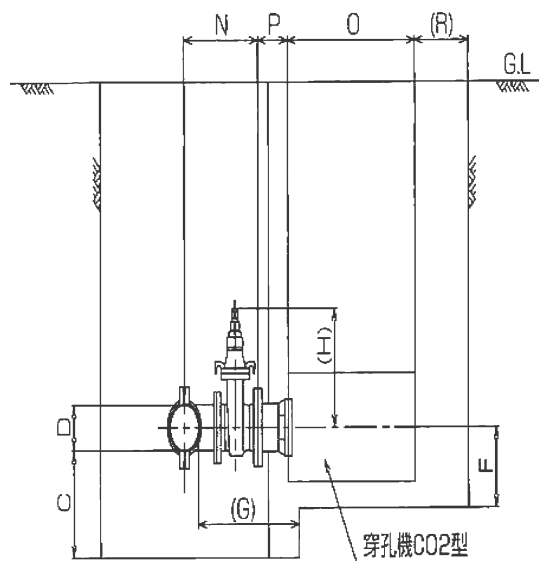
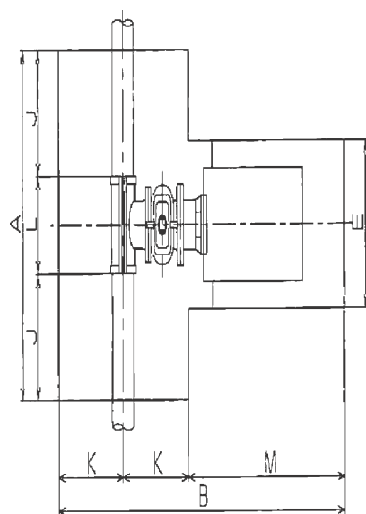


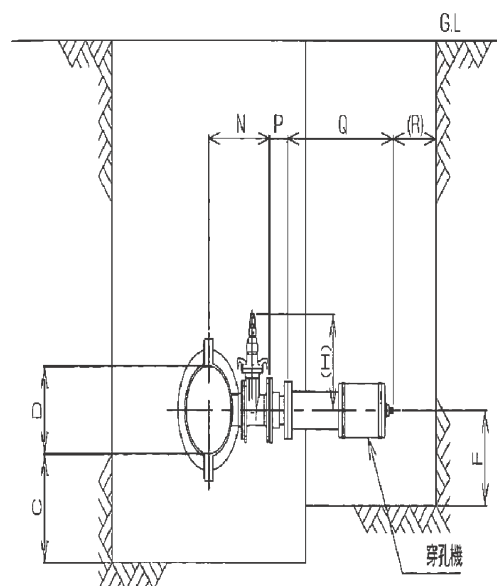
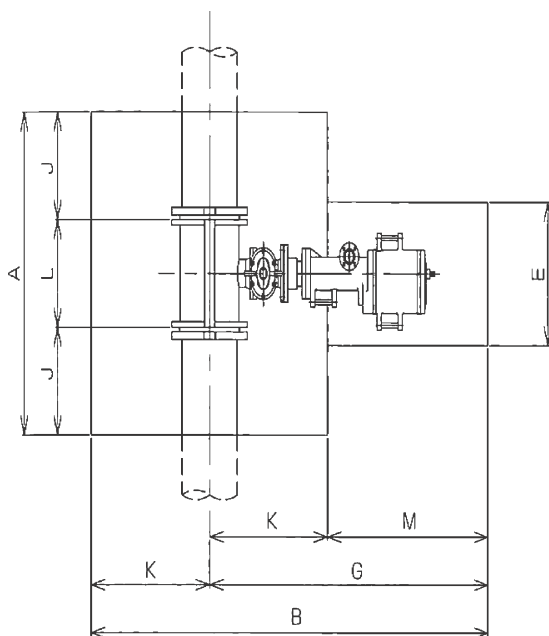
参考掘削防護図

コスモバルブST型 鋳鉄用
75～200×75～200



- *仕切弁は呼び圧力7.5K用とする。
- *穿孔機CO2型の耐圧は0.75MPaとする。
- *掘削寸法は作業上必要寸法であり、矢板及び腹起し等は寸法に含まれないものとする。

コスモバルブST型 鋳鉄用
250～600×75～300



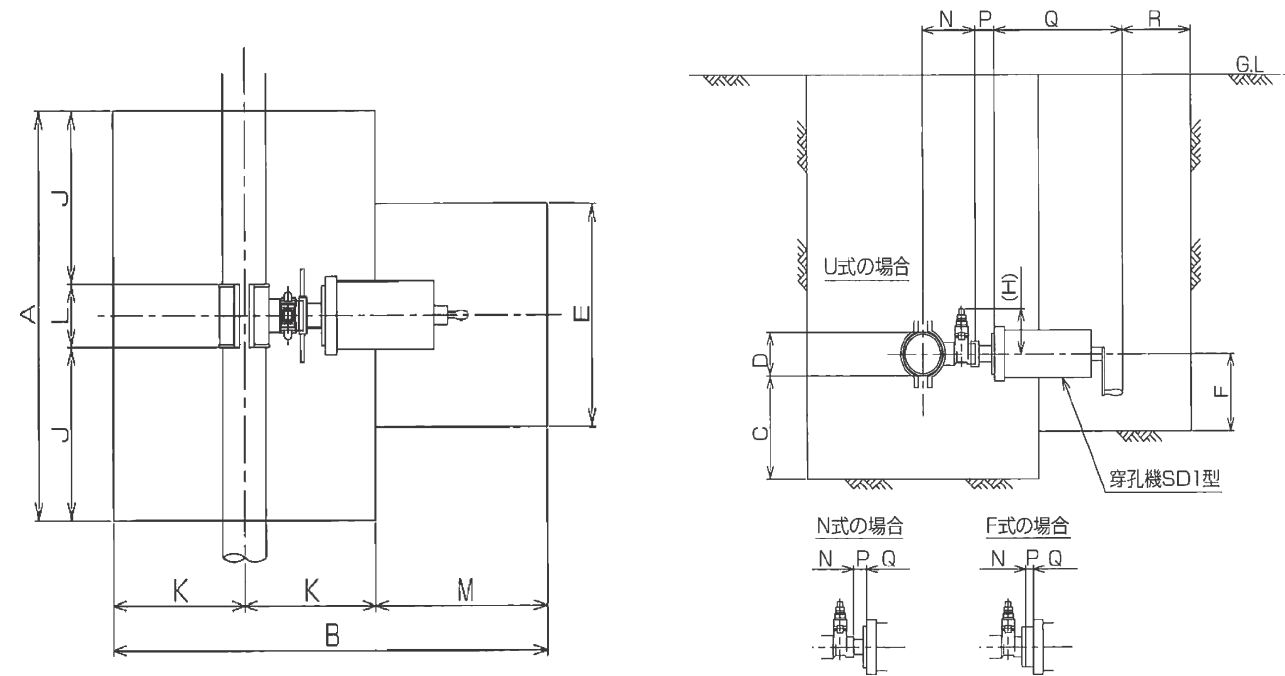
- *仕切弁は呼び圧力7.5K用とする。
 - *本図の掘削寸法は作業上必要寸法であり、矢板及び腹起し等は寸法に含まれないものとする。
 - *穿孔機は下記のものを使用する。
- | | | |
|-------|-----------|-------|
| 分岐呼び径 | 75～200の時 | CO-2型 |
| 分岐呼び径 | 250・300の時 | CO-4型 |

寸法表

呼び径			D 本管外径	A	B	C	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	(R)	
75	×	75	93	1050	1950	400	600	300	480	315	421	450	209	1050	296.5	130	760	313.5	
100	×	75	118	1100	2000						418	500	264	1000	309.0			301.0	
125	×	75	143		2050						416		268	1050	321.5			338.5	
150	×	75	169		335.0										325.0				
200	×	75	220		360.5										349.5				
100	×	100	118	1100	2050	400	600	300	500	355	418	500	264	1050	315.0	130	760	345.0	
125	×	100	143								327.0		332.5						
150	×	100	169								346.0		314.0						
200	×	100	220								381.5		328.5						
150	×	150	169	1150	2200	400	600	300	550	445	401	500	348	1200	420.0	180	760	340.0	
200	×	150	220	1200	2250						550	398	1150	445.5	314.5				
200	×	200	220	1200	2300	400	600	300	570	540	401	550	398	1200	444.5	200	760	345.5	
250	×	75	271.6	1200	2250	400	600	300	1600	315	400	650	400	950	393.5	130	760	316.5	
300	×	75	322.8	1350	2350				1650		450	700	450		419.0			341.0	
350	×	75	374.0						445.0		315.0								
400	×	75	425.6	1450	2450	450			1700		500	750			470.5			339.5	
450	×	75	476.8						496.0		314.0								
500	×	75	528.0	1550	2550	500			1750		550	800	521.5		338.5				
600	×	75	630.8						2650				573.0		337.0				
250	×	100	271.6	1200	2300	400	600	300	1650	355	400	650	400	1000	416.5	130	760	343.5	
300	×	100	322.8	1350	2350				450		700	450	950	442.0	318.0				
350	×	100	374.0						2400		500		750	1000	468.0			342.0	
400	×	100	425.6	1450	2450	450			500					750	950			498.5	311.5
450	×	100	476.8						2500					1000	529.0			331.0	
500	×	100	528.0	1550	2550	500			1750		550	800	950	554.5	305.5				
600	×	100	630.8						2700				1000	611.0	349.0				
250	×	150	271.6	1200	2400	400	600	300	1750	445	400	650	400	1100	470.5	180	760	339.5	
300	×	150	322.8	1350	2450				450		700	450	1050	496.0	314.0				
350	×	150	374.0						2500		500		750	1100	522.0			338.0	
400	×	150	425.6	1450	2550	450			500					750	1050			552.5	307.5
450	×	150	476.8						2600					1100	583.0			327.0	
500	×	150	528.0	1550	2650	500			1850		550	800	1050	608.5	301.5				
600	×	150	630.8						2750					660.0	300.0				
250	×	200	271.6	1400	2450	400	600	300	1800	540	400	650	600	1150	504.5	200	760	335.5	
300	×	200	322.8	1350	2500				1850		450	700	450	1100	530.0			310.0	
350	×	200	374.0	1450	2550						500	750	550		556.0			334.0	
400	×	200	425.6	1550	2600	450			1900				500	750	600			581.5	308.5
450	×	200	476.8	1600	2650													1150	607.0
500	×	200	528.0	1700	2700	500			1900		550	800	600	633.0	307.0				
600	×	200	630.8						2800					689.0	301.0				
250	×	250	271.6	1400	3100	400	900	350	2450	630	400	650	600	1800	606.5	270	1230	343.5	
300	×	250	322.8	1500	3150				2500		450	700	550	1750	632.0			318.0	
350	×	250	374.0	1450							450	2550			500			750	648.0
400	×	250	425.6	1550	3250	450			500										750
450	×	250	476.8	1600							3350	500	550		800			699.0	
500	×	250	528.0	1700	3450	500			2600									550	850
600	×	250	630.8								776.0	324.0							
300	×	300	322.8	1500	3200	400	900	350	2500	720	450	700	600	1800	654.0	280	1230	336.0	
350	×	300	374.0	1700					3300		450	500	750		800			680.0	310.0
400	×	300	425.6	1550											3400			500	550
450	×	300	476.8	1600	1700	3500			2600		550	850	600						
500	×	300	528.0	747.0											343.0				
600	×	300	630.8	798.0	342.0														

参考掘削防護図

コスモバルブST型鋳鉄耗管用・吋管用 N式、U式、F式
75(3B)～200(8B)×40・50



*掘削寸法は作業上必要寸法であり、矢板及び腹起し等は寸法に含まれないものとする。

寸法表

分岐形状	呼び径			D 本管外径 (耗管)	D 本管外径 (吋管)	A	B	C	E	F	H	J	K	L	M	N	P	Q	(R)			
N式 (内ネジ)	75(3B) × 40		93	95.3	1100	1600	400	600	200	156	465	450	170	700	184.5 198.0	62	550	353.5 340.0				
	100(4B) × 40		118	122.2															650	211.5 224.5	252.0	326.5 313.5
	125(5B) × 40		143	149.2																		
	150(6B) × 40		169	175.4																		
	200(8B) × 40		220	229.4																		
	75(3B) × 50		93	95.3	1100	1600	400	600	200	176	465	450	170	700	184.5 198.0	59	550	356.5 343.0				
	100(4B) × 50		118	122.2															650	211.5 224.5	252.0	329.5 316.5
	125(5B) × 50		143	149.2																		
	150(6B) × 50		169	175.4																		
	200(8B) × 50		220	229.4																		
U式 (外ネジ)	75(3B) × 40		93	95.3	1100	1600	400	600	200	156	465	450	170	700	184.5 198.0	84	550	331.5 318.0				
	100(4B) × 40		118	122.2															650	211.5 224.5	252.0	304.5 341.5
	125(5B) × 40		143	149.2																		
	150(6B) × 40		169	175.4																		
	200(8B) × 40		220	229.4																		
	75(3B) × 50		93	95.3	1100	1600	400	600	200	176	465	450	170	700	184.5 198.0	84	550	331.5 318.0				
	100(4B) × 50		118	122.2															650	211.5 224.5	252.0	304.5 341.5
	125(5B) × 50		143	149.2																		
	150(6B) × 50		169	175.4																		
	200(8B) × 50		220	229.4																		
F式 (フランジ)	75(3B) × 50		93	95.3	1100	1600	400	600	200	176	465	450	170	700	203.5 217.0	42	550	354.5 341.0				
	100(4B) × 50		118	122.2															650	230.5	243.5	271.0
	125(5B) × 50		143	149.2																		
	150(6B) × 50		169	175.4																		
	200(8B) × 50		220	229.4																		