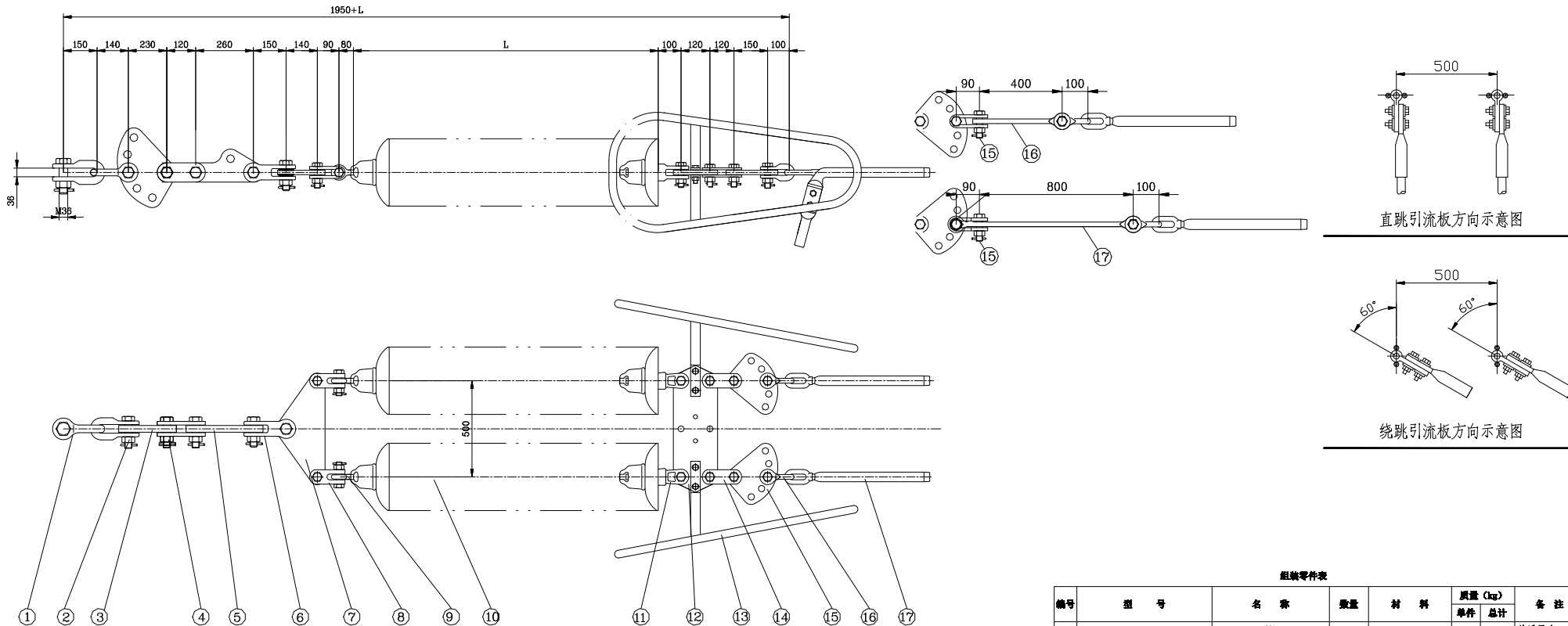




说明:

- 金具零件出厂前和施工安装前必须成串试组装，保证金具零件间转动灵活、不碰不卡。
- 元件3、4、14需按转角大小调整，调整值详见“双挂点耐张串金具调整表(62-S1032S-D0103-08)”，元件14质量按P-21120计算。
- 本图用于单回路转角塔中耐张串高压端内、外角侧子导线增加连接金具，增加的连接金具为元件15、16、17，详见组装零件表
- 耐张串参考重量为130.0kg，不包含绝缘子重量，不包含中相增加元件重量。
- 根据十八项反措6.3.1.6耐张绝缘子串倒挂时，耐张线夹应采用填充电力脂等防冻胀措施，并在线夹尾部打渗水孔。
- 元件13(耐张线夹)在批量生产前必须与元件2(U型挂环)进行试组装。
- 耐张串倒挂时，将元件6、7、8、9整体反转。

组装零件表

编号	型 号	名 称	数 量	材 料	质 量 (kg)		备 注
					单件	总计	
1	U-60150	U型挂环	1	35	4.9	4.9	总质量为151kg
2	UK-42140	U型挂环	1	35	4.7	4.7	
3	DB-42140-330	调整板	1	35	16.5	16.5	
4	P-42120	平行挂板	1	35	5.6	5.6	
5	PQ-42200	串引板	1	35	8.4	8.4	
6	Z-42150	直角挂板	1	35	8.4	8.4	
7	L-42J-140 / 500	联板	1	35	13.0	13.0	
8	Z-2190	直角挂板	2	35	3.4	6.8	
9	QP-2180	球头挂环	2	60Mn	0.7	1.4	
10	U210BP/170	210kN防污玻璃绝缘子	2×22			6	
11	WS-21100	碗头挂板	2	35	3.6	7.2	
12	LF-42J-120 / 500	联板	1	35	15.6	15.6	
13	FJPR-40 / 1050 / 350 / 150	均压屏蔽环	2	1050A	5.2	10.4	
14	P-21120	平行挂板	2	35	3.2	6.4	
15	DB-21120-180	调整板	2	35	6.0	12.0	
16	U-21100	U型挂环	2	35	1.6	3.2	
17	NY-630/45A	耐张线夹	2	0063035	7.1	14.2	
18	Z-2190	直角挂板	2	35	3.4	6.8	耐张串用于 单回路中相 时增加元件
19	YL-21400	延长拉杆	1	35	2.1	2.1	
20	YL-21800	延长拉杆	1	35	3.4	3.4	

中国电建 中国电建集团江西省电力设计院有限公司		兰州新区东金硅业项目330千伏		工程	设计
POWERCHINA JIANGXI ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		电力专线		施工图	阶段
批 准		设计/勘测		210kN盘形悬式绝缘子双联串挂点耐张串	
审 核		比 例			
校 核		日 期	年 月 日	图 号	SA15341S-D0201-013
				版本	