

《アフターサービス約款》

第一条 本約款の適用

この約款に定める事項は、買主（以下甲という）と売り主である兼工業株式会社（以下乙という）とが弁類等（以下目的物という）の売買及びこれに類する業務に関し、甲と乙との間で締結する個別契約につき適用する

第二条 不具合発生時の通知

- 1.甲は目的物に不具合が生じたときは、直ちに乙に通知するとともに当該目的物を乙に送付しなければならない
- 2.甲は乙から目的物以外の不具合に関する資料の提出を求められたときは、これに応ずるものとする

第三条 瑕疵の原因についての技術的見解

乙は前条の目的物を受領後速やかに不具合を検査し、瑕疵の原因についての技術的見解を甲に対して文書をもって通知するものとする

第四条 保証範囲

- 瑕疵の原因が、次の各号のいずれかに該当する場合には、保証対象範囲から除外する
- ①甲ないし第三者における目的物の不適当な取り扱いに起因する場合
 - ②乙もしくは乙の委託した者以外による目的物の改造又は補修に起因する場合
 - ③火災、水害、地震、落石その他の天変地異に起因する場合
 - ④目的物の設計仕様条件として与えられなかった使用または与えられた条件から予知できなかった事象に起因する場合
 - ⑤使用上必要な保守・点検の不適切に起因する場合
 - ⑥電源・空気源に起因する場合
 - ⑦目的物内へのゴミ等異物の流入、噛み込み等に起因する場合
 - ⑧異常水圧、異常水質等給水の供給側の事情による場合
 - ⑨水垢もしくは凍結に起因する場合
 - ⑩その他乙の責任とみなされないことに起因する場合

第五条 保証期間

目的物の保証期間は、製造年月日から18ヶ月間と試運転開始後12ヶ月とのうち、いずれか早く終了するまでの期間とする。ただし、保証期間中において支給された代替品又は瑕疵を修理した目的物における保証期間は、当初の保証期間の残余期間とする

第六条 瑕疵担保責任

- 1.第三条の技術的見解により瑕疵の原因が第四条の保証対象範囲に該当し、且つ第五条の保証期間に該当する場合に限り、乙は代替品を支給するか目的物の瑕疵を修理する責を負う。ただし、原則としてかかる瑕疵を生じたところの目的物の価格を超えない範囲で行うものとする
- 2.いかなる場合にもかかる瑕疵の原因の結果として生ずる付随的、間接的または懲罰的損害に対して乙は責を免れる

第七条 製造物責任

乙の製造した目的物の欠陥に起因して目的物又は目的物を組み込んだ甲の製品が第三者に対して損害を与えたことにより、当該第三者から甲に対して損害賠償請求がなされ、甲がこれを支払った場合には、甲は当該欠陥と相当因果関係のある損害の賠償につき乙に求償することができる。なお、乙が甲に支払う賠償額は、当該目的物及び当該目的物を組み込んだ製品の性質、価格、甲乙各々損害に対する責任の度合い等を考慮して甲乙協議の上これを定める。ただし、次の各号のいずれかに該当する場合には、乙の甲に対する賠償の責を免れる

- ①乙が目的物を甲に引き渡した時点での科学・技術水準では、目的物の欠陥を発見することができなかった場合
- ②当該欠陥が、図面、仕様書等による甲の指示に従ったことにより生じ、且つ、当該欠陥が生じたことにつき乙に過失がなかった場合
- ③当該欠陥が、その遵守が義務づけられている公的機関の定めた基準に従って製造したことに起因する場合
- ④当該欠陥が、乙の事前の承諾を得ていない目的物の改造又は乙の定めた使用、保管、廃棄等に関する諸条件（目的物の取扱説明書、カタログ、仕様書に記載等された注意書、警告等）に反したことに起因する場合
- ⑤当該欠陥が、乙の定めた使用、保管、廃棄等に関する諸条件を明記した目的物の取扱説明書、仕様書等を甲が目的物に添付しなかったことに起因する場合
- ⑥目的物の欠陥が、生命、身体に危害を及ぼすおそれの強い又は多大な物的損害を発生させるおそれの強い条件において目的物が使用される場合で、事前に乙の承諾を得ていない場合

※ご注意

- 製品の仕様は変更することがありますのでご了承ください。
- ケース単位以外の場合は実費運賃を申し受けさせていただきます。
- 日本水道協会の検査品ラベル付は当社規定の価格を頂きます。
- ☆印の製品につきましては受注生産となっておりますので納期はお問い合わせください。
- この価格表には消費税を含んでおりません。別途ご負担お願い致します。

 <p>KKK 兼工業株式会社</p>	<p>代理店</p>
<p>本社・工場 愛知県小牧市大草2036番地 〒485-0802 TEL 0568-79-2476 (代) FAX 0568-79-6422</p> <p>札幌営業所 札幌市東区北31条東1-7-16フェリス31 〒065-0031 TEL 011-788-2712 FAX 011-788-2713</p> <p>仙台営業所 仙台市若林区土樋54-2 〒984-0065 TEL 022-227-7223 FAX 022-263-0631</p> <p>東京営業所 東京都墨田区江東橋4丁目24番3号BTビル4F 〒130-0022 TEL 03-3635-4541 (代) FAX 03-3635-4543</p> <p>名古屋営業所 愛知県小牧市大草2036番地 〒485-0802 TEL 0568-79-8387 FAX 0568-79-6422</p> <p>大阪営業所 大阪市西区西本町1丁目2番4号EPビル 〒550-0005 TEL 06-6541-2040 FAX 06-6541-2048</p> <p>広島営業所 広島県廿日市市串戸6丁目5-9-102 〒738-0033 TEL 0829-20-5151 FAX 0829-20-5131</p> <p>福岡営業所 福岡市博多区上牟田2丁目7-1 〒812-0006 TEL 092-472-9106 FAX 092-475-1747</p>	 <p>※ISO14001は本社のみ認証取得</p>

		<p>平成26年8月1日改定</p>
<h1 style="font-size: 2em; margin: 0;">価 格 表</h1>		

単位：円

環境配慮型 ウェハー式制御弁	1
減圧式逆流防止器・圧力型バキュームブレーカ	2
水撃解除弁ユニット・急速閉止型逆止弁	2
減圧弁	2
減圧弁、逃し弁	3
低温作動弁	3
定水位弁	4
電磁弁・ストレーナ	5
制御盤	5
ボールタップ	6
水まき君(散水部材)	7

■ウェハータイプ制御弁(Eco-Valve)

作業性を考えた軽量化・効率化を実現!!						
呼径	製品					
		KRW	KRWP	DRWP	DMWP	DHWP
		水用減圧弁	水用減圧弁	定水位弁	電磁弁	保圧定水位弁
65		158,000	330,000	330,000	330,000	330,000
75		186,000	380,000	380,000	380,000	380,000
100		268,000	500,000	500,000	500,000	500,000
125		546,000	780,000	780,000	780,000	780,000
150		762,000	800,000	800,000	800,000	800,000
200			1,800,000	1,800,000	1,800,000	1,800,000
300			お問い合わせください。			
400			お問い合わせください。			
一次圧力		1.0MPa	1.0MPa	—	—	—
設定圧力		0.1~0.95MPa	0.1~0.95MPa	—	—	—
本体材質		CAC406	CAC406	CAC406	CAC406	CAC406

※背圧弁は別売品50,000円UPとなります。 ※配管用ボルトナットは用意しておりません。

■減圧式逆流防止器

(低圧損型) (JWWA F-3) 緑ラベル

製品 呼径		
	CX	CX (耐熱)
13	—	—
20	65,000	128,000
25	68,000	145,000
30	93,000	170,000
40	98,000	186,000
50	108,000	190,000
75	640,000	—

(水道用) (JWWA B-134適合品) 赤ラベル

製品 呼径		
	BX	BX (耐熱)
13	—	—
20	65,000	128,000
25	68,000	145,000
30	93,000	170,000
40	98,000	186,000
50	108,000	190,000
75	640,000	—

■CX専用排水ノズルセット

製品 呼径	
	3,000
20・25	5,000
30・40・50	—

■ホッパーセット
(ノズルセットを含む)

製品 呼径	
	8,000
20・25	11,000
30・40・50	—

■テストコック取付プラグ

製品 呼径	
	360/個
20~75	—

■圧力型バキュームブレーカ

製品 呼径	
	QB
13	3,840
最高使用圧力	0.75MPa

※自動散水タイマー等での逆流防止に最適。

■急速閉止型逆止弁

製品 呼径	
	CH
65~200	お問い合わせください。
最高使用圧力	3.0MPa製作可

■定圧減圧弁

特別養護老人ホーム・病院・学校・ホテル等の給湯システムに最適!!

製品 呼径	
	KRD
一次圧力	1.0MPa
設定圧力	0.1~0.95MPa
冷水用	131,400
温水用	153,200
40	132,400
50	154,200

■水撃解除弁ユニット

製品 呼径	
	HAユニット
50~300	お問い合わせください。

■水撃解除弁

製品 呼径	
	HA
20	493,000
50	550,000
耐水撃圧	30MPa

■水用減圧弁

製品 呼径		
	KRY	KRY-A
13	6 15,500	8 28,600
20	6 15,700	8 29,700
25	6 17,500	8 31,600
30	8 37,800	4 43,500
40	8 44,000	4 47,800
50	6 54,200	4 58,900
接続	ネジ込	ネジ込
一次圧力	1.0MPa	1.0MPa
設定圧力	0.1~0.75MPa	0.1~0.75MPa

製品 呼径	
	KRM
13	10 保温箱付 —
13	10 保温箱無 —
20	10 保温箱付 12,480
20	10 保温箱無 11,100
25	10 保温箱付 12,880
25	10 保温箱無 11,500
設定圧力	0.1~0.3MPa

■戸別給水用減圧弁

製品 呼径		
	KRX 低騒音大流量	KRES 直圧切替機構付
20	10 標準設定圧200kPa 圧力計付 20,900	10 標準設定圧200kPa 圧力計付 20,700
20	10 標準設定圧200kPa 圧力計無 18,700	10 標準設定圧200kPa 圧力計無 18,500
20	10 逆止弁組込 圧力計付 21,500	—
20	10 逆止弁組込 圧力計無 19,300	—

※保温箱・シモク・袋ナット付

■減圧弁・逃し弁類 (温水機器用)
(JIS規格品 もしくは 認証センター合格品)

製品 呼径							
	KRLC (80kPa)	KRE (80kPa)	KRF (80kPa)	KRKB (80kPa)			
13	10 14,250	20 12,000	20 12,000	15 14,300			
20	10 15,600	—	—	15 15,600			
入数	※1 両オネジ	入数	両メネジ	入数	両オネジ	入数	※1 クイックファスナー

製品 呼径									
	KRME (80kPa)	KRMJ (80kPa)	DE	DEM	DEMS				
13	10 9,800	10 11,300	20 4,500	10 6,300	—				
20	10 9,800	10 11,300	20 4,250	10 6,500	10 8,700				
20	10 14,200	10 15,900	—	—	—				
入数	※1 一般	入数	※1 寒冷地	入数	※1 標準設定圧95kPa	入数	(漏水防止タイプ)	入数	(漏水防止タイプ)

※1 JIS規格品
※2 圧力設定変更時、別途費用がかかります。

■低温作動弁 (水温・外気温感知式)

製品 呼径	
	NF313
13	20 6,000
仕様	小径配管・給湯器用 本体樹脂製 開弁:外気温1.5±1.2℃ 閉弁:水温3.5±1.2℃

■自動ミキシングバルブ

製品 呼径	
	TM
13	24,500
20	29,300
25	63,500

■沸騰防止弁

製品 呼径	
	NBT
20	20 7,250
入数	手動操作付

製品 呼径				
	NF413	NF513	NF613	NFH
13	20 6,710	20 6,710	20 13,200	20 6,230
仕様	小径配管・給湯器用 本体金属製 開弁:外気温1.0±0.5℃ 閉弁:水温3.0℃以下		工場配管用 開弁:外気温1.5±0.5℃ 閉弁:水温4.0℃以下	学校・公園等屋外用 開弁:外気温1.7±0.7℃ 閉弁:水温4.5℃以下

■定水位弁セット(認証センター合格品)
青銅(CAC406)製

製品								
	DS		DL		DB		DLB	
呼径	入数	専用子弁付	入数	専用子弁付	入数	専用子弁付	入数	専用子弁付
	20	4	38,100	1	42,000	1	53,400	
	25	4	39,900	1	43,400	1	55,800	1
	30	2	56,400	1	48,000	1	73,900	1
	40	2	60,300	1	52,700	1	79,100	1
	50	2	74,400	1	64,900	1	92,000	1
	DN		DL		DNB		DLB	
	65	1	192,100	1	189,400	1	210,800	1
	75	1	230,600	1	212,400	1	233,900	1
	100	1	330,000	1	302,900	1	328,300	1
	150	1	857,100					
	200	1	1,242,000					

※接続については50mm以下はネジ込みタイプ、65mm以上はフランジタイプとなります。
※上水フランジは、お問い合わせください。
※定水位弁125mmのサイズは、お問い合わせください。

フランジ式
青銅(CAC406)製

製品		
	DSF	
呼径	入数	専用子弁付
	40	1
	50	1

■電磁弁(定水位弁専用)

製品								
	PM		PMT DIN端子箱付		PML		PMLT DIN端子箱付	
呼径	入数	子弁専用電磁弁	入数	子弁専用電磁弁	入数	子弁専用電磁弁	入数	子弁専用電磁弁
	13	10	21,100	10	30,100	10	27,200	10
	20	10	21,100	10	30,100			

※DC24V・AC100V・AC200V

■水位差動式ボールタップ(定水位弁専用)(全製品 JIS規格品)

製品								
	FWDS		FWDSR		FWD		FWDSC	
呼径	入数	水位差範囲100 m/m	入数	水位差範囲100 m/m	入数	水位差範囲200~500 m/m	入数	水位調整範囲500 m/m
	13	1	11,900	1	12,400	1	12,600	1
	20	1	12,100	1	12,600	1	12,900	1

ステンレス製(SUS316製)

製品		
	DY	
呼径	入数	FY20DS付
	40	1
	50	1

ステンレス製(SUS316製)

製品		
	FYDS	
呼径	入数	ステンレス玉付
	13	
	20	1

■定圧遮断機能付
定水位弁(保圧定水位弁)

製品		
	DH	
呼径	入数	専用子弁付
	20	1
	25	1
	30	1
	40	1
	50	1
	DH	
	65	1
	75	1
	100	1
	150	1
	200	1

※標準設定0.1MPa
0.05~0.1MPaの設定圧力
以外については価格等
お問い合わせください。

■バキュームブレイカー

製品		
	KC	
ネジ径	入数	負圧作動弁
	6	50
	10	30
	13	30

■パイロット式電磁弁

製品			
	DM		
呼径	入数	ネジ込み	フランジ
	20	4	62,200
	25	4	65,700
	30	2	89,200
	40	2	94,800
	50	2	107,400
	65	1	181,900
	75	1	188,900
	100	1	478,900
	150	1	1,093,900

※DC6~DC24V・AC24~AC200V
※端子箱付価格

■ストレーナ

製品				
	STS		ST	
呼径	入数	水抜・ストレーナ	入数	ストレーナ
	13	40	3,380	50
	20	40	3,700	50

■エアセパレーター

製品		
	KS201	
呼径	入数	エアセパレーター
	20	20

■ウォーターカップ

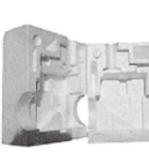
製品		
	牛用	
管径	入数	11,460
	20	10 (2)

■保護箱
(定水位弁DS・DN用)

製品		
	DS用保護箱	
呼径	入数	
	20	1
	25	1
	30	1
	40	1
	50	1
	75	1
	100	1

*受注生産対応品

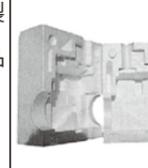
■保温箱
(定水位弁DS・DN用)

製品		
	DS用保温箱	
呼径	入数	
	20	10
	25	10
	30	10
	40	10
	50	1
	75	1
	100	1

■保護箱
(定水位弁DL用)

製品		
	DL用保護箱	
呼径	入数	
	20	1
	25	1
	30	1
	40	1
	50	1

■保温箱
(定水位弁DL用)

製品		
	DL用保温箱	
呼径	入数	
	20	10
	25	10
	30	10
	40	10
	50	10

■緊急遮断弁盤

	KES	
	お問い合わせください。	

■水位センサー制御盤

	KPS-1	KPS-2
	屋内タイプ	屋外タイプ
お問い合わせください。		

■水位センサー緊急遮断弁統合盤

	KHS-1	KHS-2
	屋内タイプ	屋外タイプ
お問い合わせください。		

■緊急遮断弁

	KCV	
	お問い合わせください。	

■水位センサー

	AS	NAS
	お問い合わせください。	

■ボールタップ

■圧力バランス型複式ボールタップ
(認証センター合格品もしくはJIS規格品)

製品 呼径	FW				W	
	圧力バランス型複式					
	入数	ポリ玉付	銅玉付	入数	銅玉付	
13	18	6,270	7,390			
20	18	7,960	9,850			
25	12	11,040	13,230			
30	6	17,800	19,400			
40	6	23,200	25,600			
50	6	32,000	34,500			
65	1	63,400	69,400			
75	1	83,800	90,100			
100	1	120,400	129,600			
125				1	430,200	
150				1	550,400	
200				1	790,800	

※呼び径13~25：JIS規格品

■防振アダプター

製品 ネジ径	一般		耐熱
	M6	2,110	2,410
	M8	2,410	2,740

■単式ボールタップ
(呼び径10以外JIS規格品)

製品 呼径	SL		
	単式		
	入数	ポリ玉付	銅玉付
10	50	2,110	
13	10	2,240	3,410
20	10	3,570	5,450

■ステンレス製ボールタップ
(呼び径10以外認証センター合格品)

製品 呼径	SYS		SY	
	SUS316製単式		SUS316製複式	
	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付
10	1	36,000		
13	1	42,000	1	55,900
20	1	50,300	1	67,000
25	1	62,700	1	90,300
30				
40			1	157,100
50			1	181,100
65			1	459,800
75			1	487,500
100			1	696,100

■複式ボールタップ (JIS規格品)

製品 呼径	SH			SHC		
	複式			コーティング付複式		
	入数	ポリ玉付	銅玉付	入数	ポリ玉付	銅玉付
13	10	2,810	3,980	10	3,310	4,450
20	10	5,000	6,800	10	5,840	7,760
25	12	7,250	10,330			

■特殊複式ボールタップ (認証センター合格品もしくはJIS規格品)

製品 呼径	FD		FWH-S		FWH-S (耐熱仕様)		FWH-L		FWH-L (耐熱仕様)	
	直圧給水用(ポリ玉付)		止水位置調整300-600				止水位置調整600-1000			
	入数	水位差範囲100m/m	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付
	13	1	25,400	1	32,000	1	61,600	1	55,900	1
20	1	26,800	1	33,100	1	62,700	1	58,200	1	81,000
25	1	34,200	1	34,200	1	63,900	1	62,700	1	82,100

※FWH-S：フランジ仕様の価格は、お問い合わせください。

■波浪防止アダプター

製品 呼径	製品	価格
20・25・30		3,420
40		5,020
50		5,250
65		10,260
75		12,540
100		13,540

■水まき・オプションパーツ類

製品			
	48,000	2,400	5,450

製品			
	温度センサー	人感センサー	雨センサー
	価格はお問い合わせください。		30,000

■スプレーノズル・ポップアップスプリンクラー

製品						
	1,210	1,330	1,090	1,090	1,170	8,490

■継ぎ手類

製品							
φ10	1,580	850	1,210	1,320	1,580	1,320	440
φ16	2,950	1,680	2,370		2,900		530

■その他部材

製品						
	3,190	3,410	270	250	310	330

■チューブ

製品		
φ10	8,200	12,300
φ16	34,400	51,600

■ドリップチューブ

製品		価格
φ16	ドリップチューブ(5m)	3,850

■SLジョイント(銅管用)

製品 呼径	入数	チーズ	入数	ソケット	入数	エルボ	入数	水栓エルボ	入数	オスアダプター	入数	メスアダプター	入数	キャップ
13	30	1,690	50	1,120	45	1,190	45	1,320	50	980	50	980	50	980
20	20	2,410	40	1,430	25	1,620	25	1,730	40	1,430	40	1,430	45	1,300

■PJジョイント(ポリ管用)

製品 呼径	入数	チーズ	入数	ソケット	入数	給水エルボ	入数	ストレート	入数	価格		
13	60	2,150	100	1,420	100	1,160	100	1,160	200	760		
		1種・2種		1種・2種		オス1種・2種		メス1種・2種		オス1種・2種		メス1種・2種