

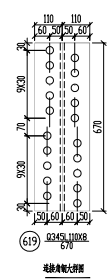
上接⑤段

⑥

单线图

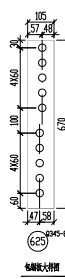
1:100

脚钉布置图



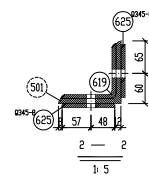
塔身横断面图

1:10

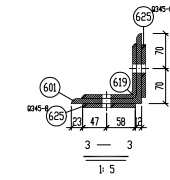


塔身纵断面图

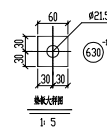
1:10



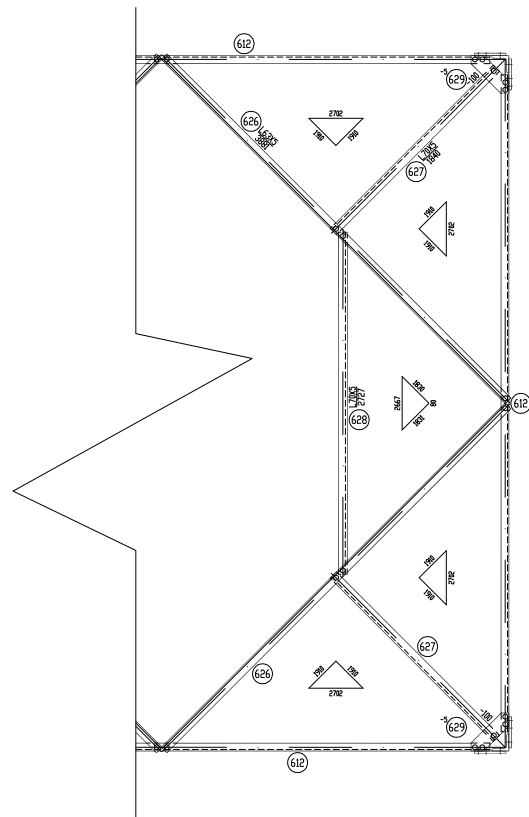
1:5



1:5



1:5



1:1

构 件 明 细 表

编号	规格	长度 (mm)	数量	重量 (kg)	备 注
601	Q345L140X10	7538	1	161.98	162.0
602	Q345L140X10	7538	2	161.98	324.0
603	Q345L140X10	7538	1	161.98	162.0
604	L75X6	7265	4	50.16	200.7
605	L75X6	7400	4	51.10	204.4
606	L45X4	1645	8	4.50	36.0
607	L50X4	2312	8	7.07	56.6
608	L50X4	2262	8	6.98	55.4
609	L45X4	1502	8	4.11	32.9
610	L70X5	3070	4	16.57	66.3
610A	L70X5	3070	4	16.57	66.3
611	L63X5	2880	8	13.89	111.1
612	L63X5	5238	4	25.26	101.0
613	L40X4	1500	8	3.63	29.1
614	L40X3	1395	8	2.58	20.7
615	L40X3	803	4	1.49	5.9
616	L40X3	803	4	1.49	5.9
617	L40X3	803	4	1.49	5.9
618	L40X3	803	4	1.49	5.9
619	Q345L110X8	670	4	9.07	36.3
620	-6X210	243	8	2.40	19.2
621	-8X186	225	4	2.63	10.5
622	-8X199	230	4	2.87	11.5
623	-6X232	247	8	2.70	21.6
624	-6X290	528	4	7.21	28.8
625	Q345-8X105	670	8	4.42	35.3
626	L63X5	3881	4	18.71	74.9
627	L70X5	1840	4	9.93	39.7
628	L70X5	2727	2	14.72	29.4
629	-5X116	428	4	1.95	7.8
630	-10X60	60	8	0.28	2.3
合 计				1969.4 kg	

螺栓、脚钉、垫圈明细表

名称	规格	符号	数量	重量(kg)	备 注
螺 栓	6.8级 M16X40	⊙	56	8.2	
	M16X50	⊙	40	6.4	
	M20X45	⊙	112	30.0	
	M20X55	⊙	72	20.7	
	M20X65	⊙	84	26.3	
脚 钉	6.8级 M16X180	⊕	17	6.5	
	M20X200	⊕	3	2.0	
	Q235 -4(#22)	⊕	8	0.2	
合 计				100.3 kg	

国家电网公司 STATE GRID

110~500kV输电线路通用设计	施 工 图	版 次 1
批 准		
审 核		
设 计		
CAD制图		
比 例	1:20	图 号 2B3-ZMC4-07

2B3-ZMC4直线塔
塔身结构图 ⑥