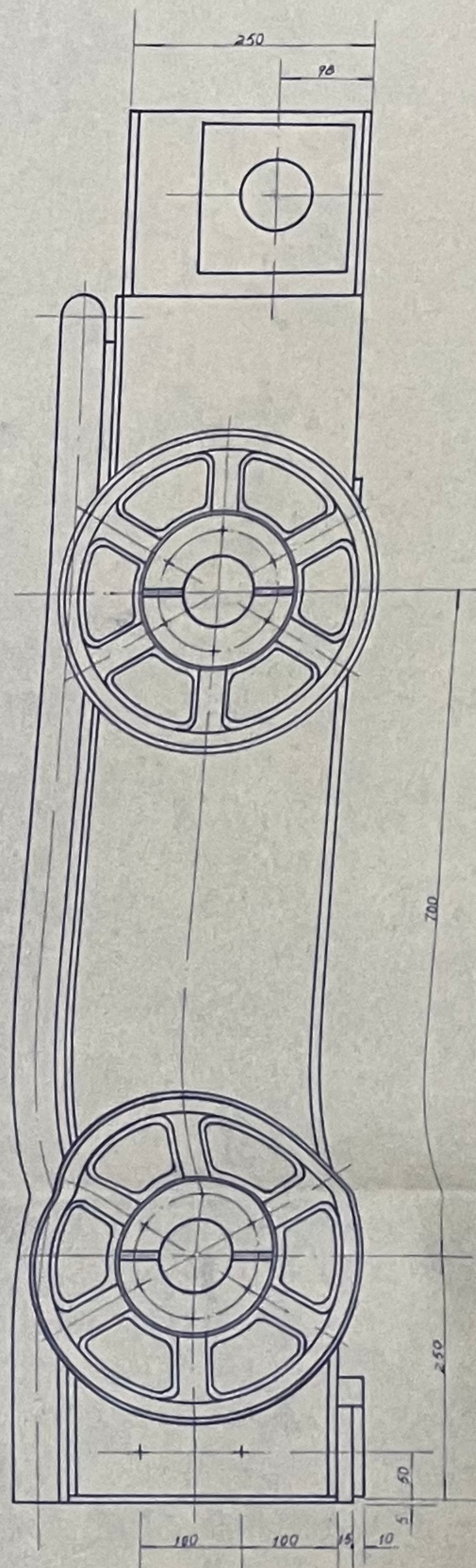
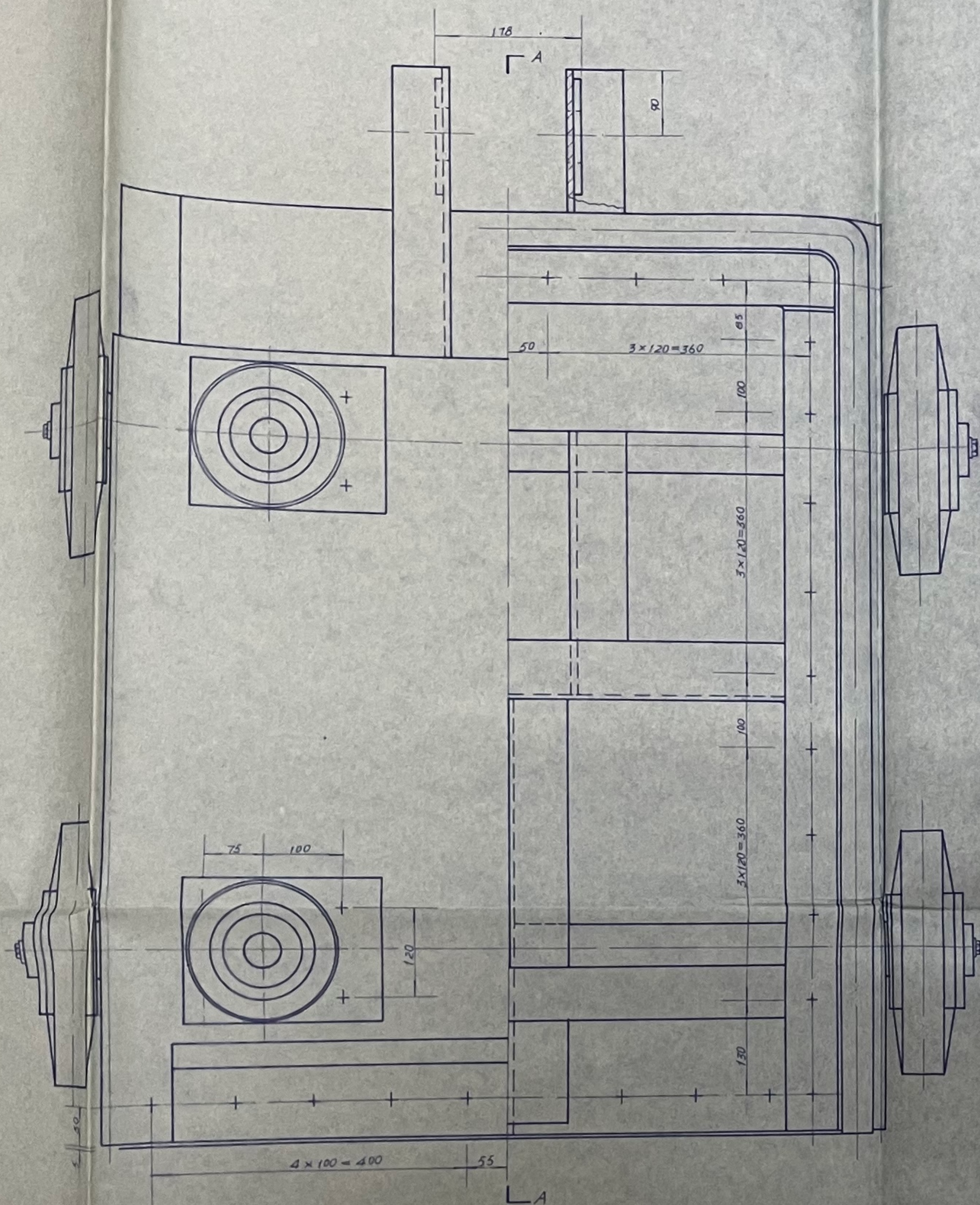


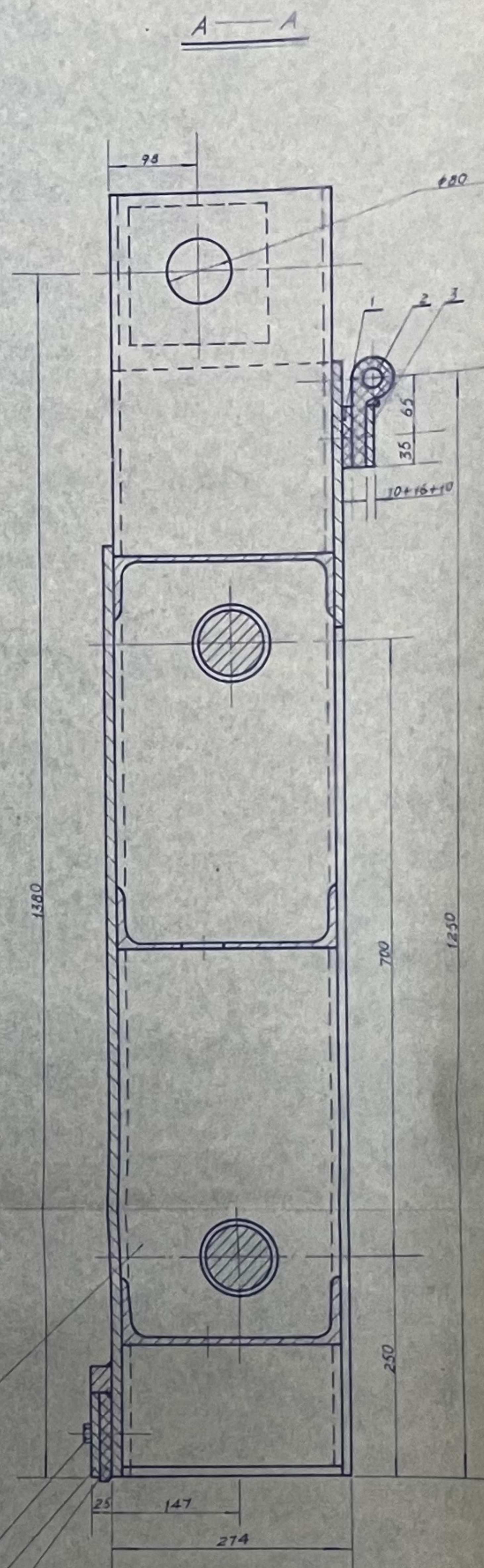
側向視



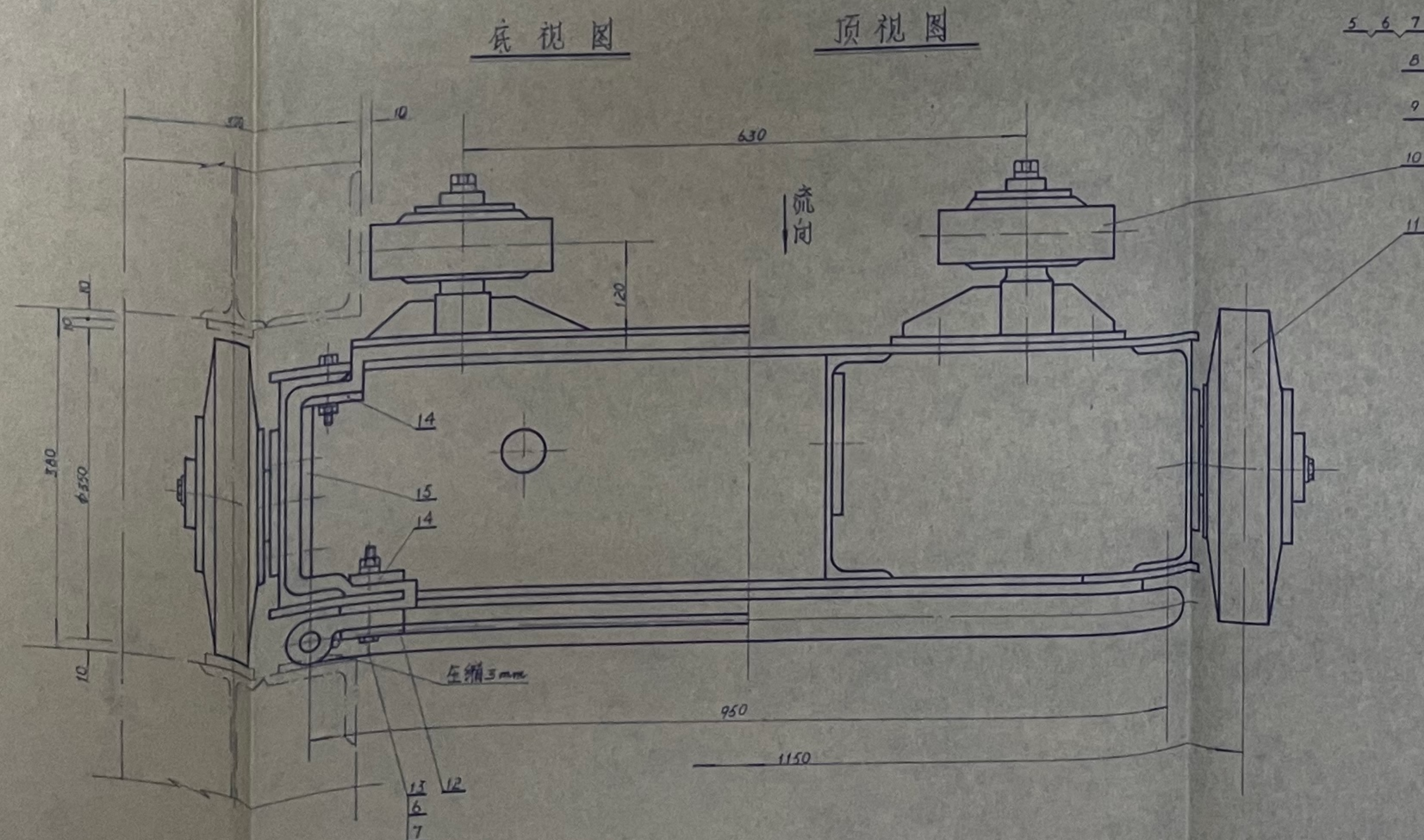
向上游視



向下游视



底视图



顶视图

技术特性表

序号	备 注	特性数据
1	孔口型式	潜孔
2	孔口直径	1.2 m
3	孔口高度	0.85 m
4	底槽高度	2.70 m
5	设计水头	18 m
6	总水压力	20.7 t
7	孔口数量	1孔
8	水柱重量	4.8 t
9	门叶重量	0.9 t
10	操作方式	动水关闭
11	起门力	101 kN
12	吊点型式	单吊点
13	起门机型式	QPM 1×16 t 闸式卷扬机
14	检修平台高程	2.91 m
15	门桶重量	5.8 t

说明

1. 尺寸单位为 mm。
2. 材料表的数量为一副门叶的用量，只需一副。
3. 闸门的制造安装技术要求按“水工建筑物金属结构制造、安装及验收规范”有关部分执行。
4. 闸门需在厂内试装配，经验收合格后方可出厂。
5. 闸门防腐要求：采用热喷锌，基体表面除锈标准按 $Sa_2\frac{1}{2}$ 级，粗糙度为 $50 \sim 70 \mu m$ ，喷锌厚度为 $200 \mu m$ ，封闭涂层采用氯化橡胶防锈漆漆（AC-15） $\times 2$ 厚 $60 \mu m$ 。

材料表

序号	材	料	重量(Kg)	序号	材	料	重量(Kg)
1	板	材	770	7			
2	型	钢	230	8			
3	钢	钢	380	9			
4	共	它	112	10			
5				11			
6	合	计	1500	12			

注：包拉杆重量。

广州雷 水电厂	分类号	0/00-8005		
	案卷号	2	件号	21

审		定	内刊抽水工程金属结构设计		招徕设计
审	查	智波	青洲地	下库底进水口事故闸门	
校	核	阮承		0.85 x 2.18	
校	对			内刊铁配总图	
说	计	刘惠其			
制	图				
描	图	郭	图号	406-15-18	日期 92
				1/5	