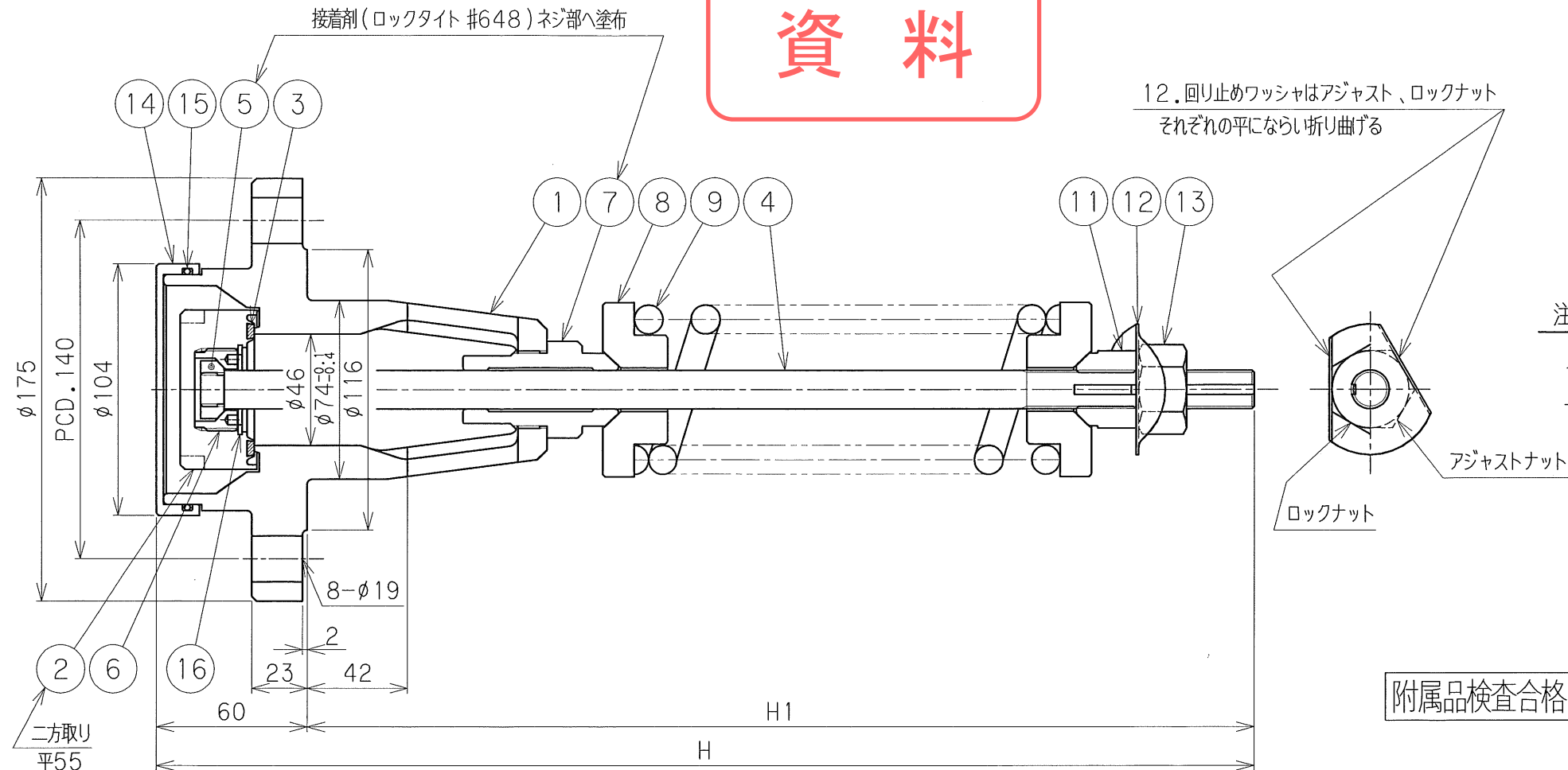
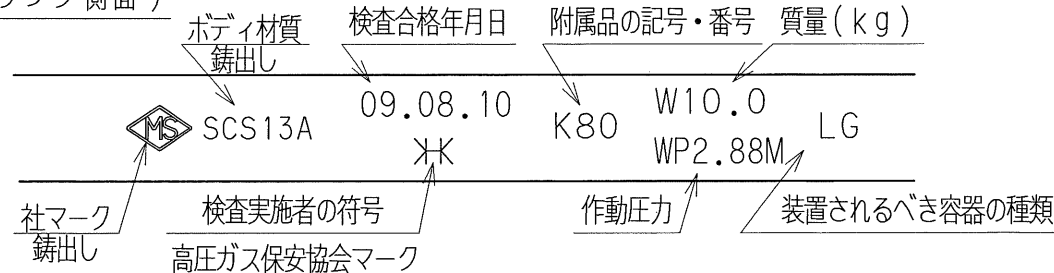


資料



吹始メ圧力 MPa	0.54~0.84	0.85~2.03	2.04~
全長 H	395	425	465
H1	335	365	405
製品質量 Kg	8.5	9.0	10.0

表示例(フランジ側面)



附属品検査合格品

注1)製品コードは「****」の桁に右欄の文字が入ります。

流体名 ()内はガス番号	液化塩化ビニル	液化アンモニア	液化フルオロカーボン12	液化メチルエーテル	液化クロルメチル	液化モノメチルアミン	液化ジメチルアミン	液化トリメチルアミン	メチルエーテル+LPガス(1229)	プロパン+ブタン+メチルエーテル(1316)	メチルエーテル+LPガス(1226)
製品コード 例LS-311UN-58-****	TP13	TP37	TP21	TP23	TP20	TP13-1	TP07	TP08	TP23-1	TP23-2	TP23-3
装置されるべき容器の種類	LG	LG	LG	LG	LG	LG	LG	LG	LG+LPG	LPG+LG	LG+LPG
容器耐圧試験圧力 MPa	1.3	3.6	2.1	2.3	2.0	1.3	0.7	0.8	2.3	2.3	2.6
気密試験圧力 MPa	0.78	2.16	1.26	1.38	1.20	0.78	0.42	0.48	1.38	1.38	1.56
吹始メ圧力(作動圧力WP) MPa	1.04±0.15	2.88±0.43	1.68±0.25	1.84±0.27	1.6±0.24	1.04±0.15	0.56±0.08	0.64±0.09	1.84±0.27	1.84±0.27	2.08±0.31
吹止り圧力 MPa	気密試験圧力以上の圧力										
吹出し面積 cm ²	13.0										
リフト cm	0.9										
吹出し量決定圧力 MPa abs	1.24	3.26	1.94	2.12	1.86	1.24	0.71	0.80	2.12	2.12	2.38
吹出し量 kg/H	13530	18900	28650	18980	18500	9515	6476	8369	19120	19720	20450
No.7の表面処理	NiCrめっき								無し	無し	無し
No.8,11の表面処理	NiCrめっき								ZMC ₃ めっき		
No.9の表面処理	Crめっき								ZMC ₃ めっき		

No.	R E V I S I O N		CHK	APR	DATE
1	見直し		窪田	窪田	'12.2.9
2	付属品→附属品	小澤	窪田	中込	'12.11.27
3	重量表見直し	石原	窪田	中込	'13.9.5
4	材質表記見直し	坂井	窪田	中込	'13.10.7
5	吹出し量他見直し	渡邊	1.0	小澤	'23.8.22
6	製品コード変更	小松	飯野	小澤	'24.2.2
7	表記見直し 他	小松	飯野	小澤	'25.4.25

注記

この安全弁の吹出し係数は、K=0.771です。
(JIS B 8225「安全弁の吹出し係数測定方法」に基づき測定し、決定しました。)

16	C形止メ輪	SUS304	1	
15	Oーリング	NBR	1	JIS B 2401 G-95
14	レインキャップ	塩化ビニール樹脂	1	
13	ロックナット	SUS304	1	
12	回り止メワッシャ	SUS304	1	
11	アジャストナット	S45C	1	
9	スプリング	SUP9	1	
8	スプリング受け	S25C	2	
7	ブッシュ	SUS403	1	
6	弁押エ	SUS304	1	
5	ナット	SUS403	1	
4	ロッド	SUS304	1	
3	シートパッキン	PTFE	1	
2	弁体	SUS304	1	
1	ボディ	SCS13A	1	

No.	PART NAME	MATERIAL	QTY.	REMARKS
SUBJECT				
φ46 タンクローリ用安全弁				
LS-311UN				
65A-JIS20KフランジRF				
DWG. No.		REV.		
B-38065-58				
DRAWN	CHECKED	APPROVED		DATE
中込	K.M	窪田		'09.12.8
				
MIYAIRI VALVE MFG.CO.,LTD.				
株式会社宮入バルブ製作所				