

配 管 材 料 基 準

EYEP I P Eトレーニング Ver. X

〇〇プラント設備工事 横浜事務所

チュートリアル受講

Training

承認 :
検討 :
作成 :
訂正 :

日本インターグラフ株式会社

[illegible]

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X					配管材料基準	流 体							クラス		
MAX ANK14Moji		〇〇プラント設備工事 横浜事務所							..	..	..	..	..	..	ANK 6	
		チュートリアル受講							..	..	..	..	..	..	9992	
用 途		全角30文字、半角30文字まで入力可能							..	..	..	..	..	..	基準クラス	
呼び圧力 10K									..	..	..	..	..	..	0	
	配 管 材 料			配 管 タ イ プ				使 用 限 界							腐れ代		
		All Mighty Special			Normal				1.37MPaG	120.0℃	0.98MPaG	150.0℃			0.00		
パイプ外径 JIS		呼 び 径 (A)		肉 厚		PIPE		注 記	名 称	呼 び 径 (A)		肉 厚	接続	材 質	規 格	注 記	
名 称	FROM	TO	呼び圧力	接続	材 質	製法	規 格			FROM	TO	呼び圧力					
パ イ プ	10	40	..	SCRE	SGP		JIS G3452	..	フランジ	10	40	10K	TR FF	SS400	JIS B2220	..	
	50	100	..	BE	SGP		JIS G3452	..		50	1000	10K	SOP FF	SS400	JIS B2220	..	
	125	500	..	BE	SGP-EH		JIS G3452	..		--	--	..	..	..	..	..
パ イ プ	550	700	6.00mm	BE	STPY400		JIS G3457	..		--	--	..	..	..	..	..
	750	800	7.10mm	BE	STPY400		JIS G3457	..		--	--	..	..	..	..	..
	850	1000	7.90mm	BE	STPY400		JIS G3457	..		--	--	..	..	..	..	..
エ ル ボ	10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	..	閉止フランジ	10	1000	10K	FF	SS400	JIS B2220	..	
	50	600	..	BW	FSGP		JIS B2311	..		--	--	..	..	..	..	..
	650	1000	..	BW	STPY400		JIS B2311	MITER		--	--	..	..	..	..	..
ティー	10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	..		--	--	..	..	..	..	..
	50	500	..	BW	FSGP		JIS B2311	..		--	--	..	..	..	..	..
	550	1000	..	BW	STPY400		JIS B2311	..		--	--	..	..	..	..	..
レジャーサ	25	500	..	BW	FSGP		JIS B2311	..	ガasket	10	65	1.50mm	..	V#6500	バルカー	..	
	550	1000	..	BW	STPY400		JIS B2311	..		80	1000	3.00mm	..	V#6500	バルカー	..	
	--	--		--	--	
キャップ	10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	..	ボ ル ト ナ ッ ト 座金	ねじ種 等級		仕上げ	形状	材 質	規 格	注 記	
	50	500	..	BW	FSGP		JIS B2311	..		M	B	REGULA	MACH'N	SS400	JIS B1180	..	
	--	--	..	..	..		..	..		M	B	REGULA	HEX.	SS400	JIS B1181	..
ソケット	10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	..	バ ル ブ タ イ プ	呼 び 径		弁箱	接続形式		弁箱 材質	主要 形式	
	--	--	..	..	..		..	..		FROM	TO	呼び圧力				
	--	--	..	..	..		..	..	仕切弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	SOLID WEDGE	GA-1082
ニップル	10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	..	玉形弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	CON DISC	GL-4072	
	--	--	..	..	..		..	..	真空弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	FLAT DISC	VA-7032
	--	--									
ボス	10	40	Sch80	SCR-F	S25C		AES-P0760	..	真空仕切弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	SOLID WEDGE	VA-7612	
	--	--	..	..	..		..	..	ニードル弁	10	500	10K	10K RF	SCS13	NPDIS	NE-7712
	--	--	..	..	..		..	..	Y形弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	CON DISC	YV-8232
ユニオン	10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	..	ピストン弁	10	500	800#	SCRD	SFVC2A	UNBAL TYPE	PIS-8612	
	--	--	..	..	..		..	..	逆止弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	SWING	CH-9162
	--	--	..	..	..		..	..	ボール弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	FULL BORE	BA-12032
ブラグ	10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	..	ダイヤフラム弁	10	500	10K	10K FF	FCD 400	TYPE A	DI-13232	
	--	--	..	..	..		..	..	バタフライ弁	10	500	10K	WAFER 10K FF	SCPH 2	BUBBLE T	BU-13812
	--	--	..	..	..		..	..	ピンチ弁	10	500	4K	10K RF	NR	**	PIN16412
	--	--	..	..	..		..	..	コック	10	500	10K	10K FF	FC 200	GLAND COCK	COC16622
	--	--	..	..	..		..	..	ブラグ弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	LUBRICATED	PLU16732
	--	--	..	..	..		..	..	ペロー弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	FLAT DISC	BEL17012
分岐表記号 : BR-TBL-35								L形玉形弁	10	500	10K	10K RF	SCPH 2	CON DISC	LG-20042		
ルート間隔長Code 0:								L形ニードル弁	10	500	10K	10K RF	SCS13	NPDIS	LN-21012		
SO抜代 = 全サイズ肉厚 + 3.0 mm								L形逆止弁	10	500	800#	10K RF	SFVC2A	LIFT PSTN	LC-22032		
備 考								配 管 材 料 基 準							承認 :		
															検 討 :		
															作 成 :		
								クラス : ANK 6							訂 正 :		
															日本インターグラフ株式会社		

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X						配管材料基準	流 体							クラス				
TEST/A10		〇〇プラント設備工事 横浜事務所								..	..	..	..	..	..	A10	
		チュートリアル受講								..	..	..	..	..	..	1102	
用 途		一般鋼管 SGP(A10)								..	..	..	..	..	..	基準クラス	
呼び圧力 10K									..	..	..	..	..	..	0		
		配 管 材 料				配 管 タ イ プ				使 用 限 界						腐れ代				
		Carbon Steel				Normal				1.37MPaG	120.0℃	0.98MPaG	150.0℃			0.00				
パイプ外径 JIS		呼 び 径 (A)		肉 厚		PIPE			呼 び 径 (A)		肉 厚	接続	材 質	規 格	注 記					
名 称		FROM	TO	呼び圧力	接続	材 質	製法	規 格	注 記	名 称	FROM	TO	呼び圧力	接続	材 質	規 格	注 記			
パ イ プ	10	40	..	SCRE	SGP	-EH		JIS G3452	..	フランジ	10	40	10K	TR FF	SS400	JIS B2220	..			
	50	100	..	BE	SGP			JIS G3452	..		50	1000	10K	SOP FF	SS400	JIS B2220	..			
	125	500	..	BE	SGP			JIS G3452	..		--	--	..	..	..	..
	550	700	6.00mm	BE	STPY400			JIS G3457	..		--	--	..	..	..	..
パ イ プ	750	800	7.10mm	BE	STPY400	JIS G3457	..	--	--	..	..	..	..	..	..	..
	850	1000	7.90mm	BE	STPY400	JIS G3457	..	--	--	..	..	..	..	..	..	..
エ ル ボ	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..	閉止フランジ	10	1000	10K	FF	SS400	JIS B2220	..			
	50	600	..	BW	FSGP			JIS B2311	..		--	--		
	650	1000	..	BW	STPY400			JIS B2311	MITER		--	--		
	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..		--	--		
	50	500	..	BW	FSGP			JIS B2311	..		--	--	
ティー	550	1000	..	BW	STPY400	JIS B2311	..	--	--			
ソケット	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..	ガスケット	10	65	1.50mm	..	V#6500	バルカー	..			
	--	--	80	1000	3.00mm	..	V#6500	バルカー	..		
	--	--	--	--	
	--	--									
	--	--									
	--	--									
アウトレット	10	50	Sch40	BW-R	FSGP			JPI-7S-84	..	バルブ タイプ	呼 び 径		弁箱							
	--	--	..	..	..			..	..		FROM	TO	呼び圧力	接続形式	弁箱 材質	主要 形式	記 号
	50	500	..	BW	FSGP			JIS B2311	..		仕切弁	15	40	10K	SCRD	CAC406	SOL WG PL	GA-1012		
	550	1000	..	BW	STPY400			JIS B2311	..		仕切弁	50	300	10K	10K FF	FC 200	SOLID WEDGE	GA-1032		
キャップ	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..	玉形弁 玉形弁	15	40	10K	SCRD	CAC406	CON DISC	GL-4012			
	50	500	..	BW	FSGP			JIS B2311	..		50	200	10K	10K FF	FC 200	CON DISC	GL-4052			
	--	--		--	--		
ニップル	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..	逆止弁 逆止弁	15	40	10K	SCRD	CAC406	SWING	CH-9112			
	--	--	..	..	..			..	..		50	200	10K	10K FF	FC 200	SWING	CH-9142
パイプニップル	10	40	..	SCRD	SGP			AES-P0750	..	ボール弁	15	200	10K	10K FF	FC 200	FULL BORE	BA-12012			
	--	--		--	--		
ボス	10	40	Sch80	SCR-F	S25C			AES-P0760	..	バタフライ弁	80	1000	10K	WAFER 10K FF	FC 200	BUBBLE T	BU-14552			
	--	--		--	--		
	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..		--	--		
ユニオン	--	--		--	--			
	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..		--	--		
ブラグ	10	40	..	SCRD	FCMB270			JIS B2301	..		--	--			
	--	--		--	--		
分岐表記号 : BR-TBL-35											--	--								
ルート間隔長Code 0:											--	--								
S0抜代 = 全サイズ肉厚 + 3.0 mm											--	--								
ボルト長寸法列Code : 0											--	--								
ボルトねじ山出数 : 3 以上											--	--								
備 考										配 管 材 料 基 準						承認 :				
																検討 :				
																作成 :				
																訂 正 :				
																日本インターグラフ株式会社				
										クラス : A10										

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X						配管材料基準	流 体							クラス	
TEST/A10		〇〇プラント設備工事 横浜事務所								A10-S	
		チュートリアル受講								1103	
用 途		一般鋼管 SGP(A10) Dummy-S								基準クラス	
呼び圧力 10K										1102	
	配 管 材 料				配 管 タ イ プ		使 用 限 界							腐れ代			
		Carbon Steel				Normal				1.37MPaG	120.0℃	0.98MPaG	150.0℃			0.00	
パイプ外径 JIS		呼 び 径 (A)		肉 厚	接 続	PIPE		注 記	名 称	呼 び 径 (A)		肉 厚	接 続	材 質	規 格	注 記	
名 称	FROM	TO	呼び圧力			材 質	製 法			規 格	FROM						TO
パ イ プ	10	40	..	BE	SGP	-EH	JIS G3452	..	フランジ	10	40	10K	TR FF	SS400	JIS B2220	..	
	50	100	..	BE	SGP		JIS G3452	..		50	1000	10K	SOP FF	SS400	JIS B2220	..	
	125	500	..	BE	SGP		JIS G3452	..		--	--	..	..	..	..	..
パ イ プ	550	700	6.00mm	BE	STPY400		JIS G3457	..		--	--	..	..	..	..	..
	750	800	7.10mm	BE	STPY400	JIS G3457	..			--	--	..	..	..	..	..
	850	1000	7.90mm	BE	STPY400	JIS G3457	..			--	--	..	..	..	..	..
エ ル ボ	10	40	..	BW	FSGP	MITER	JIS B2311	..	閉止フランジ	10	1000	10K	FF	SS400	JIS B2220	..	
	50	600	..	BW	FSGP		JIS B2311	..		--	--	..	..	..	..	..
	650	1000	..	BW	STPY400		JIS B2311	..		--	--	..	..	..	..	..
ティー	10	40	..	BW	FSGP		JIS B2311	..		--	--	..	..	..	..	..
	50	500	..	BW	FSGP	JIS B2311	..			--	--	..	..	..	..	..
	550	1000	..	BW	STPY400	JIS B2311	..			--	--	..	..	..	..	..
	--	--	..	..	..	..	..		ガスケット	10	65	1.50mm	..	V#6500	バルカー	..
	--	--	..	..	..	..	..			80	1000	3.00mm	..	V#6500	バルカー	..
	--	--			--	--	
	--	--										
	--	--	..	..	..	..	..		ボ ル ト	ねじ種	等級	仕上げ	形状	材 質	規 格	注 記
	--	--	..	..	..	..	..		ナ ッ ト	M	B	REGULA	MACH'N	SS400	JIS B1180	..
	--	--	..	..	..	..	..		座金	M	B	REGULA	HEX.	SS400	JIS B1181	..
アウトレット	10	50	Sch40	BW-R	FSGP	JPI-7S-84	..		バ ル ブ	呼 び 径		弁箱	接続形式	弁箱 材質	主要 形式	記 号	
	--	--	..	..	..	..	..		タ イ プ	FROM	TO					
レジャーサ	50	500	..	BW	FSGP	JIS B2311	..		仕切弁	10	300	10K	10K FF	FC 200	SOLID WEDGE	GA-1032	
	550	1000	..	BW	STPY400	JIS B2311	..			--	--						
	--	--			--	--						
キャップ	10	40	..	SCRD	FCMB270	JIS B2301	..		玉形弁	10	200	10K	10K FF	FC 200	CON DISC	GL-4052	
	50	500	..	BW	FSGP	JIS B2311	..			--	--						
	--	--			--	--						
	--	--	..	..	..	..	..		逆止弁	10	200	10K	10K FF	FC 200	SWING	CH-9142
	--	--			--	--						
パイプニップル	10	40	..	BW	SGP	AES-P0750	..			--	--						
	--	--	..	..	..	..	..		ボール弁	15	200	10K	10K FF	FC 200	FULL BORE	BA-12012
ボス	10	40	Sch80	SCR-F	S25C	AES-P0760	..			--	--						
	--	--			--	--						
	--	--	..	..	..	..	..		バタフライ弁	80	1000	10K	WAFER 10K FF	FC 200	BUBBLE T	BU-14552
	--	--			--	--						
	--	--			--	--						
分岐表記号 : BR-TBL-35									--	--							
ルート間隔長Code 0:									--	--							
S0抜代 = 全サイズ肉厚 + 3.0 mm									--	--							
ボルト長寸法列Code : 0									--	--							
ボルトねじ山出数 : 3 以上									--	--							
備 考															承認 :		
															検 討 :		
															作 成 :		
															訂 正 :		
															日本インターグラフ株式会社		

--	--	--

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X							配管材料基準				流 体						クラス	
SANITARY		〇〇プラント設備工事 横浜事務所												a54
		チュートリアル受講											542	
用 途		大阪サニタリ 2Kクランプ/SUS304 (a54)											基準クラス	
呼び圧力 5K		配 管 材 料				配 管 タ イ プ							使 用 限 界						腐れ代	
	0.49MPaG 80.0℃ 0.49MPaG 130.0℃												0.00							
溶接種		Stainless Steel				Normal														
プラズマ溶接																				
パイプ外径 SANITARY		呼 び 径		肉 厚	接 続	PIPE		注 記	名 称	呼 び 径		肉 厚	接 続	材 質	規 格	注 記				
名 称		FROM	TO							呼び圧力	FROM						TO	呼び圧力		
パイプ レジャー	8A	15A	Sch10S	PE	SUS316LTP -S	大阪サニタリ 大阪サニタリ	BA/#320	フランジ	8A	6.5S	5K	CLP J.	SUS304	大阪サニタリ	CP2K					
	1S	6.5S	TBS	PE					--	--	..	..						
	--	--					--	--								
	10A	1.5S	Sch10S	FRLE					大阪-2013	RDCE-(S) 2C	--	--						
	2S	4S	Sch10S	FRLE	SUS304	大阪-2013	RDDE-2C		--	--		--	--			
エルボ ティー	8A	15A	Sch10S	FRLE	SUS316L SUS304	大阪サニタリ 大阪サニタリ	(45)EL-2C (45)EL-2C	閉止フランジ	8A	15A	5K	FRLE	SUS316L SUS304	大阪サニタリ 大阪サニタリ	CLF-B CLF-B					
	1S	6.5S	Sch10S	FRLE					--	--	..	..						
	--	--					--	--								
	8A	15A	Sch10S	FRLE					大阪サニタリ	TEEvx-3C	--	--						
	1S	4S	Sch10S	FRLE	SUS304	大阪サニタリ	TEEvx-3C		--	--		--	--			
クロス ヘルール	1S	4S	Sch10S	FRLE	SUS304	大阪サニタリ	CROS-4C	ガスケット	8A	15A	1.70mm	FRLE	NBR NBR	大阪サニタリ 大阪サニタリ	GS-C GS-C					
	--	--	..	..					1S	6.5S	2.10mm	FRLE						
	--	--					--	--								
	8A	15A	5K	BW					SUS316L	大阪サニタリ	CLF(2)-Wxe	ボルト ナット 座金				ねじ種 等級		仕上げ	形状	材 質	規 格	注 記
1S	6.5S	5K	BW	SUS304	大阪サニタリ	CLF(2)-Wxe	M	B	REGULA	MACH'N	SUS 304		JIS B1180	..						
--	--	..	..				M	B	REGULA	HEX.	SUS 304		JIS B1181	..				
クランプ フランジアダプタ	8A	6.5S	5K	CLP J.	SUS304	大阪サニタリ	CP2K	座金	バルブ		弁箱	接続形式	弁箱 材質	主要 形式	記 号					
	--	--					呼 び 径							呼び圧力				
	--	--	..	..					FROM	TO								
	10A	15A	Sch10S	FLG-FR					SUS316L	大阪サニタリ							JFAD-C	L形玉形弁	1S	4S	5K	5K CTJ	SUS304	CON DISC	LG-19922
	1S	4S	Sch10S	FLG-FR	SUS304	大阪サニタリ	JFAD-C		--	--										
	--	--	..	..				ボール弁	1S	4S	5K	5K CTJ	SUS304	FULL BORE	BA-11972			
	--	--					--	--										
	--	--	..	..				ダイヤフラム弁	1S	4S	5K	5K CTJ	SUS304	TYPE A	DI-13162			
	--	--					--	--										
	--	--					--	--										
	--	--					--	--										
	--	--					--	--										
分岐表記号 : BR-TBL-28									--	--										
ルート間隔長Code 0:									--	--										
座金取り付け種Code : 0									--	--										
ボルト長寸法列Code : 0									--	--										
ボルトねじ山出数 : 3 以上									--	--										
備 考								配 管 材 料 基 準						承認 :						
														検討 :						
														作成 :						
														訂 正 :						
														日本インターグラフ株式会社						

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X							配管材料基準	流 体							クラス					
Rubber Lining		〇〇プラント設備工事 横浜事務所									A84					
		チュートリアル受講									1842					
用 途		ゴムライニング Rubber Lining									基準クラス					
呼び圧力 10K						配 管 タ イ プ					0					
		配 管 材 料								使 用 限 界							腐れ代					
	IN	Hard Rubber									0.78MPaG	80.0℃					0.00					
	OUT	Carbon Steel				Lining																
パイプ外径 JIS	呼 び 径 (A)		肉 厚	接 続	PIPE		規 格	注 記	名 称	呼 び 径 (A)		肉 厚	接 続	材 質	規 格	注 記						
名 称	FROM	TO			呼び圧力	材 質				製法	FROM						TO	呼び圧力				
パ イ プ	20	500	10K	FLG	SGP		大機ゴム	NR Hard	フランジ	20	500	10K	END RF	SS400	JIS B2220	NR Hard						
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
エ ル ボ	20	500	10K	FLG	FSGP		大機ゴム	NR Hard	..	--	--	..	..	..	..	..	
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
ティー	20	500	10K	FLG	FSGP		大機ゴム	NR Hard	閉止フランジ	20	500	10K	RF	SS400	JIS B2220	NR Hard						
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
レジャーサ	20	500	10K	FLG	FSGP		大機ゴム	NR Hard	..	--	--	..	..	..	..	..	
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
..	--	--	..	..	..		..	..	ガスケット	20	500	3.00mm	..	V# N7030	バルカー	..
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
..	--	--	..	..	..		..	..	ボルト	ねじ種	等級	仕上げ	形状	材 質	規 格	注 記
..	--	--	..	..	..		..	..	ナ ッ ト	M	B	REGULA	MACH'N	SUS 304	JIS B1180	..
..	--	--	..	..	..		..	..	座金	M	B	REGULA	HEX.	SUS 304	JIS B1181	..
..	--	--						
..	--	--	..	..	..		..	..	バ ル ブ	呼 び 径		弁箱				
..	--	--	..	..	..		..	..	タ イ プ	FROM	TO	呼び圧力	接続形式	弁箱 材質	主要 形式	記 号
..	--	--	..	..	..		..	..	仕切弁	40	350	10K	10K FF	FC 200	SOL WG PL	GA-1052
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
..	--	--	..	..	..		..	..	ボール弁	15	100	10K	10K FF	PVDF	FULL BORE	BA-12272
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
..	--	--	..	..	..		..	..	ダイヤフラム弁	15	100	10K	10K FF	FCD 400	TYPE A	DI-13232
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
ライナ	20	500	4.00mm	..	NR-HARD		大機ゴム	In Side	バタフライ弁	200	300	10K	WAFER 10K FF	FC 200	BUBBLE T	BU-14512						
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
..	--	--	--	--						
分岐表記号 : BR-TBL-28									..	--	--	..	..	..	..	..	
ルート間隔長Code 0:									..	--	--	..	..	..	..	..	
座金取り付け種Code : 0									..	--	--	..	..	..	..	..	
ボルト長寸法列Code : 0									..	--	--	..	..	..	..	..	
ボルトねじ山出数 : 3 以上									..	--	--	..	..	..	..	..	
備 考									配 管 材 料 基 準						承認 :							
															検 討 :							
															作 成 :							
															訂 正 :							
															日本インターグラフ株式会社							
									クラス : A84													

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X						配管材料基準	流 体							クラス			
B50 (SUS304)		〇〇プラント設備工事 横浜事務所								..	..	..	..	..	..	B50
		チュートリアル受講								..	..	..	..	..	..	2502
用 途		SUS304TP (B50)								..	..	..	..	..	..	基準クラス
呼び圧力 10K		配 管 材 料			配 管 タ イ プ					使 用 限 界						腐れ代			
		Stainless Steel			Normal					1.37MPaG	120.0℃	0.98MPaG	300.0℃			0.00			
パイプ外径 JIS		呼 び 径 (A)		肉 厚		PIPE		注 記	名 称	呼 び 径 (A)		肉 厚		材 質	規 格	注 記			
名 称	FROM	TO	呼び圧力	接続	材 質	製法	規 格			FROM	TO	呼び圧力	接続						
パ イ プ	10	40	Sch40	BE	SUS304TP		JIS G3459	半角10文字	フランジ	10	10	10K	SOP RF	SUSF304	JIS B2220	半角10文字			
	50	500	Sch10S	BE	SUS304TP		JIS G3459	半角10文字		15	500	10K	LJ	SS400-ZN	JIS B2220	Galvanized			
	--	--	--		--				
	--	--	--		--				
カップリング	10	40	Sch80	SW	SUS304		JIS B2316	半角10文字		--	--	..	..	..	..
	--	--	--	--				
	--	--	--	--				
レジャーサ	25	40	Sch40	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字	閉止フランジ	10	500	10K	RF	SS400	AES-F0920	SUS Lin'g			
	50	500	Sch10S	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字		--	--	..	..	..	..	..
	--	--	--		--			
	--	--	--		--			
エ ル ボ	10	40	Sch40	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字		--	--	..	..	..	..
	50	500	Sch10S	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字		--	--	..	..	..	..
	--	--	--	--				
スタブエンド	15	40	10K	FF	SUS304		AES-P0730	半角10文字	ガスケット	10	65	1.50mm	..	V#6500	バルカー	半角10文字			
	50	500	10K	FF	SUS304		AES-P0728	半角10文字		--	500	3.00mm	..	V#6500	バルカー	半角10文字			
	--	--	--		--			
キャップ	10	10	Sch80	SW	SUS304		JIS B2316	半角10文字	ボ ル ト ナ ッ ト 座金	ねじ種	等級	仕上げ	形状	材 質	規 格	注 記			
	15	40	Sch40	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字		M	B	SEMI.F	MACH'N	SS400	JIS B1180	Uni Chrome			
	50	500	Sch10S	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字		M	B	SEMI.F	HEX.	SS400	JIS B1181	Uni Chrome			
ティー	10	40	Sch40	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字	バ ル ブ タ イ プ	呼 び 径		弁箱	接続形式		弁箱 材質		主要 形式		記 号
	50	500	Sch10S	BW	SUS304		JIS B2312	半角10文字		FROM	TO								
	--	--	--		--	呼び圧力						
	--	--	--		--	呼び圧力						
ボス	10	40	Sch80	SW-F	SUS304		JIS B2316	半角10文字	仕切弁	15	40	10K	10K RF	SCS13	SOL WG PL	GA-1122			
	--	--	..	..	..		..	--	--	50	350	10K	10K RF	SCS13	SOLID WEDGE	GA-1132
	--	--	--	--	--	--			
パイプニップル	10	40	Sch40	BW	SUS304		AES-P0750	半角10文字	玉形弁	15	40	10K	10K RF	SCS13	CON DISC	GL-4152			
	--	--	--		--	50	200	10K	10K RF	SCS13	CON DISC	GL-4162		
	--	--	--	--			
	--	--	--	--			
	--	--	..	..	..		..	--	--	15	40	10K	10K RF	SCS13	LIFT PSTN	CH-9222
	--	--	..	..	..		..	--	--	50	200	10K	10K RF	SCS13	SWING	CH-9232
	--	--	--	--	--	--			
	--	--	..	..	..		..	--	--	15	150	10K	10K RF	SCS13	FULL BORE	BA-12092
	--	--	--	--	--	--			
	--	--	--	--	--	--			
	--	--	..	..	..		..	--	--	15	40	10K	10K RF	SCS13	TYPE A	DI-13282
	--	--	..	..	..		..	--	--	50	150	10K	10K RF	SCS13	TYPE A	DI-13292
分岐表記号	: BR-TBL-44							バタフライ弁	80	500	10K	WAFFER 10K FF	SCS13	BUBBLE T	BU-14532				
	ルート間隔長Code 0: 座金取り付け種Code : 0								--	--	--	--	--	--	--				
S0抜代 = 全サイズ肉厚 + 3.0 mm		ボルト長寸法列Code : 0		ボルトねじ山出数 : 3 以上		真空弁		40	200	10K	10K RF	SCS13	FLAT DISC	VA-7042					
備 考									配 管 材 料 基 準 クラス : B50						承認 :				
															検討 :				
															作成 :				
															訂 正 :				
															日本インターグラフ株式会社				

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X							配管材料基準		流 体							クラス	
B50 (SUS304)		〇〇プラント設備工事 横浜事務所										B50-S	
		チュートリアル受講										2503		
用 途		SUS304TP (B50)										基準クラス		
呼び圧力		配 管 材 料					配 管 タ イ プ				使 用 限 界							腐れ代	
10K	1.37MPaG 120.0℃ 0.98MPaG 300.0℃										0.00								
		Stainless Steel					Normal												
パイプ外径 JIS		呼 び 径 (A)		肉 厚		PIPE		注 記	名 称	呼 び 径 (A)		肉 厚	接続	材 質	規 格	注 記			
名 称	FROM	TO	呼び圧力	接続	材 質	製法	規 格			FROM	TO	呼び圧力	接続						
パ イ プ	10	40	Sch40	BE	SUS304TP	-SH	JIS G3459	半角10文字	フランジ	10	10	20K	SOP RF	SUSF304	JIS B2220	半角10文字			
	50	500	Sch10S	BE	SUS304TP		JIS G3459	半角10文字		15	500	20K	LJ	SS400-ZN	JIS B2220	Galvanized			
	--	--			--	--				
	--	--			--	--				
	--	--			--	--				
	--	--			--	--				
	--	--	..	..	..		..		閉止フランジ	10	500	20K	RF	SS400	AES-F0920	SUS Lin'g
	--	--			--	--				
	--	--			--	--				
	--	--			--	--				
	--	--			--	--				
スタブエンド	15	500	20K	FF	SUS304		AES-P0730	半角10文字	ガスケット	10	65	1.50mm	..	V#6500	バルカー	半角10文字			
	--	--	..	..	..		..			80	500	3.00mm	..	V#6500	バルカー	半角10文字
	--	--			--	--				
	--	--												
	--	--	..	..	..		..		ボルト	ねじ種	等級	仕上げ	形状	材 質	規 格	注 記
	--	--	..	..	..		..		ナット	M	B	SEMI.F	MACH'N	SS400	JIS B1180	Uni Chrome
	--	--	..	..	..		..		座金	M	B	SEMI.F	HEX.	SS400	JIS B1181	Uni Chrome
	--	--				
	--	--		バルブ	呼 び 径		弁箱	接続形式		弁箱 材質	主要 形式	記 号		
	--	--	..	..	..		..		タイプ	FROM	TO	呼び圧力				
	--	--	..	..	..		..		仕切弁	50	400	20K	20K RF	SCS13	SOLID WEDGE	GA-1442
	--	--			--	--								
	--	--			--	--								
	--	--	..	..	..		..		玉形弁	50	400	20K	20K RF	SCS13	CON DISC	GL-4442
	--	--			--	--								
	--	--			--	--								
	--	--	..	..	..		..		逆止弁	50	400	20K	20K RF	SCS13	SWING	CH-9492
	--	--			--	--								
	--	--			--	--								
	--	--	..	..	..		..		ボール弁	50	400	20K	20K RF	SCS13	FULL BORE	BA-12332
	--	--			--	--								
	--	--			--	--								
	--	--			--	--								
	--	--			--	--								
分岐表記号 : BR-TBL-44										--	--								
ルート間隔長Code 0:										--	--								
S0抜代 = 全サイズ肉厚 + 3.0 mm										--	--								
ポート間隔長Code 0										--	--								
ポートねじ山出数 : 3 以上										--	--								
備 考									配 管 材 料 基 準							承 認 :			
																検 討 :			
									クラス : B50-S							作 成 :			
																訂 正 :			
																日本インターグラフ株式会社			

表示クラス記号		EYEPIPEトレーニング Ver. X						配管材料基準	流 体								クラス	
MAX ANK14Moji		〇〇プラント設備工事 横浜事務所															z-1	
		チュートリアル受講															9993	
用 途		All Mighty Special(z)Dummy-1															基準クラス	
呼び圧力																	9992	
10K		配 管 材 料				配 管 タ イ プ			使 用 限 界								腐れ代	
		All Mighty Special				Normal			1.37MPaG 120.0℃ 0.98MPaG 150.0℃								0.00	
パイプ外径		呼 び 径		肉 厚	接 続	PIPE		注 記	名 称	呼 び 径		肉 厚	接 続	材 質	規 格	注 記		
JIS		(A)				材 質	製 法			規 格	FROM						TO	
名 称		FROM	TO	呼び圧力						FROM	TO	呼び圧力						
パ イ プ		10	40	..	SCRE	SGP		JIS G3452	フランジ	10	40	10K	TR FF	SS400	JIS B2220			
..		50	100	..	BE	SGP	-A	JIS G3452		50	1000	10K	SOP FF	SS400	JIS B2220			
..		125	500	..	BE	SGP	-EH	JIS G3452		--	--	
パ イ プ		550	700	6.00mm	BE	STPY400	-E	JIS G3457		--	--	
..		750	800	7.10mm	BE	STPY400	-E	JIS G3457		--	--	
..		850	1000	7.90mm	BE	STPY400	-E	JIS G3457	--	--	..	..	..	..	..	..
エ ル ボ		10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	閉止フランジ	10	1000	10K	FF	SS400	JIS B2220			
..		50	600	..	BW	FSGP		JIS B2311		--	--	
..		650	1000	..	BW	STPY400		JIS B2311		--	--	
ティー		10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301		--	--	
..		50	500	..	BW	FSGP		JIS B2311		--	--	
..		550	1000	..	BW	STPY400		JIS B2311	--	--	..	..	..	..	..	..
レジューサ		25	500	..	BW	FSGP		JIS B2311	ガasket	10	65	1.50mm	..	V#6500	バルカー			
..		550	1000	..	BW	STPY400		JIS B2311		80	1000	3.00mm	..	V#6500	バルカー			
..		--	--		--	--	
キャップ		10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	ボルトナット座金	ねじ種	等級	仕上げ	形状	材 質	規 格	注 記		
..		50	500	..	BW	FSGP		JIS B2311		M	B	REGULA	MACH'N	SS400	JIS B1180			
..		--	--	..	..	..	..	..		M	B	REGULA	HEX.	SS400	JIS B1181	
ソケット		10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	バルブタイプ	呼 び 径	弁箱	呼び圧力	接続形式	弁箱 材質	主要 形式	記 号		
..		--	--	..	..	..	..	..		FROM	TO					
..		--	--	..	..	..	..	..		FROM	TO					
ニップル		10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	片BWボール弁	10	500	150#	BW-FLG	SCS13	FULL BORE	BA-12662		
..		--	--	..	..	..	..	..	短管付仕切弁	10	40	600#	BW	SFVC2A	SOL WG PL	GA-2732
..		--	--	..	..	..	..	..	短管付玉形弁	--	--	600#	BW	SFVC2A	CON DISC	GL-5632
ボス		10	40	Sch80	SCR-F	S25C		AES-P0760	短管付逆止弁	10	40	600#	PEc	SFL3	LIFT PSTN	CH10732		
..		--	--	..	..	..	..	..	逆止弁	50	500	10K	10K RF	SCS13	SWING	CH-9232
..		--	--	..	..	..	..	..	逆止弁	--	--	..	..	..	..	..
ユニオン		10	40	..	SCRD	FCMB270		JIS B2301	短管付ボール弁	10	40	600#	BW	SFVC2A	SOL WG PL	BA-12892		
..		--	--	..	..	..	..	..	ボール弁	50	500	10K	10K FF	FC 200	FULL BORE	BA-12012
..		--	--	--	--		
..		--	--	--	--		
..		--	--	--	--		
..		--	--	--	--		
..		--	--	--	--		
分岐表記号		: BR-TBL-35							..	--	--	..	..	..	..	..
ルート間隔長Code		0:							..	--	--	..	..	..	..	..
S0抜代 = 全サイズ肉厚		+ 3.0 mm							..	--	--	..	..	..	..	..
		ボルト長寸法列Code : 0							ボルトねじ山出数		: 3 以上							
		備 考							配 管 材 料 基 準								承 認 :	
		このコメント行は全角文字で50文字（半角は100文字）計 4行=入力可能です。															検 討 :	
																	作 成 :	
									クラス : z-1								訂 正 :	
																	日本インターグラフ株式会社	