

# SR-JD管 (JD)

日本下水道協会規格JSWAS A-2 認定番号014501

## 管の種類及び呼びの範囲

### 1. 適用範囲

この規格は、下水道推進工法に使用する鉄筋コンクリート管について規定する。(呼び800~3000)

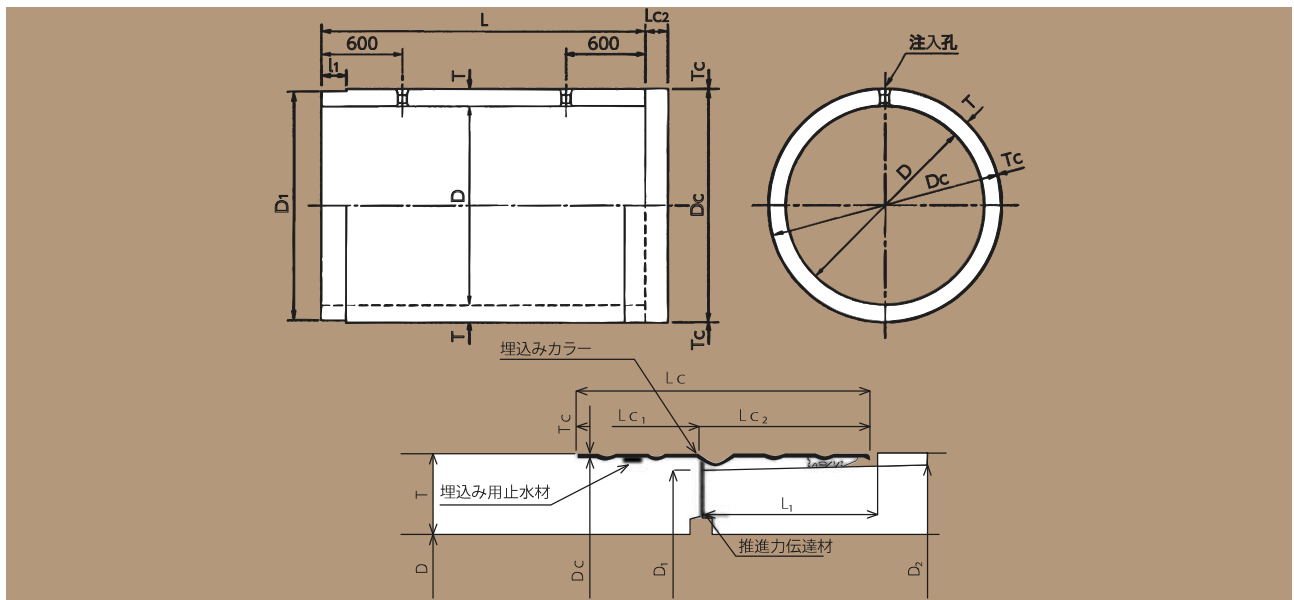
### 2. 種類

管の種類は、形状によって標準管及び中押管、管に作用する荷重状況で外圧管、内圧管、外圧強さで1種、2種、3種、内圧強さでAW2、AW4、AW6管体コンクリートの圧縮強度は50N/mm<sup>2</sup> (500kgf/cm<sup>2</sup>) 70N/mm<sup>2</sup> (700kgf/cm<sup>2</sup>)以上のものである。

形状	種類					種類の記号	呼びの範囲	
	内外圧	外圧強さ	内圧強さ	圧縮強度	継手性能			
標準管	外圧管	1種	—	—	50	JD (0.4MPa)	JD 51	800~3,000
		2種			70		JD 71	
					50		JD 52	
		3種			70		JD 72	
					50		JD 53	
		内圧管			1種		AW2	
	2種		(0.2MPa)	70	AW2JD51			
			(0.4MPa)	70	AW2JD71			
	3種	AW4	50	AW4JD52				
(0.6MPa)		70	AW4JD72					
AW6	50	AW6JD53						
	(0.6MPa)	70	AW6JD73					
中押管	S	—	—	—	—	JDS	1,000~3,000	
	T	内外圧管	1種	AW2	50	AW2JDT51		
			2種	AW4	50	AW4JDT52		
			3種	AW6	50	AW6JDT53		

注) 中押管は、SとTを1組として使用します。

## 形状



## 寸法表

単位: mm

呼び	内径 D	D1	D2	h	厚さ T	有効長 L	L1	Lc1	Lc2	Lc	Tc	Dc	参考質量 (kg)
800	800	930	938	11	80	2,430	172	150	170	320	4.5	951	1,340
900	900	1,050	1,058		90							1,071	1,680
1 000	1,000	1,170	1,178		100							1,191	2,070
1 100	1,100	1,280	1,288		105							1,301	2,390
1 200	1,200	1,400	1,408		115							1,421	2,850
1 350	1,350	1,560	1,568	16	125	2,430	172	150	170	6	1,588	3,470	
1 500	1,500	1,740	1,748		140						1,768	4,320	
1 650	1,650	1,910	1,918		150						1,938	5,080	
1 800	1,800	2,080	2,088		160						2,108	5,910	
2 000	2,000	2,310	2,318		175						2,338	7,160	
2 200	2,200	2,540	2,548	21	190	2,430	172	150	170	9	2,568	8,540	
2 400	2,400	2,760	2,768		205						2,792	10,100	
2 600	2,600	2,990	2,998		220						3,022	11,700	
2 800	2,800	3,220	3,228		235						3,252	13,400	
3 000	3,000	3,450	3,458		250						3,482	15,300	

- 標準管の有効長(L)は1,200mmとすることができる。
- 標準管の形状は、カラーなしとすることができる。ただし、有効長(L)は2,430mm又は、1,200mmとする。
- 呼び1,000以上の標準管には、緊結用埋込みナットをつけることができる。
- L1は202mmとすることができる。