

呼称径	設計圧力 (MPa)
A	P
80~150A	1.0
200A	0.9

呼称径 Nominal dia		ラップジョイント Lap joint				フランジ Flange				チューブ Tube		全長 Length	数量 Quantity
A	B	G	D1	T1	DL	D2	C	T2	N-H	ID	OD	L	Q
80	3	126	89.1	4.2	65	185	150	18	8-19	75.0	93.3		
100	4	151	114.3	4.5	70	210	175	18	8-19	101.0	122.4		
125	5	182	139.8	4.5	80	250	210	20	8-23	123.8	148.0		
150	6	212	165.2	5.0	85	280	240	22	8-23	148.8	175.0		
200	8	262	216.3	5.8	95	330	290	22	12-23	194.6	226.5		

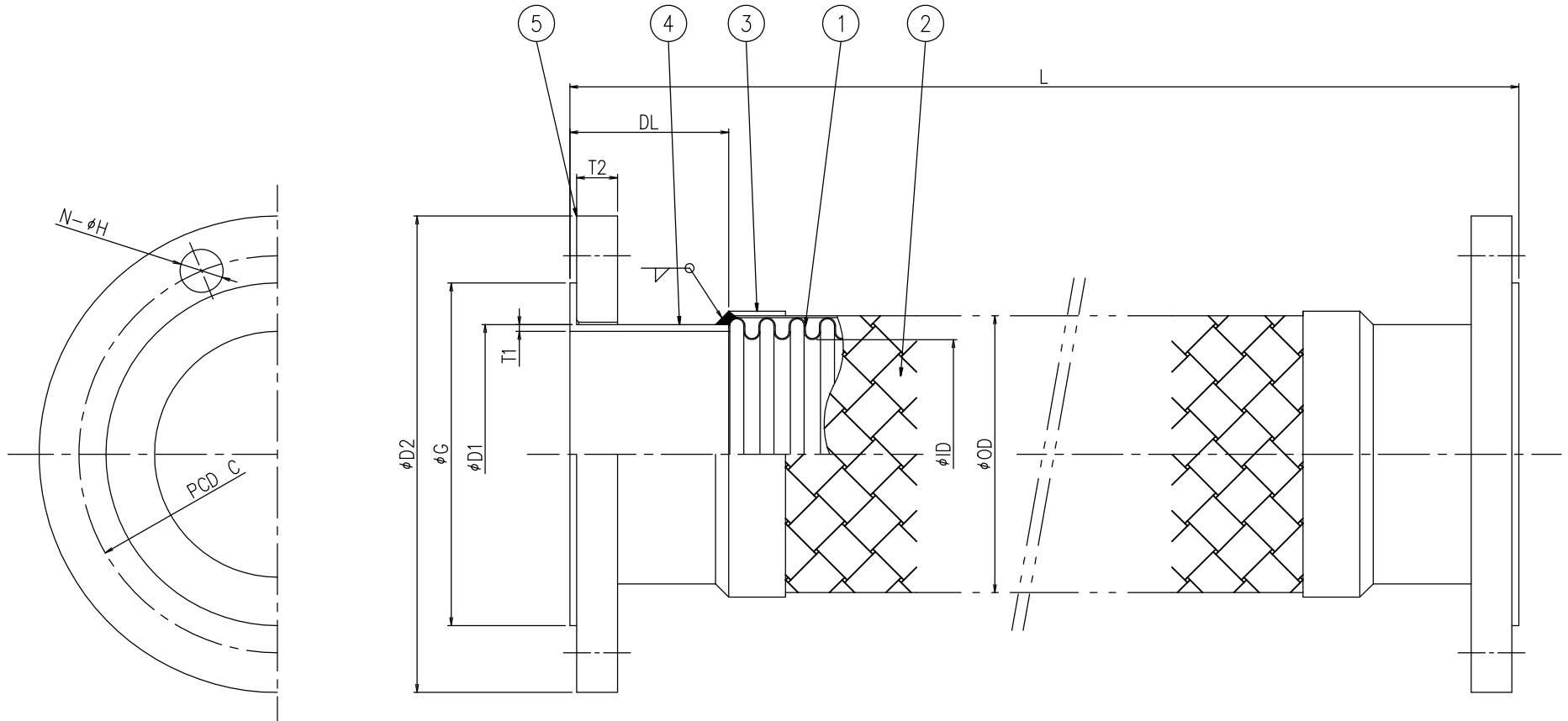
8				
7				
6				
5	ルーズフランジ Loose Flange	SS400	2	JIS10K FF
4	ラップジョイント Lap joint	SGP	2	
3	ブレード止リング Ring	SUS304	2	
2	ブレード Braid	SUS304	1	
1	チューブ Tube	SUS304	1	STD
品番 No.	部品名称 Part name	材質 Material	数量 PCS	備考 Remarks

呼び径 Nominal dia	別表(A) Table(A)	A
全長 Length	別表(L) Table(L)	mm
数量 Quantity	別表(Q) Table(Q)	
設計圧力 Design pressure	別表(P) Table(P)	MPa
設計温度 Design temperature	-10~250	℃
耐圧試験圧力 Hydraulic test	(P)×1.5	MPa
気密試験圧力 Pneumatic test	(P)×1.1	MPa
適用流体 Applicable fluid	水, 油, 空気, 蒸気, その他 Water, Oil, Air, Steam, Others	
仕上げ Finished	シルバー塗装 Silver	

### 構造図

## Construction drawing

名称 Name	NK-4100 フレキシブルメタルホース Flexible metal hose		
投影法 Projective technique		尺度 Measure	Free
<b>NFK</b> OSAKA JAPAN <b>南国フレキ工業株式会社</b> <b>Nangoku flexible hose industry co.,ltd.</b>			
図番 Draw No.	NFK-4100-A		



呼称径	設計圧力 (MPa)
A	P
80~150A	1.0
200A	0.9

呼称径		ラップジョイント				フランジ				チューブ		全長	数量
Nominal dia		Lap joint				Flange				Tube		Length	Quantity
A	B	G	D1	T1	DL	D2	C	T2	N-H	ID	OD	L	Q
80	3	126	89.1	3.0	50	185	150	18	8-19	75.0	93.3		
100	4	151	114.3	3.0	50	210	175	18	8-19	101.0	122.4		
125	5	182	139.8	3.4	50	250	210	20	8-23	123.8	148.0		
150	6	212	165.2	4.0	50	280	240	22	8-23	148.8	175.0		
200	8	262	216.3	4.0	65	330	290	22	12-23	194.6	226.5		

品番 No.	部品名称 Part name	材質 Material	数量 PCS	備考 Remarks
8				
7				
6				
5	ルーズフランジ Loose Flange	SS400	2	JIS10K FF
4	ラップジョイント Lap joint	SUS304	2	
3	ブレード止リング Ring	SUS304	2	
2	ブレード Braid	SUS304	1	
1	チューブ Tube	SUS304	1	STD

呼び径	別表(A)	A	
Nominal dia	Table(A)	mm	
全長	別表(L)	mm	
Length	Table(L)		
数量	別表(Q)		
Quantity	Table(Q)		
設計圧力	別表(P)	MPa	
Design pressure	Table(P)		
設計温度	-10~250	℃	
Design temperature			
耐圧試験圧力	(P)×1.5	MPa	
Hydraulic test			
気密試験圧力	(P)×1.1	MPa	
Pneumatic test			
適用流体	水 油 空気 蒸気 その他	Water, Oil, Air, Steam, Others	
Applicable fluid			
仕上げ	ユニクロメッキ	Unichrome	
Finished			

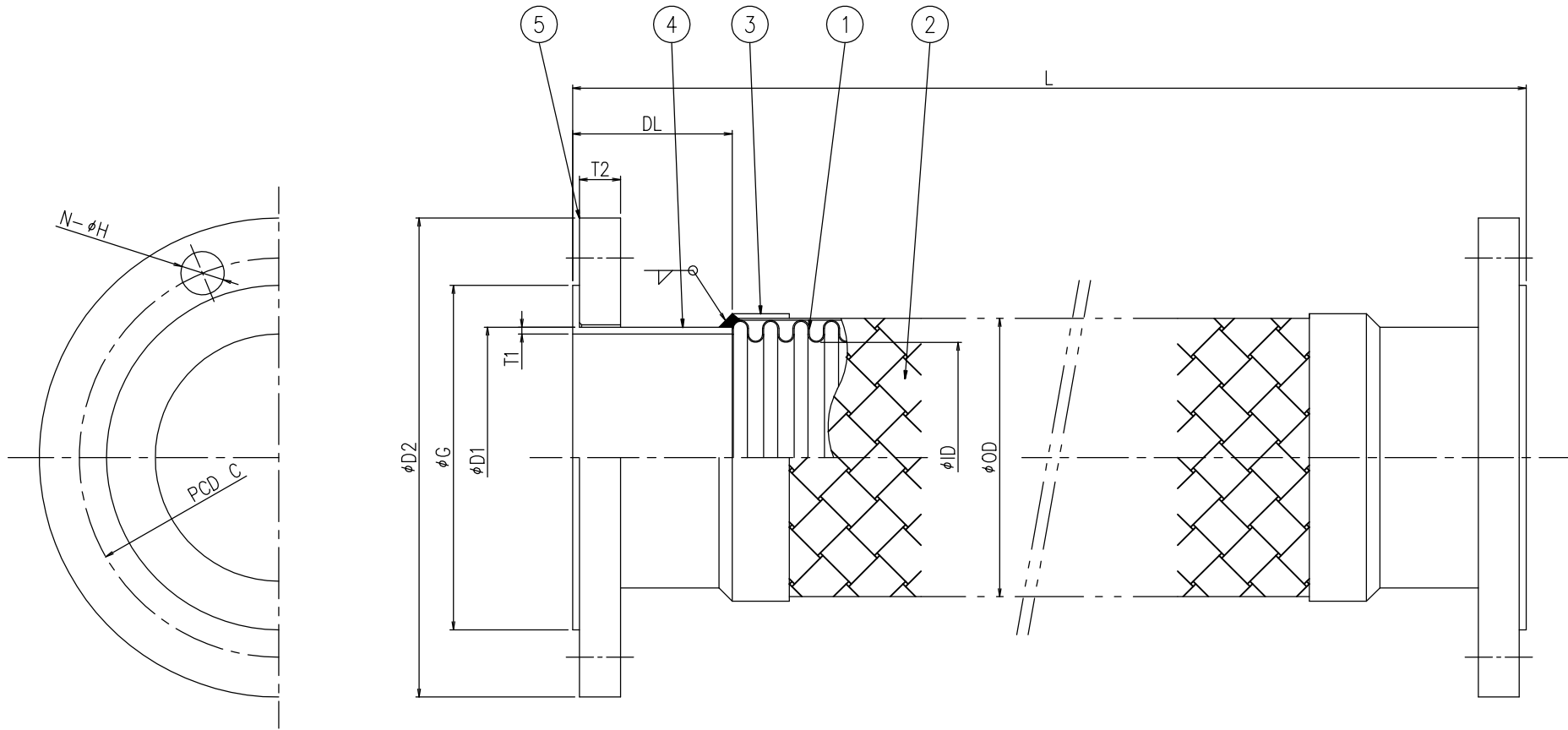
### 構造図

## Construction drawing

名称	NK-4100 フレキシブルメタルホース		
Name	Flexible metal hose		
投影法		尺度	Free
Projective technique		Measure	

**NFK** OSAKA JAPAN  
**南国フレキ工業株式会社**  
 Nangoku flexible hose industry co.,ltd.

図番	NFK-4100-B	
Draw No.		



呼称径	設計圧力 (MPa)
A	P
80~150A	1.0
200A	0.9

呼称径		ラップジョイント				フランジ				チューブ		全長	数量
Nominal dia		Lap joint				Flange				Tube		Length	Quantity
A	B	G	D1	T1	DL	D2	C	T2	N-H	ID	OD	L	Q
80	3	126	89.1	3.0	50	185	150	18	8-19	75.0	93.3		
100	4	151	114.3	3.0	50	210	175	18	8-19	101.0	122.4		
125	5	182	139.8	3.4	50	250	210	20	8-23	123.8	148.0		
150	6	212	165.2	4.0	50	280	240	22	8-23	148.8	175.0		
200	8	262	216.3	4.0	65	330	290	22	12-23	194.6	226.5		

8				
7				
6				
5	ルーズフランジ Loose Flange	SUSF304	2	JIS10K FF
4	ラップジョイント Lap joint	SUS304	2	
3	ブレード止リング Ring	SUS304	2	
2	ブレード Braid	SUS304	1	
1	チューブ Tube	SUS304	1	STD
品番 No.	部品名称 Part name	材質 Material	数量 PCS	備考 Remarks

呼び径 Nominal dia	別表(A) Table(A)	A
全長 Length	別表(L) Table(L)	mm
数量 Quantity	別表(Q) Table(Q)	
設計圧力 Design pressure	別表(P) Table(P)	MPa
設計温度 Design temperature	-40~450	℃
耐圧試験圧力 Hydraulic test	(P)×1.5	MPa
気密試験圧力 Pneumatic test	(P)×1.1	MPa
適用流体 Applicable fluid	水, 油, 空気, 蒸気, その他 Water, Oil, Air, Steam, Others	
仕上げ Finished	無塗装 Non painting	

### 構造図

## Construction drawing

名称 Name	NK-4100 フレキシブルメタルホース Flexible metal hose		
投影法 Projective technique		尺度 Measure	Free
<b>NFK</b> OSAKA JAPAN <b>南国フレキ工業株式会社</b> <b>Nangoku flexible hose industry co.,ltd.</b>			
図番 Draw No.	NFK-4100-C		