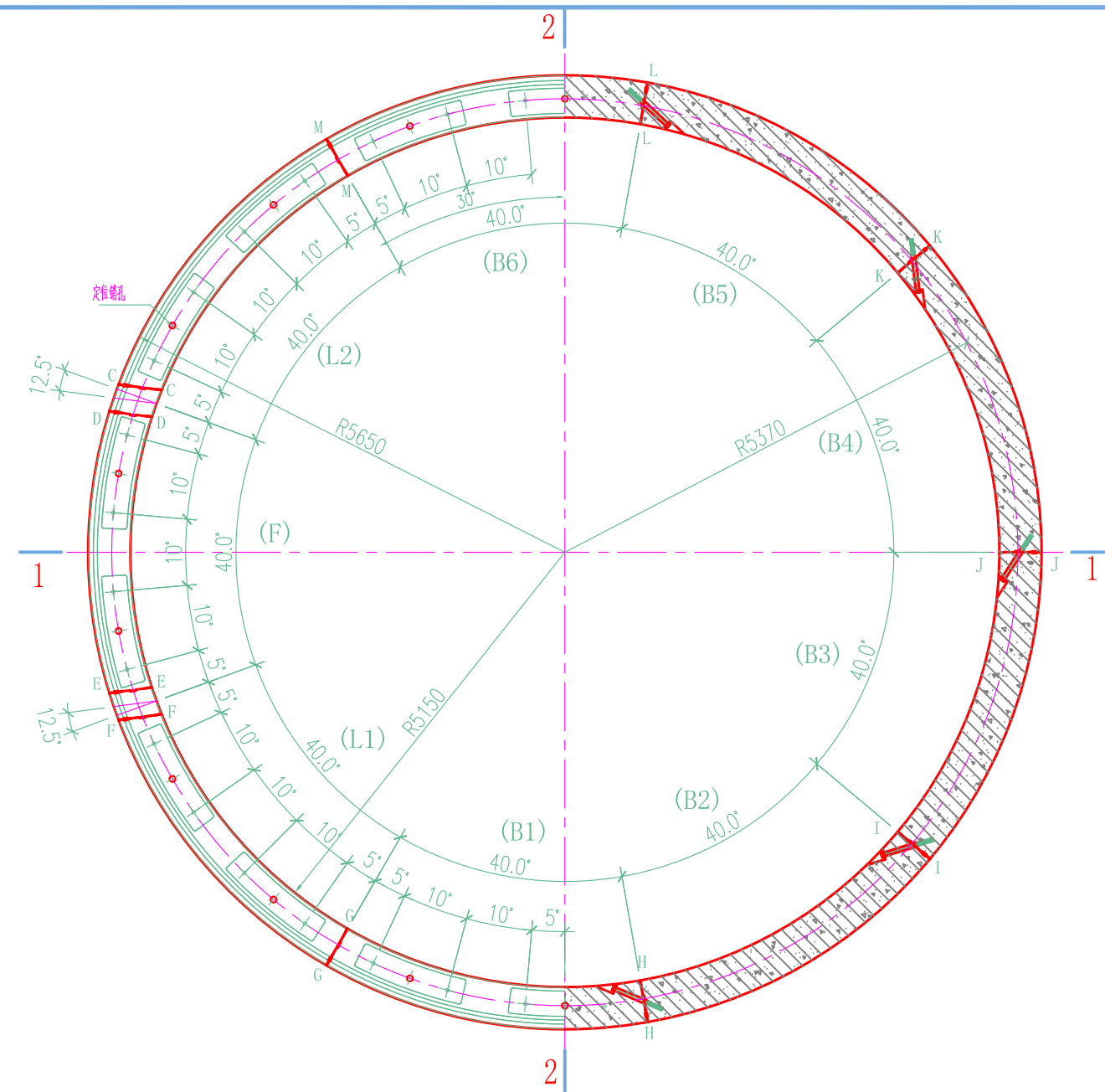
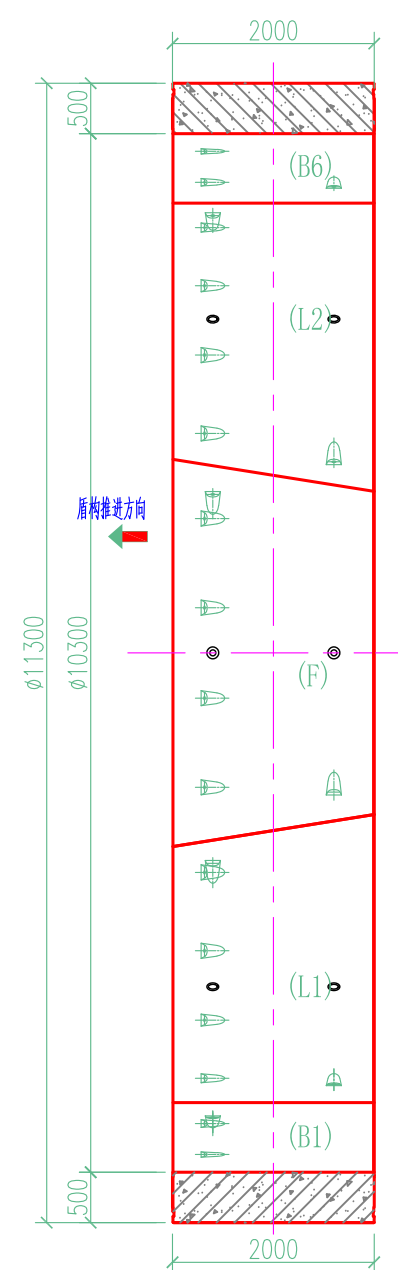
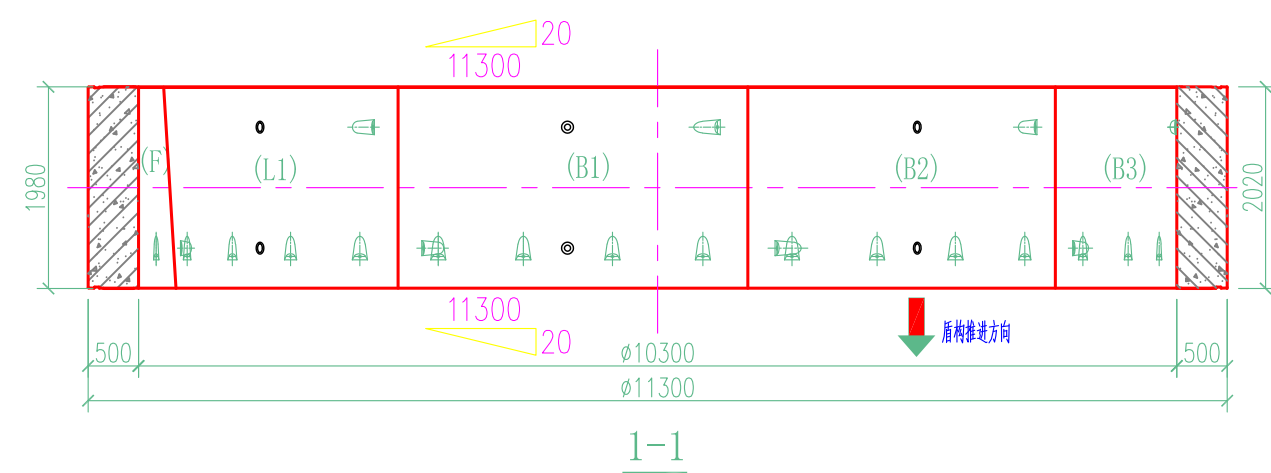




衬砌圆环构造图



2-2

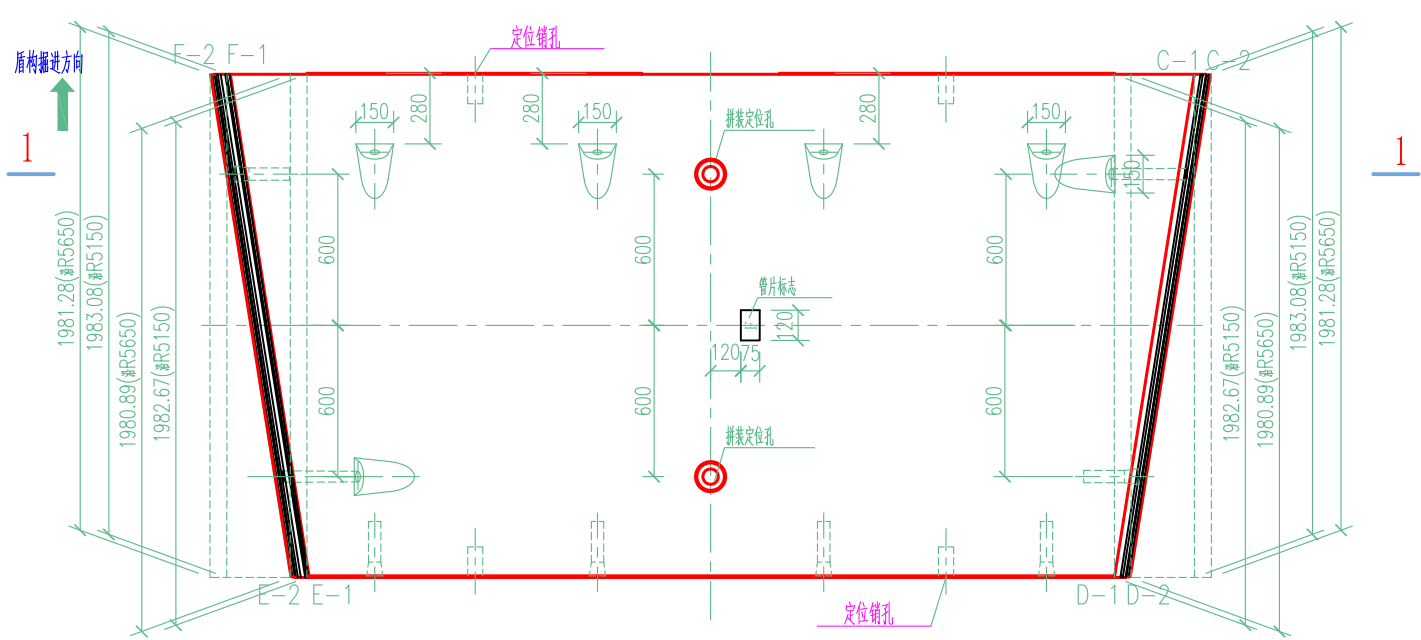


1-1

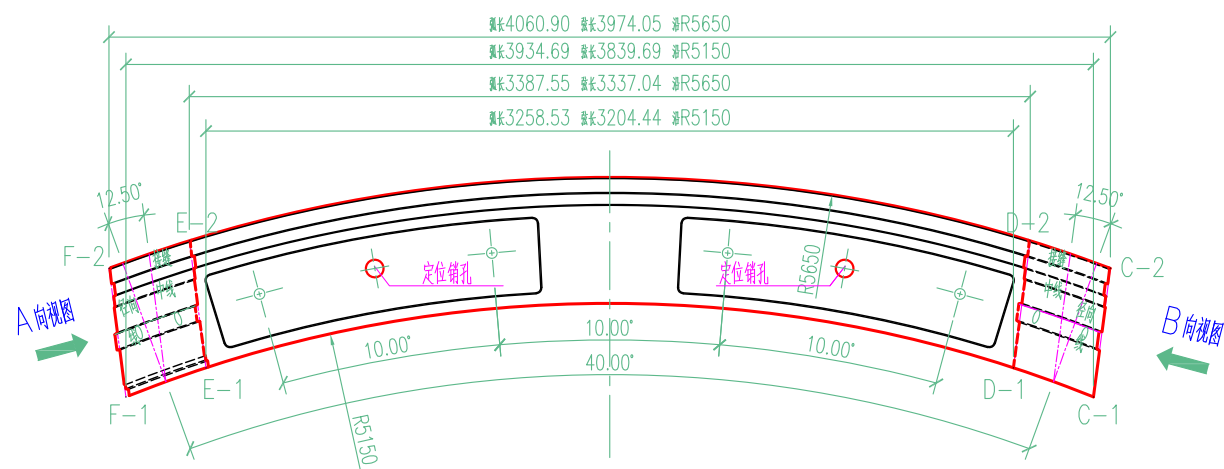
附注:

- 1、本图尺寸以毫米计。
- 2、本衬砌环为双面楔形通用环，楔形量为40mm。衬砌环由一个封顶块 (F)，两个邻接块 (L1、L2) 和六个标准块 (B1、B2、B3、B4、B5、B6) 组成。
- 3、衬砌环拼装时，封顶块 (F) 先拼装3/4环向，然后纵向插入。
- 4、衬砌环间采用错缝拼装。
- 5、环间以36个M30纵向斜螺栓连接，块间设2根M36环向斜螺栓。
- 6、衬砌混凝土强度等级C50，抗渗等级S12。
- 7、图中的C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M为接缝中线与内、外弧面的交点在盾构推进方向上的投影。

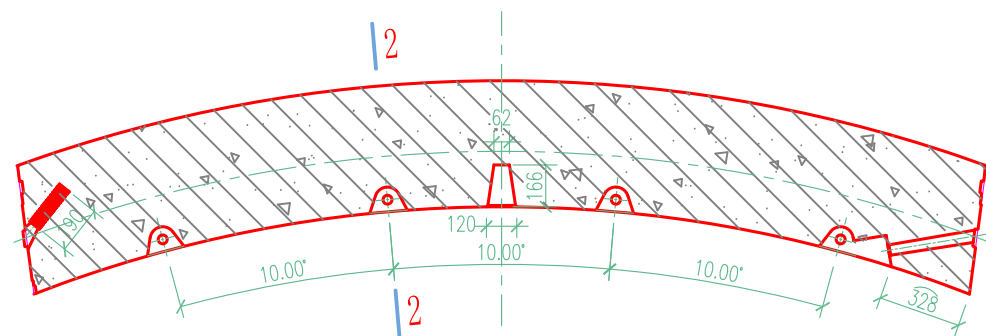
审 定		项目名称: 图名: 结构设计	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计		标准衬砌圆环构造图		



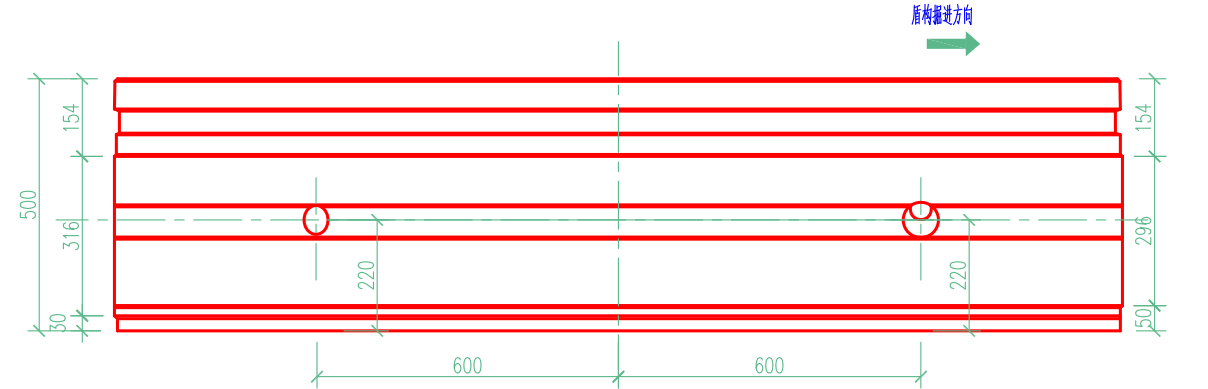
平面图 1:30



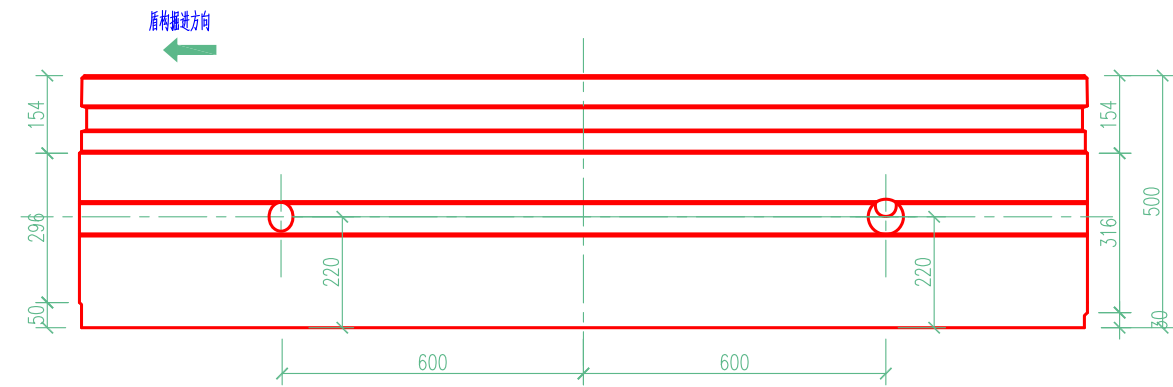
立面图 1:30



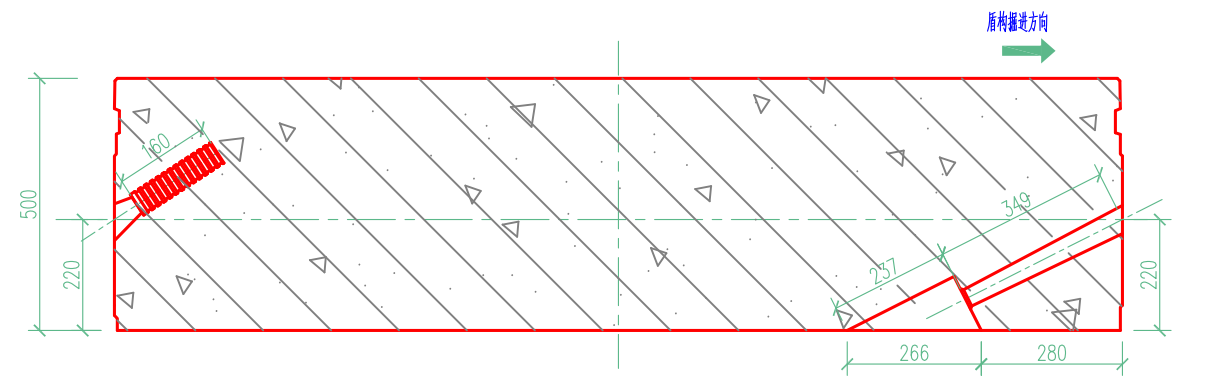
1-1 1:30



A向视图 1:15



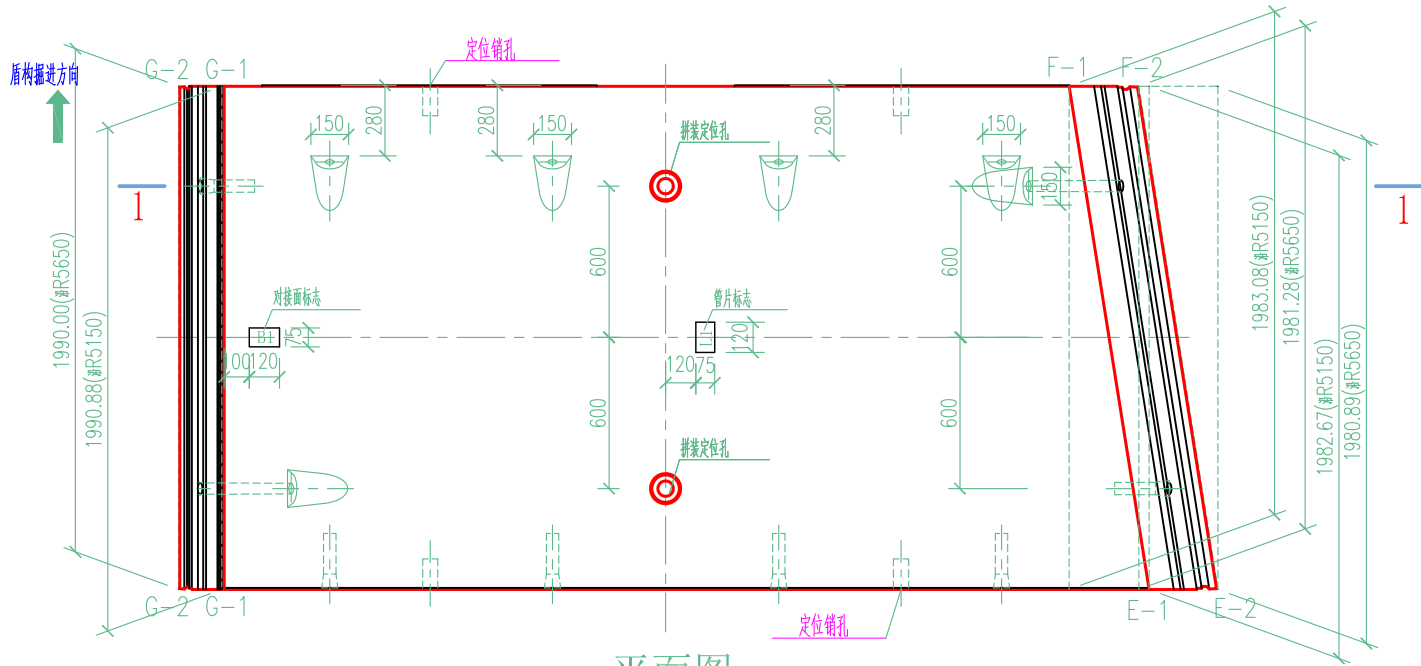
B向视图 1:15



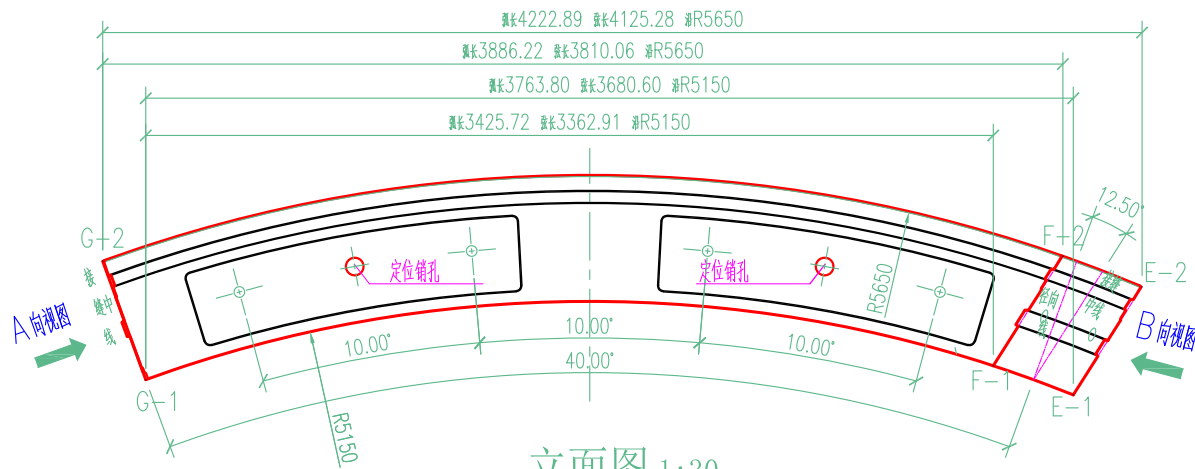
2-2 1:15

附注:
1. 本图尺寸均以毫米为单位。
2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
3. 接缝的细部构造另见详图。

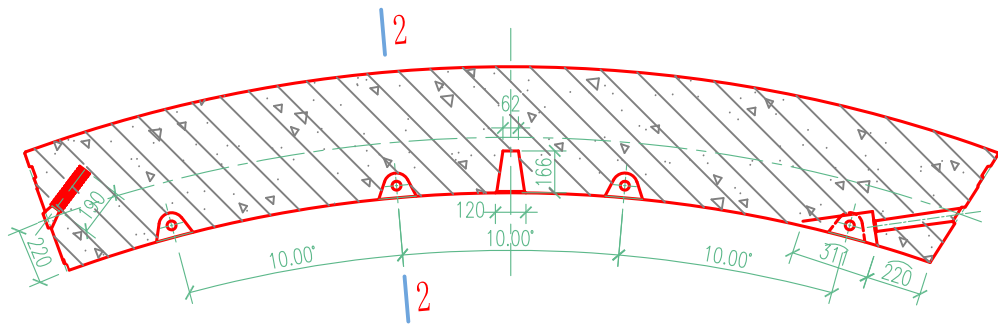
审 定		项目名称: 图名: 标准环 (F) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



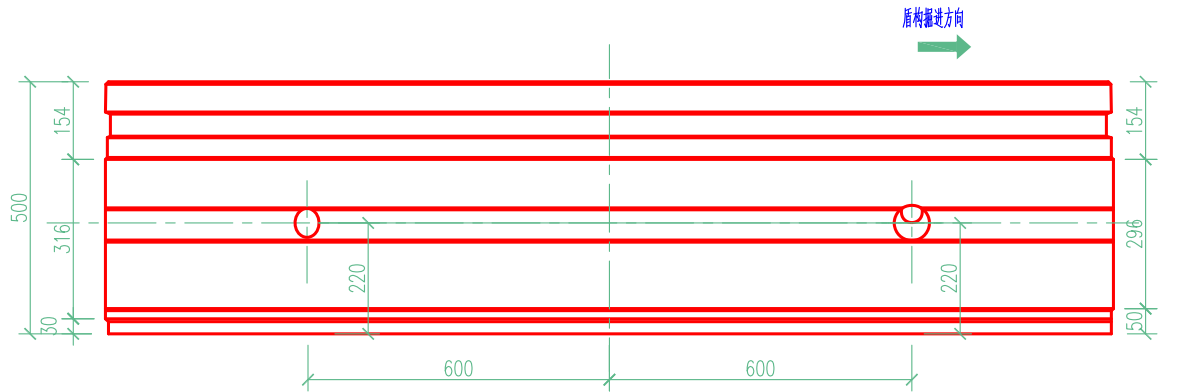
平面图 1:30



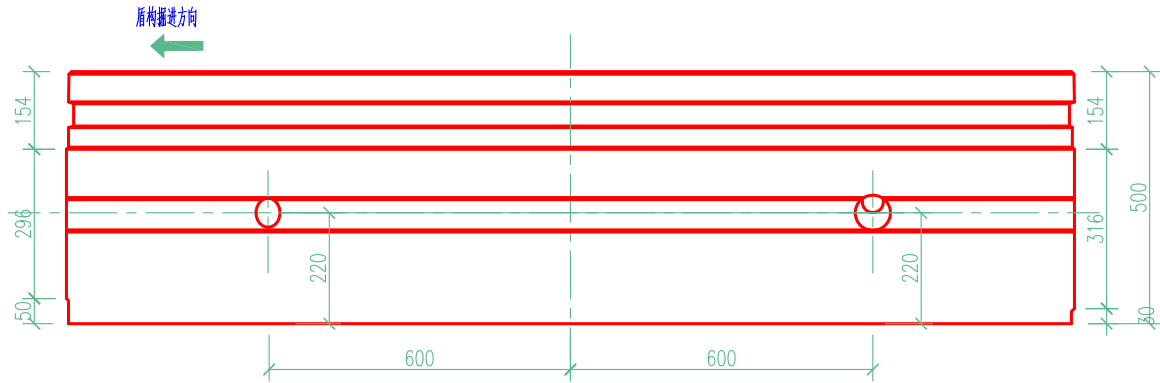
立面图 1:30



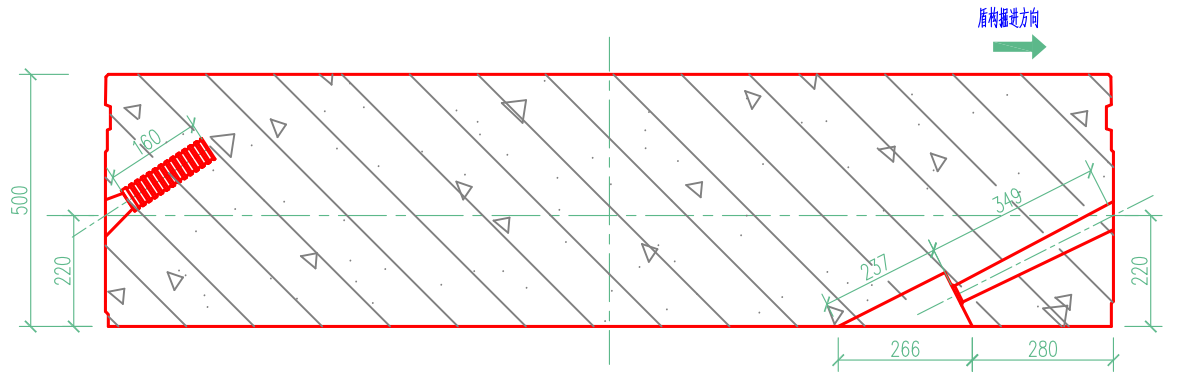
1-1 1:30



A向视图 1:15



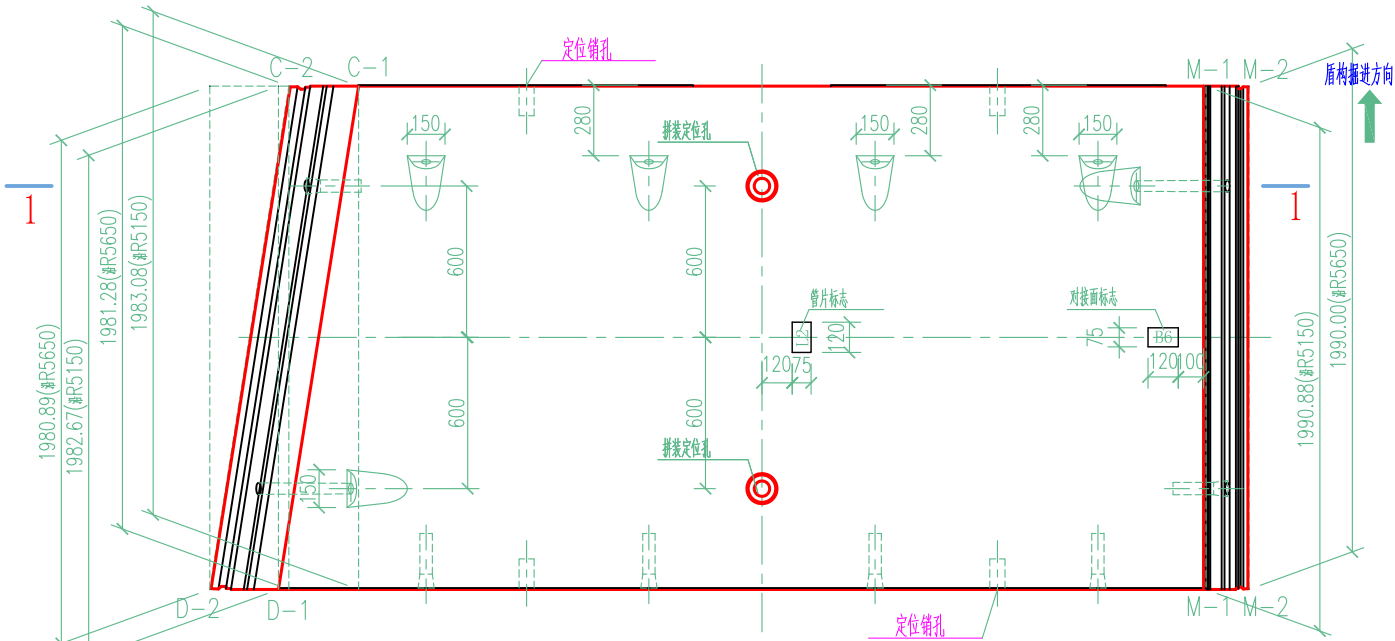
B向视图 1:15



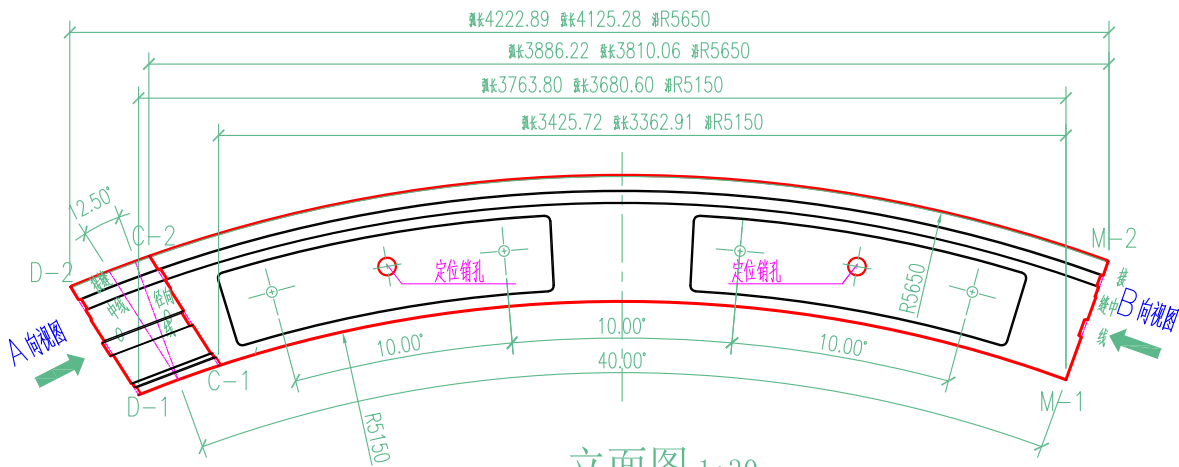
2-2 1:15

- 附注:
1. 本图尺寸均以毫米为单位。
 2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
 3. 接缝的细部构造另见详图。

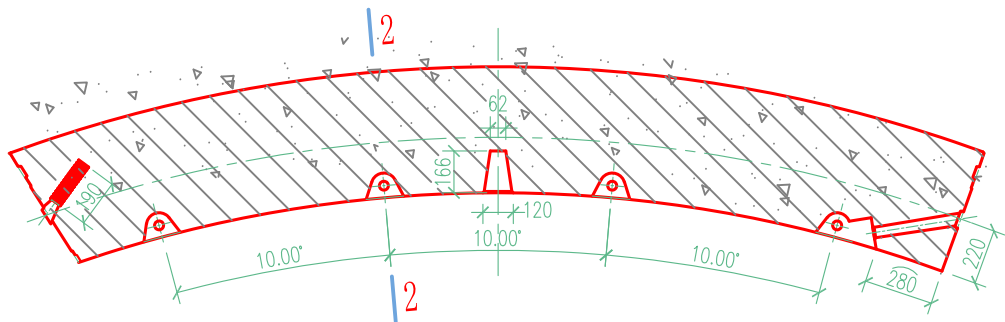
审 定		项目名称: 图名: 结构设计 标准环 (L1) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



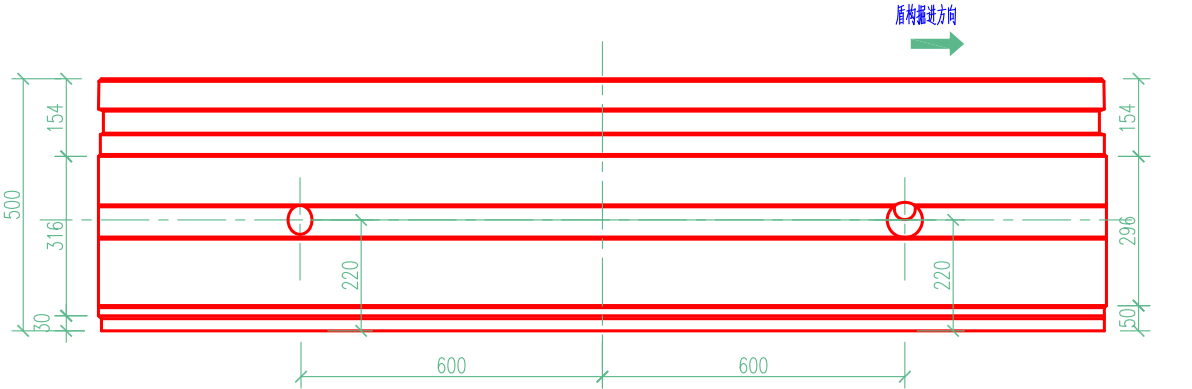
平面图 1:30



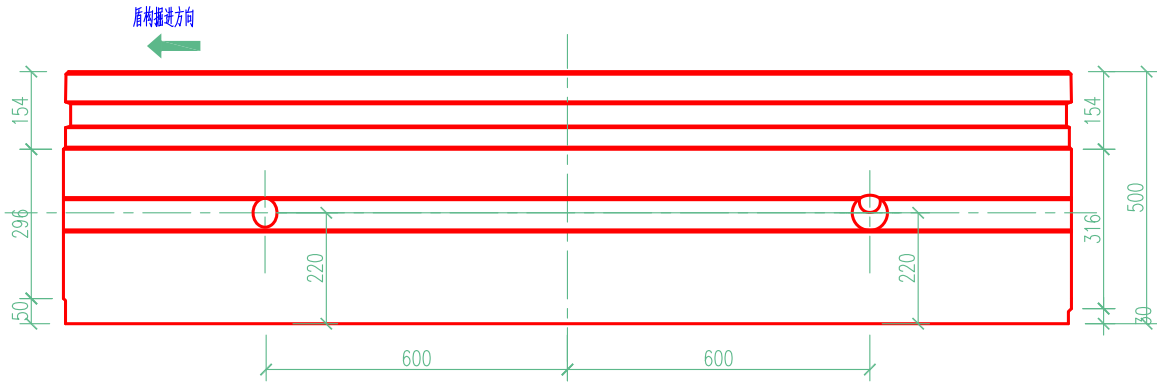
立面图 1:30



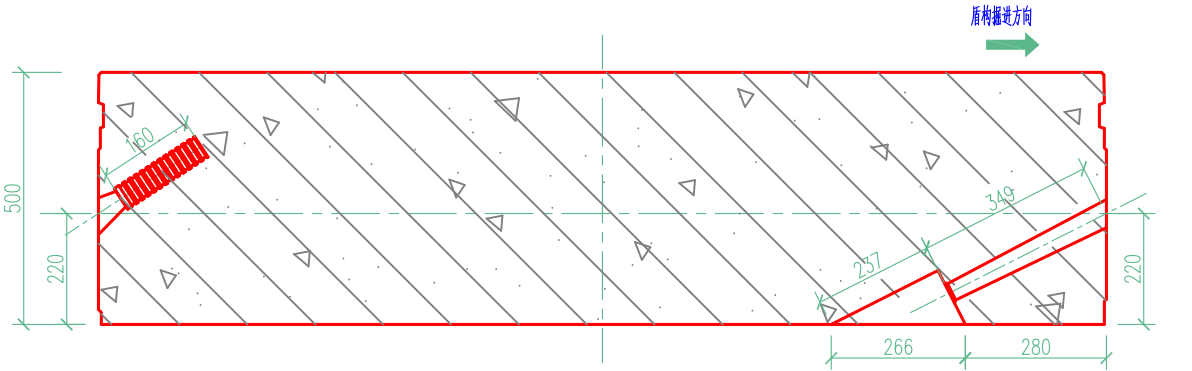
1-1 1:30



A向视图 1:15



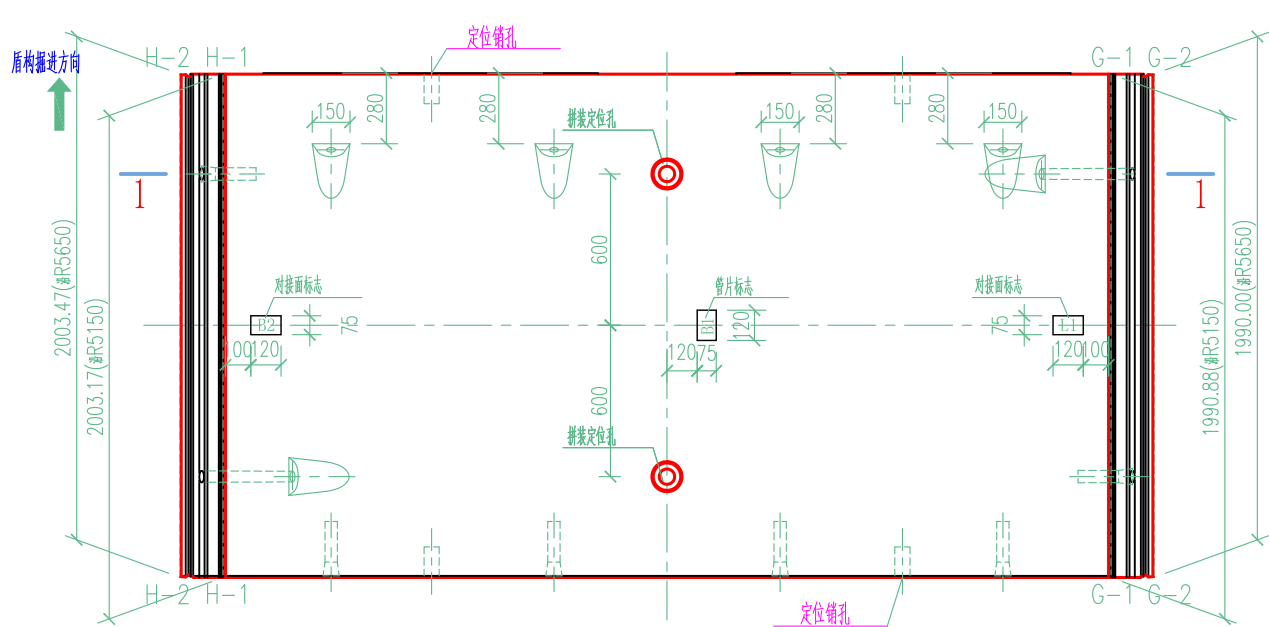
B向视图 1:15



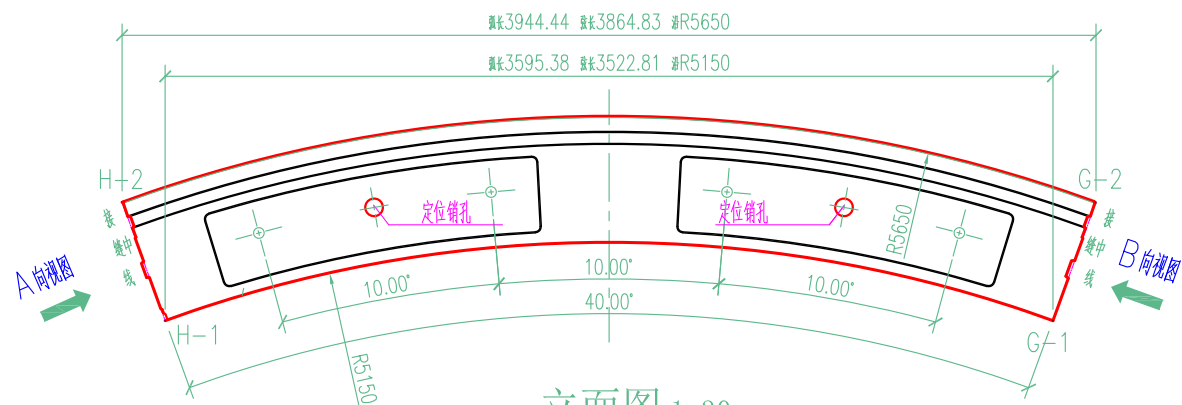
2-2 1:15

- 附注:
1. 本图尺寸均以毫米为单位。
 2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
 3. 接缝的细部构造另见详图。

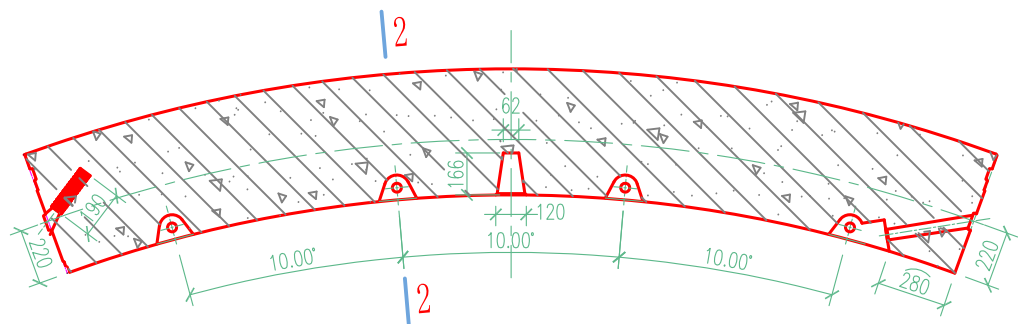
审 定		项目名称: 图名: 标准环 (L2) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



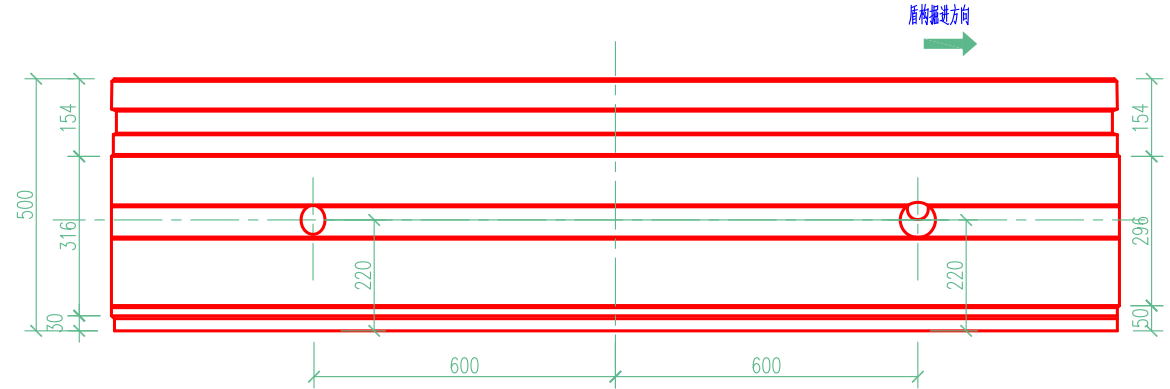
平面图 1:30



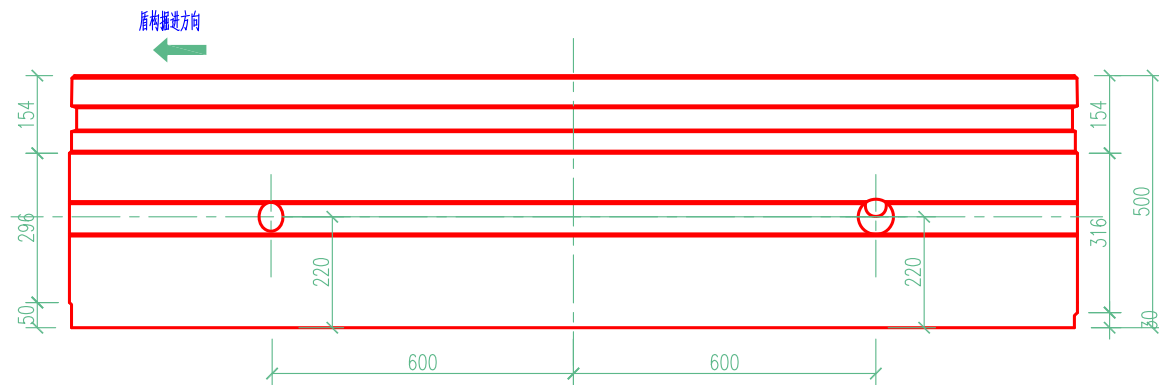
立面图 1:30



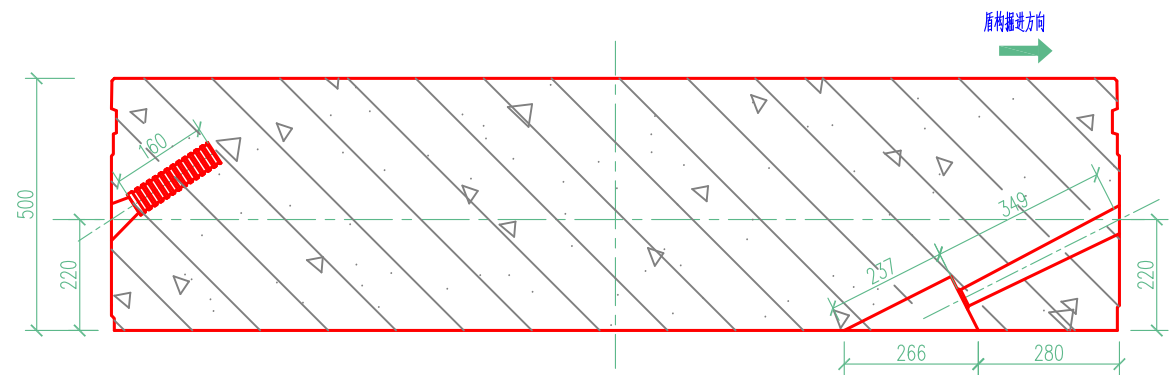
1-1 1:30



A向视图 1:15



B向视图 1:15

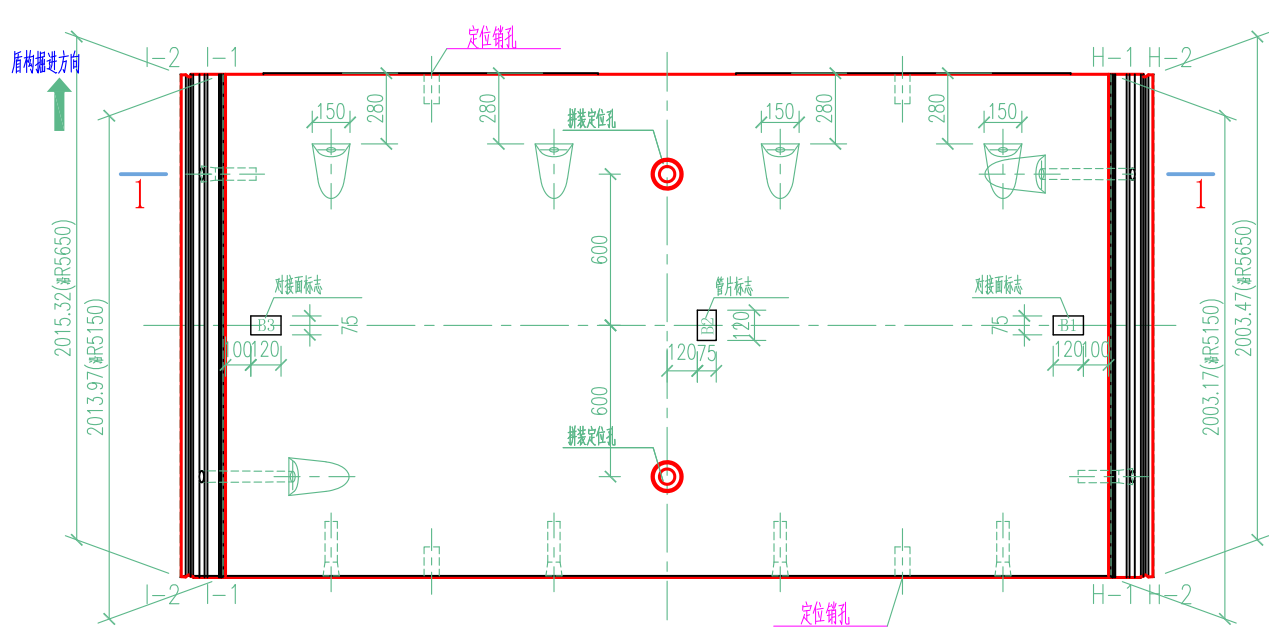


2-2 1:15

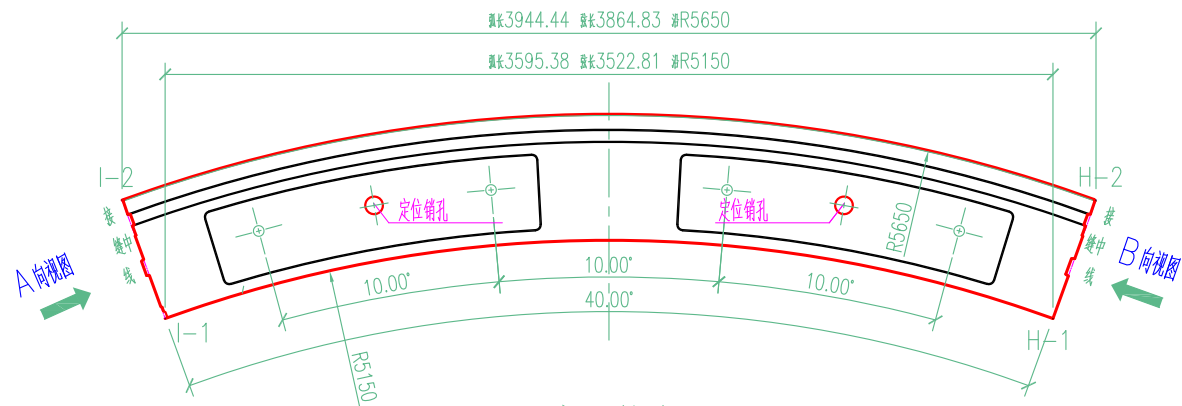
附注:

1. 本图尺寸均以毫米为单位。
2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
3. 接缝的细部构造另见详图。

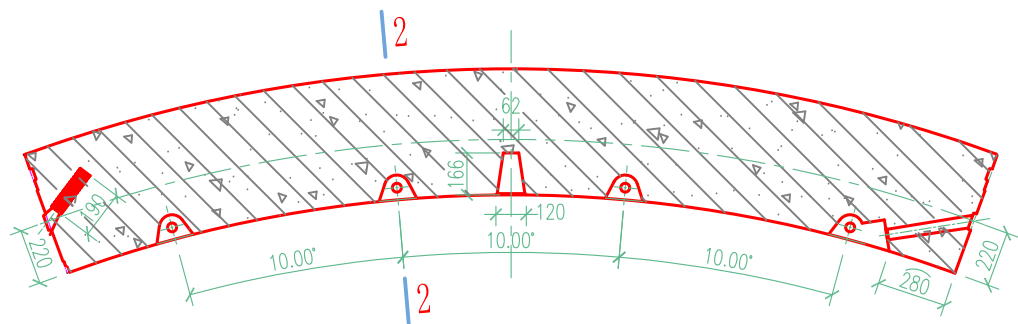
审 定		项目名称: 图名: 标准环 (B1) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



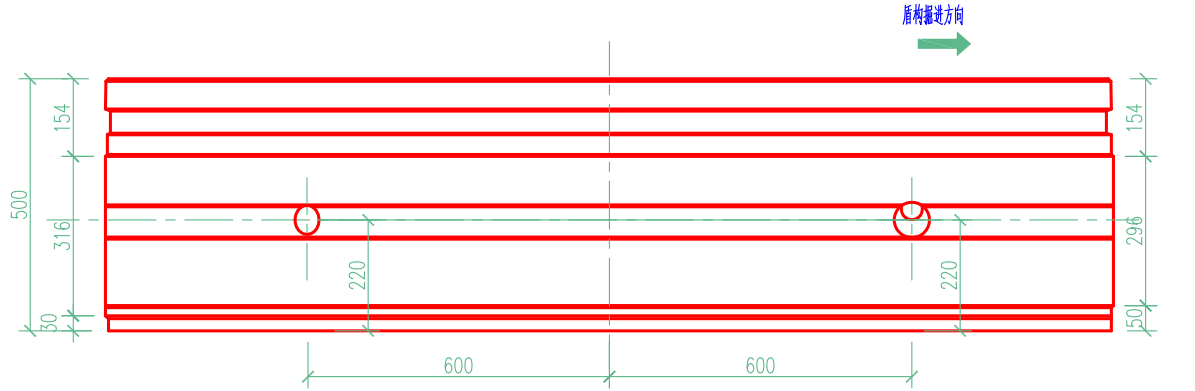
平面图 1:30



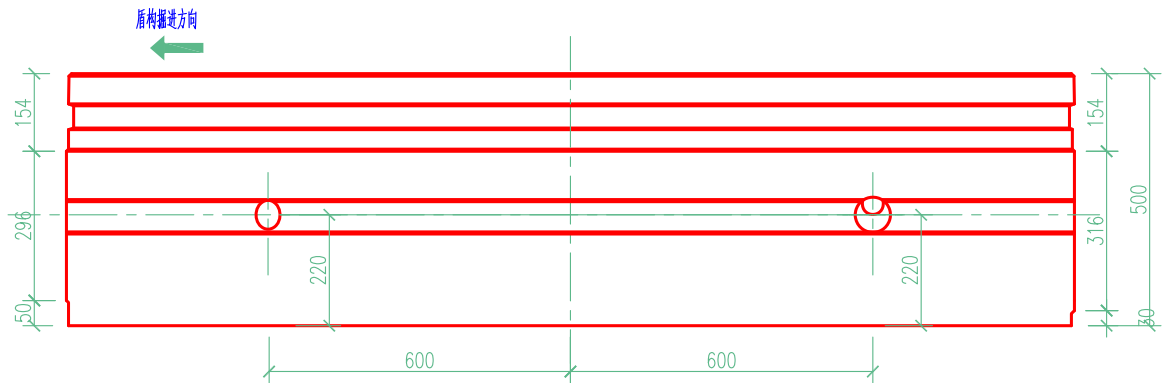
立面图 1:30



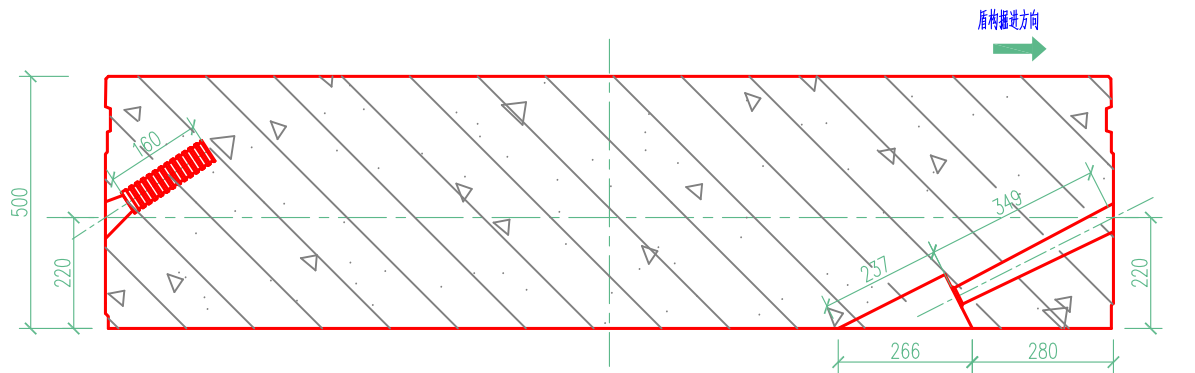
1-1 1:30



A向视图 1:15



B向视图 1:15

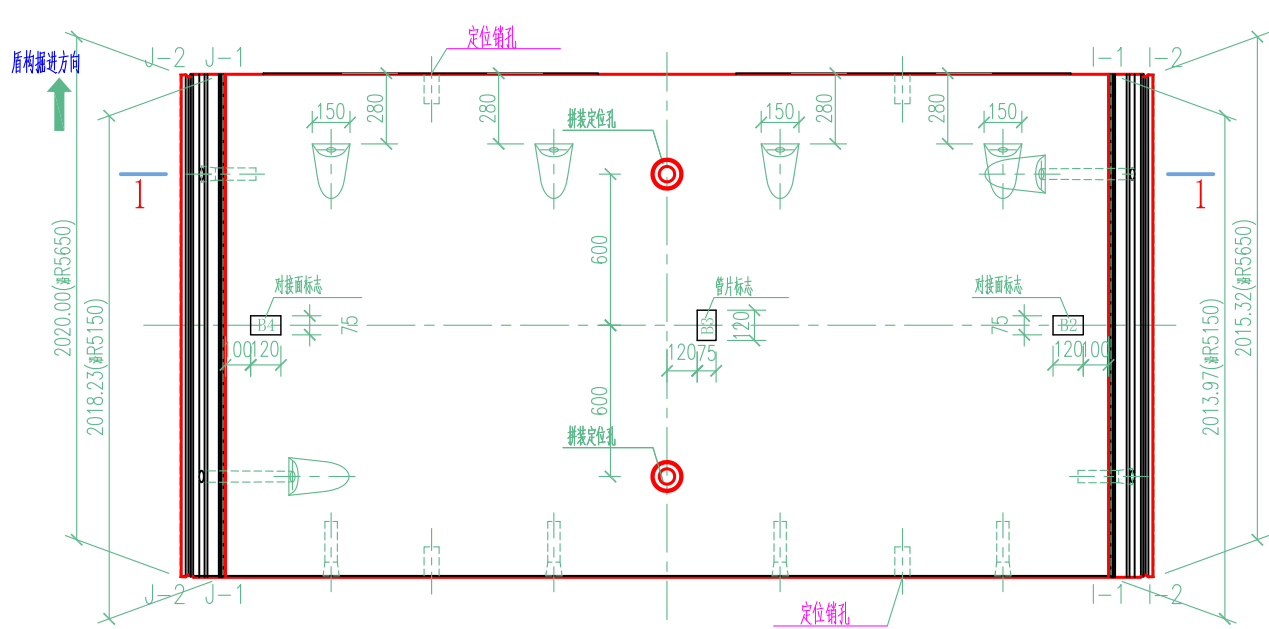


2-2 1:15

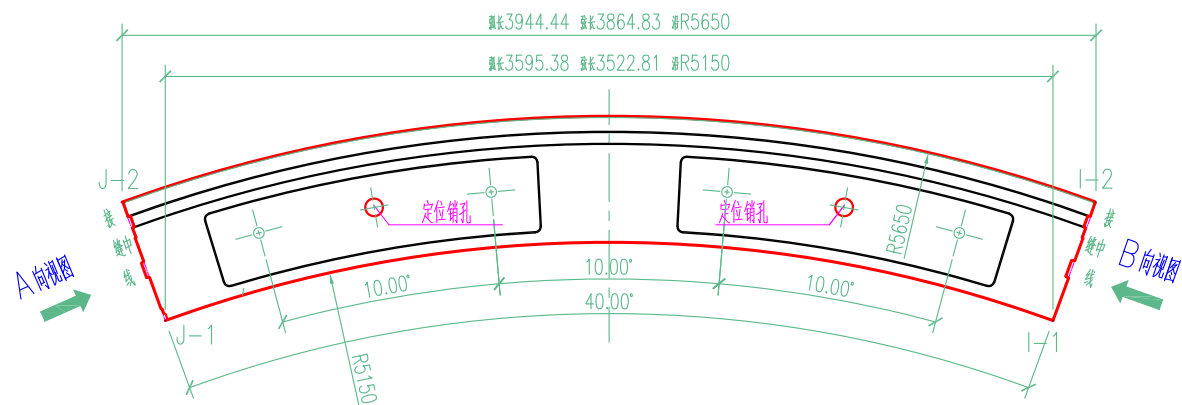
附注:

1. 本图尺寸均以毫米为单位。
2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
3. 接缝的细部构造另见详图。

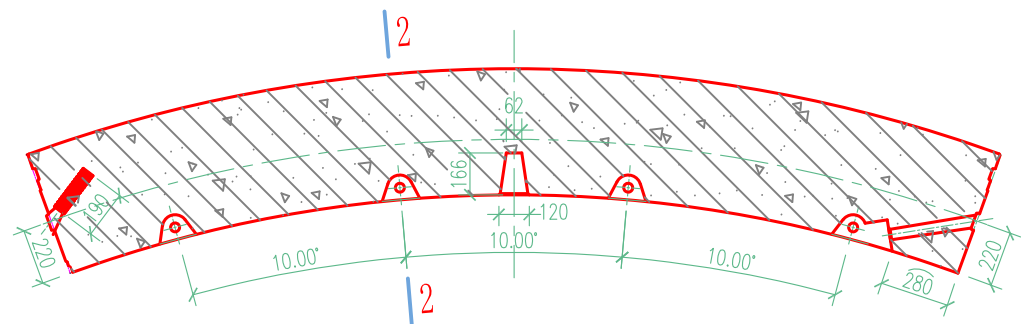
审 定		项目名称: 图名: 标准环 (B2) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



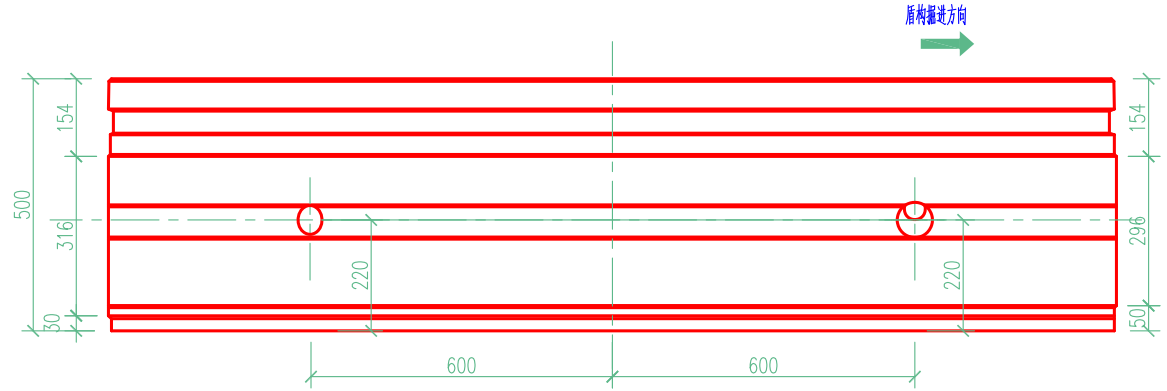
平面图 1:30



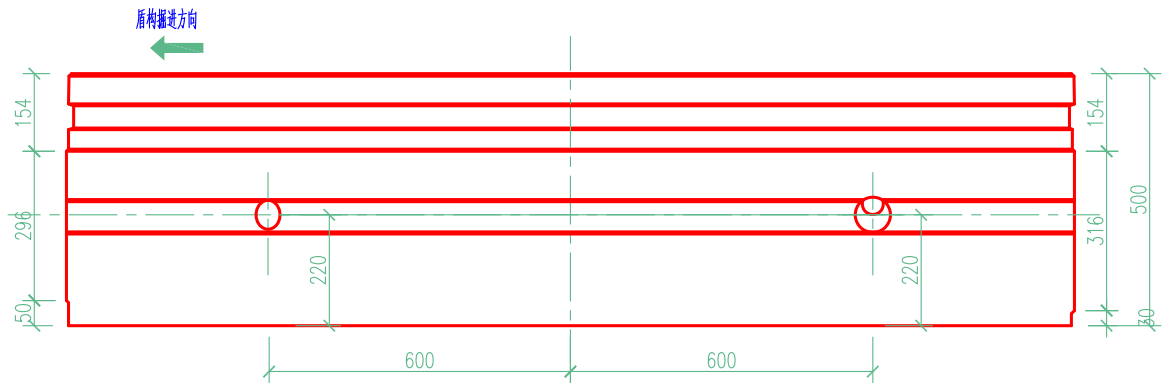
立面图 1:30



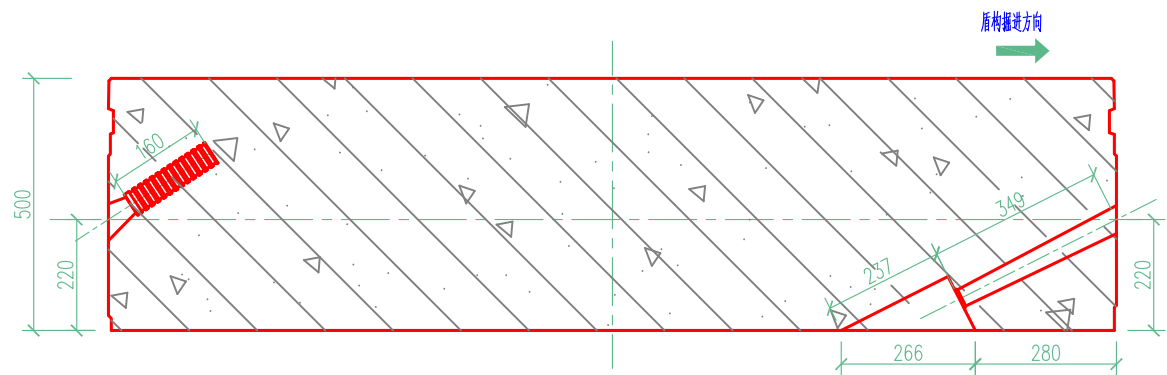
1-1 1:30



A向视图 1:15



B向视图 1:15

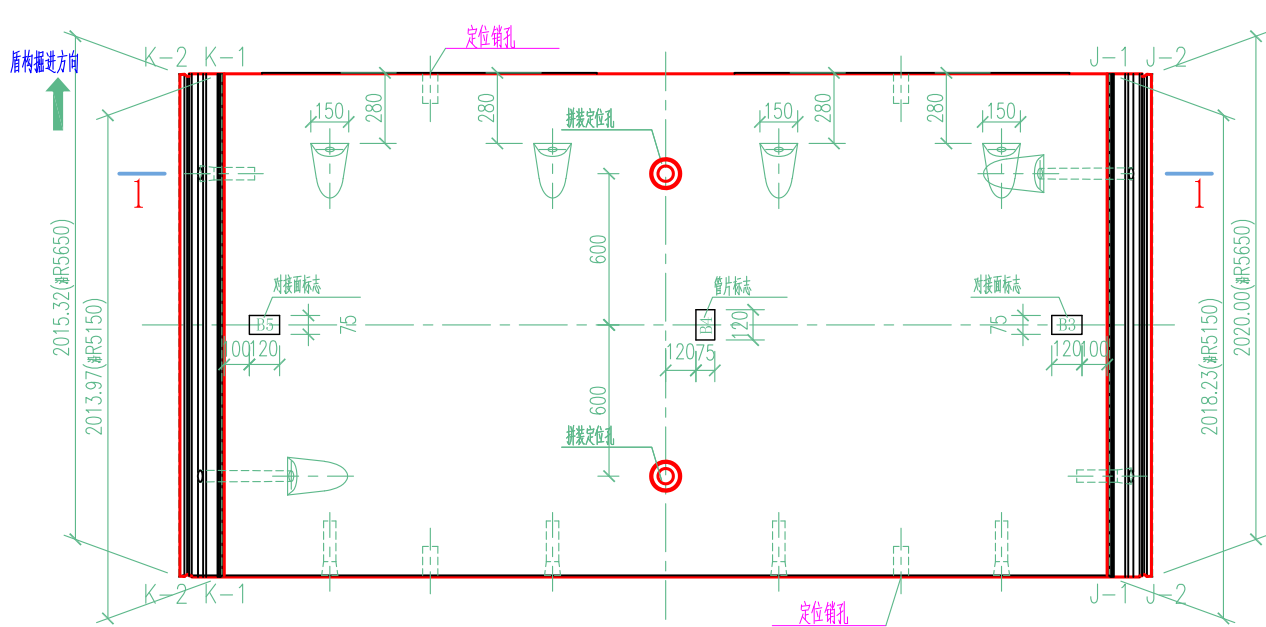


2-2 1:15

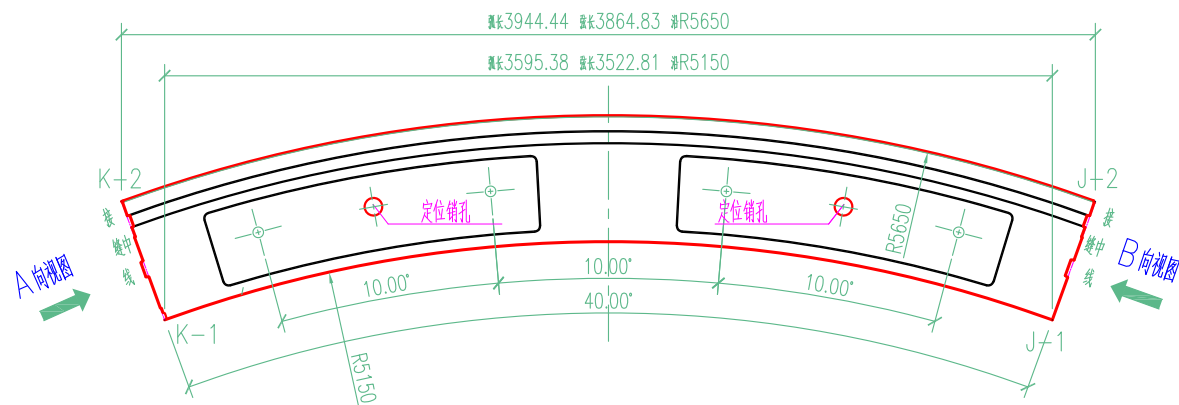
附注:

1. 本图尺寸均以毫米为单位。
2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
3. 接缝的细部构造另见详图。

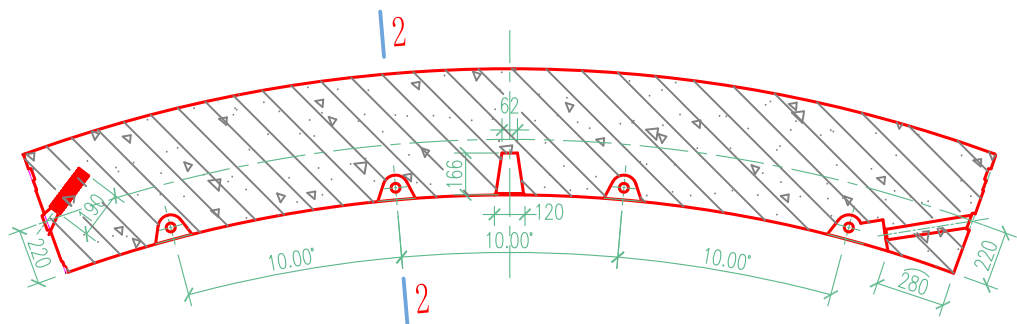
审 定		项目名称: 图名: 结构设计 标准环 (B3) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



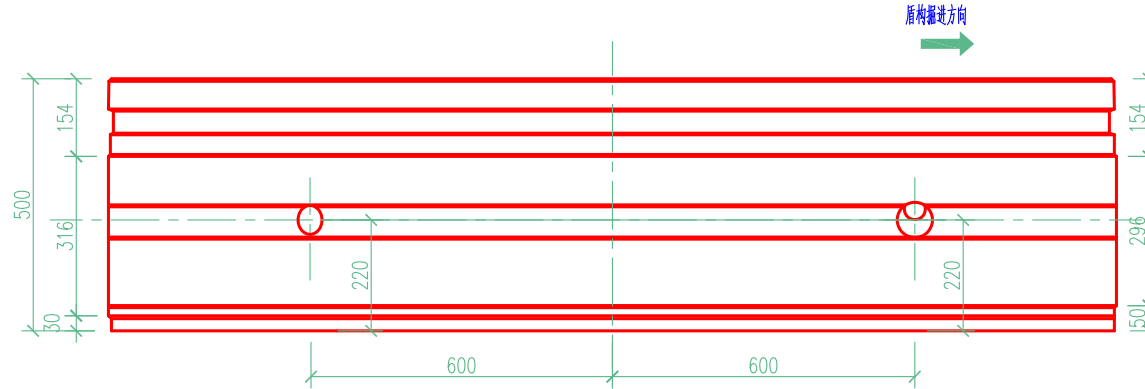
平面图 1:30



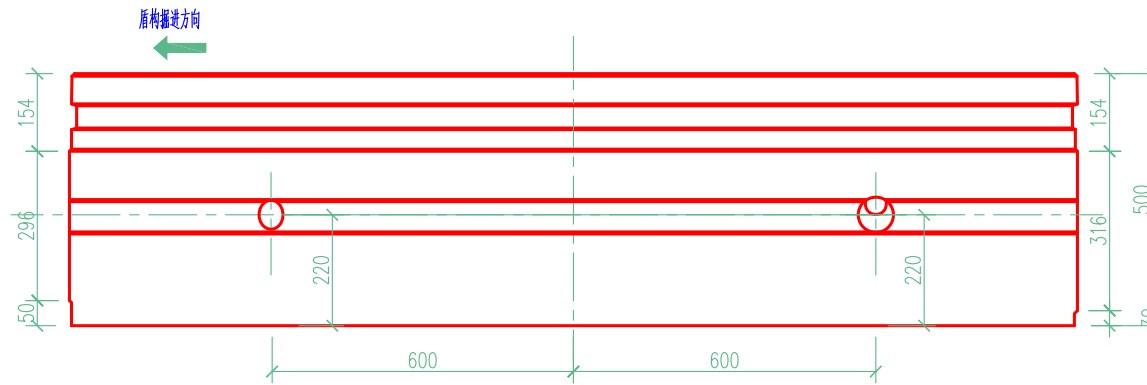
立面图 1:30



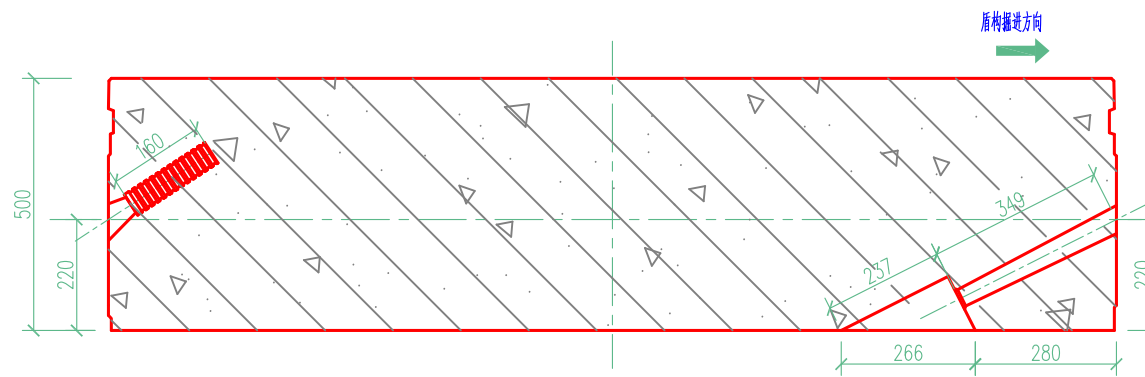
1-1 1:30



A向视图 1:15



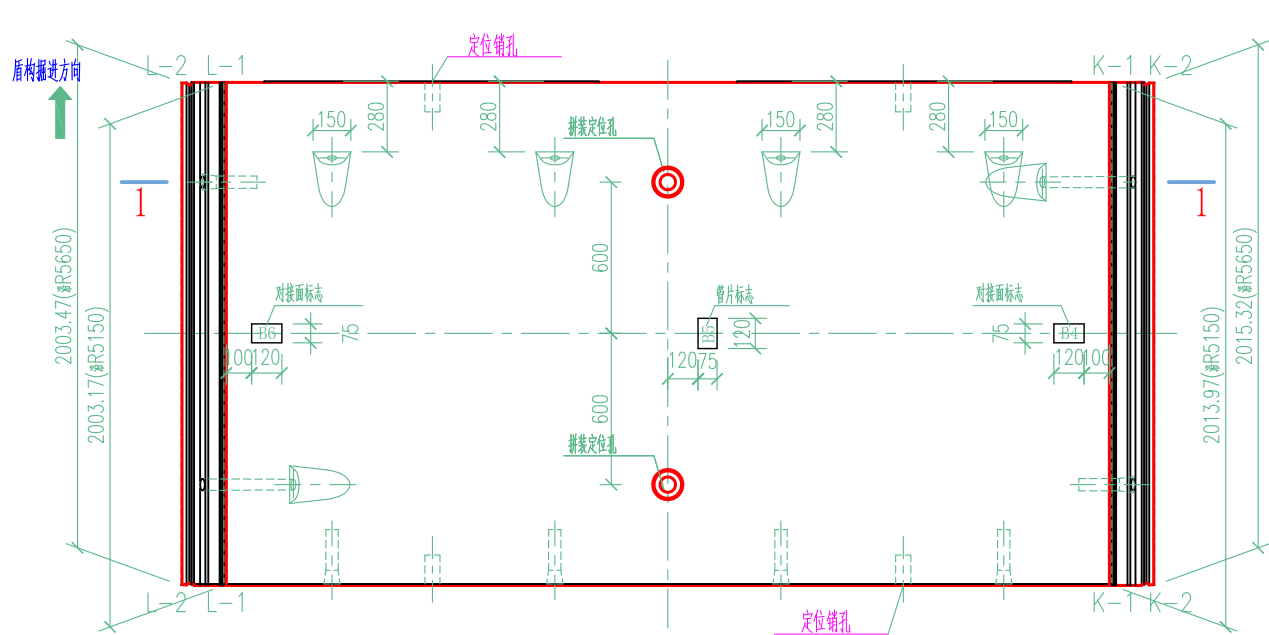
B向视图 1:15



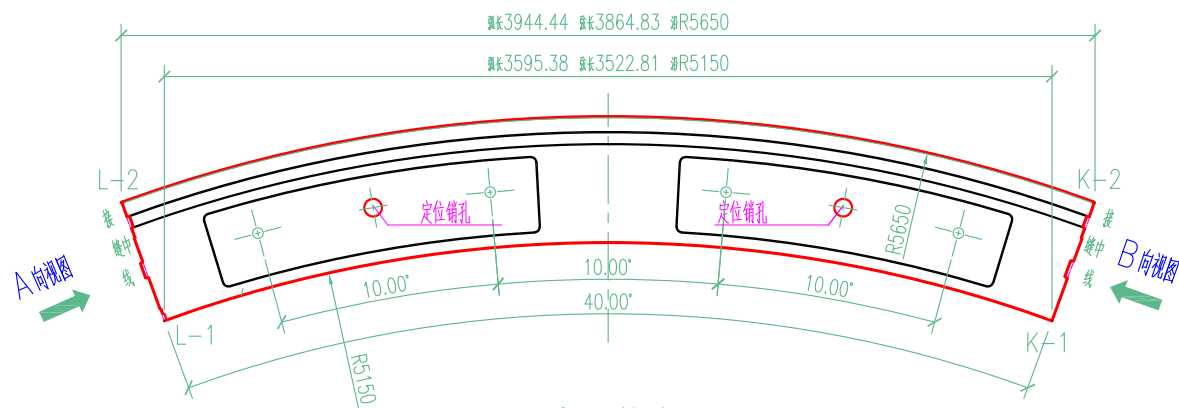
2-2 1:15

附注:
1. 本图尺寸均以毫米为单位。
2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
3. 接缝的细部构造另见详图。

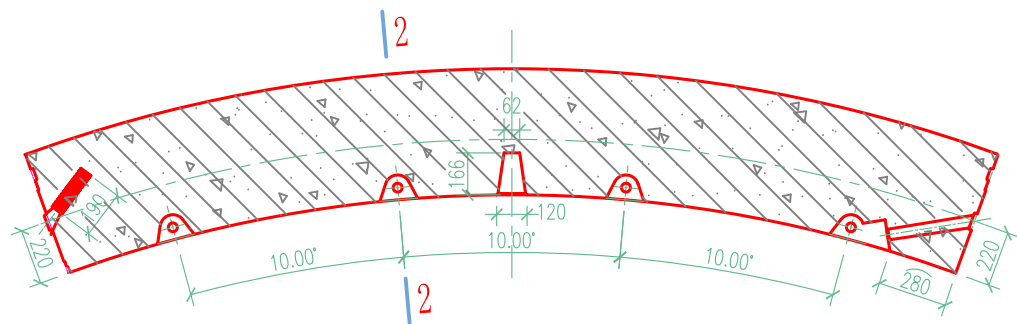
审 定		项目名称: 图名: 标准环 (B4) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



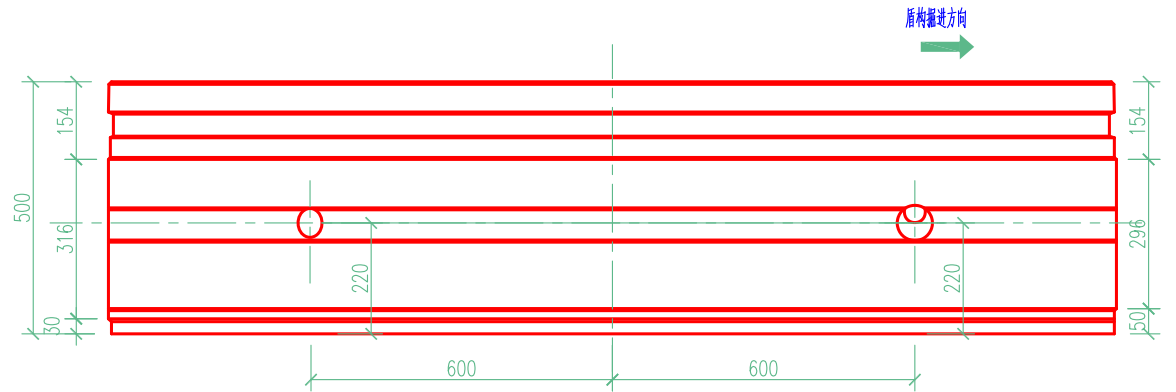
平面图 1:30



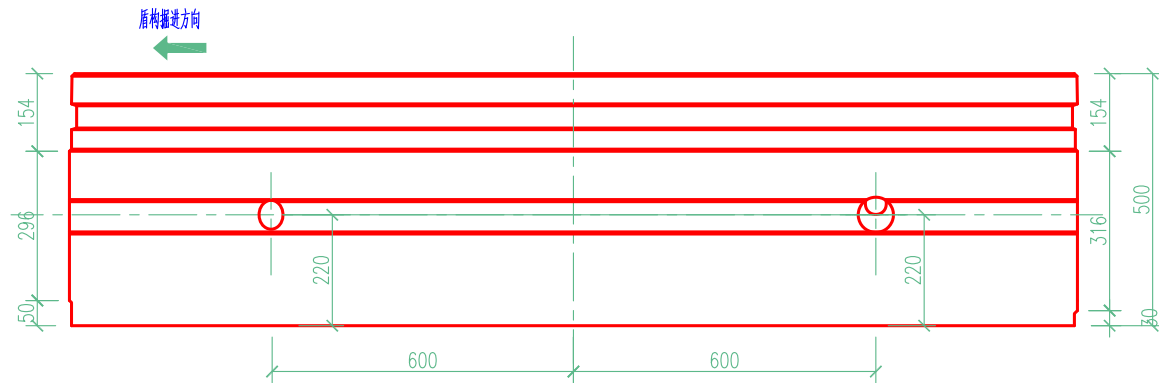
立面图 1:30



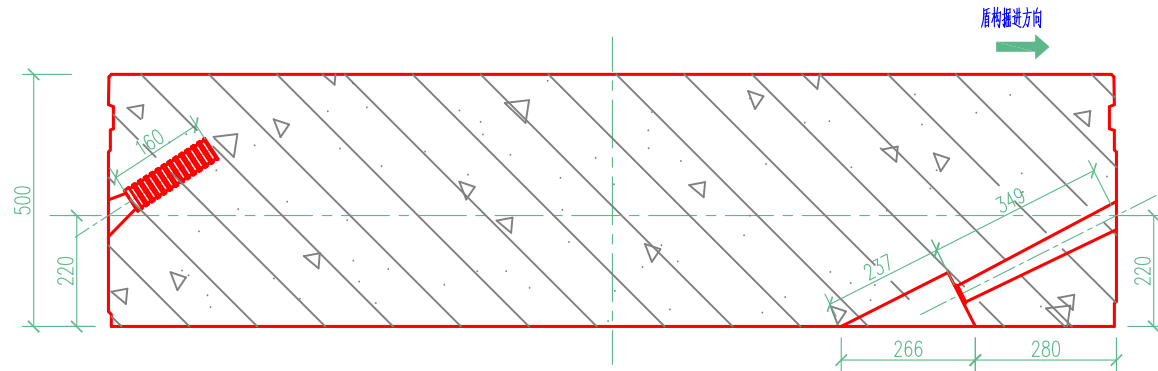
1-1 1:30



A向视图 1:15



B向视图 1:15

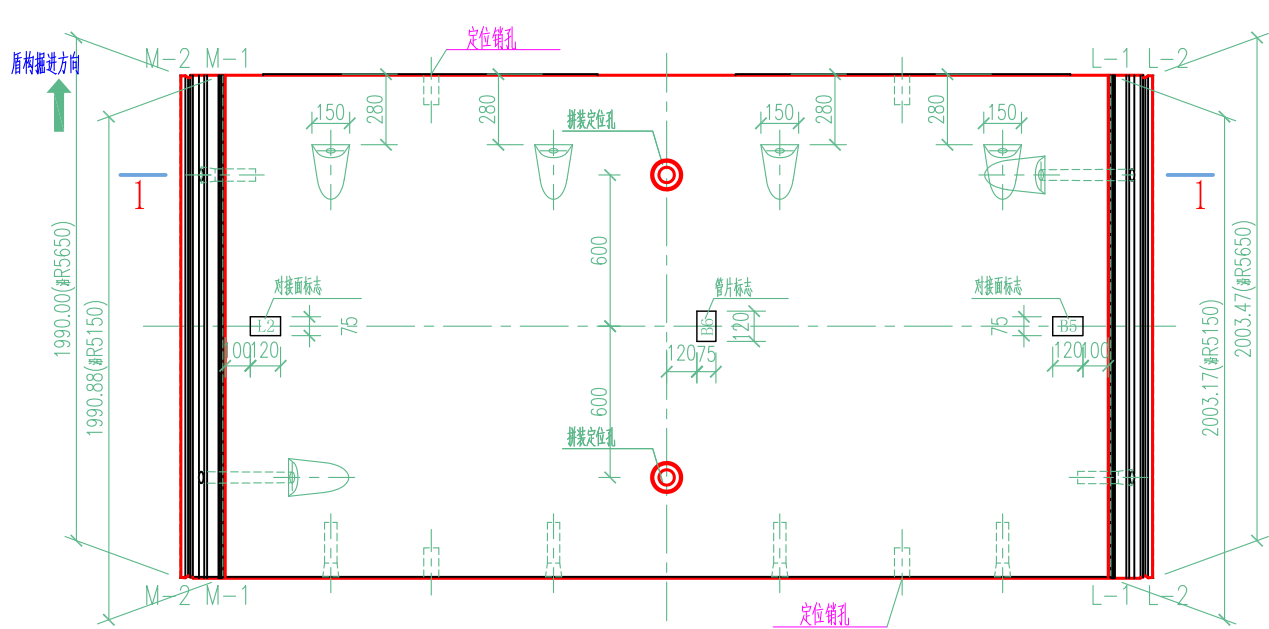


2-2 1:15

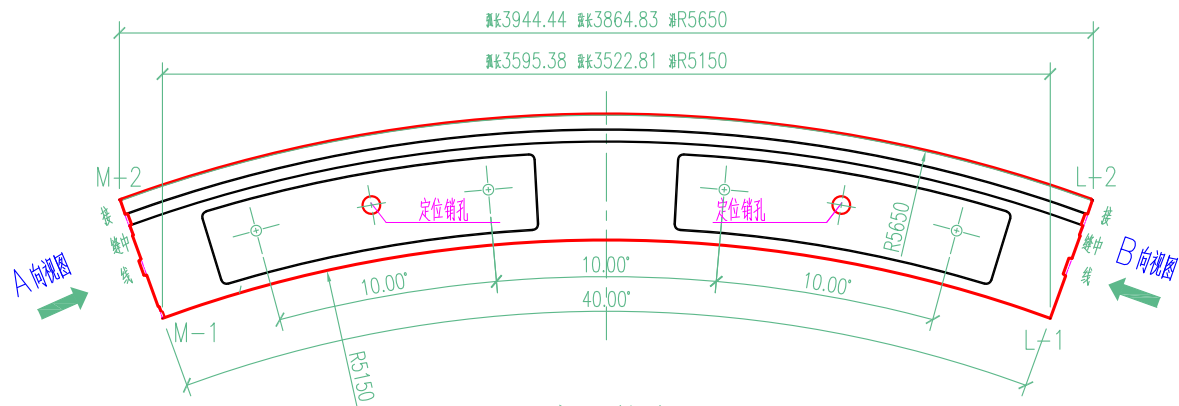
附注:

1. 本图尺寸均以毫米为单位。
2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
3. 接缝的细部构造另见详图。

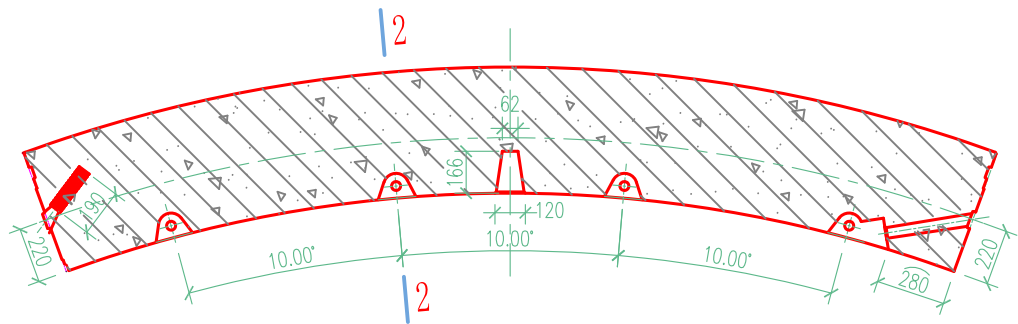
审 定		项目名称: 图名: 标准环 (B5) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				



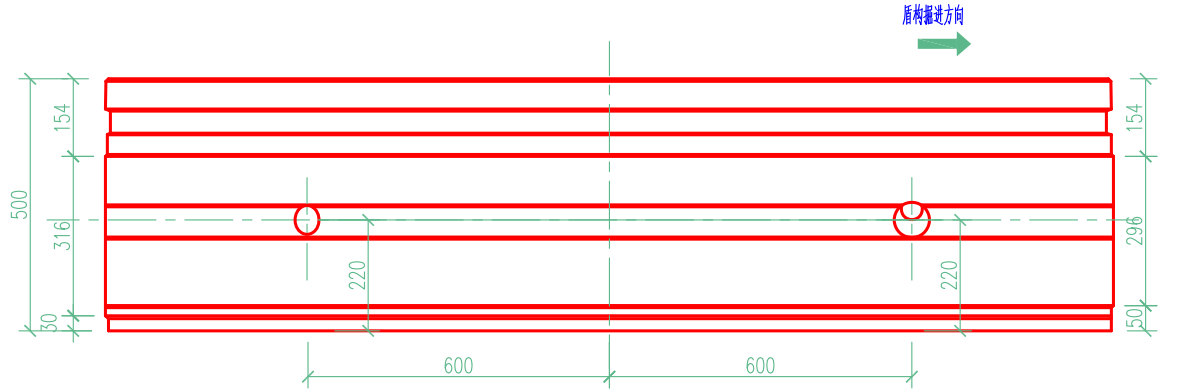
平面图 1:30



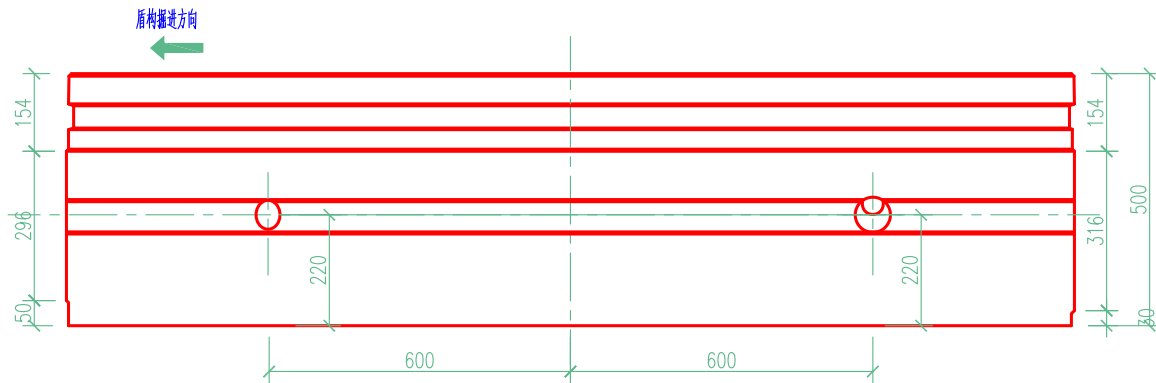
立面图 1:30



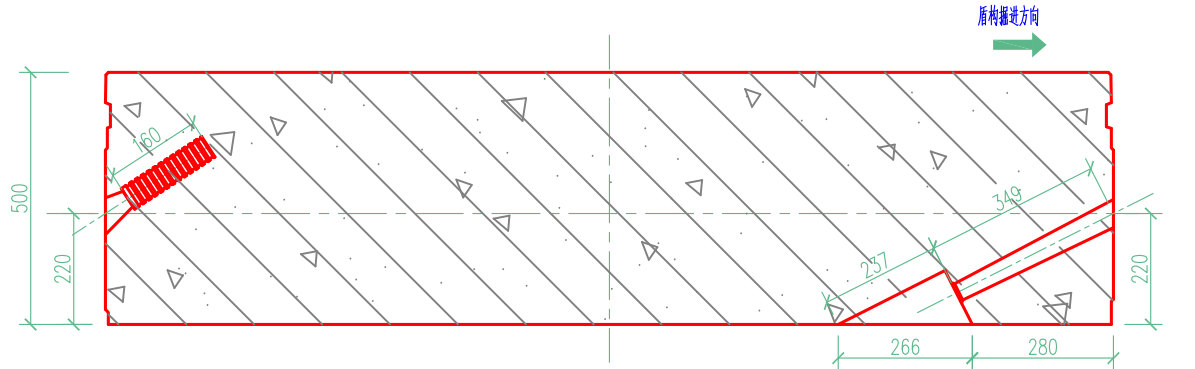
1-1 1:30



A向视图 1:15



B向视图 1:15



2-2 1:15

附注:
1. 本图尺寸均以毫米为单位。
2. 手孔及螺栓孔的细部尺寸另见详图。
3. 接缝的细部构造另见详图。

审 定		项目名称: 图名: 标准环 (B6) 块构造图	图 别	
审 核			日 期	
审 查			比 例	
专业设计负责人			图 号	
复 核				
设 计				