



仕 様		
設計圧力 (MPa)		32.4
設計温度 (°C)		-10~75
耐圧試験圧力 (MPa)		40.5
気密試験圧力 (MPa)		35.7
肉 厚	計算 (mm)	2.40
	使用 (mm)	4.45
	腐れ代 (mm)	0
口 径 (mm)		5.0

△C  
△C  
△A  
△B

11	六角袋ナット	SUS304	1	W1/4
10	ワッシャ	SUS304	1	
9	スプリング	SUS304	1	
8	ハンドル	ADC	1	
7	スラストパッキン	FIBER	1	
6	スピンドル	SUS316	1	
5	グランドパッキン	PTFE	1	
4	O-リング	FPM	2	P10
3	グランドナット	SUS316	1	
2	バルブケース	SCS14	1	弁材: PCTFE
1	本 体	SUSF316	1	

△B

△A △B

ITEM. NO.	DESCRIPTION	MATERIAL	QTY.	REMARKS
番号	部 品 名	材 料	数 量	備 考

CUSTOMER 客先名		TITLE 品名		
SCALE 尺度 1:1		DATE 日付 '02. 2. 5		ネックバルブ(V1-05S-2)
DRAWN 製図 岩本	CHECK 検図 藤川	APPR. 承認 北野	構 造 図 CLASS:30MPa	

MARK	DATE	REVISIONS	CHANGED	CHECK	APPR.
記号	日付	訂正事項	氏名	検図	承認
△D	'16. 4. 20	変更No. 2935	小畑	岩本	岩本
△C	'08. 10. 3	試験圧力変更	杉本	藤川	北野
△B	'02. 12. 10	変更No. 2252	築山	藤川	北野
△A	'02. 8. 6	許容引張応力の改訂により	岩本	藤川	北野

YAMATO SANGYO CO., LTD.		DWG. NO. 図面番号 5102-350	△D	標
-------------------------	--	---------------------------	----	---