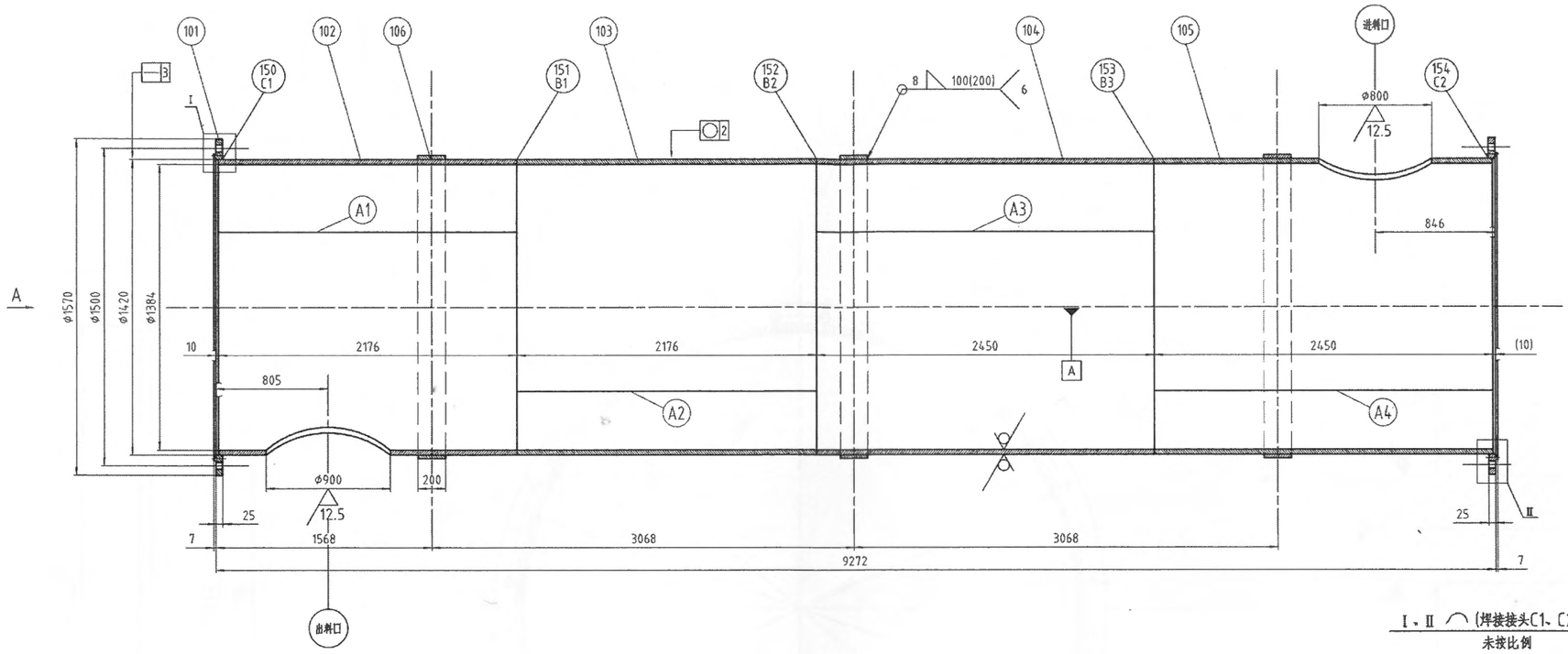
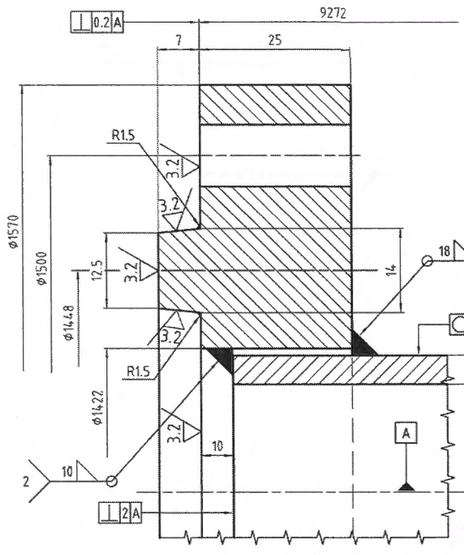
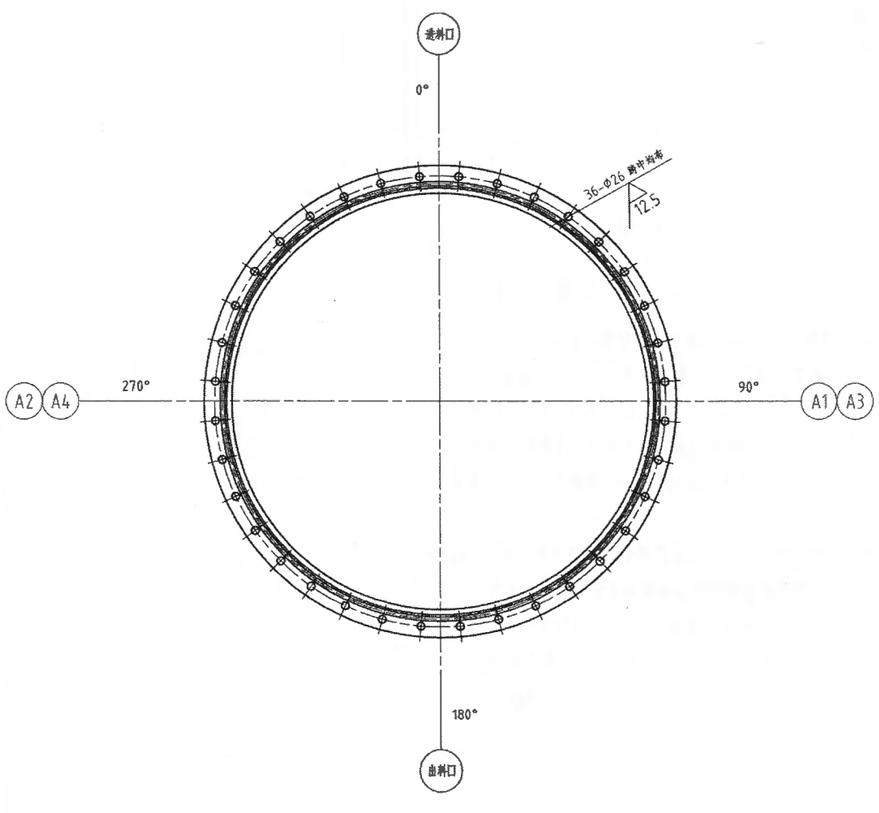


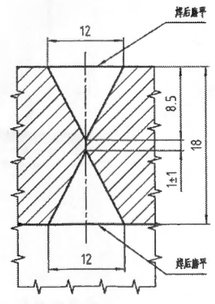
I、II (焊接接头C1、C2详图)
未按比例



A(方位图)



焊接接头B1-B3详图
未按比例



技术要求

1.本件按《吉林嘉禾废塑料化学循环利用项目热解反应器技术条件》的要求进行制造、检验和验收。
2.对焊缝进行100%PT检查，满足NB/T47013.5-2015，Ⅰ级合格。
3.留加工余量，各零件组焊后加工至图纸要求。
4.焊缝须均匀、平整，不得有气孔、夹渣等缺陷且密封可靠。
5.筒体法兰（件101）和加强环（件106）的自身接料焊缝应避开所在位置筒节的纵焊缝，间距至少100mm。
6.未注公差按照GB/T1804m级执行。
7.去除飞边毛刺，锐边倒钝，未注倒角C0.5。
8.图中A1-A4，B1-B3，C1、C2为焊缝代号。
9.针对垂直度和圆度尽可能地满足图纸要求。

受控号 CONTROL NO. 003

新增加

一重集团大连核电石化有限公司 资料发放专用章

版次	日期	说明	设计	校核	审核	批准
0	2025.10.11	首次出版	付晓宇	孙红霞	崔宝锦	孟明超

焊	孙红霞			
会签单位或会签人职务	签字			

一重集团大连核电石化有限公司
CFHI DaLian Nuclear Power and Petrochemical Co., Ltd.

吉林嘉禾废塑料化学循环利用项目
热解反应器
壳体

设计阶段	施工设计		
材料	焊接件		
重量(kg)	6205	幅面	A1
比例		共 1 张	第 1 张
标审	孟明超	日期	2025.10.11
图纸代号	R253009080000100		版次 0