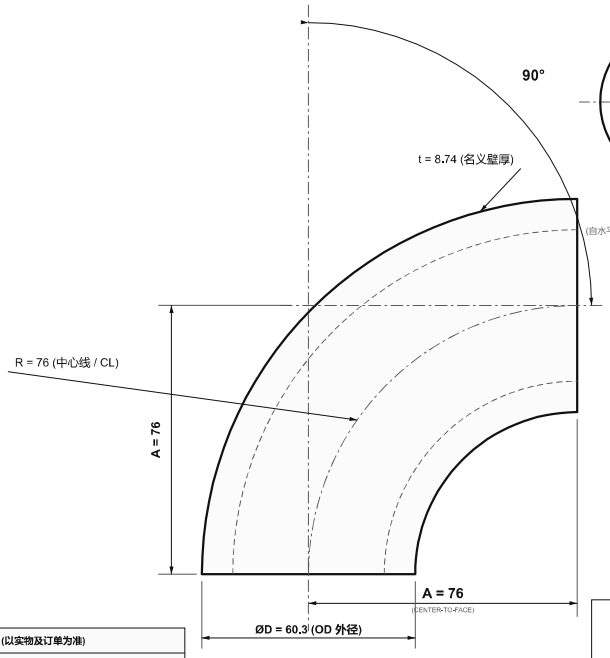
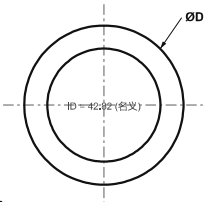


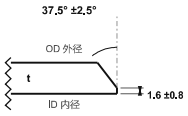
正视图 FRONT VIEW

NPS 2" SCH160 · 毫米制 A=76 · UNS N08904



端视图 END VIEW

(自水平端看 · VIEW FROM HORIZONTAL END)



端部坡口详图 END BEVEL DETAIL

ASME B16.25-2017 · NOT TO SCALE

90° LR ELBOW 中心至端面尺寸表 (ASME B16.9)

NPS	A mm	A in
1/2	38	1-1/2
3/4	38	1-1/2
1	38	1-1/2
1-1/4	48	1-7/8
1-1/2	57	2-1/4
2	76	3
2-1/2	95	3-3/4
3	114	4-1/2
3-1/2	133	5-1/4
4	152	6

NPS	A mm	A in
5	190	7-1/2
6	229	9
8	305	12
10	381	15
12	457	18
14	533	21
16	610	24
18	686	27
20	762	30
22	838	33
24	914	36

A = Center-to-Face 中心至端面距离 (两端相同 BOTH ENDS)

★ 高亮行 = 图示规格: NPS 2" SCH160 — OD 60.3 · t 8.74 · A 76 · UNS N08904 (904L)

毫米制为控制尺寸；英寸列为标准参考值。

技术要求 NOTES:

1. 尺寸按 ASME B16.9-2024，毫米制为控制基准；英寸列仅供参考。
2. 图示为 NPS 2 SCH160 长半径弯头；A=76 mm，两端相同。中心线圆弧为示意。
3. OD=60.3 mm；名义 t=8.74 mm，按 ASME B36.10-2022；名义 ID=42.82 mm。
4. 坡口按 ASME B16.25-2017：37.5°±2.5°；钝边 1.6±0.8 mm，适用于本图壁厚。
5. 壁厚及设计厚度要求按 B16.9 第11节；名义壁厚的87.5%=7.65 mm，关键部位还须满足设计厚度要求。
6. 材质标识 UNS N08904 (904L)；供货材料标准、制造类别及检验要求须按订单确认。
7. 表面：酸洗钝化或按订单。图中照片及标记仅作参考。
8. 尺寸公差按 ASME B16.9-2024 表11.2-1。其他规格 A 按尺寸表，勿直接以外径乘1.5。

标记参考 MARKING (以实物及订单为准)

ELBOW 90LR 2" SCH160
UNS N08904
ASME B16.9 HNJS2303-071

实物参考 REFERENCE PHOTO

Wenzhou Xinzhe Tech

www.xinzhe-duplex-stainless-steel.com/

90° 长半径弯头 90° LONG RADIUS ELBOW

BUTT-WELD FITTING · B16.9-2024 · BEVEL B16.25-2017

图号 DWG NO.	版本 REV	比例 SCALE	单位 UNIT
XZ-EL90-001	B	NTS	mm
材质 MATERIAL		日期 DATE	页 PAGE
UNS N08904 (904L)		2026-10-02	1 / 1