用低合金鋼	G1	350℃	-80℃	5.0MPa以下	600A以下	
			G2	350℃	-110℃	5.0MPa以下	600A以下	
		耐食・耐熱合金	G1	350℃	-10℃	2.0MPa以下	250A以下	
						1.6MPa以下	350A以下	
ダクタイル鉄铸造品	G1	350℃	-30℃	2.4MPa以下	300A以下			
その他(SCS10)	-	170℃	0℃	2.0MPa以下	100A以下			

認定試験者認定表

認定番号 MAB-303-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 長坂工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 山梨県北杜市長坂町長坂上条2040番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲							その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力	口径		
				最高	最低				
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	玉形弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	10.3MPa以下	450A以下		
		低合金鋼	G3	600℃	-5℃	10.4MPa以下	450A以下		
			G4	600℃	-10℃	10.4MPa以下	450A以下		
		ステンレス鋼	G1	G5	650℃	-10℃	10.4MPa以下		450A以下
				19.7MPa以下	40A以下				
					10.8MPa以下	100A以下			
			10.1MPa以下	450A以下					
				19.7MPa以下	40A以下				
			10.8MPa以下	100A以下					
				10.1MPa以下	450A以下				
			19.7MPa以下	40A以下					
				10.8MPa以下	100A以下				
			10.1MPa以下	450A以下					
		G6		800℃	-196℃	10.8MPa以下	100A以下		
低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	5.0MPa以下	450A以下				
	低温用低合金鋼	G1	350℃	-80℃	5.0MPa以下	450A以下			
G2		350℃	-110℃	5.0MPa以下	450A以下				

認定試験者認定表

認定番号 MAB-303-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 長坂工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 山梨県北杜市長坂町長坂上条2040番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲							その他		
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力	口径			
				最高	最低					
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	玉形弁	耐食・耐熱合金	G1	350℃	-10℃	4.0MPa以下	40A以下			
			G2	350℃	-30℃	4.0MPa以下	40A以下			
						3.5MPa以下	150A以下			
			ダクタイル鉄鑄造品	G1	350℃	-30℃	2.4MPa以下		300A以下	
		その他(SCS10)	-	170℃	0℃	2.0MPa以下	100A以下			
		逆止弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	10.3MPa以下		600A以下	
				G1	400℃	-196℃	15.8MPa以下		100A以下	
							10.1MPa以下		600A以下	
				ステンレス鋼	G4	800℃	-269℃		15.8MPa以下	100A以下
									10.1MPa以下	600A以下
				G6	800℃	-196℃	15.8MPa以下		100A以下	
							10.1MPa以下		600A以下	
				低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃		2.0MPa以下	600A以下
				低温用低合金鋼	G1	350℃	-80℃		5.0MPa以下	600A以下
									G2	350℃
		耐食・耐熱合金	G1	350℃	-10℃	1.6MPa以下	100A以下			
	G2					350℃	-30℃	2.0MPa以下	100A以下	
		ダクタイル鉄鑄造品	G1	350℃	-30℃	2.4MPa以下	300A以下			
		その他(ASTM A494 CX2MW)	-	155℃	-29℃	3.3MPa以下	25A以下			

認定試験者認定表

認定番号 MAB-303-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 長坂工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 山梨県北杜市長坂町長坂上条2040番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	ボール弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	13.6MPa以下	100A以下	—
		ステンレス鋼	G4	800℃	-269℃	10.3MPa以下	300A以下	
						25.0MPa以下	40A以下	
						22.8MPa以下	100A以下	
		ステンレス鋼	G4	800℃	-269℃	10.1MPa以下	300A以下	
						25.0MPa以下	40A以下	
						22.8MPa以下	100A以下	
		ステンレス鋼	G6	800℃	-196℃	10.1MPa以下	300A以下	
						25.0MPa以下	40A以下	
		ステンレス鋼	G6	800℃	-196℃	22.8MPa以下	100A以下	
						10.1MPa以下	300A以下	
		低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	9.9MPa以下	300A以下	
		ニッケル銅合金	G1	475℃	-196℃	1.7MPa以下	15A以下	
耐食・耐熱合金	G2	350℃	-30℃	2.0MPa以下	100A以下			
				1.2MPa以下	200A以下			
				1.0MPa以下	250A以下			
ダクタイル鉄鑄造品	G1	350℃	-30℃	2.4MPa以下	250A以下			
その他(SCS10)	—	100℃	0℃	3.0MPa以下	150A以下			

認定試験者認定表

認定番号 MAB-303-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 長坂工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 山梨県北杜市長坂町長坂上条2040番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く)	ボール弁	その他(ASTM A494 CX2MW)	-	155℃	-30℃	3.3MPa以下	50A以下	
				200℃	-30℃	1.2MPa以下	100A以下	
				190℃	-30℃	1.2MPa以下	200A以下	
一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号								

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	仕切弁	炭素鋼	1.1	VPN-1, 2		600A以下		
				VPN-4				300A以下
				VPN-9, 10				
		低合金鋼	2.1	VPN-1, 2		350A以下		
				VPN-4, 5				250A以下
			2.3	VPN-1, 2		350A以下		
				VPN-4, 5				250A以下
			2.4	VPN-1, 2		350A以下		
				VPN-4, 5				250A以下
			2.5	VPN-1, 2		350A以下		
				VPN-4, 5				250A以下
			2.6	VPN-1, 2		350A以下		
		VPN-4, 5		250A以下				
		低温用炭素鋼	4.1		VPN-1, 2			300A以下
				4.2	VPN-1			
		VPN-2			300A以下			
低温用低合金鋼	5.1	VPN-1, 2		250A以下				
		5.2	VPN-1, 2		250A以下			

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	玉形弁	炭素鋼	1.1	VPN-1, 2		350A以下	—	
				VPN-4				150A以下
				VPN-9, 10				
		低合金鋼	2.1	VPN-1, 2, 4		250A以下		
			2.3	VPN-1, 2, 4		250A以下		
			2.4	VPN-1, 2, 4		250A以下		
			2.5	VPN-1, 2, 4		250A以下		
			2.6	VPN-1, 2, 4		250A以下		
		低温用炭素鋼	4.1	VPN-1, 2		250A以下		
4.2	VPN-1, 2		250A以下					

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	逆止弁	炭素鋼	1.1	VPN-1			600A以下	
				VPN-2			400A以下	
				VPN-4			200A以下	
				VPN-5			150A以下	
				VPN-9			300A以下	
		低合金鋼	2.1	VPN-1, 2		350A以下		
				2.3	VPN-1, 2		350A以下	
					2.4	VPN-1, 2		350A以下
				2.5		VPN-1, 2		350A以下
						2.6	VPN-1, 2	
				ステンレス鋼			3.5	VPN-1, 2
		低温用炭素鋼	4.1	VPN-1		450A以下		
				4.2	VPN-1		450A以下	
					VPN-2		100A以下	
低温用低合金鋼	5.1	VPN-1, 2		250A以下				
		5.2	VPN-1, 2		250A以下			

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他							
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径						
				最高	最低									
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	仕切弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	20.2MPa以下	100A以下							
						15.4MPa以下	250A以下							
						6.8MPa以下	400A以下							
						5.1MPa以下	900A以下							
		低合金鋼	G3	600℃	-5℃	9.1MPa以下	350A以下	9.1MPa以下	350A以下					
										G4	600℃	-10℃	9.1MPa以下	350A以下
		ステンレス鋼	G1	400℃	-196℃	9.8MPa以下	100A以下	6.8MPa以下	400A以下					
								1.9MPa以下	500A以下					
								9.8MPa以下	100A以下					
			G4	800℃	-269℃	6.8MPa以下	400A以下	1.9MPa以下	500A以下					
										9.8MPa以下	100A以下			
			G6	800℃	-196℃	9.8MPa以下	100A以下	6.8MPa以下	400A以下					
		6.8MPa以下								400A以下				
1.9MPa以下	500A以下													

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他		
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径	
				最高	最低				
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	仕切弁	低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	8.4MPa以下	150A以下		
						7.6MPa以下	250A以下		
						5.5MPa以下	300A以下		
						3.1MPa以下	450A以下		
		低温用低合金鋼	G1	350℃	-80℃	4.5MPa以下	150A以下		
				G2	350℃	-110℃	4.0MPa以下	250A以下	
	ダクタイル鉄鑄造品	G1	350℃	-30℃	4.5MPa以下	150A以下			
					2.4MPa以下	100A以下			
	玉形弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	14.8MPa以下	100A以下		
						10.3MPa以下	150A以下		
						9.8MPa以下	250A以下		
						5.0MPa以下	400A以下		
		低合金鋼	G3	600℃	-5℃	7.9MPa以下	100A以下		
						G4	600℃	-10℃	7.9MPa以下
G5						650℃	-10℃	7.9MPa以下	100A以下

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲							その他
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力	口径	
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	玉形弁	ステンレス鋼	G1	400℃	-196℃	5.6MPa以下	250A以下	—
			G4	800℃	-269℃	5.6MPa以下	250A以下	
			G6	800℃	-196℃	5.6MPa以下	250A以下	
		低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	8.4MPa以下	150A以下	
						4.9MPa以下	250A以下	
			低温用低合金鋼	G1	350℃	-80℃	2.5MPa以下	
		G2		350℃	-110℃	2.1MPa以下	100A以下	
		ダクタイル鉄 casting	G1	350℃	-30℃	2.4MPa以下	200A以下	
						1.4MPa以下	350A以下	
	マレアル鉄 casting	G1	350℃	-30℃	1.4MPa以下	350A以下		
	逆止弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	13.3MPa以下	250A以下	
						10.3MPa以下	300A以下	
2.0MPa以下						750A以下		

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他		
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径	
				最高	最低				
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	逆止弁	低合金鋼	G3	600℃	-5℃	15.6MPa以下	150A以下	—	
			G4	600℃	-10℃	15.6MPa以下	150A以下		
			G5	650℃	-10℃	15.6MPa以下	150A以下		
		ステンレス鋼	G1	400℃	-196℃	9.8MPa以下	100A以下		
			G4	800℃	-269℃	2.0MPa以下	400A以下		
			G6	800℃	-196℃	9.8MPa以下	100A以下		
		低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	7.6MPa以下	250A以下		
			G1	350℃	-80℃	1.9MPa以下	450A以下		
		低温用低合金鋼	G1	350℃	-80℃	4.0MPa以下	250A以下		
		ダクタイル鉄鑄造品	G1	350℃	-30℃	2.4MPa以下	350A以下		
		ダクタイル鉄鑄造品 ※1	G1	350℃	-30℃	2.2MPa以下	40A以下		※1 但し、耐圧部を構成するふた部品の材料は、ステンレス鋼G3とする。

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他		
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径	
				最高	最低				
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	ボール弁	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	22.6MPa以下	100A以下	—	
							20.0MPa以下		400A以下
							3.4MPa以下		900A以下
							14.7MPa以下		100A以下
							4.5MPa以下		250A以下
							3.6MPa以下		350A以下
							3.4MPa以下		900A以下
							14.7MPa以下		100A以下
							4.5MPa以下		250A以下
							3.6MPa以下		350A以下
							3.4MPa以下		900A以下
							14.7MPa以下		100A以下
							4.5MPa以下		250A以下
							3.6MPa以下		350A以下
					3.4MPa以下	900A以下			
		ステンレス鋼	G4	800℃	-269℃	7.9MPa以下	100A以下		
					1.0MPa以下	400A以下			
		低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	2.4MPa以下	150A以下		
					1.4MPa以下	200A以下			
		ダクタイル鉄 casting	G1	350℃	-30℃				

認定試験者認定表

認定番号 MAB-354-N-13

事業所名 株式会社 キッツ 伊那工場

機器の種類 弁 類

事業所所在地 長野県伊那市東春近7130番地

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他			
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径		
				最高	最低					
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	ボール弁 (全溶接型)	低温用炭素鋼	G2	525℃	-60℃	4.3MPa以下	400A以下	—		
	バタフライ弁	ステンレス鋼	G1	400℃	-196℃	2.0MPa以下	250A以下			
						1.2MPa以下	600A以下			
						2.0MPa以下	250A以下			
	調節弁 (玉形式)	炭素鋼	G4	450℃	-10℃	10.8MPa以下	100A以下			
						2.4MPa以下	250A以下			
						低合金鋼	G3		600℃	-5℃
	G4	600℃	-10℃	2.4MPa以下	100A以下					
				G5	650℃					
	ステンレス鋼	G1	400℃	-196℃	17.9MPa以下	150A以下				
					G4	800℃	-269℃		17.9MPa以下	150A以下
									G6	800℃

認定試験者認定表

認定番号 MAB-525-M-1

事業所名 エア・ウォーター北海道・産業ガス株式会社 機器製造部

機器の種類 管 類

事業所所在地 北海道石狩市新港南3丁目703番地1

認定年月日 令和5年12月19日

適用規則	認定仕様範囲						その他	
	名称(型式)	材料(本体)	材料グループ	設計温度		設計圧力		口径
				最高	最低			
一般則第6条 第1項第11号 第12号 第13号 (同号を引用する一般則第7条の3、第8条の2等の圧縮水素スタンド等に係るものを除く) 一般則第6条 第1項第43号ホ、ハ 一般則第40条 第4号ハ 一般則第55条 第1項第7号 第8号 液石則第6条 第1項第17号 第18号 第19号 液石則第6条 第1項第36号ホ、ハ 液石則第41条 第4号ハ 液石則第53条 第1項第6号 第9号 コンビ則第5条 第1項第17号 第18号 第19号 (同号を引用するコンビ則第7条の3等の圧縮水素スタンドに係るものを除く) コンビ則第9条 第5号 第6号	一般配管	ステンレス鋼	G1	400℃	-196℃	3.0MPa以下	100A以下	—
			G4	800℃	-269℃	3.0MPa以下	100A以下	
			G6	800℃	-196℃	2.0MPa以下	150A以下	
			G6	800℃	-196℃	3.0MPa以下	100A以下	
			G6	800℃	-196℃	2.0MPa以下	150A以下	
			G6	800℃	-196℃	3.0MPa以下	100A以下	