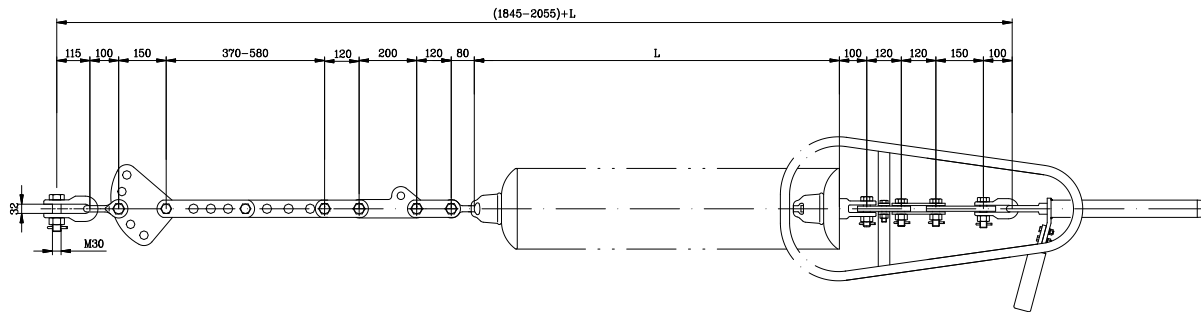
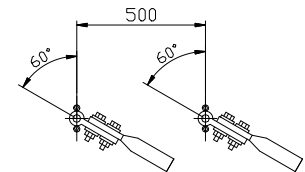
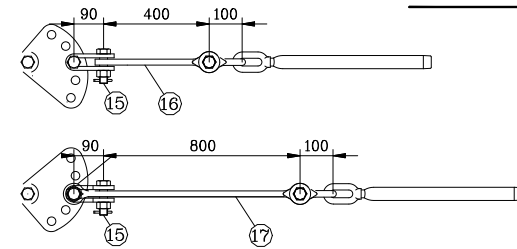
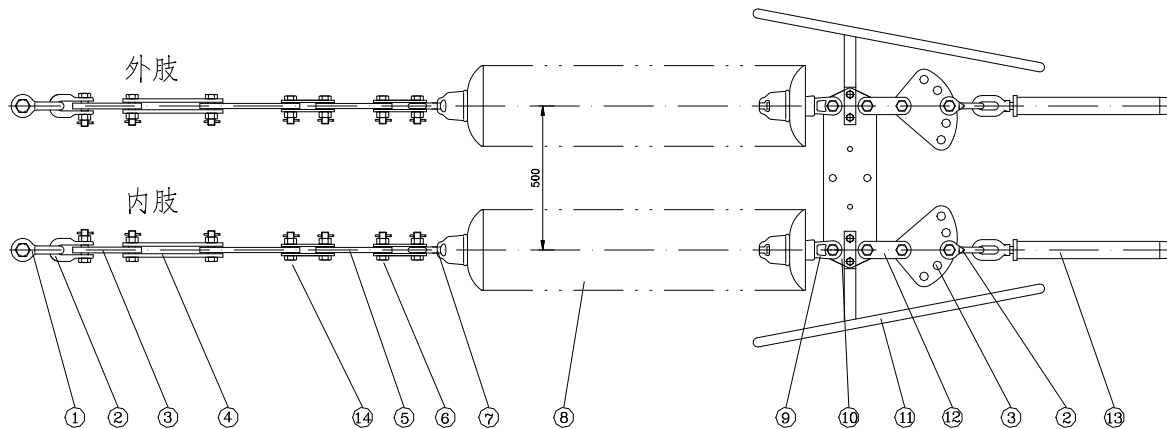


直跳引流板方向示意图



绕跳引流板方向示意图



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相耐张串高压端内、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-32115                    | U型挂环         | 2    | 35      | 3.0      | 6.0  | 总质量为132.7kg             |
| 2  | UK-21100                   | U型挂环         | 4    | 35      | 2.0      | 8.0  |                         |
| 3  | DB-21120-180               | 调整板          | 4    | 35      | 6.0      | 24.0 |                         |
| 4  | PT-21370-580               | 调整板          | 2    | 35      | 8.4      | 16.8 |                         |
| 6  | FQ-21200                   | 牵引板          | 2    | 35      | 3.6      | 3.6  |                         |
| 8  | P-21120                    | 平行挂板         | 2    | 35      | 3.2      | 6.4  |                         |
| 7  | QP-2180                    | 球头挂环         | 2    | 606n    | 0.7      | 1.4  |                         |
| 8  | UZ10BP/170                 | 210kV防污玻璃绝缘子 | 2×13 |         |          | 6    |                         |
| 9  | WS-21100                   | 碗头挂板         | 2    | 35      | 3.6      | 7.2  |                         |
| 10 | LF-42J-120 / 500           | 联板           | 1    | 35      | 15.6     | 15.6 |                         |
| 11 | FJPE-40 / 1060 / 380 / 150 | 均压屏蔽环        | 2    | 1060A   | 6.2      | 10.4 |                         |
| 12 | P-21120                    | 平行挂板         | 2    | 35      | 3.2      | 6.4  |                         |
| 13 | HT-630/45A                 | 耐张线夹         | 2    | 6063n35 | 7.1      | 14.2 |                         |
| 14 | P-21120                    | 平行挂板         | 2    | 35      | 3.2      | 6.4  |                         |
| 15 | Z-2190                     | 直角挂板         | 2    | 35      | 3.4      | 6.8  | 耐张串用于<br>单回路中相<br>时增加元件 |
| 16 | YL-21400                   | 延长拉杆         | 1    | 35      | 2.1      | 2.1  |                         |
| 17 | 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研究院有限公司 |  | 兰州新区东金硅业项目终期330千伏<br>电力专线 |       | 工程                   | 施工图                | 设计<br>阶段 |
| 批 准                                                                                                             |  | 设计/勘测                     |       | 210kV盒形悬式绝缘子双联及挂点耐张串 |                    |          |
| 审 核                                                                                                             |  | 比 例                       |       |                      |                    |          |
| 校 核                                                                                                             |  | 日 期                       | 年 月 日 | 图 号                  | SA15341S-D0201-009 | 版 本      |