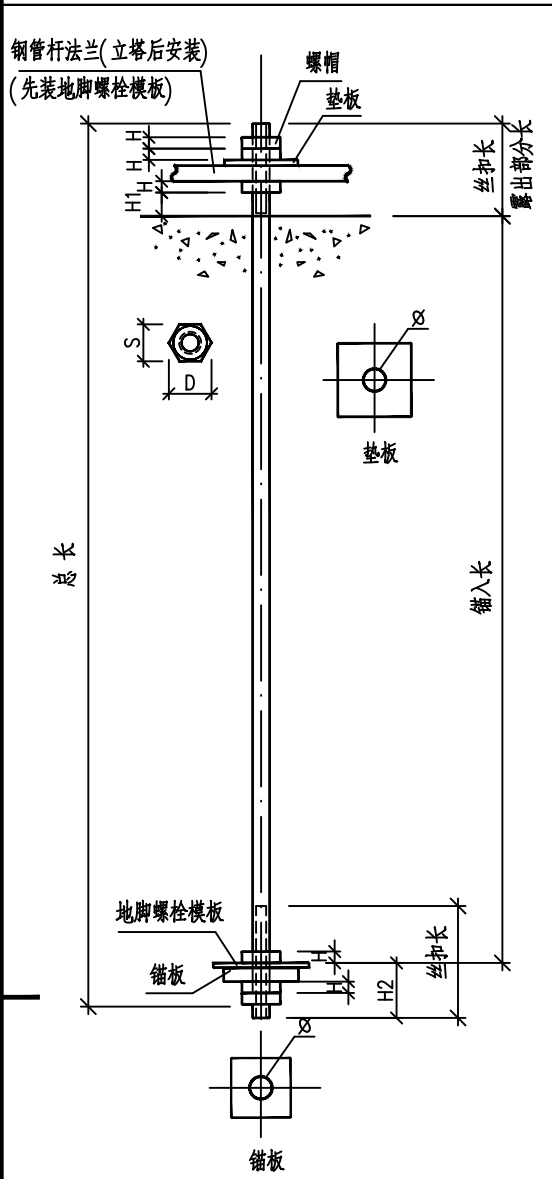
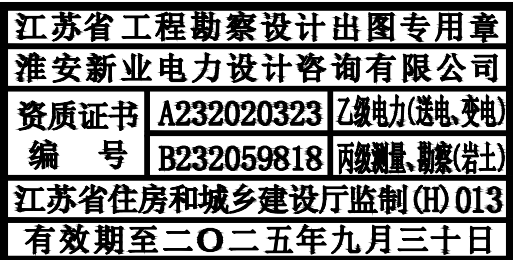
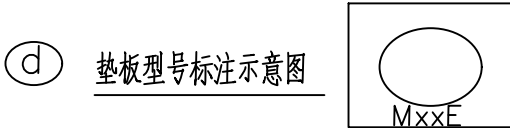
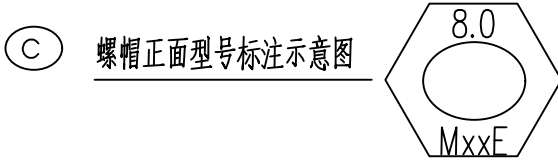
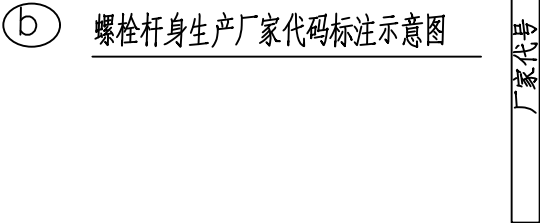
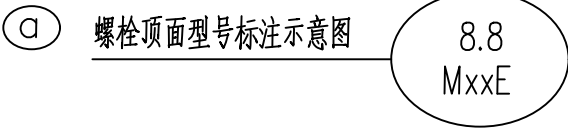


		1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																
A	B			<table><tr><th colspan="2">型号</th><th>M36E</th><th>M42E</th><th>M48E</th><th>M56E</th><th>M64E</th><th>M72E</th></tr><tr><td rowspan="6">螺 栓</td><td>丝扣长(露出部分长)(mm)</td><td>200</td><td>220</td><td>250</td><td>320</td><td>340</td><td>360</td></tr><tr><td>锚入长度(mm)</td><td>1260</td><td>1470</td><td>1680</td><td>1960</td><td>2240</td><td>2520</td></tr><tr><td>H1(mm)</td><td>50</td><td>60</td><td>70</td><td>80</td><td>90</td><td>100</td></tr><tr><td>H2(mm)</td><td>130</td><td>140</td><td>160</td><td>190</td><td>210</td><td>230</td></tr><tr><td>总长(mm)</td><td>1590</td><td>1830</td><td>2090</td><td>2470</td><td>2790</td><td>3110</td></tr><tr><td>重量(kg)</td><td>12.7</td><td>19.9</td><td>29.7</td><td>47.8</td><td>70.5</td><td>99.4</td></tr><tr><td rowspan="4">螺 帽</td><td>S(mm)</td><td>55</td><td>65</td><td>75</td><td>85</td><td>95</td><td>105</td></tr><tr><td>D(mm)</td><td>61</td><td>71</td><td>83</td><td>94</td><td>105</td><td>115</td></tr><tr><td>H(mm)</td><td>32</td><td>35</td><td>39</td><td>46</td><td>52</td><td>56</td></tr><tr><td>重量(kg)</td><td>0.32×6=1.90</td><td>0.50×6=3.02</td><td>0.74×6=4.46</td><td>1.09×6=6.54</td><td>1.51×6=9.07</td><td>1.91×6=11.48</td></tr><tr><td rowspan="3">垫 板</td><td>规格</td><td>-8×90×90</td><td>-10×100×100</td><td>-14×100×100</td><td>-14×100×100</td><td>-16×100×100</td><td>-18×110×110</td></tr><tr><td>孔径(mm)</td><td>38</td><td>44</td><td>50</td><td>58</td><td>66</td><td>74</td></tr><tr><td>重量(kg)</td><td>0.51</td><td>0.79</td><td>1.10</td><td>1.10</td><td>1.26</td><td>1.71</td></tr><tr><td rowspan="3">锚 板</td><td>规格</td><td>-32×120×120</td><td>-36×130×130</td><td>-40×140×140</td><td>-42×150×150</td><td>-44×160×160</td><td>-48×170×170</td></tr><tr><td>孔径(mm)</td><td>38</td><td>44</td><td>50</td><td>58</td><td>66</td><td>74.0</td></tr><tr><td>重量(kg)</td><td>3.62</td><td>4.78</td><td>6.15</td><td>7.42</td><td>8.84</td><td>10.89</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>总重(一个地脚螺栓)(kg)</td><td>18.7</td><td>28.5</td><td>41.4</td><td>62.8</td><td>89.6</td><td>123.5</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>底法兰板最大允许厚度(mm)</td><td>32</td><td>32</td><td>32</td><td>64</td><td>64</td><td>64</td></tr></table>								型号		M36E	M42E	M48E	M56E	M64E	M72E	螺 栓	丝扣长(露出部分长)(mm)	200	220	250	320	340	360	锚入长度(mm)	1260	1470	1680	1960	2240	2520	H1(mm)	50	60	70	80	90	100	H2(mm)	130	140	160	190	210	230	总长(mm)	1590	1830	2090	2470	2790	3110	重量(kg)	12.7	19.9	29.7	47.8	70.5	99.4	螺 帽	S(mm)	55	65	75	85	95	105	D(mm)	61	71	83	94	105	115	H(mm)	32	35	39	46	52	56	重量(kg)	0.32×6=1.90	0.50×6=3.02	0.74×6=4.46	1.09×6=6.54	1.51×6=9.07	1.91×6=11.48	垫 板	规格	-8×90×90	-10×100×100	-14×100×100	-14×100×100	-16×100×100	-18×110×110	孔径(mm)	38	44	50	58	66	74	重量(kg)	0.51	0.79	1.10	1.10	1.26	1.71	锚 板	规格	-32×120×120	-36×130×130	-40×140×140	-42×150×150	-44×160×160	-48×170×170	孔径(mm)	38	44	50	58	66	74.0	重量(kg)	3.62	4.78	6.15	7.42	8.84	10.89			总重(一个地脚螺栓)(kg)	18.7	28.5	41.4	62.8	89.6	123.5			底法兰板最大允许厚度(mm)	32	32	32	64	64	64
型号		M36E	M42E	M48E	M56E	M64E	M72E																																																																																																																																																		
螺 栓	丝扣长(露出部分长)(mm)	200	220	250	320	340	360																																																																																																																																																		
	锚入长度(mm)	1260	1470	1680	1960	2240	2520																																																																																																																																																		
	H1(mm)	50	60	70	80	90	100																																																																																																																																																		
	H2(mm)	130	140	160	190	210	230																																																																																																																																																		
	总长(mm)	1590	1830	2090	2470	2790	3110																																																																																																																																																		
	重量(kg)	12.7	19.9	29.7	47.8	70.5	99.4																																																																																																																																																		
螺 帽	S(mm)	55	65	75	85	95	105																																																																																																																																																		
	D(mm)	61	71	83	94	105	115																																																																																																																																																		
	H(mm)	32	35	39	46	52	56																																																																																																																																																		
	重量(kg)	0.32×6=1.90	0.50×6=3.02	0.74×6=4.46	1.09×6=6.54	1.51×6=9.07	1.91×6=11.48																																																																																																																																																		
垫 板	规格	-8×90×90	-10×100×100	-14×100×100	-14×100×100	-16×100×100	-18×110×110																																																																																																																																																		
	孔径(mm)	38	44	50	58	66	74																																																																																																																																																		
	重量(kg)	0.51	0.79	1.10	1.10	1.26	1.71																																																																																																																																																		
锚 板	规格	-32×120×120	-36×130×130	-40×140×140	-42×150×150	-44×160×160	-48×170×170																																																																																																																																																		
	孔径(mm)	38	44	50	58	66	74.0																																																																																																																																																		
	重量(kg)	3.62	4.78	6.15	7.42	8.84	10.89																																																																																																																																																		
		总重(一个地脚螺栓)(kg)	18.7	28.5	41.4	62.8	89.6	123.5																																																																																																																																																	
		底法兰板最大允许厚度(mm)	32	32	32	64	64	64																																																																																																																																																	
C	D	说明: 1.地脚螺栓螺杆应满足8.8级钢的要求,螺帽应满足8.0级钢的要求,其余板材为Q355B材质; 2.螺帽和丝扣的性能应符合《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》(GB/T 3098.1)和《输电杆塔用地脚螺栓与螺母》(DL/T 1236)的要求; 3.在地脚螺栓露出地面端的端面用凹字制出性能等级标识,例如MxxE,如图a所示; 4.在地脚螺栓杆中部光滑部位用凹字制出生产厂家代码,如图b所示; 5.在螺母一支撑面用凹字制出性能等级标识,例如MxxE,如图c所示; 6.在垫板一面用凹字制出性能等级标识,例如MxxE,如图d所示; 7.垫板的具体尺寸应根据底法兰的详图放样确定,确保安装时垫板与钢管杆主管、底法兰加劲板不发生碰撞。 8.8.8级螺栓应具有A类(塑性性能)和B类(强度)试验项目的合格证明,且禁止焊接、热弯,应进行调质处理。		<table><tr><td colspan="4">淮安新业电力设计咨询有限公司</td><td>工程名称</td><td colspan="3">江苏淮安盱眙中城财宏110千伏业扩配套工程</td></tr><tr><td>批准</td><td>李战</td><td>校核</td><td>徐美美</td><td>子项名称</td><td>基础卷册</td><td>施工图</td><td>设计阶段</td></tr><tr><td>审定</td><td></td><td>设计</td><td></td><td colspan="4" rowspan="2">5.6级铁塔地脚螺栓制造图</td></tr><tr><td>审核</td><td>陆建峰</td><td>制图</td><td></td></tr><tr><td>日期</td><td>2025.03</td><td>比例</td><td></td><td>专业</td><td>结构</td><td>图号</td><td>S2508S-T0201-02</td></tr></table>								淮安新业电力设计咨询有限公司				工程名称	江苏淮安盱眙中城财宏110千伏业扩配套工程			批准	李战	校核	徐美美	子项名称	基础卷册	施工图	设计阶段	审定		设计		5.6级铁塔地脚螺栓制造图				审核	陆建峰	制图		日期	2025.03	比例		专业	结构	图号	S2508S-T0201-02																																																																																																										
淮安新业电力设计咨询有限公司				工程名称	江苏淮安盱眙中城财宏110千伏业扩配套工程																																																																																																																																																				
批准	李战	校核	徐美美	子项名称	基础卷册	施工图	设计阶段																																																																																																																																																		
审定		设计		5.6级铁塔地脚螺栓制造图																																																																																																																																																					
审核	陆建峰	制图																																																																																																																																																							
日期	2025.03	比例		专业	结构	图号	S2508S-T0201-02																																																																																																																																																		
		1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																



淮安新业电力设计咨询有限公司				工程名称	江苏淮安盱眙中城财宏110千伏业扩配套工程		
批准	李战	校核	徐美美	子项名称	基础卷册	施工图	设计阶段
审定		设计		5.6级铁塔地脚螺栓制造图			
审核	陆建峰	制图					
日期	2025.03	比例		专业	结构	图号	S2508S-T0201-02