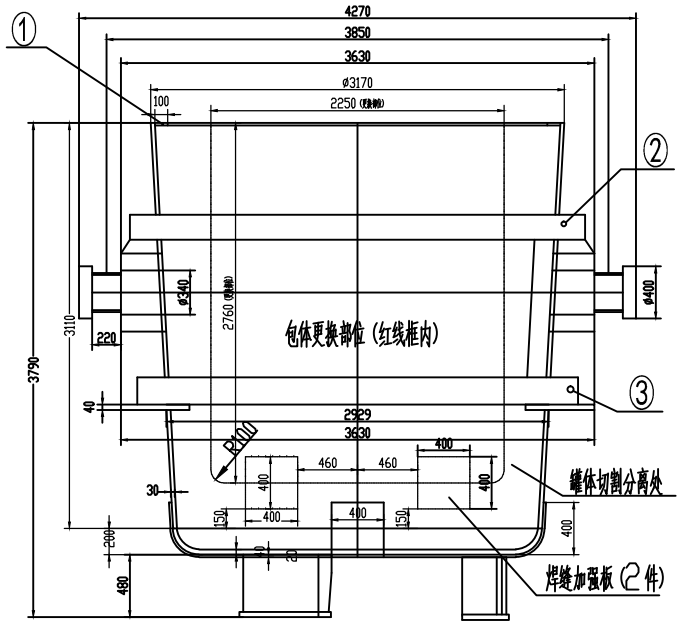
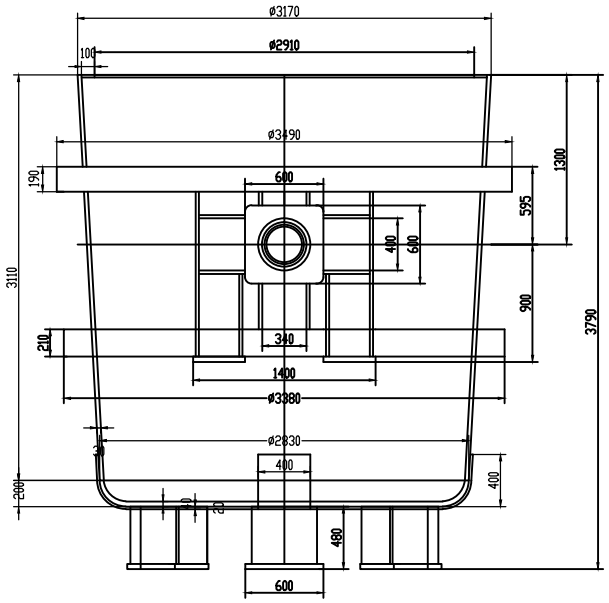
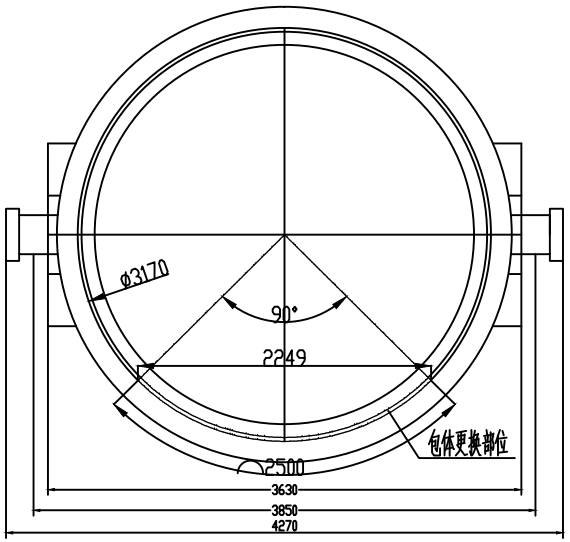
Autodesk







80T钢包修复内容：

①修复上口包沿（板厚20mm，宽100mm）

②更换钢包上加固圈（板厚20mm）

③更换钢包下加固圈（板厚20mm）

④切割钢包支耳外包体并更换新包体（图中标注）

⑤更换包底水口安装板（甲方提供）

⑥标注部位及主要焊缝部位探伤（按第II级）

技术要求：

1、所有焊缝高度不小于20mm，且均为连续焊缝，尽量采用双面焊缝。

2、焊接时采取措施，防止焊接变形。

3、焊缝不允许有咬边、夹渣、未焊透及气孔等缺陷。

4、壳体的拼接焊缝，外观经超声波探伤达到JB/T4730.3规定的II级焊缝要求。

5、钢水罐采用钢板焊接结构，罐壁设置排气孔。

6、油漆按JB/T5000.12-2007 要求，耐高温防锈底漆和面漆，厚度不小于80μm（面漆为黑色）。

7、钢水罐的设计制造应满足《YB/T 4175-2008 冶金用钢水罐》及相关国家标准规范。

借通用件登记
描 图
校 描
旧底图总号
签 字
日 期

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计		标准		
描图		审定		
审核		批准		
工艺		日期		

80T钢水包罐体修复

图样标记 重量 比例

共 张第 页 第 页

HL 济南环力机械设备有限公司

Autodesk