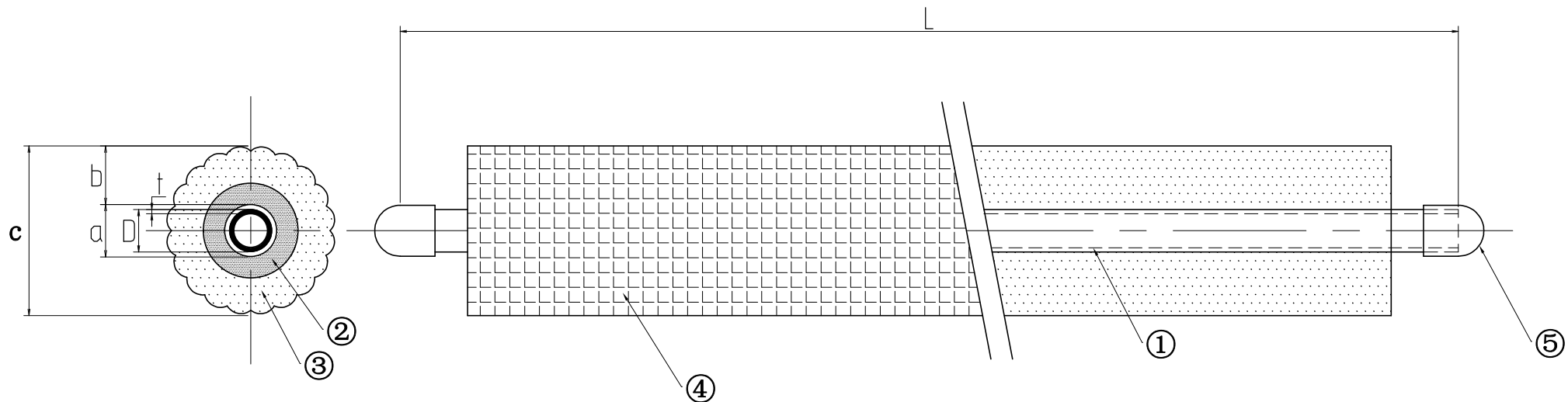




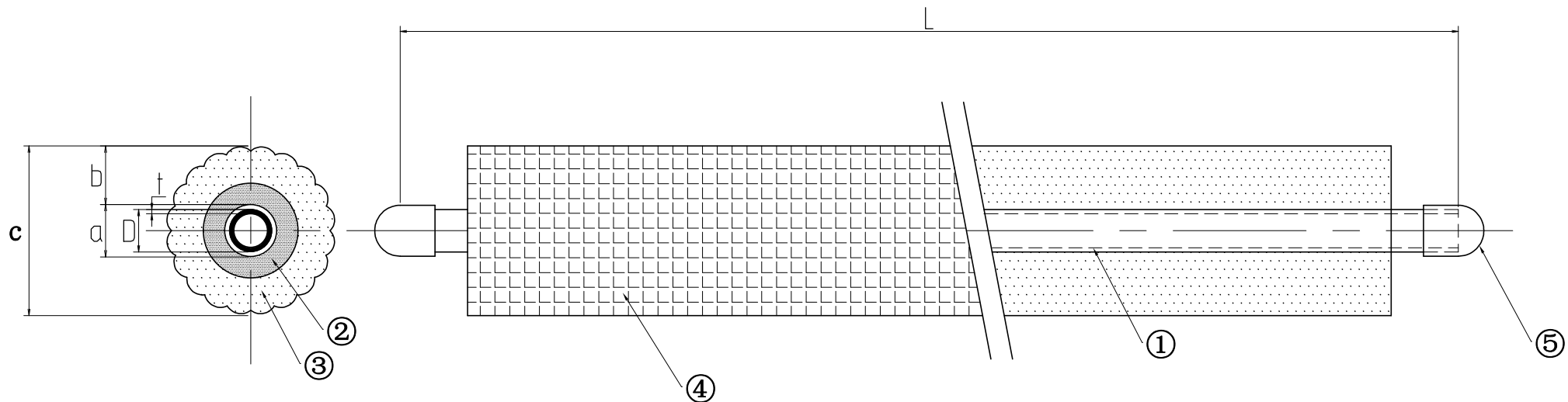
単位:mm

品番	銅管		長さ (m)	断熱材		
	外径D	肉厚t		内径a	肉厚b	外径c
NT-S02JN	6.35	0.80	20	8	8	24
NT-S03JN	9.53	0.80		10	8	26
NT-S04JN	12.70	0.80		14	10	34
NT-S05JN	15.88	1.00		17	10	37
NT-S06JN	19.05	1.20		20	10	40

部品名	材質	色	備考
① 銅管	りん脱酸銅継目無管	—	JIS H3300 C1220T
② 保温材	断熱層ポリエチレン	ライトブラウン	JIS-A-9511(A-PE-C-P2) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
③ 保温材	ポリエチレン	白	JIS-A-9511(A-PE-C-P1) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
④ 表皮	—	白	エンボス加工付
⑤ 端末キャップ	PVC	赤	—

液管として使用する場合のみ 国土交通省仕様合致品
(JCDA 0009 難燃仕様適合品)

名称	アクトチューブ(シングル)			作成年月日		第三角法			改訂			
図番	MJ22010-JN			H251002		尺度		Free				
				承認		検図		設計			製図	
				TSC株式会社								



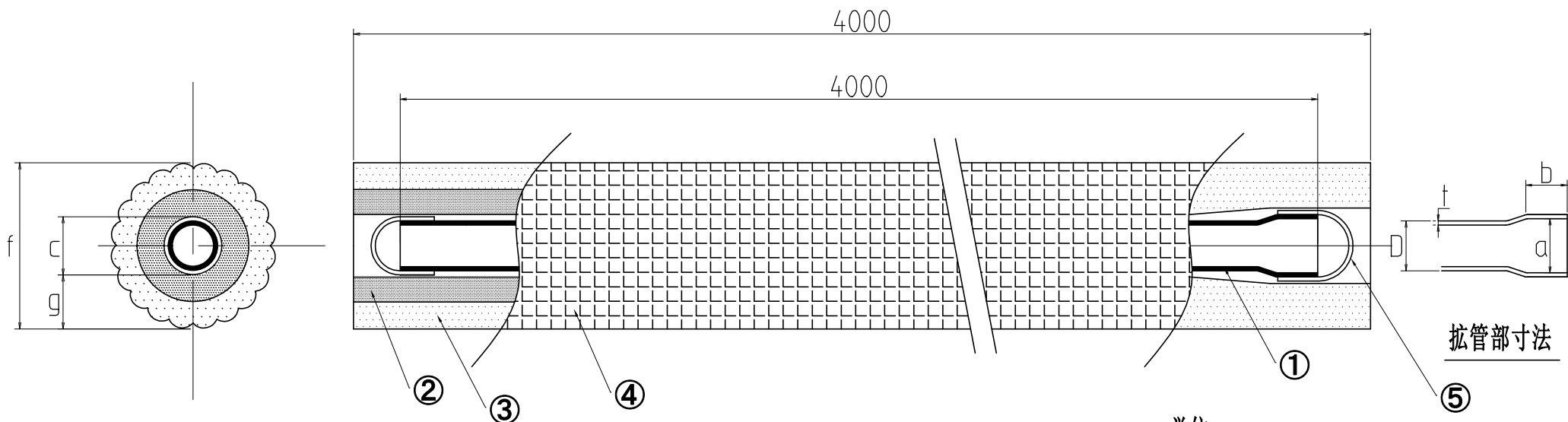
単位:mm

品番	銅管		長さ (m)	断熱材		
	外径D	肉厚t		内径a	外径c	肉厚b
NT-S02KRN	6.35	0.80	20	8	48	20
NT-S03KRN	9.53	0.80		10	50	
NT-S04KRN	12.70	0.80		14	54	
NT-S05KRN	15.88	1.00		17	57	
NT-S06KRN	19.05	1.20		20	60	

部品名	材質	色	備考
① 銅管	りん脱酸銅継目無管	—	JIS H3300 C1220T
② 保温材	断熱層ポリエチレン	ライトブラウン	JIS-A-9511(A-PE-C-P2) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
③ 保温材	ポリエチレン	白	JIS-A-9511(A-PE-C-P1) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
④ 表皮	—	白	エンボス加工付
⑤ 端末キャップ	PVC	赤	—

国土交通省仕様合致品
(JCDA 0009 難燃仕様適合品)

名称	アクトチューブ(20mmタイプ)	作成年月日			第三角法			改訂		
図番	MJ22020-JN	H291220			尺度		Free			
		承認		検図		設計			製図	
		TSC株式会社								



拡管部寸法

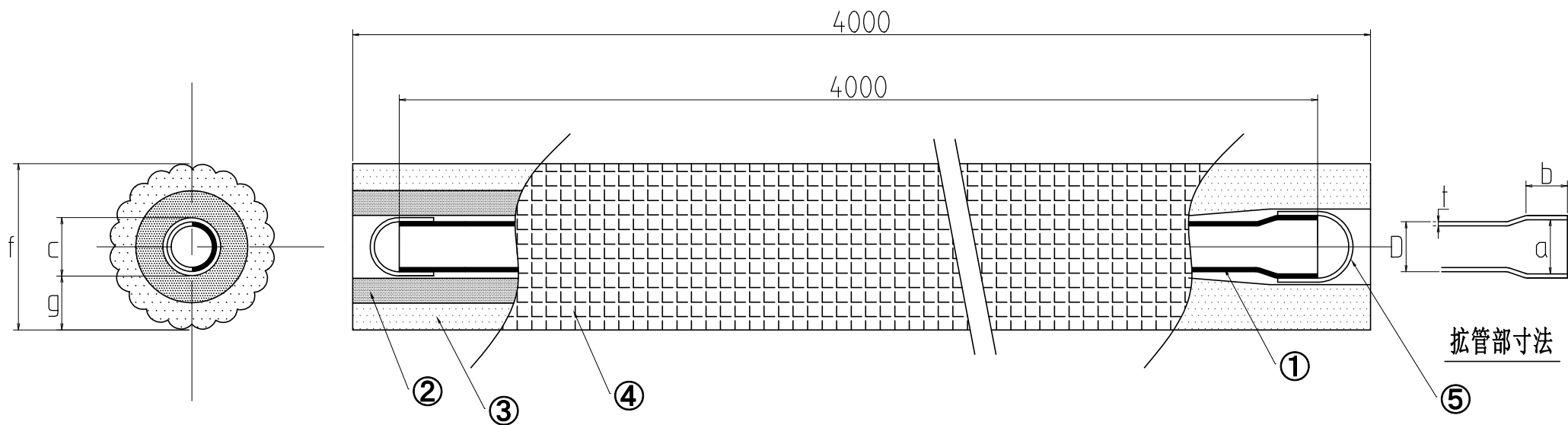
単位:mm

品番◎	銅管				断熱材		
	外径D	肉厚t	拡管内径 a	拡管長さ b	内径 c	外径 f	肉厚 g
◎ NT-4M03N	9.53	0.80	9.62	9	12	27	8
◎ NT-4M04N	12.70	0.80	12.81	10	15	35	10
◎ NT-4M05N	15.88	1.00	16.00	12	18	38	
◎ NT-4M06N	19.05	1.05	19.19	16	22	42	
NT-4M07N	22.23	1.00	22.36	18	25	45	
NT-4M10N	25.40	1.00	25.55	21	28	48	
NT-4M11N	28.58	1.00	28.75	22	31	51	
NT-4M12N	31.75	1.10	31.93	24	35	54	
NT-4M14N	38.10	1.35	38.30	27	41	61	

部品名	材質	色	備考
① 銅管	りん脱酸銅継目無管	—	JIS H3300 C1220Tに規定するもの
② 保温材	断熱層ポリエチレン	ライトブラウン	JIS-A-9511(A-PE-C-P2) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
③ 保温材	ポリエチレン	白	JIS-A-9511(A-PE-C-P1) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
④ 表皮	—	白	エンボス加工付
⑤ 端末キャップ	PVCまたはPEまたはPP		ゴムキャップ (PVC) ORポリ栓 (PE) ORシュリンクキャップ (PP)

◎印 液管として使用する場合のみ 国土交通省仕様合致品
(JCDA 0009 難燃仕様適合品)

名称	アクトチューブ(4M直管)			作成年月日		第三角法			改訂			
図番	MJ2410-2			H291220		尺度		Free				
				承認		検図		設計			製図	
				TSC株式会社								

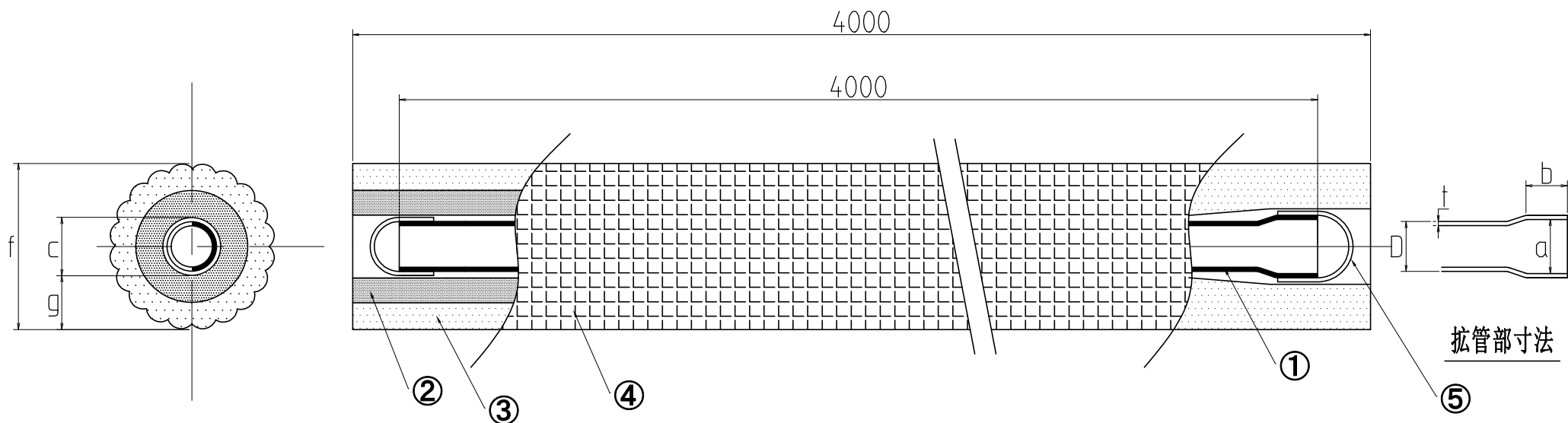


単位:mm

品番	銅管				断熱材		
	外径D	肉厚t	拡管内径 a	拡管長さ b	内径 c	外径 f	肉厚 g
NT-4M07KN	22.23	1.00	22.36	18	25	65	20
NT-4M10KN	25.40	1.00	25.55	21	28	68	
NT-4M11KN	28.58	1.00	28.75	22	31	71	
NT-4M12KN	31.75	1.10	31.93	24	35	75	
NT-4M14KN	38.10	1.35	38.30	27	41	81	

部品名	材質	色	備考
① 銅管	りん脱酸銅継目無管	—	JIS H3300 C1220Tに規定するもの
② 保温材	断熱層ポリエチレン	ライトブラウン	JIS-A-9511(A-PE-C-P2) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
③ 保温材	ポリエチレン	白	JIS-A-9511(A-PE-C-P1) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
④ 表皮	—	白	エンボス加工付
⑤ 端末キャップ	PVCまたはPEまたはPP		ゴムキャップ (PVC) ORポリ栓 (PE) ORシュリンクキャップ (PP)

名称	アクトチューブ(4M直管)			作成年月日		第三角法			改訂			
図番	MJ2420-2			H291220		尺度		Free				
				承認		検図		設計			製図	
				TSC株式会社								



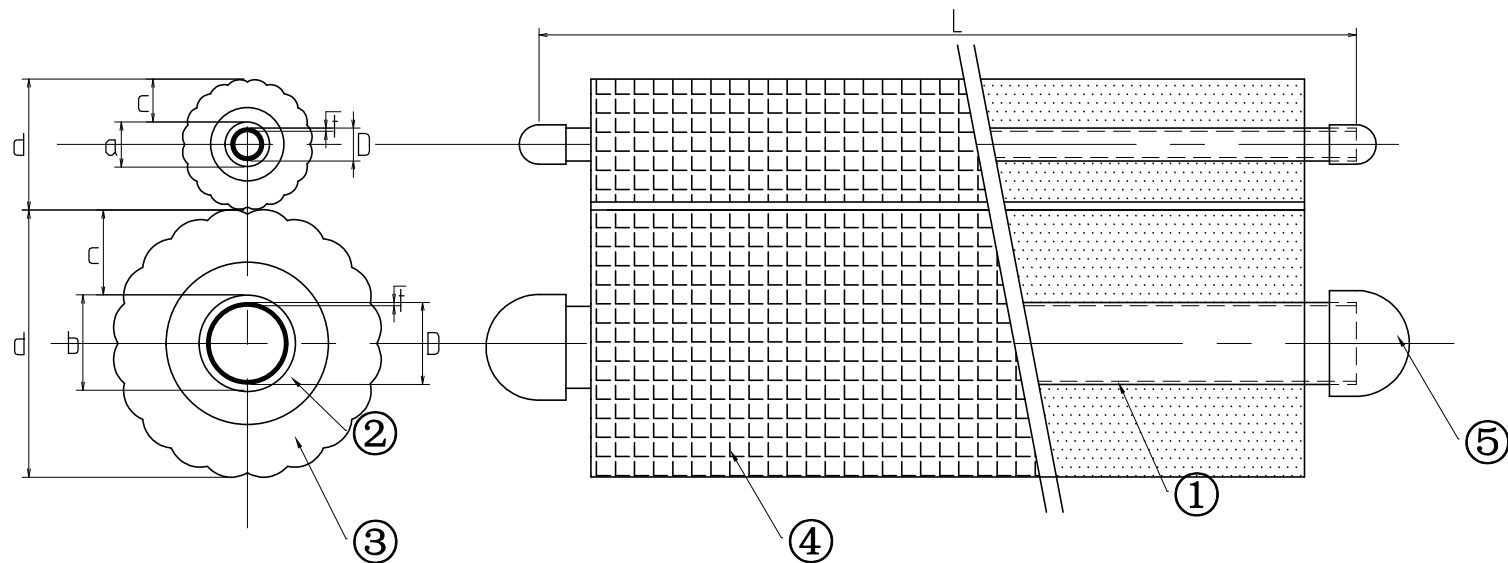
単位:mm

品番	銅管				断熱材		
	外径D	肉厚t	拡管内径 a	拡管長さ b	内径 c	外径 f	肉厚 g
NT-4M03KRN	9.53	0.80	9.62	9	12	52	20
NT-4M04KRN	12.70	0.80	12.81	10	15	55	
NT-4M05KRN	15.88	1.00	16.00	12	18	58	
NT-4M06KRN	19.05	1.05	19.19	16	22	62	
NT-4M07KRN	22.23	1.20	22.36	18	25	65	
NT-4M10KRN	25.40	1.35	25.55	21	28	68	
NT-4M11KRN	28.58	1.55	28.75	22	31	71	
NT-4M12KRN	31.75	1.70	31.93	24	35	75	
NT-4M14KRN	38.10	2.00	38.30	27	41	81	

部品名	材質	色	備考
① 銅管	りん脱酸銅継目無管	—	JIS H3300 C1220Tに規定するもの
② 保温材	断熱層ポリエチレン	ライトブラウン	JIS-A-9511(A-PE-C-P2) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
③ 保温材	ポリエチレン	白	JIS-A-9511(A-PE-C-P1) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
④ 表皮	—	白	エンボス加工付
⑤ 端末キャップ	PVCまたはPEまたはPP		ゴムキャップ (PVC) ORポリ栓 (PE) ORシュリンクキャップ (PP)

国土交通省仕様合致品
JCDA 0009 難燃仕様適合品

名称	アクトチューブ(4M直管)			作成年月日			第三角法			改訂		
図番	MJ2420-2			H291220			尺度		Free			
				承認		検図		設計			製図	
				TSC株式会社								



単位:mm

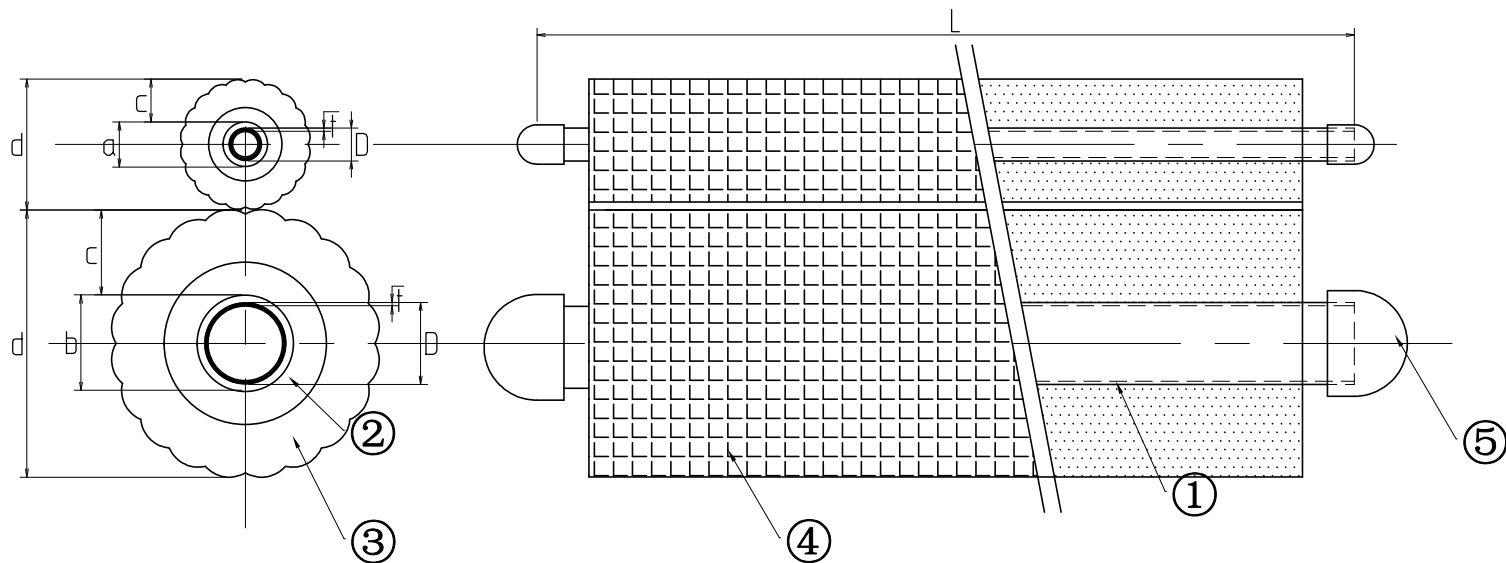
品番	銅管		長さ (m)	断熱材			
	外径D	肉厚t		内径a	内径b	外径d	肉厚c
NT-P23JN	6.35	0.8	20	8	—	24	8
	9.53	0.8		—	10	26	8
NT-P24JN	6.35	0.8		8	—	24	8
	12.7	0.8		—	14	34	10
NT-P35JN	9.53	0.8		10	—	26	8
	15.88	1		—	17	37	10
NT-P36JN (受)	9.53	0.8	30	10	—	26	8
	19.05	1.2		—	20	40	10
NT-P23-30JN	6.35	0.8		8	—	24	8
	9.53	0.8		—	10	26	8
NT-P24-30JN (受)	6.35	0.8		8	—	24	8
	12.7	0.8		—	14	34	10

部品名	材質	色	備考
① 銅管	りん脱酸銅継目無管	—	JIS H3300 C1220T
② 保温材	断熱層ポリエチレン	ライトブラウン	JIS-A-9511(A-PE-C-P2) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
③ 保温材	ポリエチレン	白	JIS-A-9511(A-PE-C-P1) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
④ 表皮	—	白赤	エンボス加工付
⑤ 端末キャップ	PVC	赤	—

注:受=受注生産品

名称	アクトチューブ(ペア)	作成年月日	第三角法				改訂
図番	MJ22010P-JN	H291220	尺度		Free		
		承認	検図	設計	製図		

TSC株式会社



単位:mm

品番	銅管			断熱材			
	外径D	肉厚t	長さL(m)	内径a	内径b	外径d	肉厚c
NT-P23KRN	6.35	0.80	20	8	—	24	8
	9.53	0.80		—	10	50	20
NT-P24KRN	6.35	0.80		8	—	24	8
	12.70	0.80		—	14	54	20
NT-P35KRN	9.53	0.80		10	—	26	8
	15.88	1.00		—	17	57	20

部品名	材質	色	備考
① 銅管	りん脱酸銅継目無管	—	JIS H3300 C1220T
② 保温材	断熱層ポリエチレン	ライトブラウン	JIS-A-9511(A-PE-C-P2) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
③ 保温材	ポリエチレン	白	JIS-A-9511(A-PE-C-P1) 準ずる 30倍発泡ポリエチレン
④ 表皮	—	白	エンボス加工付
⑤ 端末キャップ	PVC	赤	—

国土交通省仕様合致品
JCDA 0009 難燃仕様適合品

名称	アクトチューブ(ペア)	作成年月日				第三角法				改訂
図番	PA52010120P-JN	H300610				尺度		Free		
		承認		検図		設計		製図		
		TSC株式会社								