

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 里华公路（鹏程路）(K0+880-K2+800)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-10	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 里华公路（鹏程路）(K0+880-K2+800)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-10	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 里华公路（鹏程路）(K0+880-K2+800)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-10	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 里华公路（鹏程路）(K0+880-K2+800)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-10	

N



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 里华公路（鹏程路）(K0+880-K2+800)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-10	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



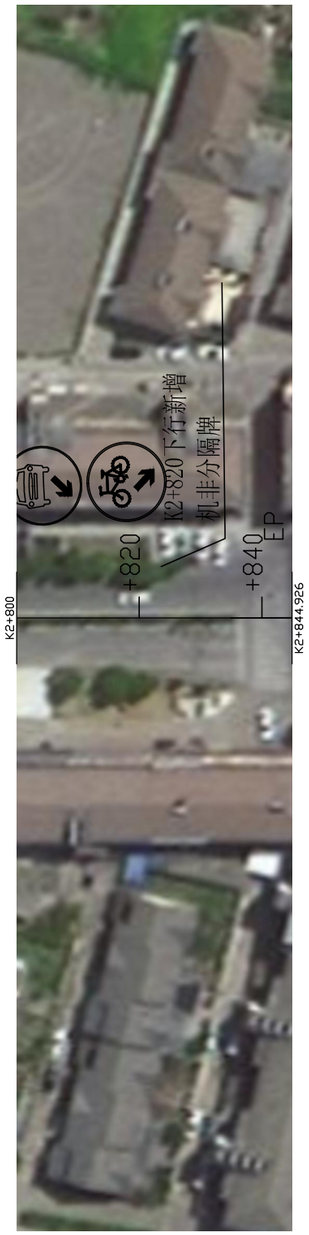
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



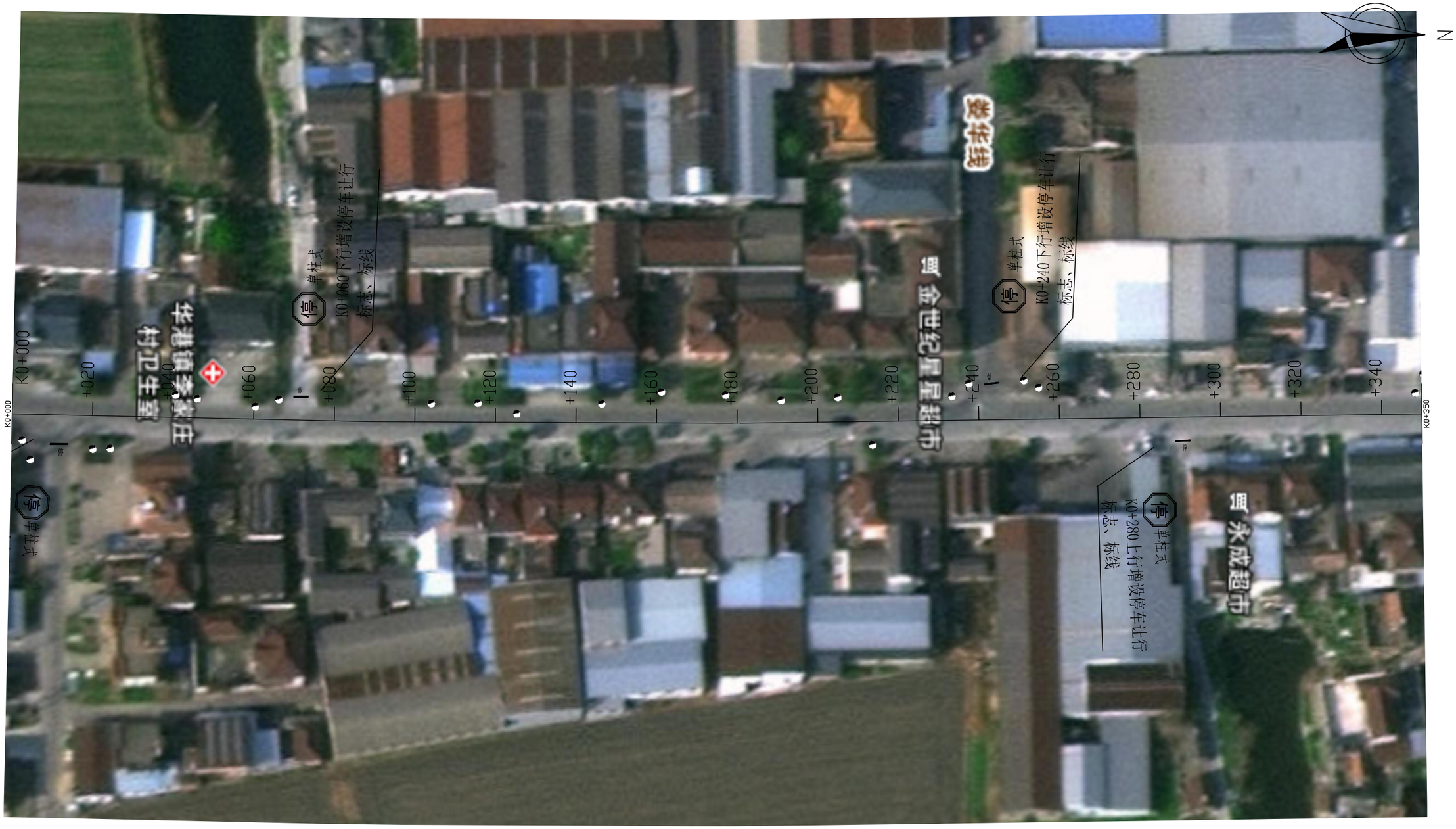
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 新港路北延(K0+000-K2844)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-11	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 华李线（缘梦南路）(K0+000-K1+704)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-12	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 华李线（缘梦南路）(K0+000-K1+704)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-12	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 华李线（缘梦南路）(K0+000-K1+704)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-12	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 华李线（缘梦南路）(K0+000-K1+704)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-12	



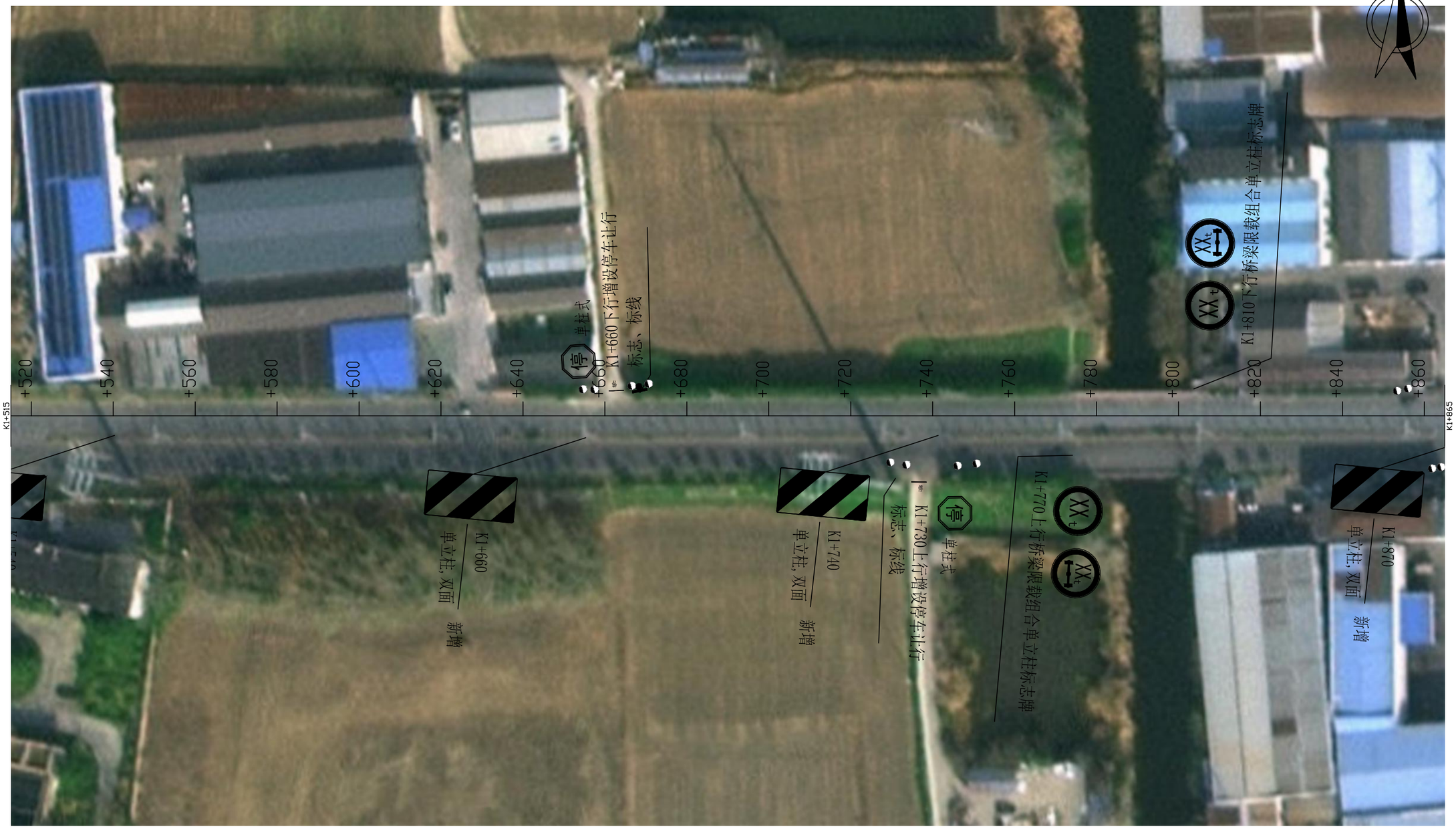
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 华李线（缘梦南路）(K0+000-K1+704)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-12	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九五线（雨声路）(K0+815-K3+049)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-13	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九五线（雨声路）(K0+815-K3+049)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-13	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九五线（雨声路）(K0+815-K3+049)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-13	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九五线（雨声路）(K0+815-K3+049)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-13	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九五线（雨声路）(K0+815-K3+049)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-13	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九五线（雨声路）(K0+815-K3+049)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-13	



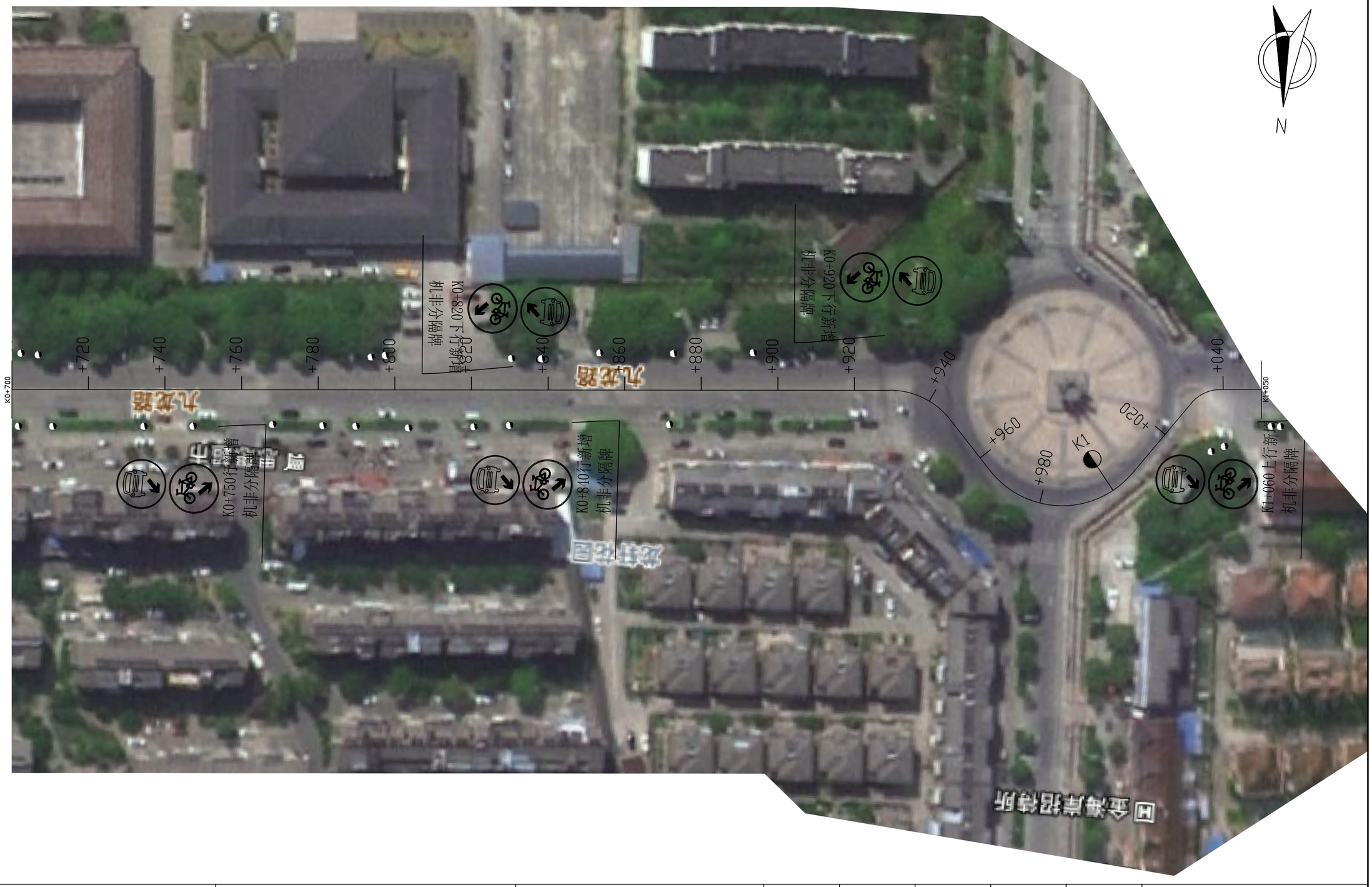
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九五线（雨声路）(K0+815-K3+049)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-13	



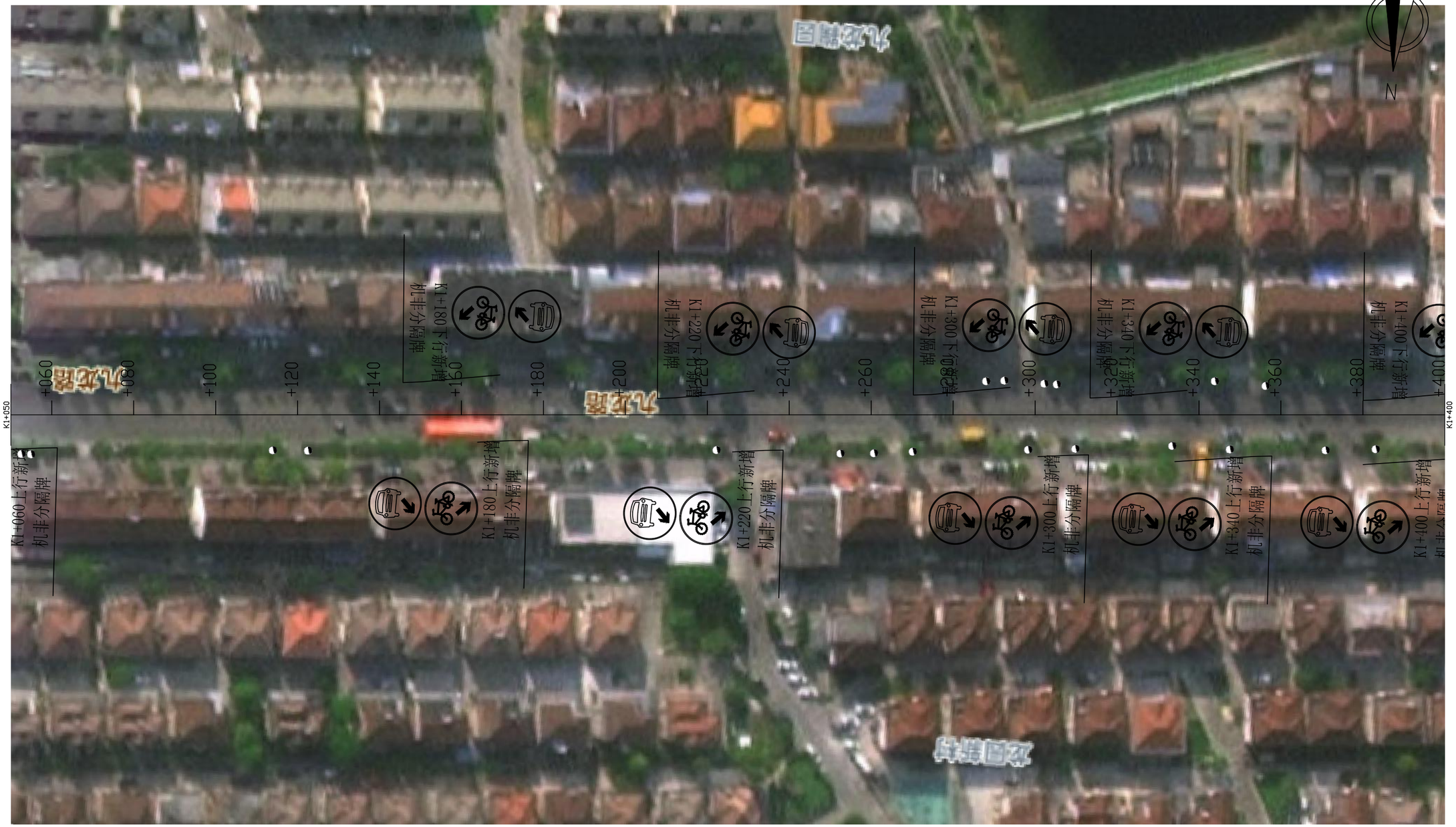
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九龙路(K0+000-K1+500)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-14	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九龙路(K0+000-K1+500)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-14	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九龙路(K0+000-K1+500)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-14	



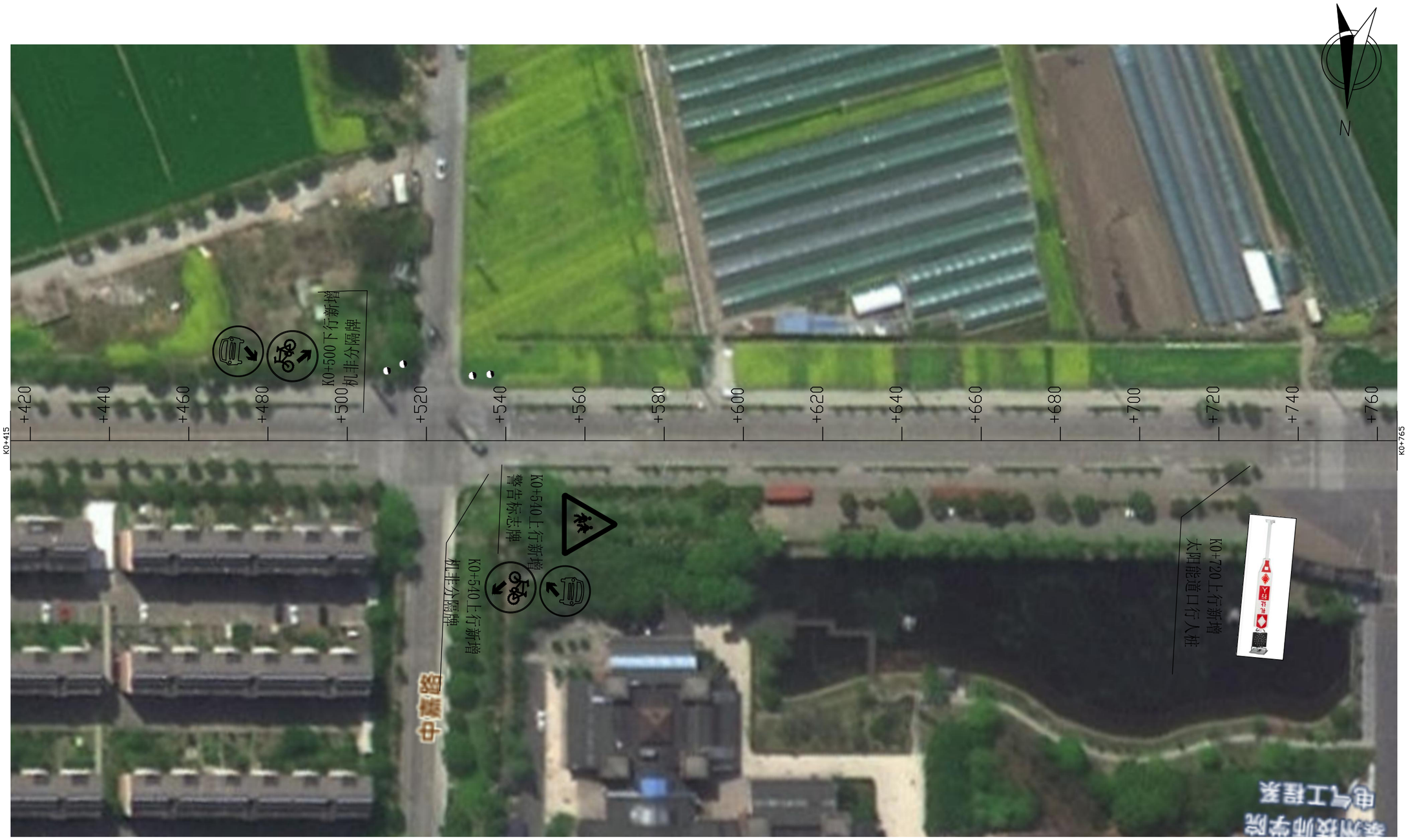
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九龙路(K0+000-K1+500)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-14	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九龙路(K0+000-K1+500)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-14	



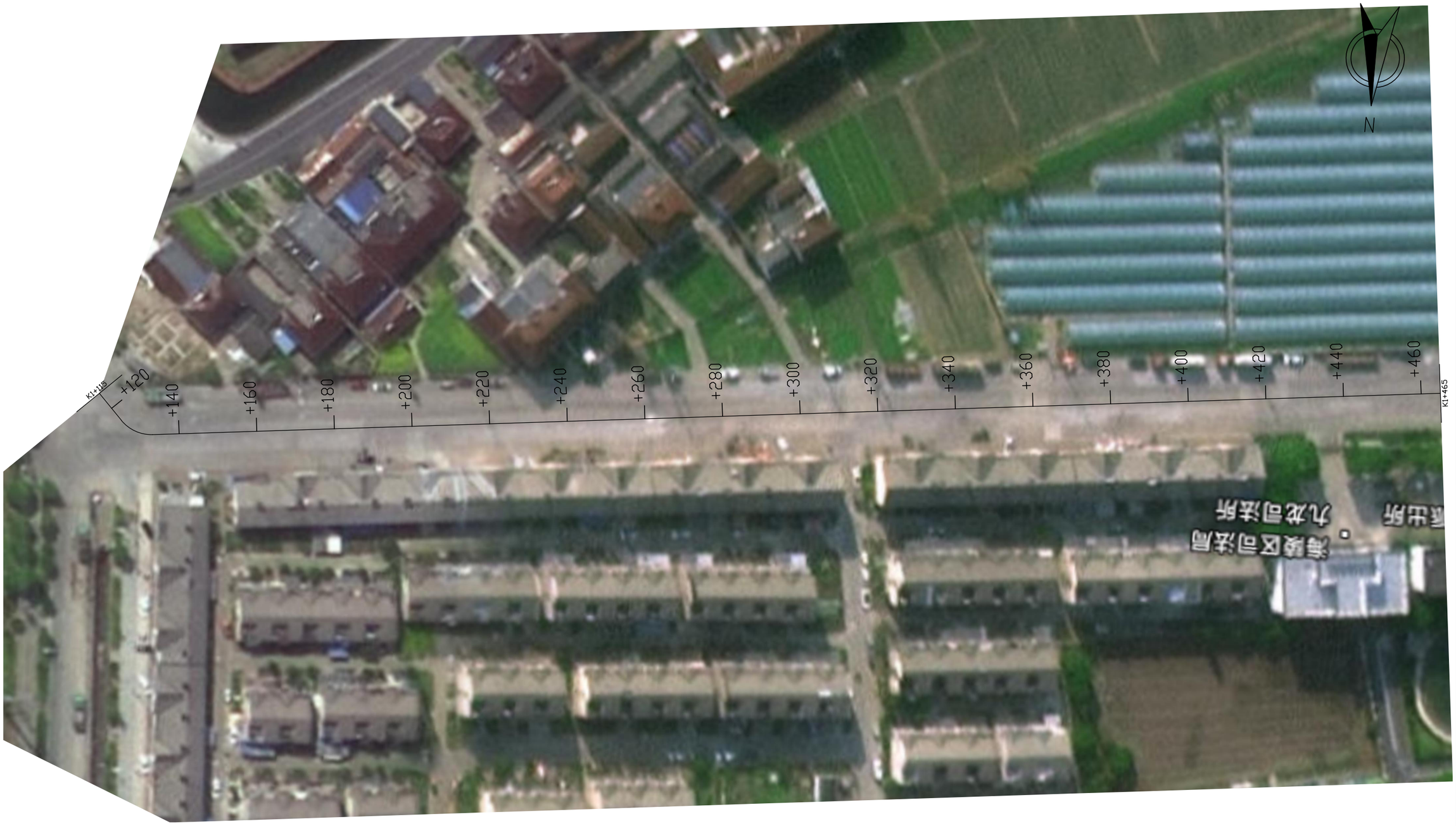
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



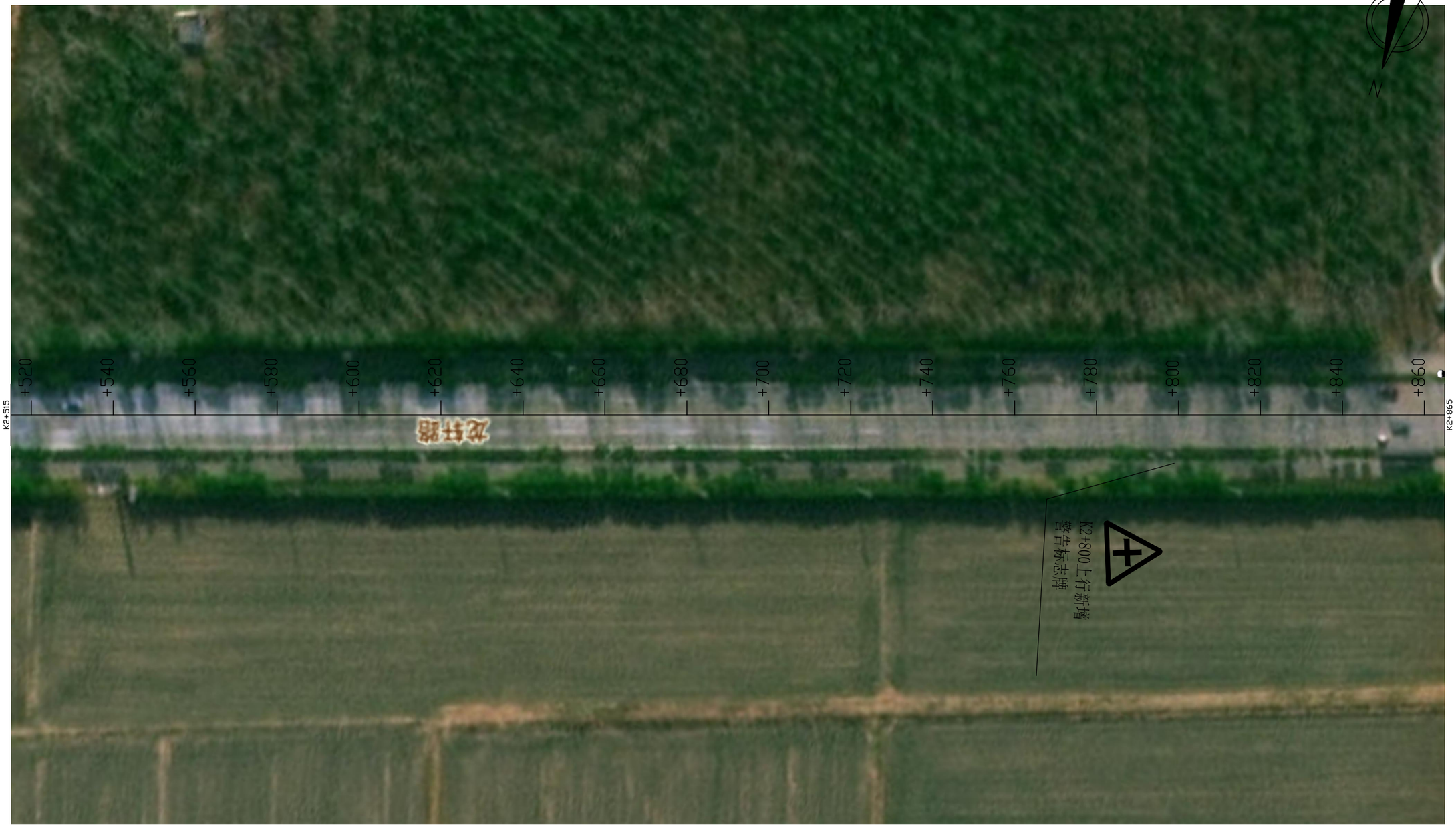
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 龙轩路(K0+065-K3+810)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-15	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九姚路(K4+000-K4+905)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-16	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九姚路(K4+000-K4+905)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-16	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 九姚路(K4+000-K4+905)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-16	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



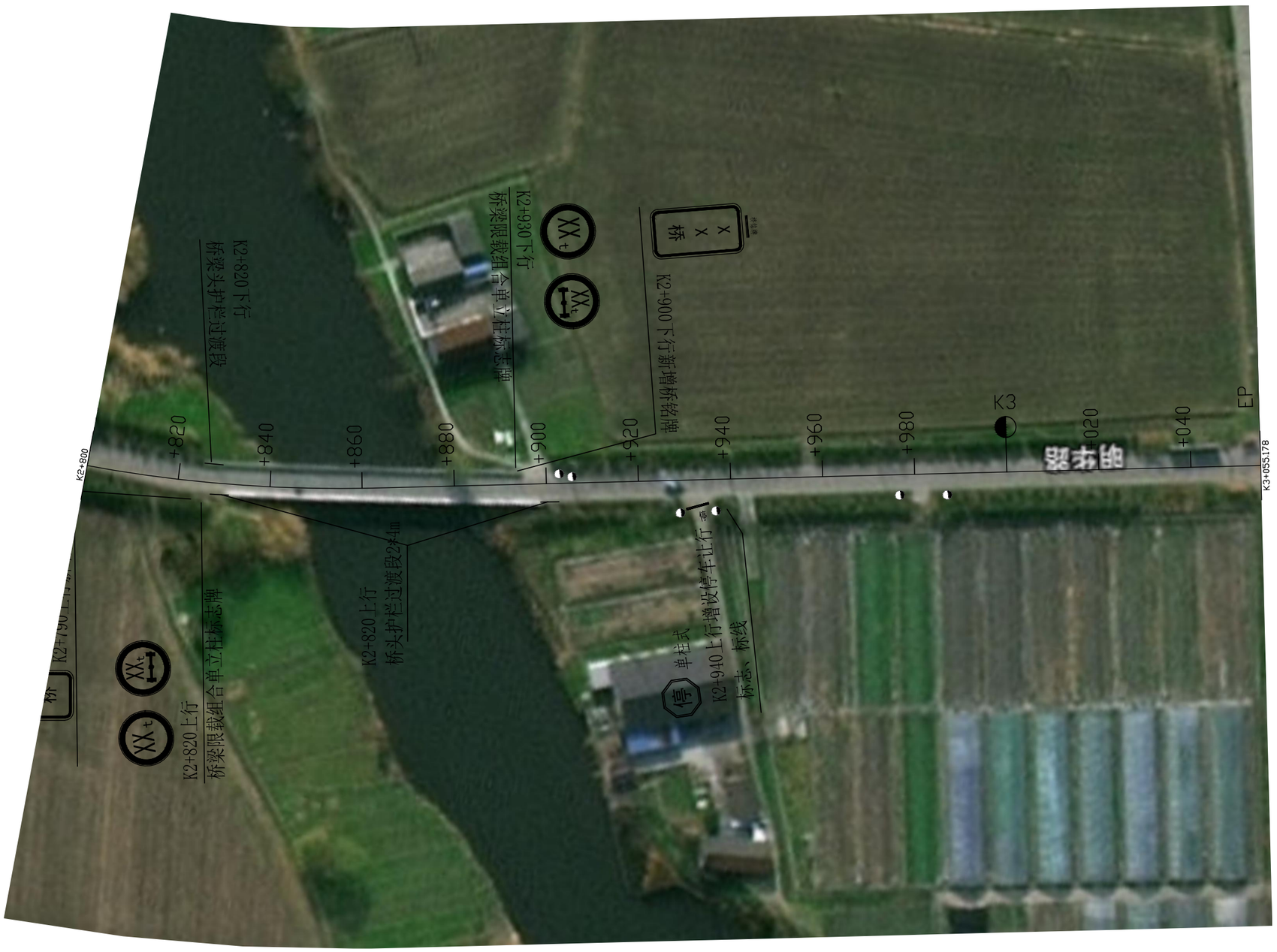
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 明华路(K0+000-K3+055)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-17	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图（晨光大道K0+991-K2+115）	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-18	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 （晨光大道K0+991-K2+115）	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-18	


N
K0+000
K0+020
K0+040
K0+060
K0+080
K0+100
K0+120
K0+140
K0+160
K0+180
K0+200
K0+220
K0+240
K0+260
K0+280
K0+300
K0+320
K0+340
K0+360
K0+380
K0+400
K0+420
K0+440
K0+460
K0+480
K0+500
K0+520
K0+540
K0+560
K0+580
K0+600
K0+620
K0+640
K0+660
K0+680
K0+700
K0+000下行
单立柱
新增
K0+100下行
单立柱
新增
K0+200上行
单立柱
新增
K0+240下行
单立柱
新增
K0+240上行
单立柱
新增
K0+290下行
单立柱
新增
K0+360-K0+827
增设护栏共计440m
K0+430上行
单立柱
新增
K0+430下行
单立柱
新增
K0+530下行
单立柱
新增
K0+540上行
单立柱
新增
K0+640下行
单立柱
新增
K0+64
单立柱
新增
现状凸面镜
新增凸面镜
现状凸面镜
新增凸面镜
现状凸面镜
新增凸面镜



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 （曙光大道K0+000-K0+827）	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-19	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 （苏院线K1+000-K1+510）	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-20	

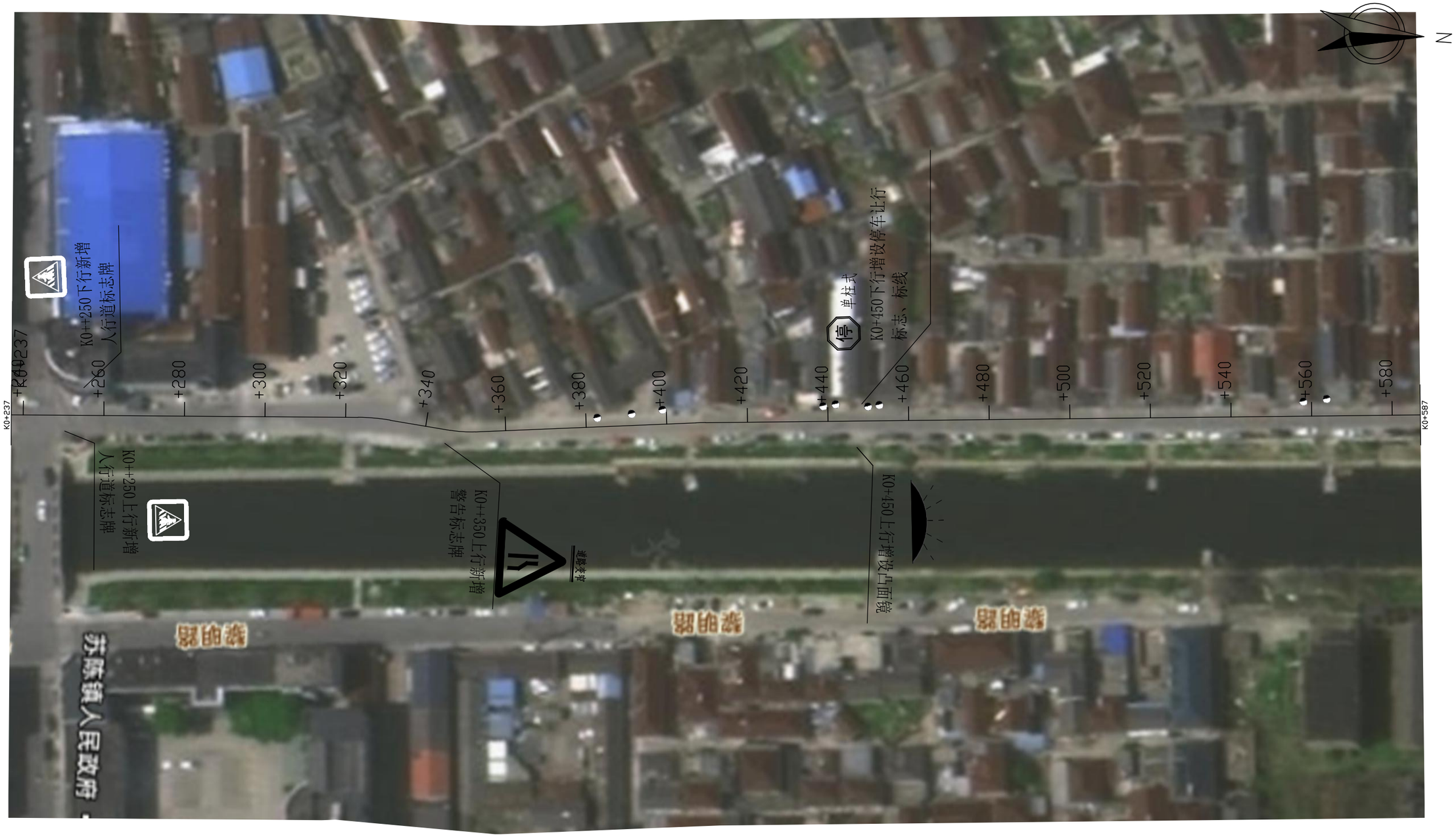
N



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 （苏徐路K0+000-K0+790）	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-21	



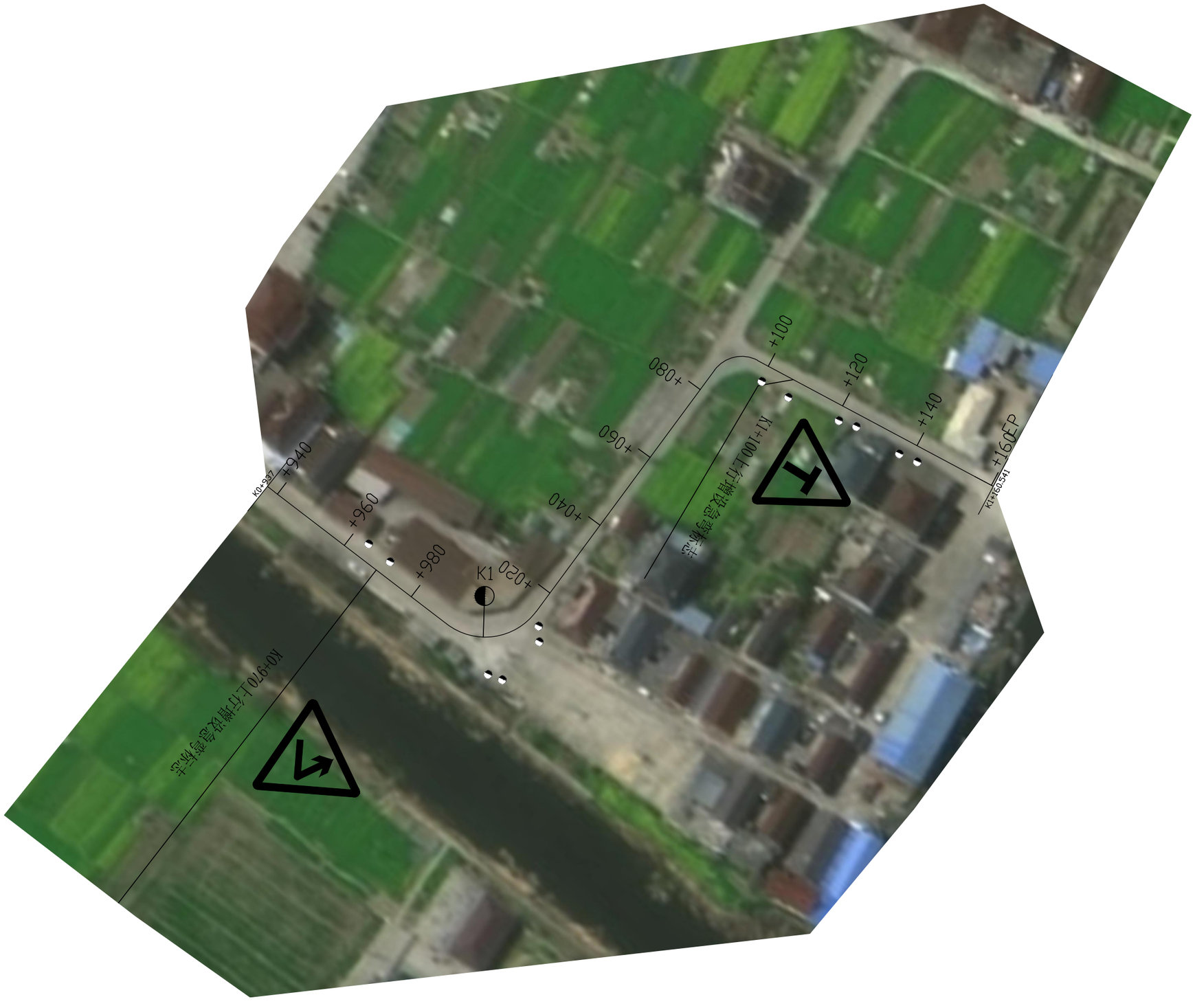
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 （苏徐路K0+000-K0+790）	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-21	



海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 苏周线(K0+237-K1+160)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-22	

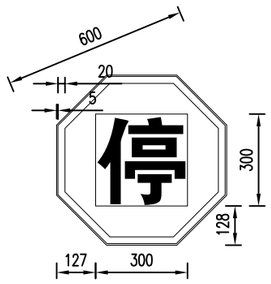


海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 苏周线(K0+237-K1+160)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-22	

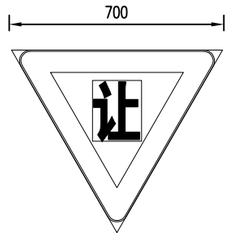


海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	安防设施平面布置图 苏周线(K0+237-K1+160)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-4-22	

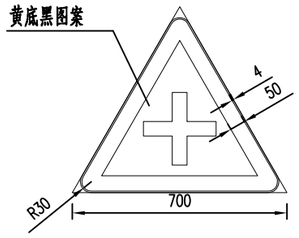
停车让行标志



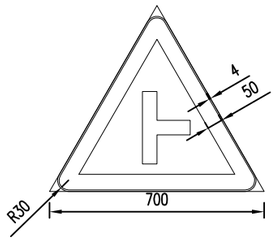
减速让行标志

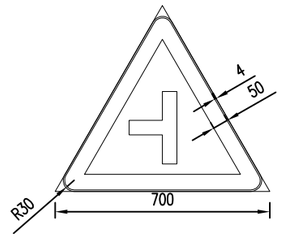


十字路口警告标志

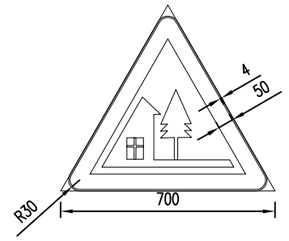


T型路口警告标志

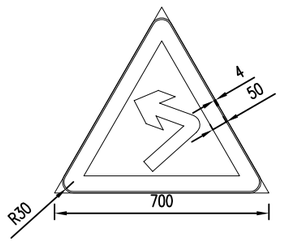


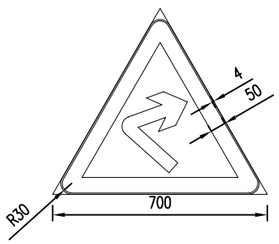


村庄

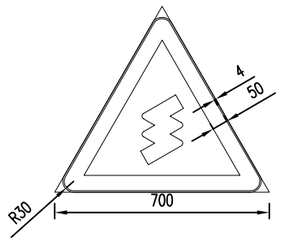


急弯警告标志

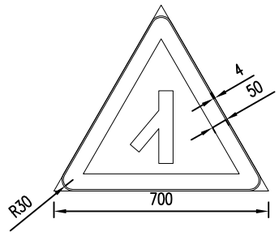


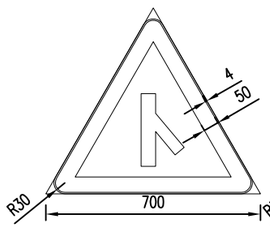


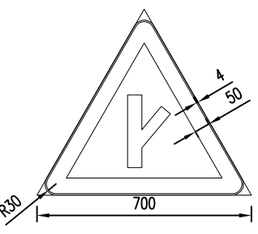
连续弯路警告标志

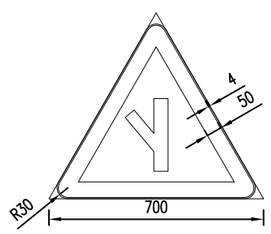


Y型路口警告标志

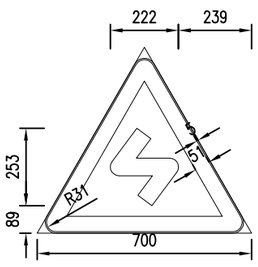


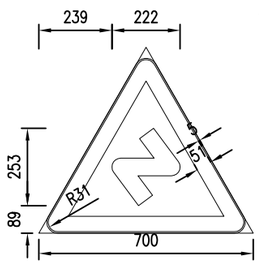




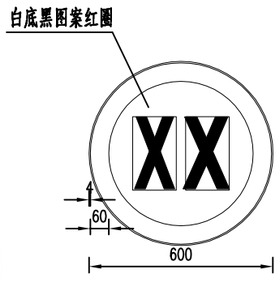


反向弯路

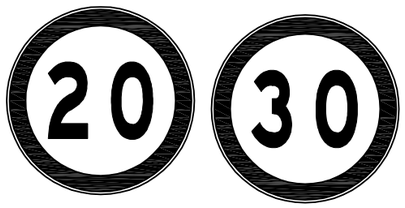




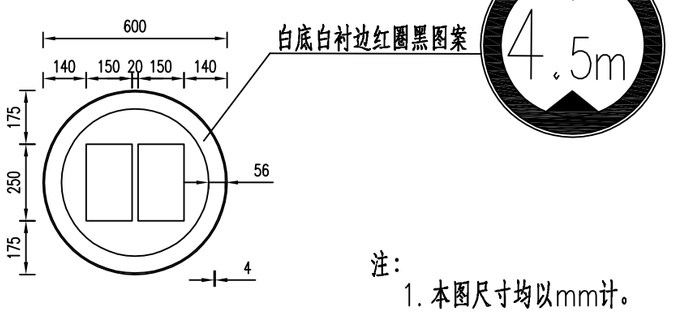
限制速度标志



限制速度标志



限高标志 1:30

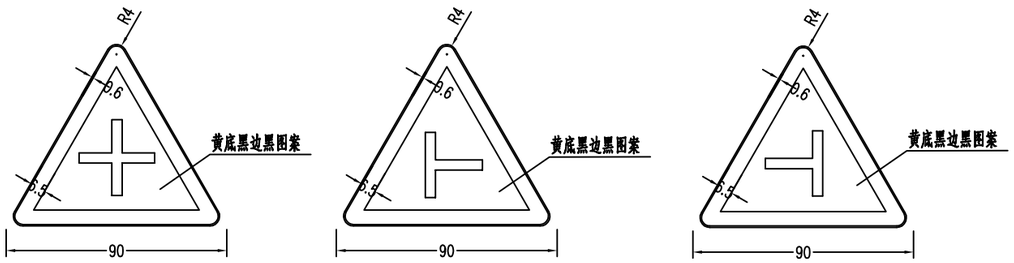


注：

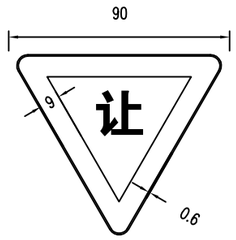
1. 本图尺寸均以mm计。
2. 禁令、指示、警告标志按照《道路交通标志和标线》（GB5768.2-2022）执行。
3. 反光膜等级采用Ⅳ类反光膜。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志版面布置图	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-5	

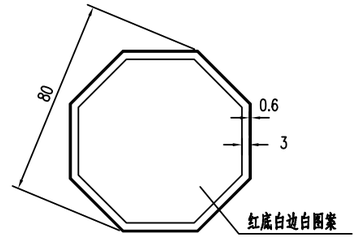
交叉警告标志 1:30



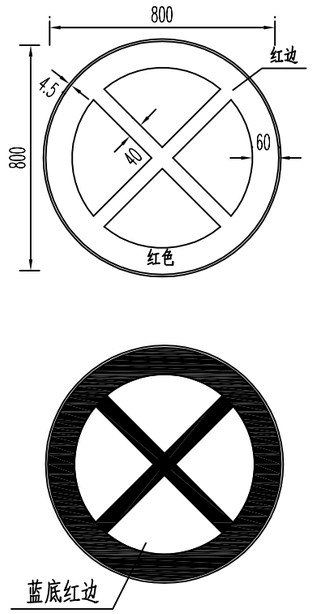
减速让行标志 1:30



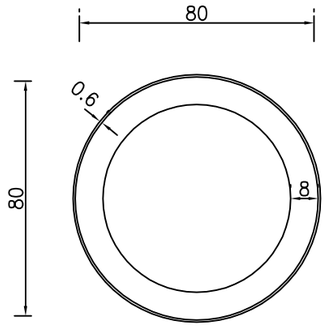
停车让行标志 1:30



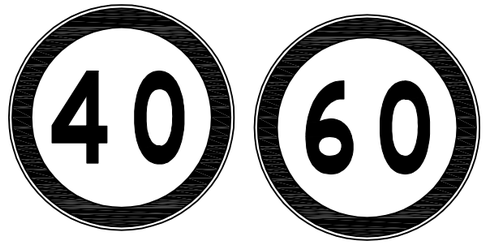
禁令标志3



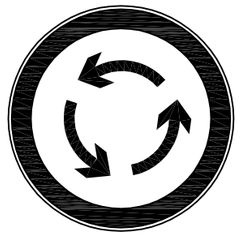
禁令标志2



限制速度标志

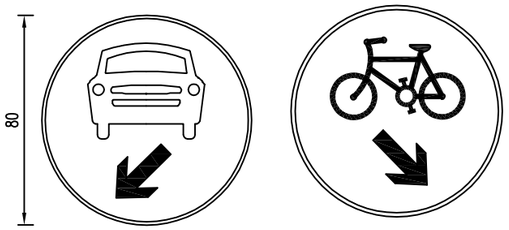


环岛标志



机动车行驶

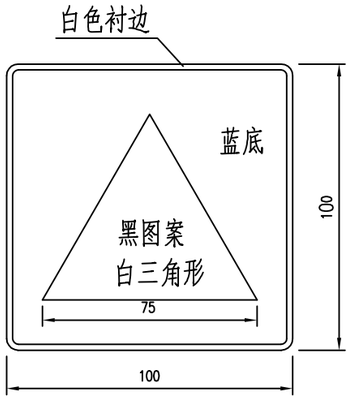
非机动车行驶



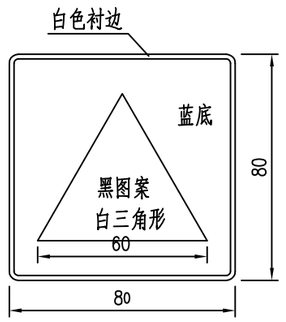
注：
1. 本图尺寸均以mm计。
2. 禁令、指示、警告标志按照《道路交通标志和标线》（GB5768.2-2022）执行。
3. 反光膜等级采用Ⅳ类反光膜。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志版面布置图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-5	

人行横道标志

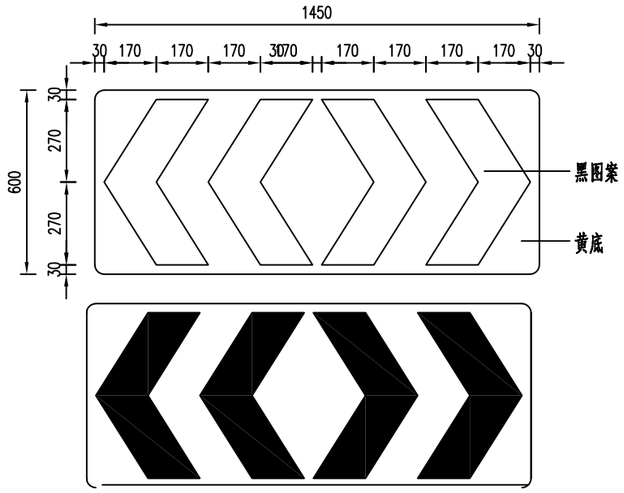


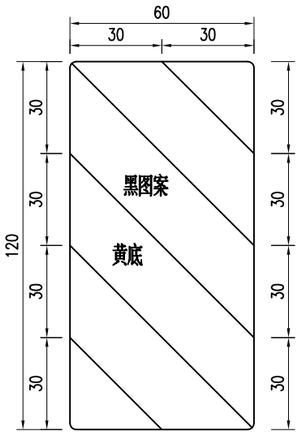
人行横道标志

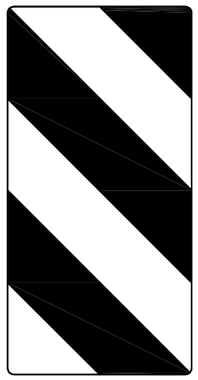




线形诱导标志

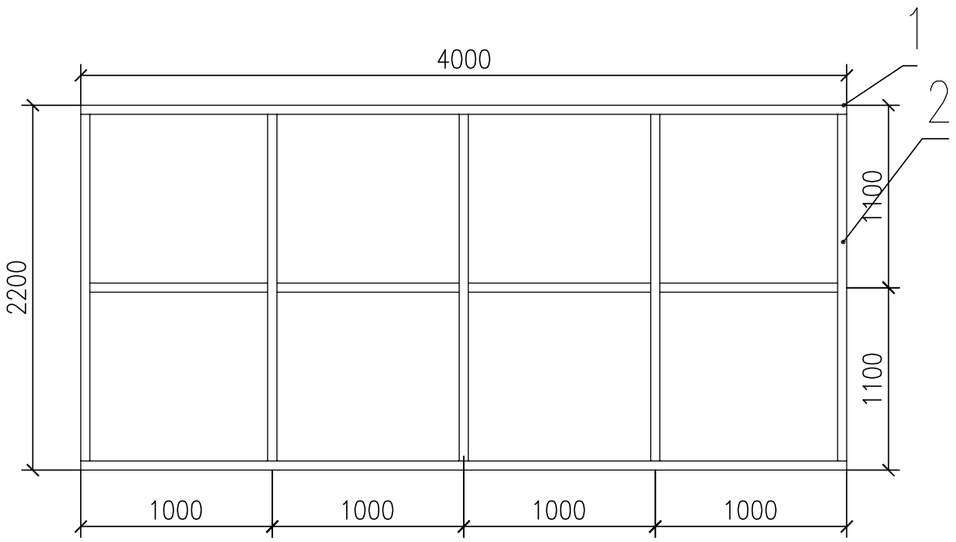






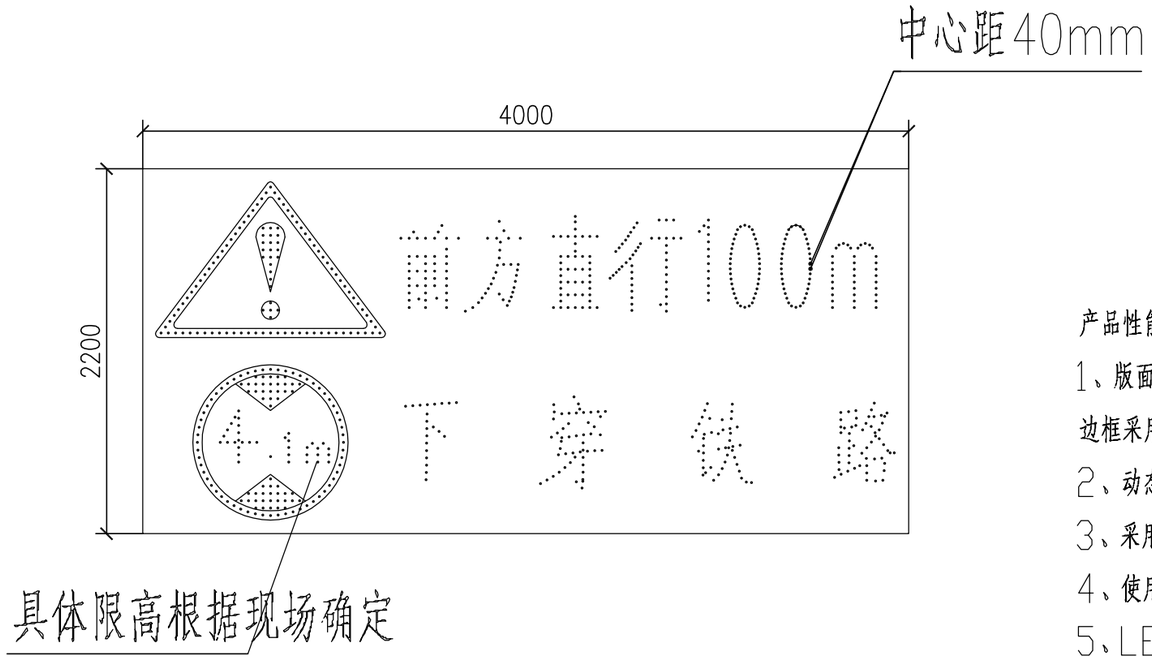
注：
1. 本图尺寸均以mm计。
2. 禁令、指示、警告标志按照《道路交通标志和标线》（GB5768.2-2022）执行。
3. 反光膜等级采用Ⅳ类反光膜。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志版面布置图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-5	



工程数量表

项目/类别	材料名称	编号	截面	长度 (mm)	数量 (个)	单件重 (Kg)
金属材料	角钢	1	50X5	4200	3	16.49
	角钢	2	50X5	1900	5	7.6
	铝合金板 LF2	7	4000*2200	4000	1	34.15
	铝合金龙骨 LD31	8		300	1	0.38
		9		600	1	0.76
	太阳能电板控制箱	10			1	4.50



产品性能说明：

1、版面边框采用凹弧式抱边铝合金型材或全工程塑料框架结构

边框采用凹弧式抱边铝合金型材或全工程塑料框架结构。

2、动态视认距离不小于210m，静态视认距离不小于250m。

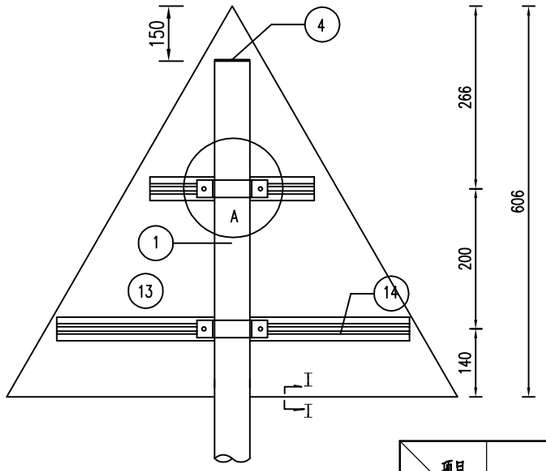
3、采用太阳能供电，持续工作时间不低于168小时。

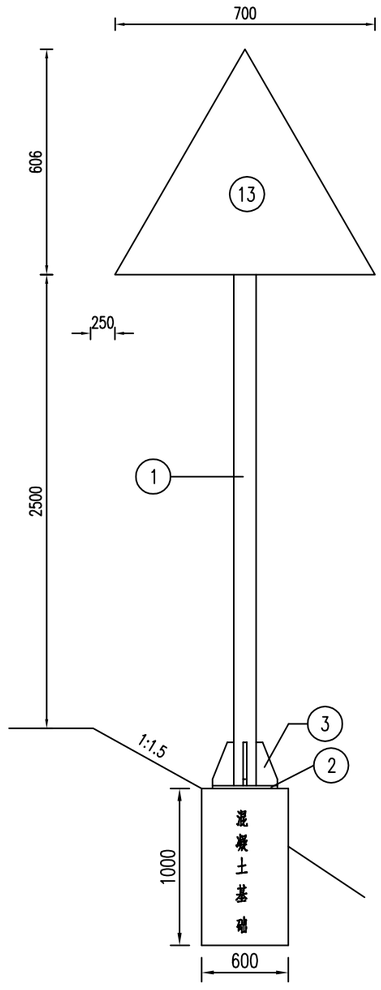
4、使用不低于I类玻璃珠型或微棱镜型反光膜。

5、LED中心孔距偏位应不大于1mm。

6、每颗LED须接独立电阻、并安装套管，防水等级达到IP55，可在标志正面单独维修。

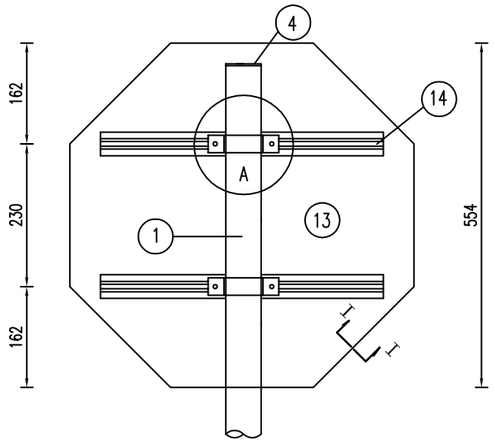
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志版面布置图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-5	

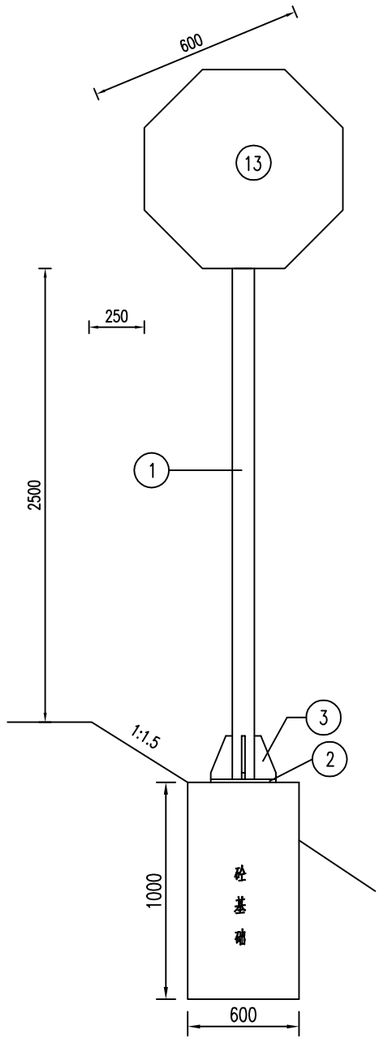




工程数量表

项目/类别	材料名称	编号	截面	长度(mm)	数量(个)	单件重(Kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø76x4	3300	1	23.87	23.87
	钢板	2	300x14	300	1	9.89	20.86
		3	112x10	150	4	1.32	
		4	ø76	5	1	0.18	
		5	300x5	300	1	3.53	
	抱箍	6	50x5	287.96	2	0.57	
		7	50x5	214.36	2	0.42	
	钢筋	8	⌀12	980	8	0.87	9.98
		9	ϕ8	2180	3	0.86	
		10	⌀8	560	2	0.22	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M16	600	4	1.39	5.79
	方头螺栓 GB-8-76	12	M12	35	4	0.06	
	铝合金板 5A02	13			1	1.23	2.006
	铝合金龙骨 6063	14		440	1	0.53	
				200	1	0.24	
	铝合金沉头铆钉 GB-869-86	15	M4	12	12	0.0005	
圬工	C25砼 (m^3)						0.36





工程数量表

项目/类别	材料名称	编号	截面	长度(mm)	数量(个)	单件重(Kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø76x4	3200	1	23.15	23.15
	钢板	2	300x14	300	1	9.89	20.86
		3	112x10	150	4	1.32	
		4	ø76	5	1	0.18	
		5	300x5	300	1	3.53	
	抱箍	6	50x5	287.96	2	0.57	
		7	50x5	214.36	2	0.42	
	钢筋	8	⌀12	980	8	0.87	8.75
		9	ϕ8	1140	3	0.45	
		10	⌀8	560	2	0.22	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M16	600	4	1.39	5.79
	方头螺栓 GB-8-76	12	M12	35	4	0.06	
	铝合金板 5A02	13	574x2	574	1	1.48	2.57
	铝合金龙骨 2024	14		450	2	0.54	
	铝合金沉头铆钉 GB-869-86	15	M4	12	20	0.0005	
圬工	C25砼 (m^3)						0.36

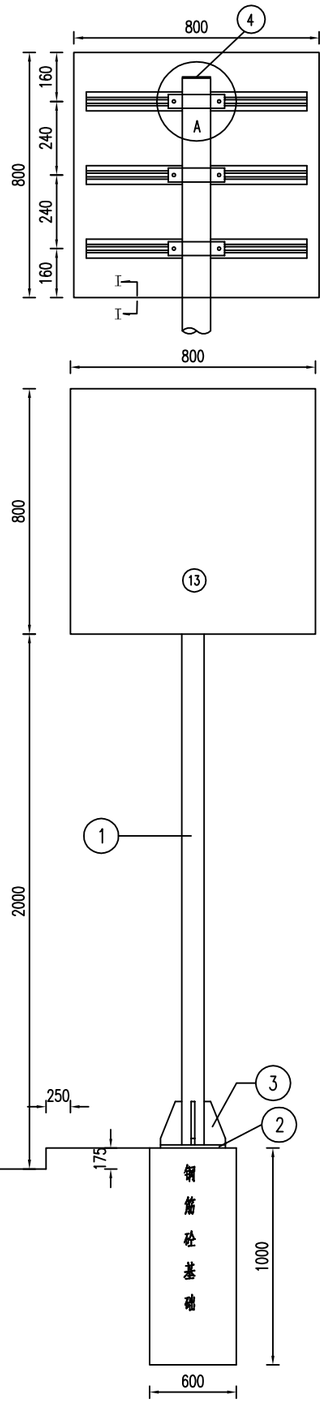
附注:

1.本图尺寸均以毫米为单位。

2.铝合金沉头铆钉用于铆接铝合金龙骨和铝合金标志板。
板面一侧铆钉应打磨平滑，间距为100毫米（图中未示出）。

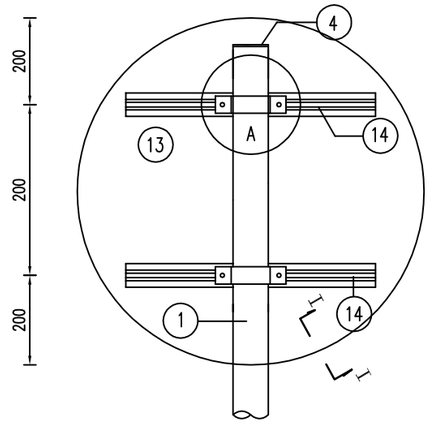
3.具体结构设计详见《小型标志结构》。

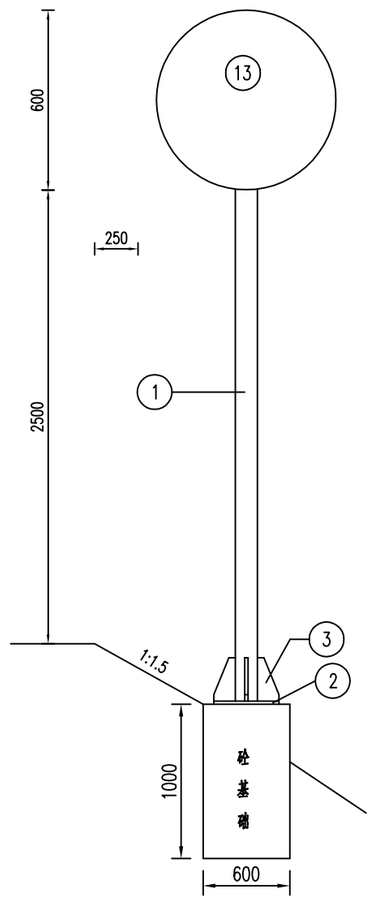
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	



材料数量表

项目/类别	材料名称	编号	截 面	长度 (mm)	数量 (个)	单件重 (Kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø76x4	2620	1	18.61	18.61
	钢板	2	300x14	300	1	9.89	21.85
		3	112x10	150	4	1.32	
		4	ø76	5	1	0.18	
		5	300x5	300	1	3.53	
	抱箍	6	50x5	287.96	3	0.57	
		7	50x5	214.36	3	0.42	
	钢筋	8	⌀12	980	10	0.87	12.05
		9	⌀8	2580	3	1.02	
		10	⌀8	380	2	0.15	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M16	600	4	1.39	5.91
	方头螺栓 GB-8-76	12	M12	35	6	0.06	
	铝合金板 5A02	13	820x2	820	1	3.77	6.314
	铝合金龙骨 6063	14		700	3	0.84	
	铝合金沉头铆钉 GB-869-86	15	M4	12	48	0.0005	
圬工	C25砼 (m^3)						0.48





材料数量表

项目/类别	材料名称	编号	截 面	长度 (mm)	数量 (个)	单件重 (Kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø76x4	3250	1	23.51	23.51
	钢板	2	300x14	300	1	9.89	20.86
		3	112x10	150	4	1.32	
		4	ø76	5	1	0.18	
		5	300x5	300	1	3.53	
	抱箍	6	50x5	287.96	2	0.57	
		7	50x5	214.36	2	0.42	
	钢筋	8	⌀12	980	8	0.87	9.98
		9	⌀8	2180	3	0.86	
		10	⌀8	560	2	0.22	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M16	600	4	1.39	5.79
	方头螺栓 GB-8-76	12	M12	35	4	0.06	
	铝合金板 5A02	13	620x2	620	1	1.64	2.764
	铝合金龙骨 6063	14		465	2	0.558	
	铝合金沉头铆钉 GB-869-86	15	M4	12	16	0.0005	
圬工	C25砼 (m^3)						0.36

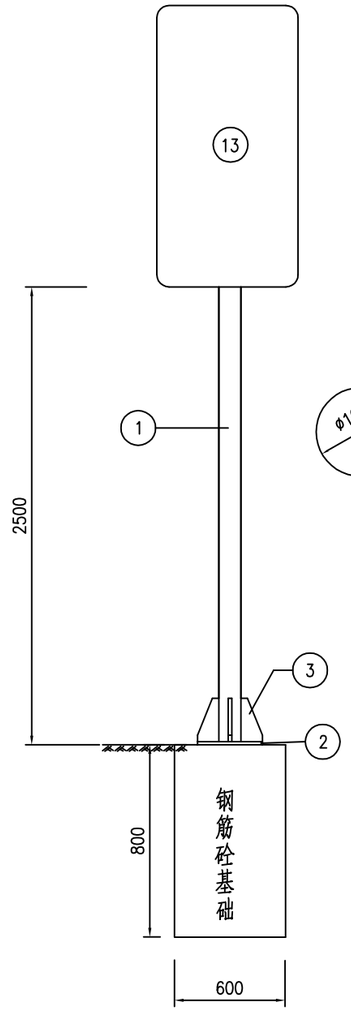
附注:

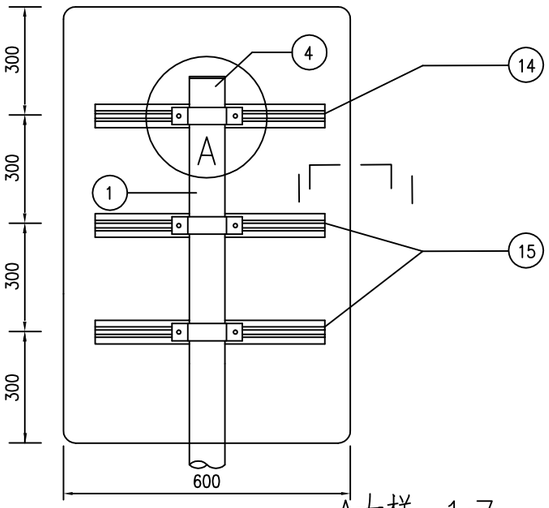
1.本图尺寸均以毫米为单位。

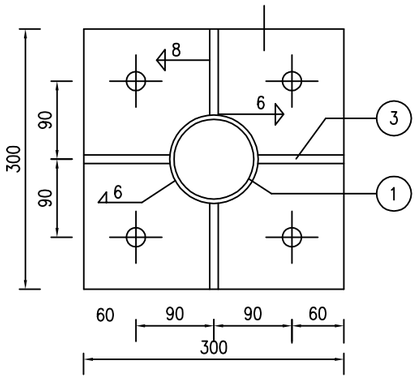
2.铝合金沉头铆钉用于铆接铝合金龙骨和铝合金标志板。
板面一侧铆钉应打磨平滑，间距为100毫米（图中未示出）。

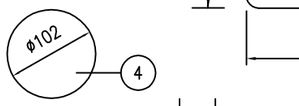
3.具体结构设计详见《小型标志结构》。

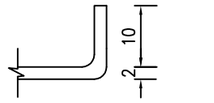
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

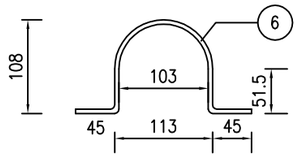


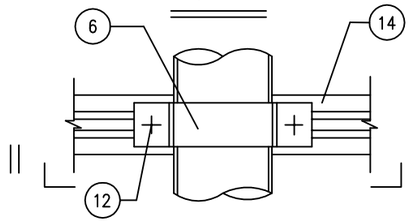


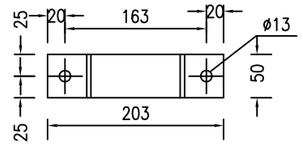


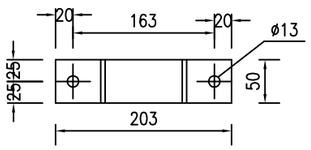


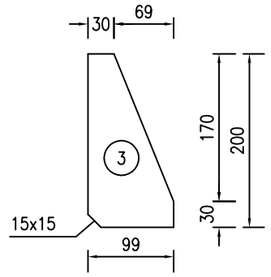


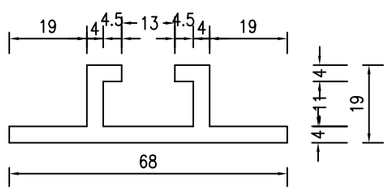


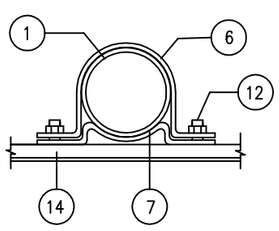


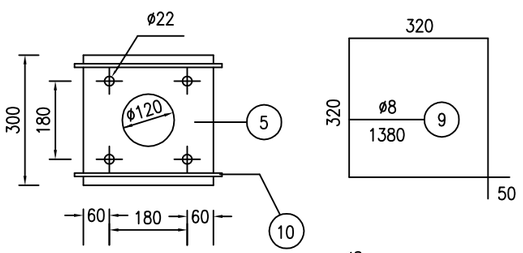


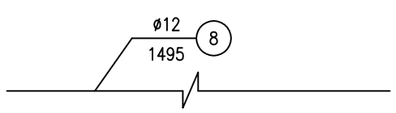


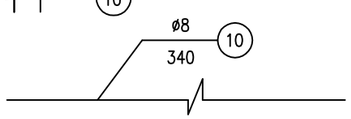


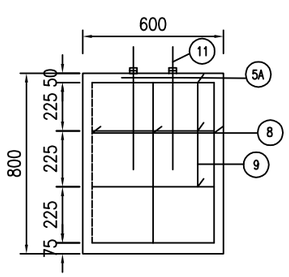


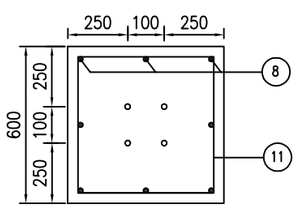












板面60X120cm单立柱工程数量表

项目/类别	材料名称	编号	截 面	长度 (mm)	数量 (个)	单件重 (Kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø102x5	3420	1	42.95	42.95
	钢 板	2	300x14	300	1	9.89	22.25
		3	99x10	200	4	1.55	
		4	102x5	102	1	0.41	
		5	300x5	300	1	3.53	
	抱 箍	6	50x5	343.76	2	0.67	
		7	50x5	222.22	2	0.44	
	钢 筋	8	ø12	995	4	0.88	5.43
		9	ø8	1380	3	0.55	
		10	ø8	340	2	0.13	
	直角地脚螺栓	11	M20	600	4	1.69	7.00
	方头螺栓	12	M12	35	4	0.06	
	铝合金板5A02	13	600X1200x2	1200	1	10.39	11.81
	铝合金龙骨 6063	14		500	1	0.47	
		15		500	2	0.47	
	铝合金沉头铆钉	16	M4	12	17	0.0005	
基础	C25 砼 (m^3)						0.29

基础钢筋立面 1:30

基础钢筋平面 1:15

铝合金龙骨截面 1:1.5

A大样 1:7

Ⅰ—Ⅰ 1:1

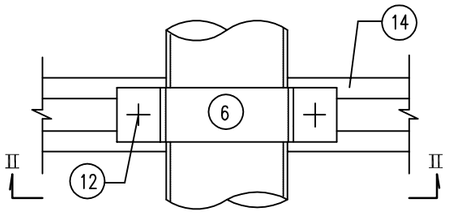
Ⅱ—Ⅱ 1:7

附注：

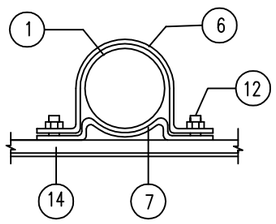
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235钢，螺栓表面镀锌350g/m，钢管、钢板等镀锌275g/㎡ 。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。
4. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

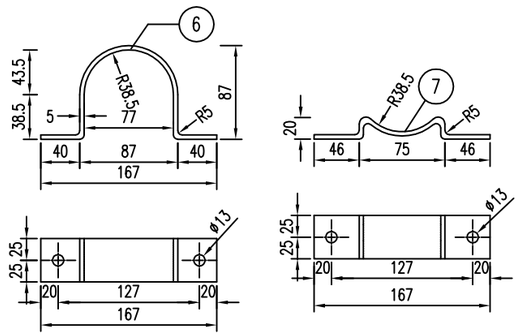
A大样图



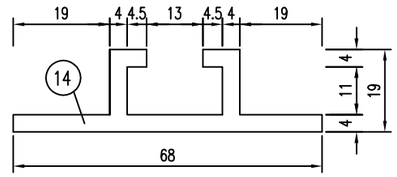
Ⅱ—Ⅱ



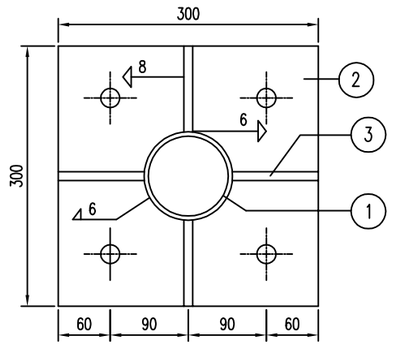
抱箍截面



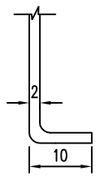
铝合金龙骨截面



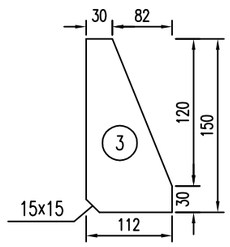
立柱法兰平面



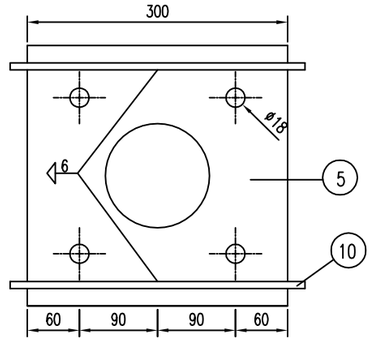
Ⅰ-Ⅰ标志板折弯

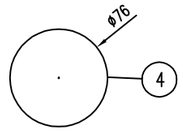


立柱法兰肋板

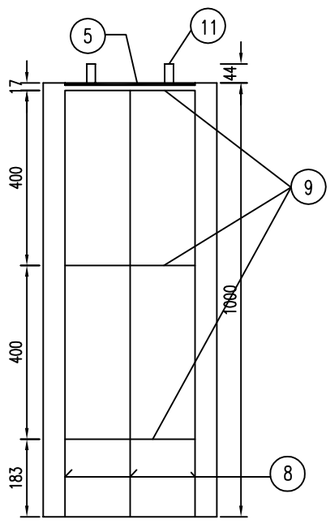


底座法兰平面

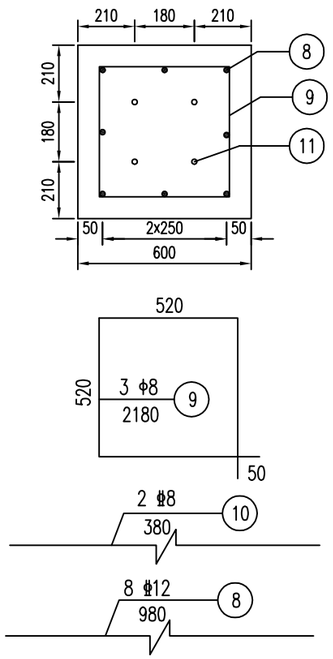




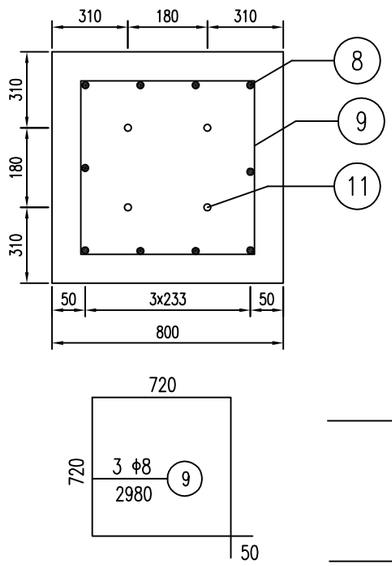
基础钢筋立面



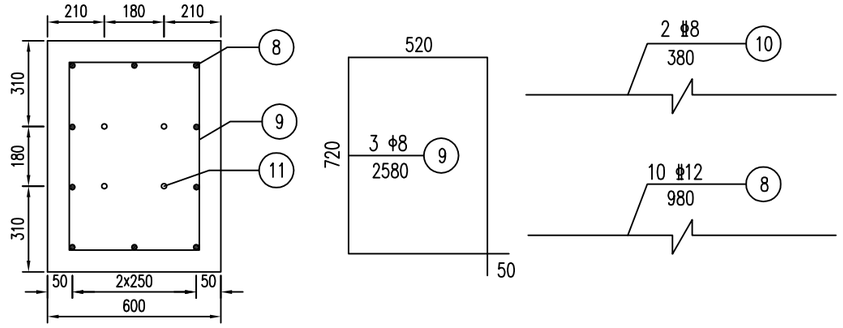
基础钢筋平面一



基础钢筋平面二



基础钢筋平面三



注:

1.本图尺寸均以毫米为单位。

2.标志板边缘均应按图折弯加固矩形标志牌在其下缘留Φ8孔以消雨水。

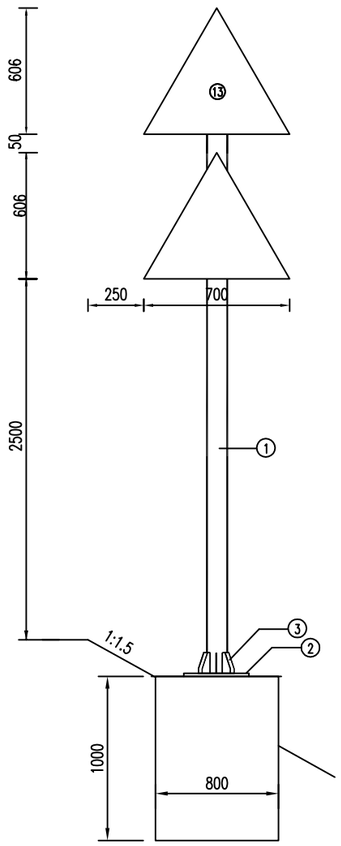
3.钢材全部采用Q235，钢螺栓表面镀锌350g/m²，钢管钢板等镀锌600g/m²。

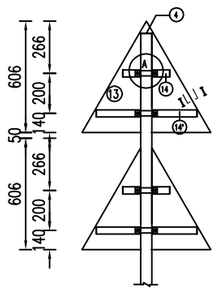
4.焊条采用T42,焊缝均为满焊。

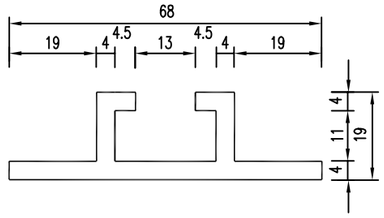
5.铝合金沉头铆钉用于铆接铝合金龙骨和铝合金板,间距为100毫米（图中未示出）。

6.施工时遇有平曲线路段为保证将来安装的标志板面与驾驶员的视线垂直，应对预埋法兰盘参照国标进行适当的调整。

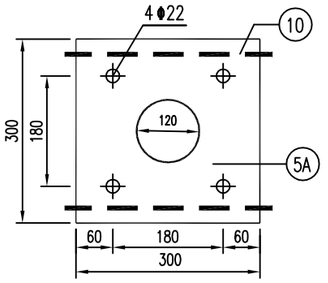
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	



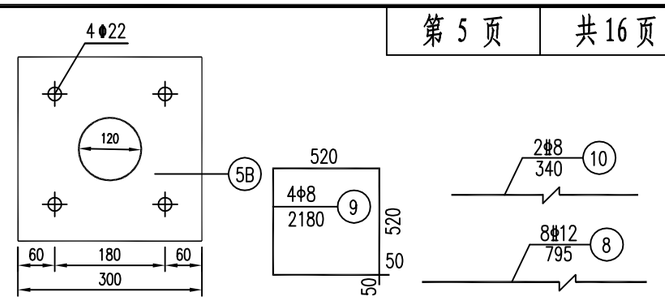




铝合金龙骨截面



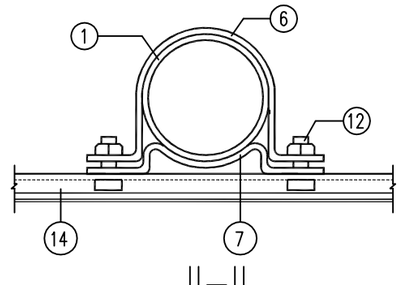
基础法兰平面 1:10



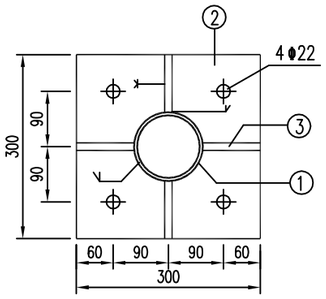
锚板平面 1:10

工程数量表

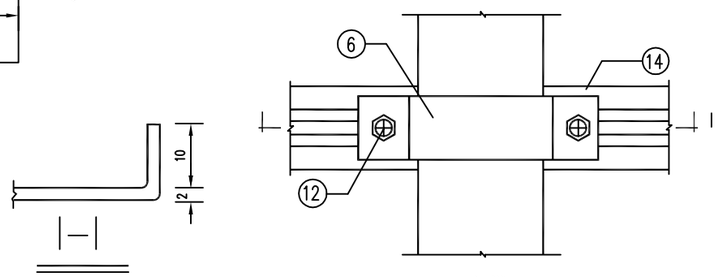
项目类别	材料名称	编号	规格型号	单位	数量(个)	单件重(kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	Φ102×5×3900	根	1	46.65	46.65
	钢板	2	300×300×14	块	1	9.89	31.54
		3	99×200×10	块	4	1.55	
		4	Φ102×5	块	1	0.41	
		5A	300×300×10	块	1	7.07	
		5B	300×300×5	块	1	3.53	
	抱箍	6	50×343.76×5	个	4	0.67	
		7	50×222.22×5	个	4	0.44	
	钢筋	8	Φ12×980	根	8	0.87	10.76
		9	Φ8×2980	根	3	1.18	
		10	Φ8×340	根	2	0.13	
	地脚螺栓	11	M20×600	根	4	1.48	6.40
	方头螺栓	12	M12×35	根	8	0.06	
	铝合金板 5A02	13	720x626x2	块	2	1.23	4.02
	铝合金龙骨 6063	14	200	根	2	0.24	
		14'	440	根	2	0.53	
	铝合金沉头铆钉	15	M4×12	个	32	0.0005	
与工	混凝土		C25	m^3			0.64



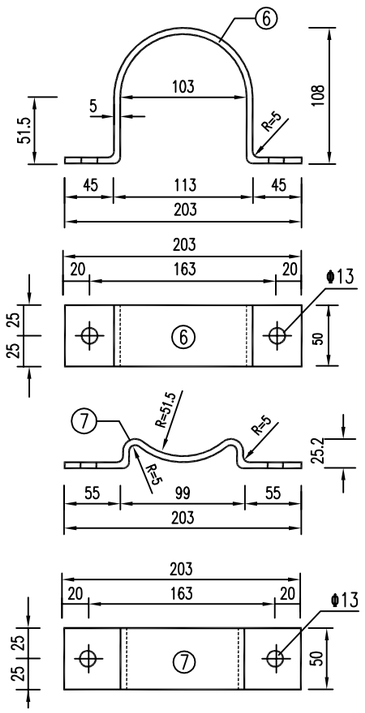
Ⅱ—Ⅱ



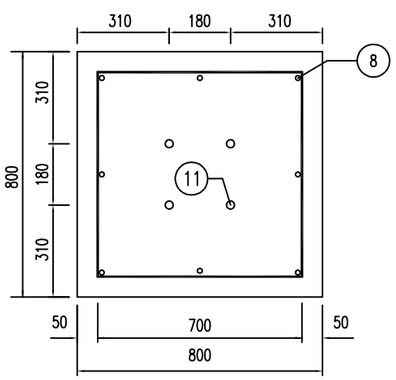
立柱法兰平面



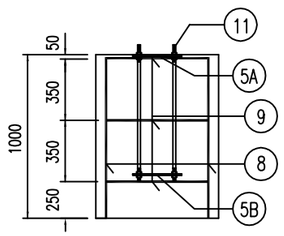
A大样

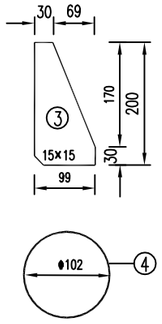


基础钢筋平面



基础钢筋立面

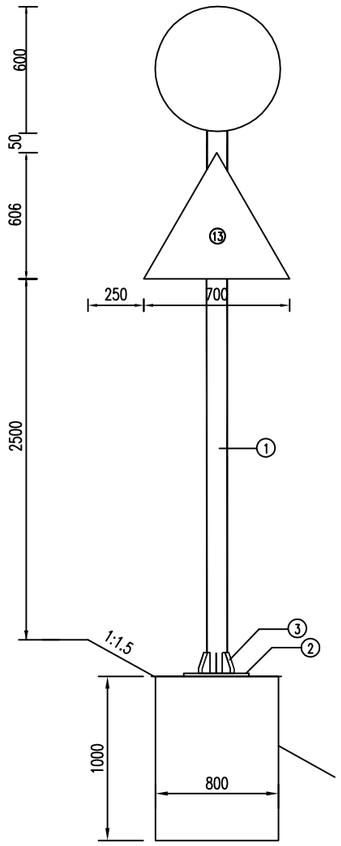


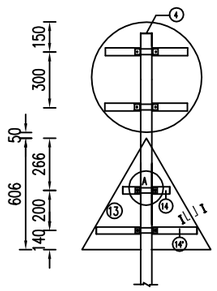


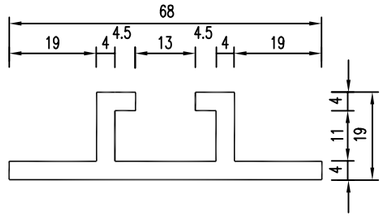
注:

1.本图尺寸均以毫米为单位。
2.标志板边缘均应按图折弯加固矩形标志牌在其下缘留Φ8孔以滴雨水。
3.钢材全部采用Q235钢,螺栓等表面镀锌量不小于350g/m^2,
钢管钢板等镀锌量不小于600g/m^2。
4.焊条采用T42,焊缝均为满焊。
5.铝合金沉头铆钉用于铆接铝合金龙骨和铝合金板,间距为
100毫米(图中未示出)。

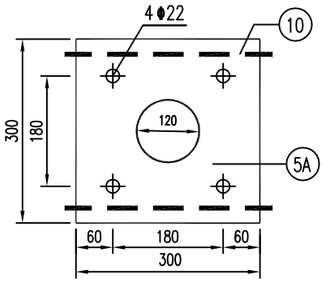
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	



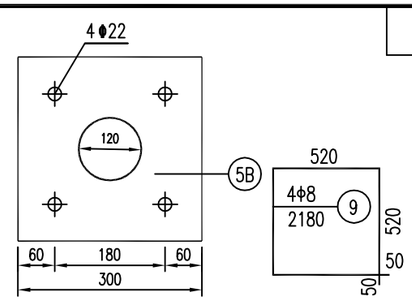




铝合金龙骨截面



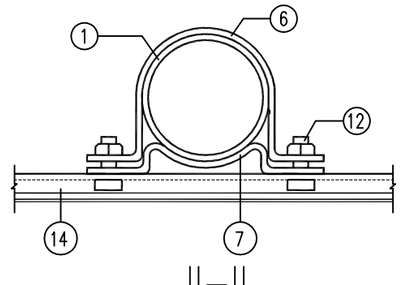
基础法兰平面 1:10



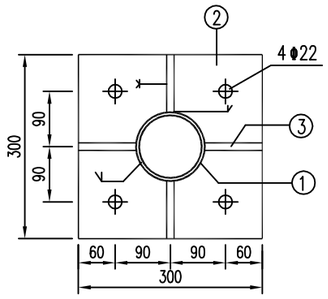
锚板平面 1:10

工程数量表

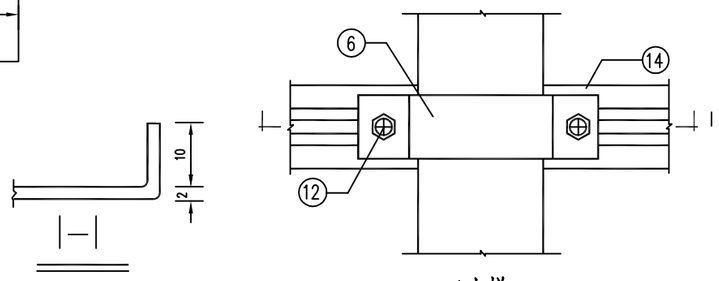
项目 / 类别	材料名称	编号	规格型号	单位	数量 (个)	单件重 (kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	Φ102×5×3900	根	1	46.65	46.65
	钢板	2	300×300×14	块	1	9.89	31.54
		3	99×200×10	块	4	1.55	
		4	Φ102×5	块	1	0.41	
		5A	300×300×10	块	1	7.07	
		5B	300×300×5	块	1	3.53	
	抱箍	6	50×343.76×5	个	4	0.67	
		7	50×222.22×5	个	4	0.44	
	钢筋	8	Φ12×980	根	8	0.87	10.76
		9	Φ8×2980	根	3	1.18	
		10	Φ8×340	根	2	0.13	
	地脚螺栓	11	M20×600	根	4	1.48	6.40
	方头螺栓	12	M12×35	根	8	0.06	
	铝合金板 5A02	13	720x626×2	块	2	1.23	4.02
	铝合金龙骨6063	14	200	根	2	0.24	
		14'	440	根	2	0.53	
	铝合金沉头铆钉	15	M4×12	个	32	0.0005	
与工	混凝土		C25	m^3			0.64



Ⅱ—Ⅱ



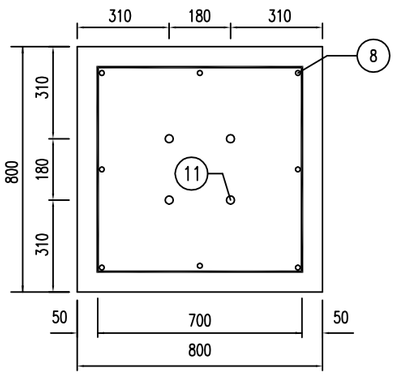
立柱法兰平面



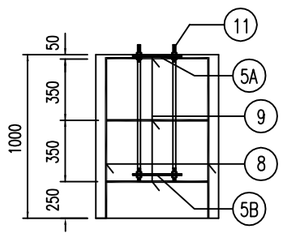
Ⅰ—Ⅰ

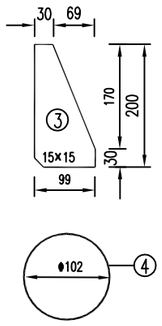
A大样

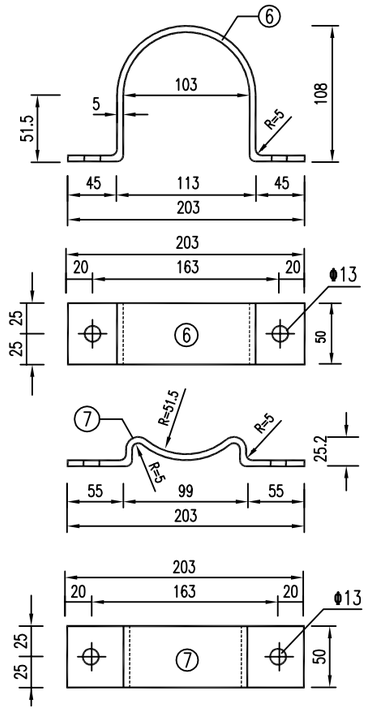
基础钢筋平面



基础钢筋立面



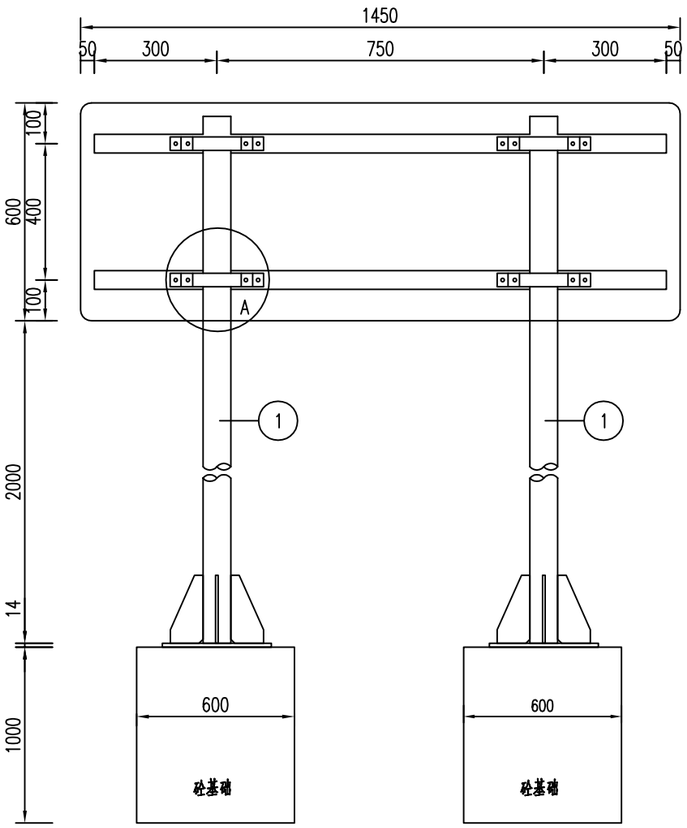




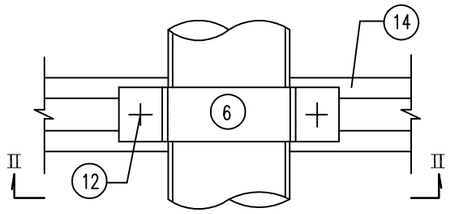
注：

1.本图尺寸均以毫米为单位。
2.标志板边缘均应按图折弯加固矩形标志牌在其下缘留Φ8孔以滴雨水。
3.钢材全部采用Q235钢,螺栓等表面镀锌量不小于350g/m^2,
钢管钢板等镀锌量不小于600g/m^2。
4.焊条采用T42,焊缝均为满焊。
5.铝合金沉头铆钉用于铆接铝合金龙骨和铝合金板,间距为
100毫米（图中未示出）。

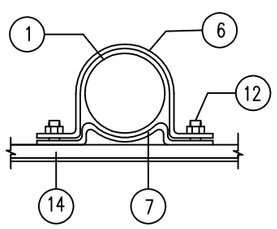
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

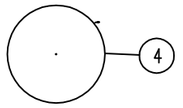


A大样图

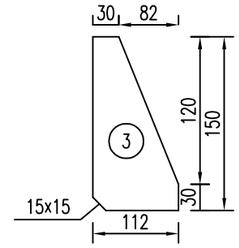


Ⅱ—Ⅱ

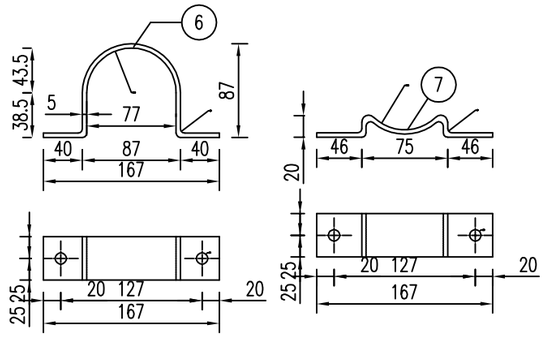




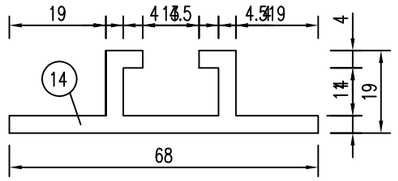
立柱法兰肋板



抱箍截面



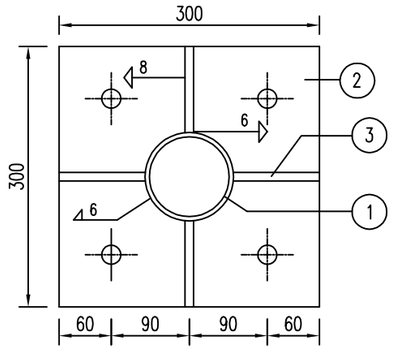
铝合金龙骨截面



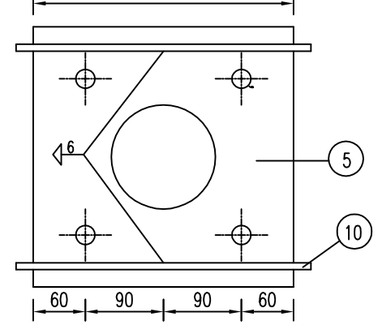
工程数量表

项目 / 类别	材料名称	编号	截面	长度 (mm)	数量 (个)	单件重 (Kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø76x4	2550	2	18.11	36.22
	钢板	2	300x14	300	2	9.89	41.72
		3	112x10	150	8	1.32	
		4	ø76	5	2	0.18	
		5	300x5	300	2	3.53	
	抱箍	6	50x5	287.96	4	0.57	
		7	50x5	214.36	4	0.42	
	钢筋	8	ф12	980	16	0.87	19.68
		9	ф8	2180	6	0.86	
		10	ф8	380	4	0.15	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M16	600	8	1.39	11.60
	方头螺栓 GB-8-76	12	M12	35	8	0.06	
	铝合金板 5A02	13	1470x2	620	1	4.97	8.24
	铝合金龙骨 6063	14		1350	2	1.62	
	铝合金沉头铆钉 GB-869-86	15	M4	12	52	0.0005	
圬工	C25砼 (m^3)						0.72

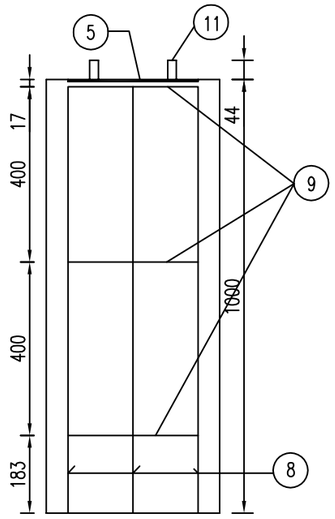
立柱法兰平面



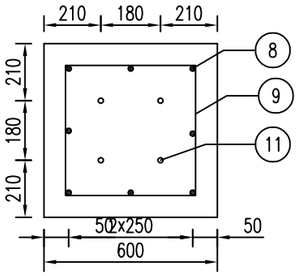
底座法兰平面

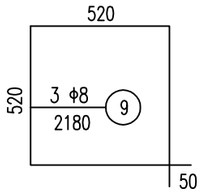


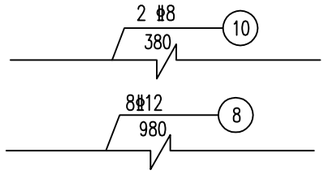
基础钢筋立面



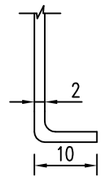
基础钢筋平面





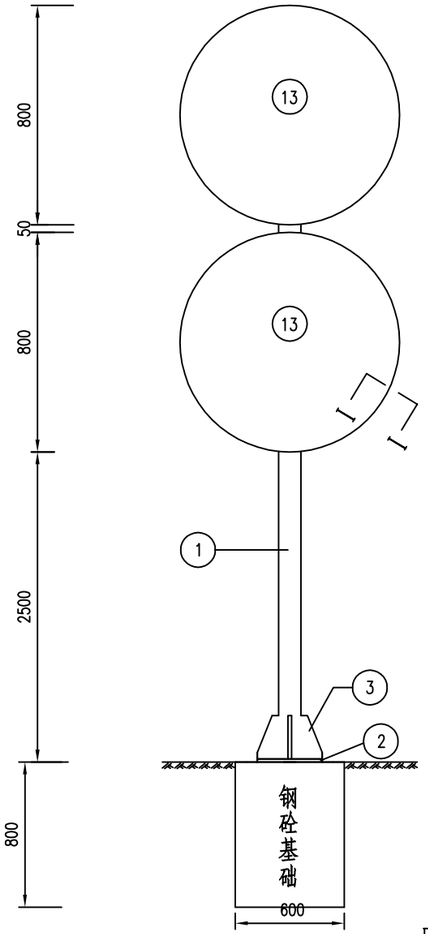


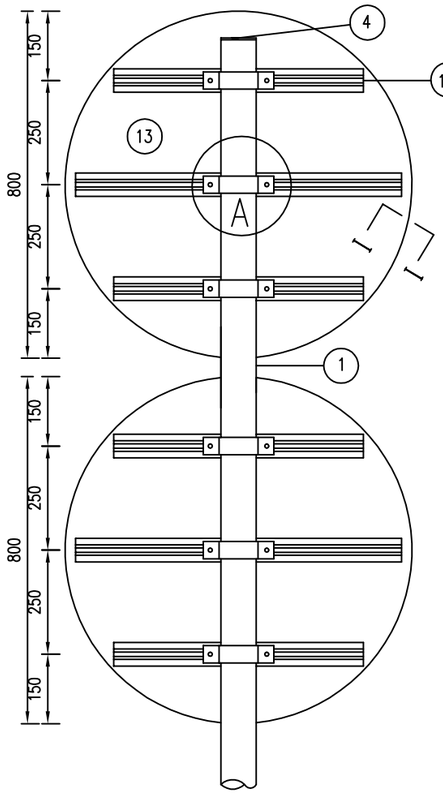
Ⅰ－Ⅰ标志板折弯



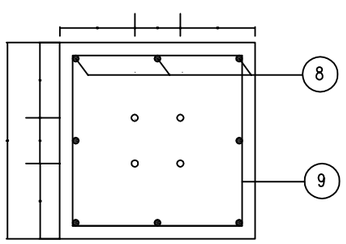
注:
1.本图尺寸均以毫米为单位。
2.标志板边缘均应按图折弯加固矩形标志牌在其下缘留ø8孔以消雨水。
3.钢材全部采用Q235钢,螺栓等表面镀锌量不小于350g/m^2,
钢管钢板等镀锌量不小于600g/m^2。
4.焊条采用T42,焊缝均为满焊。
5.铝合金沉头铆钉用于铆接铝合金龙骨和铝合金板,间距为
100毫米(图中未示出)。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

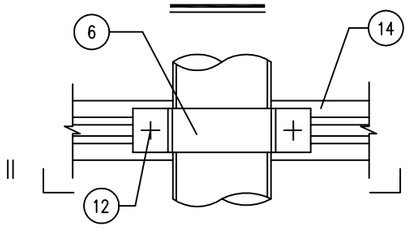


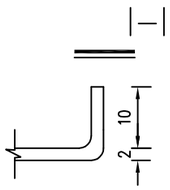


基础钢筋平面

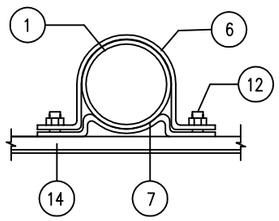


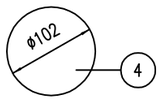
A大样



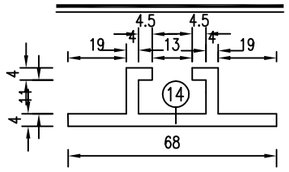


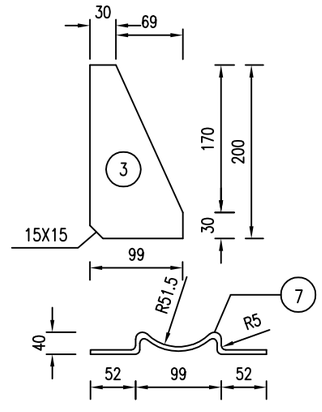
||—||

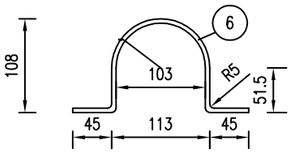


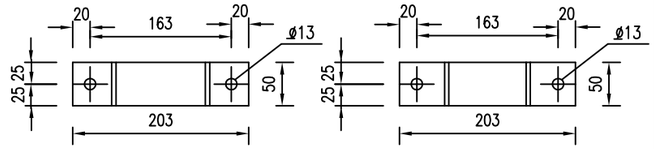


铝合金龙骨截面





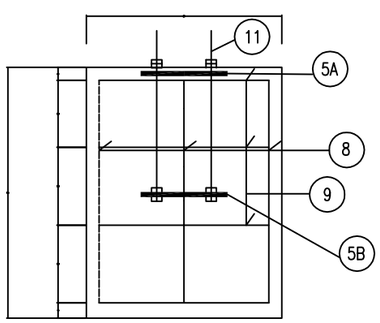


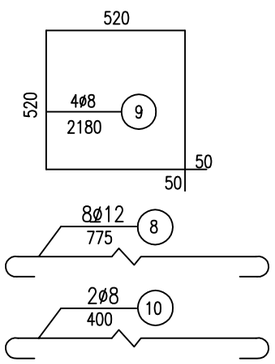


板面D=80、D=80cm单柱式工程数量表

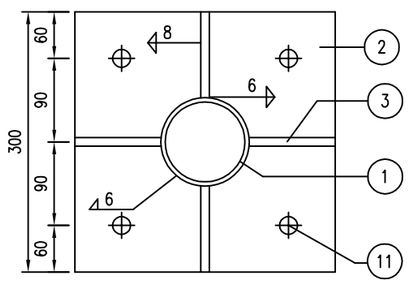
项目/类别	材料名称	编号	截 面	长度(mm)	数量(个)	单件重(Kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø102X5	4100	1	49.36	49.36
	钢 板	2	300x14	300	1	9.89	20.03
		3	99x10	200	4	1.55	
		4	102x5	102	1	0.41	
		5	300X5	300	1	3.53	
	抱 箍	6	50x5	343.76	6	0.67	6.66
		7	50x5	222.22	6	0.44	
	钢 筋	8	ø12	775	8	0.69	9.28
		9	ø8	2180	4	0.86	
		10	ø8	400	2	0.16	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M20	600	4	1.69	7.48
	方头螺栓 GB-8-76	12	M12	35	12	0.06	
	铝合金板 5A02	13	820x2	820	2	3.15	9.92
	铝合金龙骨 6063	14	68x19	700	2	0.74	
				555	4	0.52	
	铝合金沉头铆钉 GB-869-86	15	M4	12	104	0.0005	
基础	C25 砼 (m^3)				1	0.29	0.29

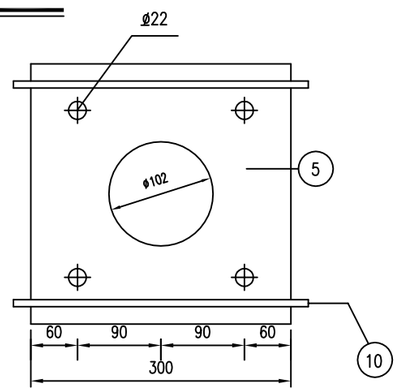
基础钢筋立面





立柱法兰盘平面

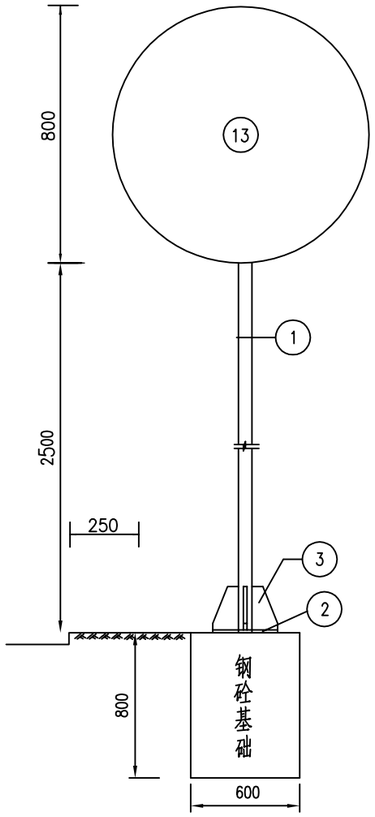


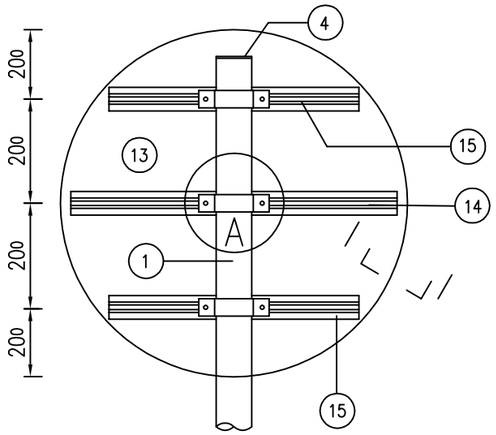


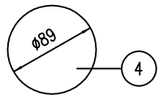
附注：

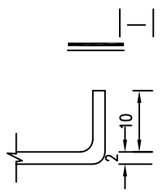
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235钢：螺栓表面镀锌350g/m²；钢管、钢板等镀锌550g/m²。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。
4. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。
5. 本标志设置于侧分带中央。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

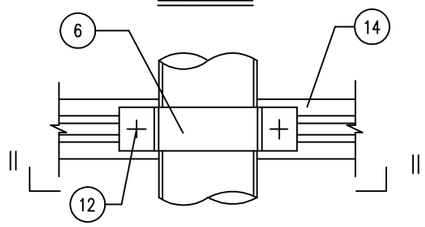




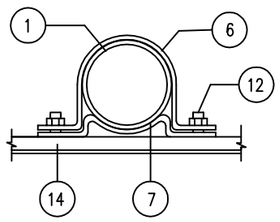




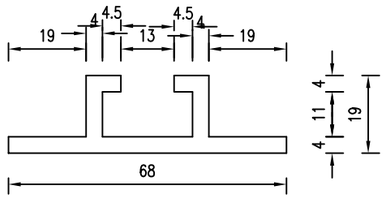
A大样

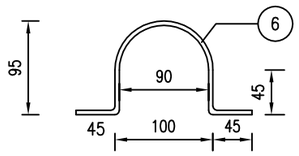


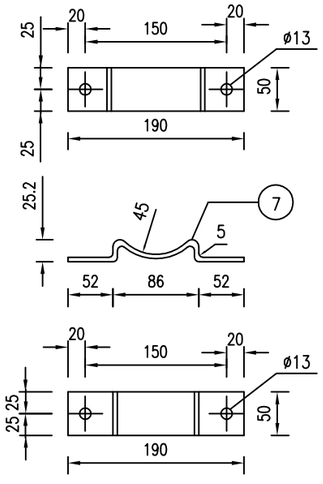
II—II

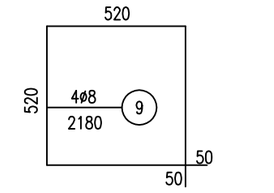


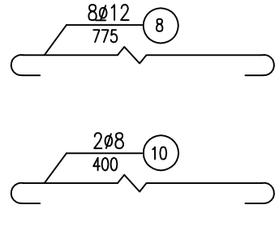
铝合金龙骨截面







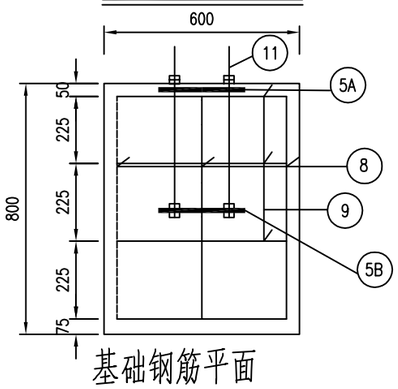




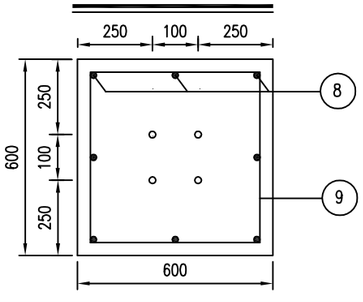
板面D=80cm单柱式工程数量表

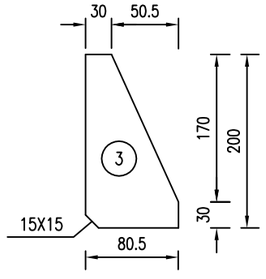
类别 \ 项目	材料名称	序号	截面(mm)	长度(mm)	数量(个)	单件重(kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø89x5	3250	1	35.34	35.34
	立柱法兰盘	2	250x14	250	1	6.96	20.24
	立柱法兰肋板	3	80.5x10	200	4	1.26	
	立柱帽	4	89x5	89	1	0.32	
	基础法兰盘	5A	250x10	250	1	5.28	
	基础锚板	5B	250x5	250	1	2.64	
	抱箍	6	50x5	321.37	3	0.63	3.21
		7	50x5	222.22	3	0.44	
	钢筋	8	ϕ12	775	8	0.69	9.28
		9	ϕ8	2180	4	0.86	
		10	ϕ8	400	2	0.16	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M20	900	4	2.56	10.6
	方头螺栓 GB8-88	12	M12	35	6	0.06	
	铝合金板 5A02	13	820x2	820	1	2.96	4.87
	铝合金龙骨 6063	14		640	1	0.76	
		15		480	2	0.57	
	铝合金沉头铆钉 GB869-86	16	M4	12	28	0.0005	
圬工	C25砼(m^3)						0.29

基础钢筋立面

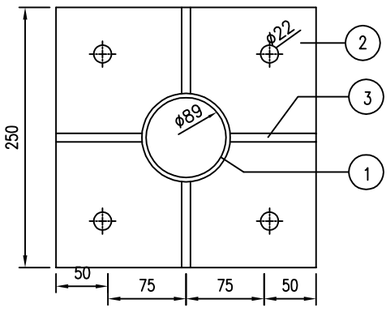


基础钢筋平面

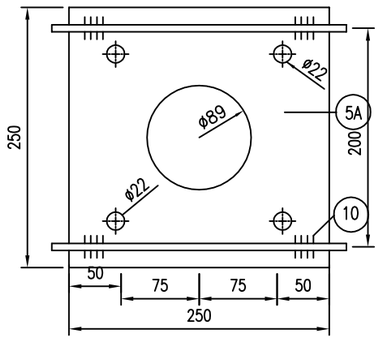




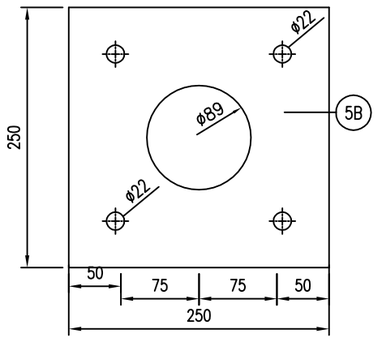
立柱法兰平面



基础法兰平面



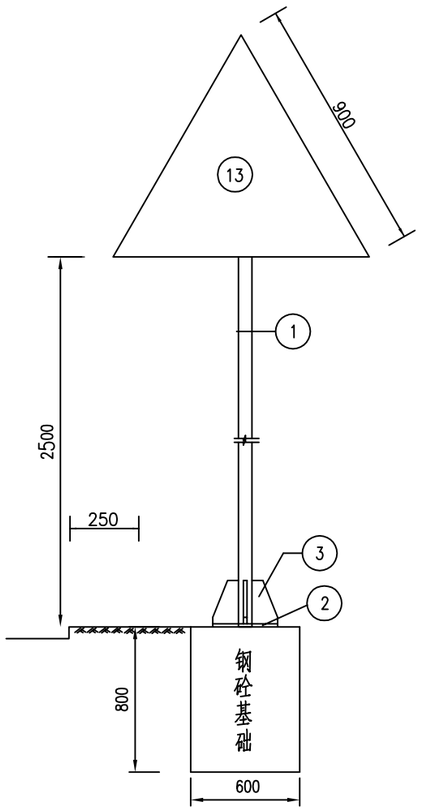
基础锚板平面



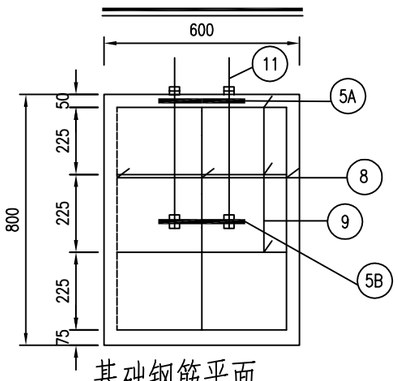
附注：

1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235钢：螺栓表面镀锌350g/m^2；钢管、钢板等镀锌550g/m^2。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。
4. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。
5. 标志内边缘距土路肩外边缘不得小于25cm。

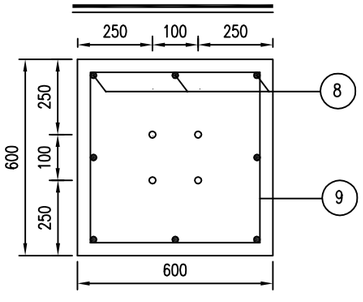
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

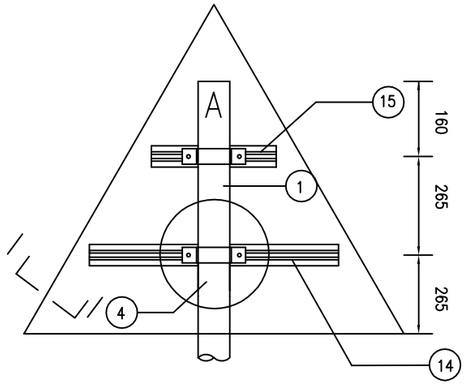


基础钢筋立面

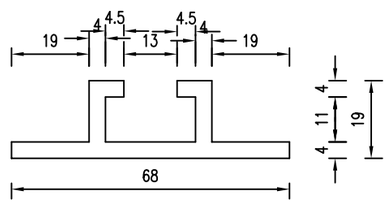


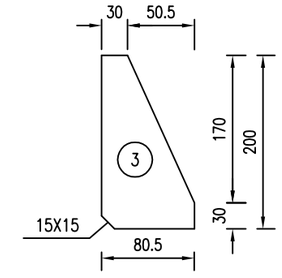
基础钢筋平面

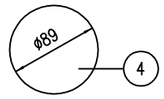


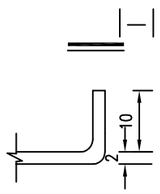


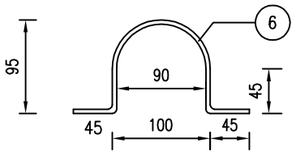
铝合金龙骨截面

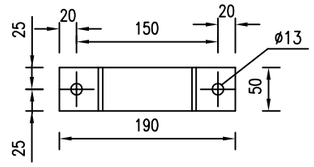


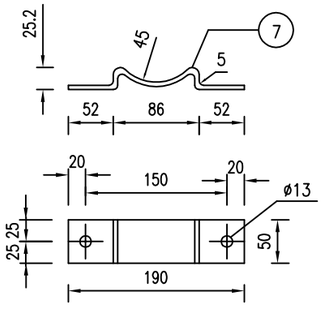




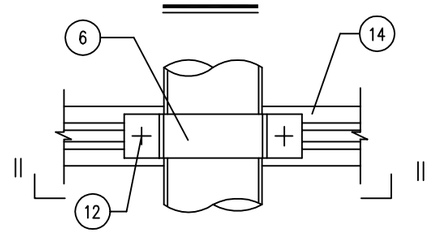




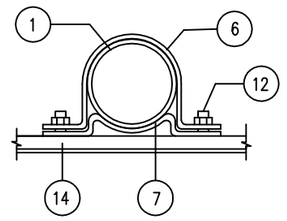


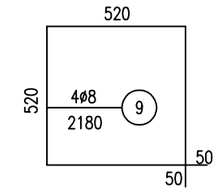


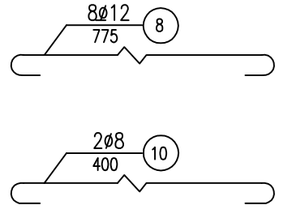
A大样



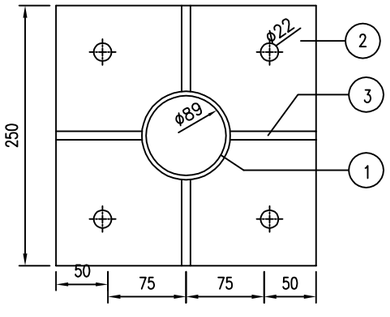
II—II



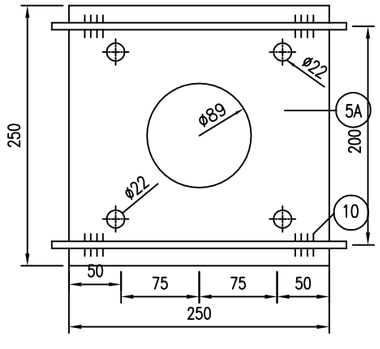




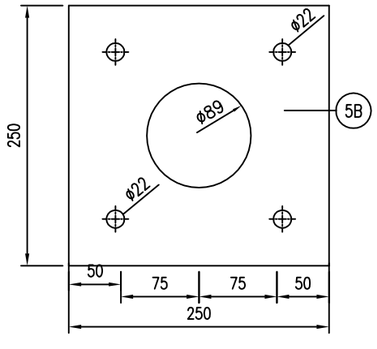
立柱法兰平面



基础法兰平面



基础锚板平面



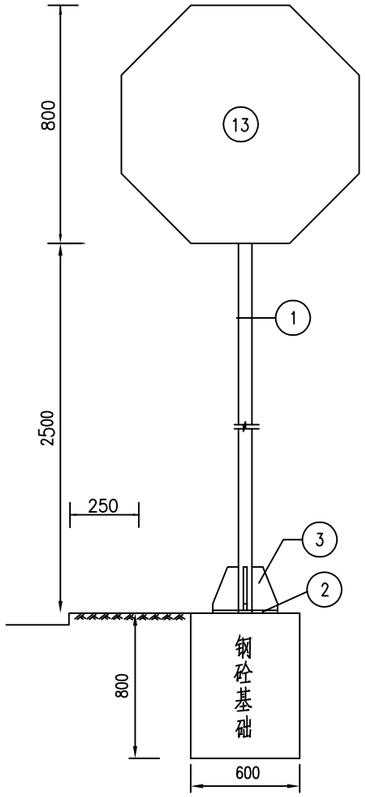
板面A=90cm单柱式工程数量表

类别 \ 项目	材料名称	序号	截面(mm)	长度(mm)	数量(个)	单件重(kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø89x5	3190	1	34.69	34.69
	立柱法兰盘	2	250x14	250	1	6.96	20.24
	立柱法兰肋板	3	80.5x10	200	4	1.26	
	立柱帽	4	89x5	89	1	0.32	
	基础法兰盘	5A	250x10	250	1	5.28	
	基础锚板	5B	250x5	250	1	2.64	
	抱箍	6	50x5	321.37	2	0.63	2.14
		7	50x5	222.22	2	0.44	
	钢筋	8	ϕ12	775	8	0.69	9.28
		9	ϕ8	2180	4	0.86	
		10	ϕ8	400	2	0.16	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M20	900	4	2.56	10.48
	方头螺栓 GB8-88	12	M12	35	4	0.06	
	铝合金板 5A02	13	920x2	920	1	2.06	3.11
	铝合金龙骨 6063	14		580	1	0.69	
		15		290	1	0.35	
	铝合金沉头铆钉 GB869-86	16	M4	12	17	0.0005	
圬工	C25砼(m^3)						0.29

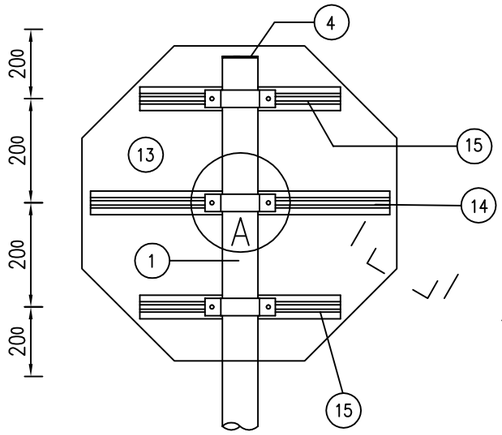
附注：

1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235钢：螺栓表面镀锌350g/m^2；钢管、钢板等镀锌550g/m^2。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。
4. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。
5. 标志内边缘距土路肩外边缘不得小于25cm。

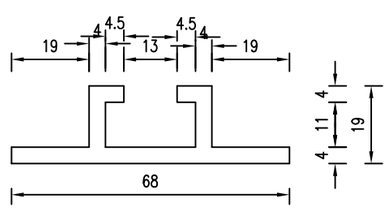
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

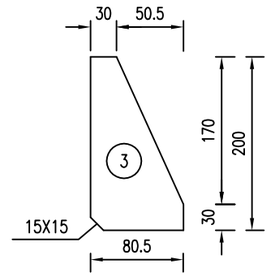


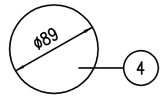
基础钢筋立面

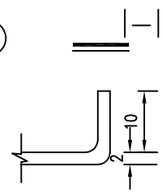


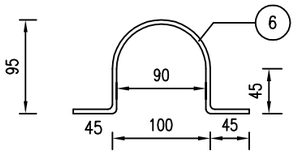
铝合金龙骨截面

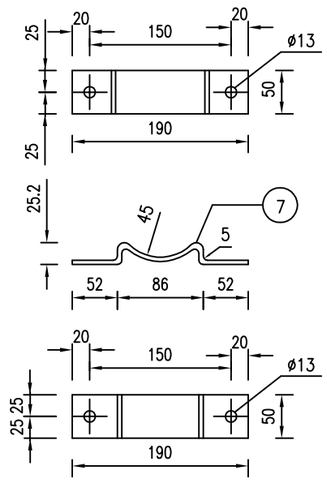




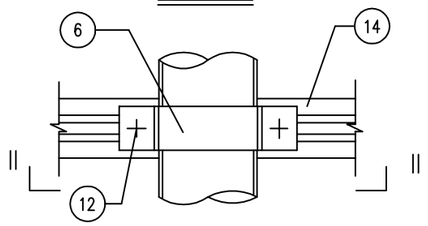




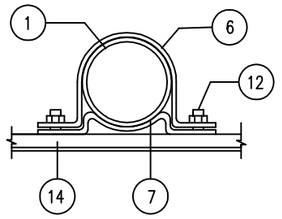


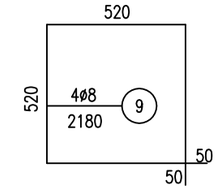


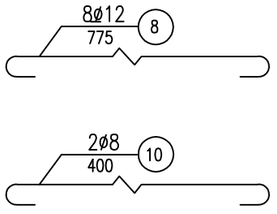
A大样



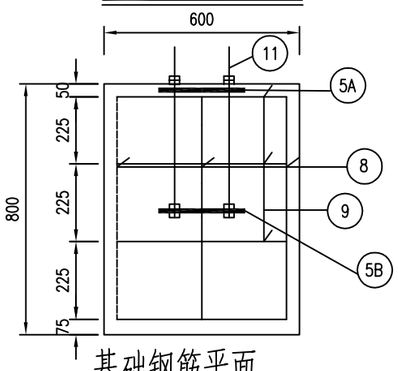
II—II



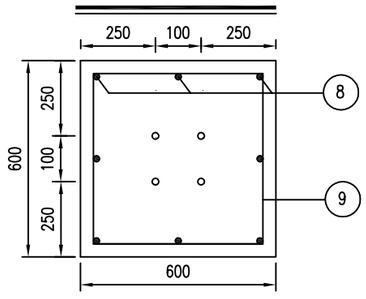




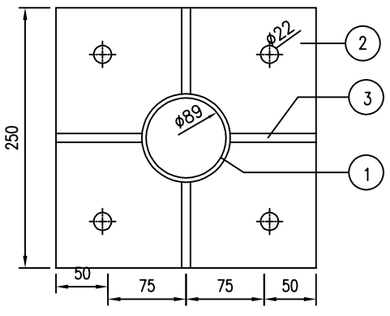
基础钢筋立面



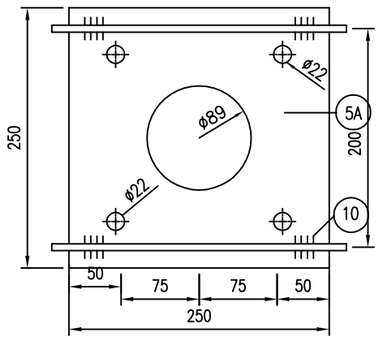
基础钢筋平面



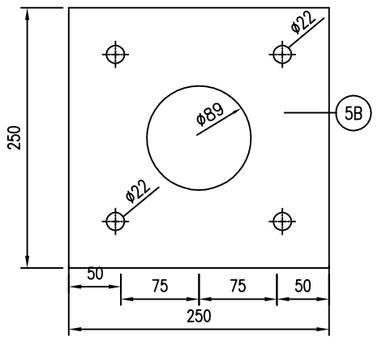
立柱法兰平面



基础法兰平面



基础锚板平面



板面D=80cm单柱式工程数量表

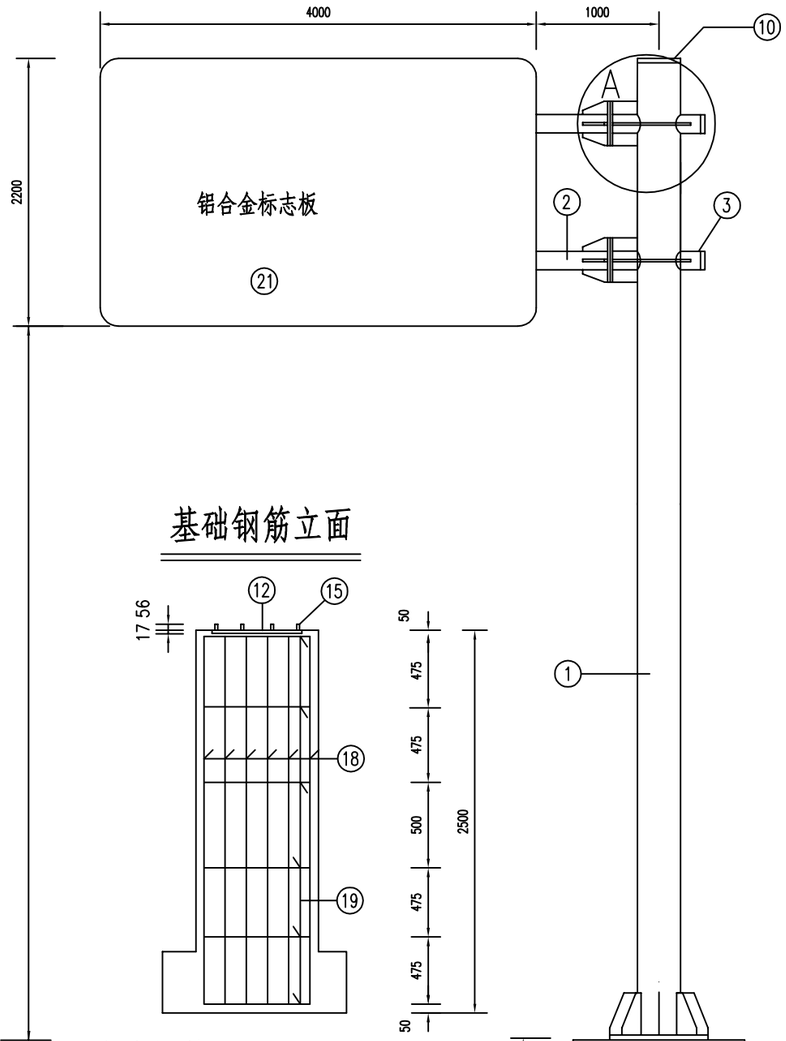
类别	项目	材料名称	序号	截面(mm)	长度(mm)	数量(个)	单件重(kg)	合计
金属材料		电焊钢管	1	ø89x5	3250	1	35.34	35.34
		立柱法兰盘	2	250x14	250	1	6.96	20.24
		立柱法兰肋板	3	80.5x10	200	4	1.26	
		立柱帽	4	89x5	89	1	0.32	
		基础法兰盘	5A	250x10	250	1	5.28	
		基础锚板	5B	250x5	250	1	2.64	
		抱箍	6	50x5	321.37	3	0.63	3.21
			7	50x5	222.22	3	0.44	
		钢筋	8	ϕ12	775	8	0.69	9.28
			9	ϕ8	2180	4	0.86	
			10	ϕ8	400	2	0.16	
		直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M20	900	4	2.56	10.6
		方头螺栓 GB8-88	12	M12	35	6	0.06	
		铝合金板 5A02	13	820x2	820	1	2.97	4.88
		铝合金龙骨 6063	14		640	1	0.76	
			15		480	2	0.57	
		铝合金沉头铆钉 GB869-86	16	M4	12	24	0.0005	
圬工		C25砼(m^3)						0.29

附注：

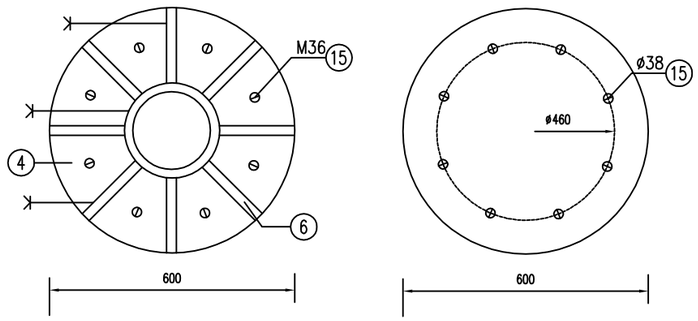
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235钢：螺栓表面镀锌350g/m^2；钢管、钢板等镀锌550g/m^2。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。
4. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。
5. 标志内边缘距土路肩外边缘不得小于25cm。

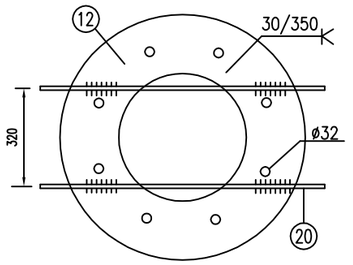
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

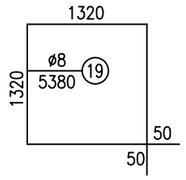
立面图

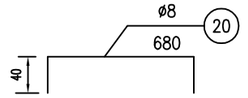


主法兰平面



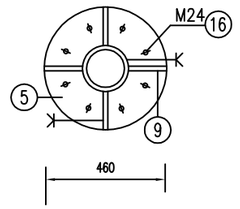


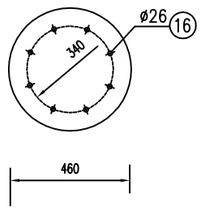


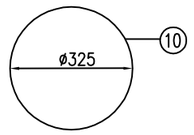


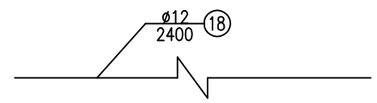
基础钢筋立面

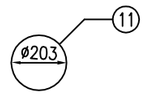
横梁法兰平面



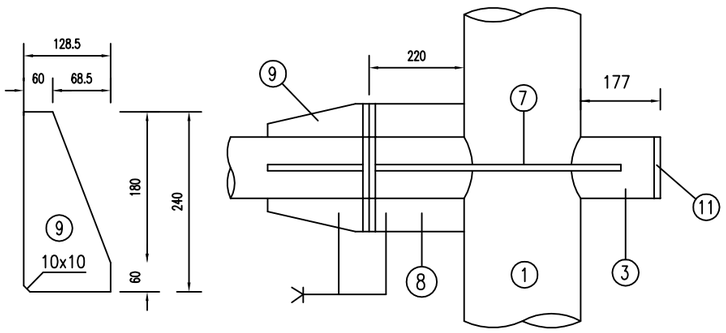




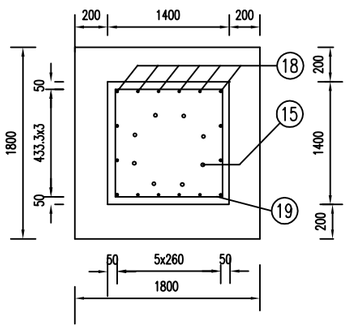


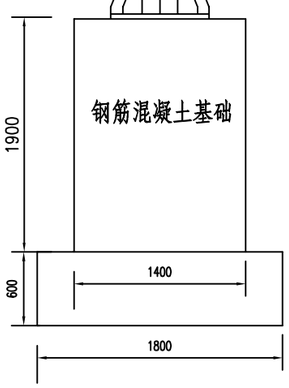


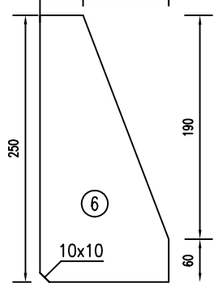
A大样

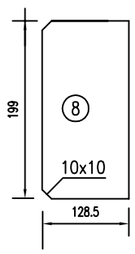


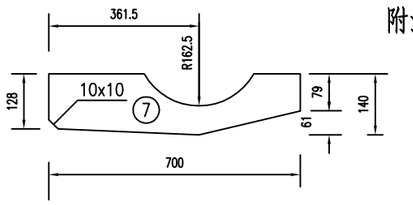
基础钢筋平面









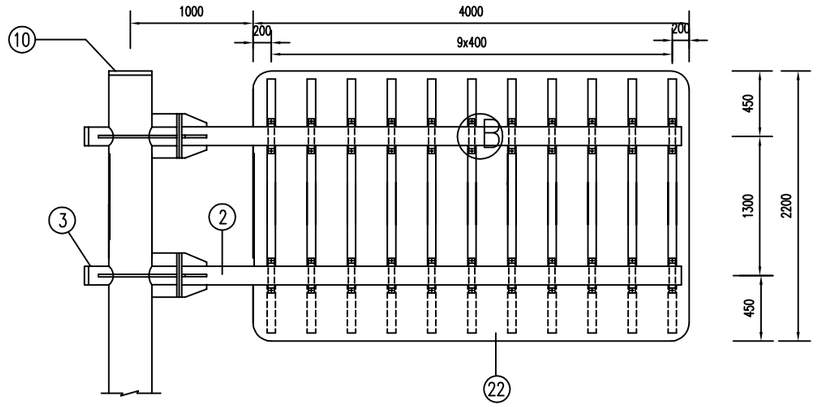


附注：

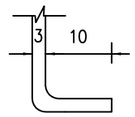
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235钢：螺栓表面镀锌350g/㎡；钢管、钢板等镀锌275g/m²，作喷塑处理。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

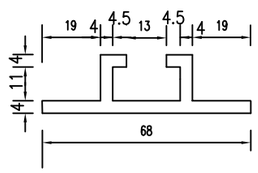
标志板背面连接图



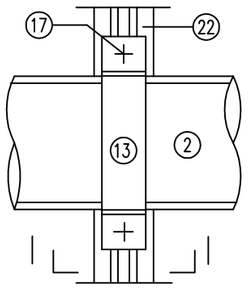
标志板卷边大样图



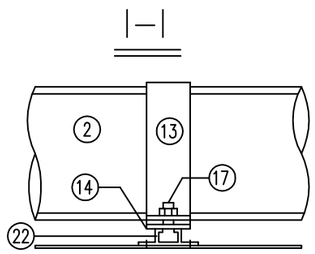
铝合金龙骨截面

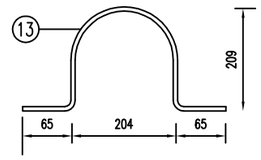


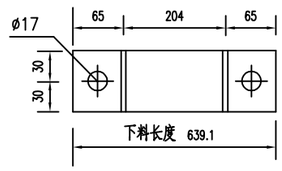
B大样

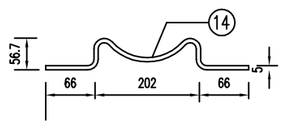


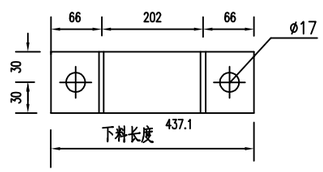
|—|











板面400x220cm单悬臂工程数量表

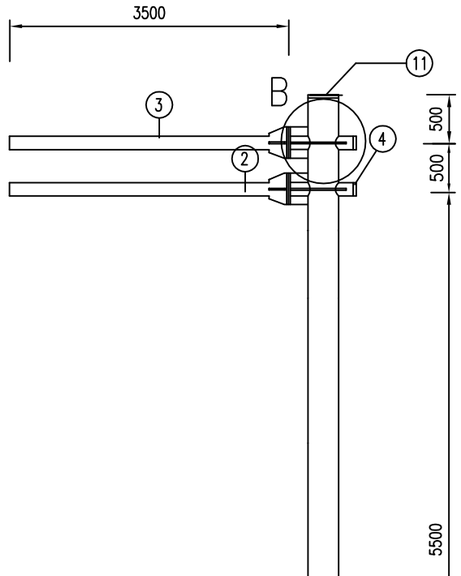
项目/类别	材料名称	编号	截 面	长度	数量	单件重	合计
金属材料	热轧无缝钢管	1	ø325x12	7700	1	717.78	717.78
	电焊钢管	2	ø203x10	4440	2	213.96	496.60
		3	ø203x10	717	2	34.34	
	钢 板	4	600x20	600	1	56.52	498.01
		5	460x20	460	6	33.22	
		6	250x20	137	12	5.38	
		7	140x20	700	6	15.39	
		8	199x20	128.5	6	4.00	
		9	240x20	128.5	12	2.00	
		10	325x5	325	1	4.15	
		11	203x5	203	3	1.62	
		12	600x10	600	1	28.26	
	抱 箍	13	60x5	639.1	20	1.52	51
		14	60x5	437.1	20	1.03	
	直角地脚螺栓	15	M36	1000	8	8.60	86.26
	六角螺柱 GB-5-76	16	M24	80	24	0.37	
	方头螺栓	17	M16	70	66	0.13	
	钢 筋	18	ø12	2400	16	2.13	47.4
		19	ø8	5380	6	2.13	
		20	ø8	680	2	0.27	
	铝合金板5A02	21	4020x3	2220	1	72.30	96.50
	铝合金龙骨6063	22	68x19	2380	10	2.38	
	铝合金沉头铆钉	23	M4	12	792	0.0005	
圬工	C25砼 (m^3)						5.668

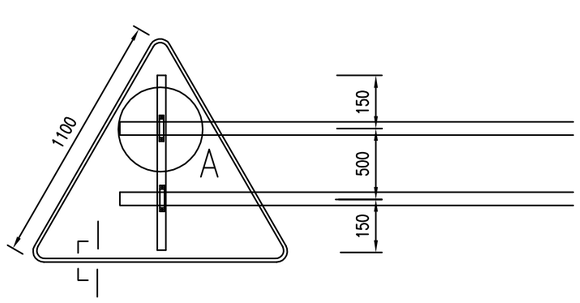
附注：

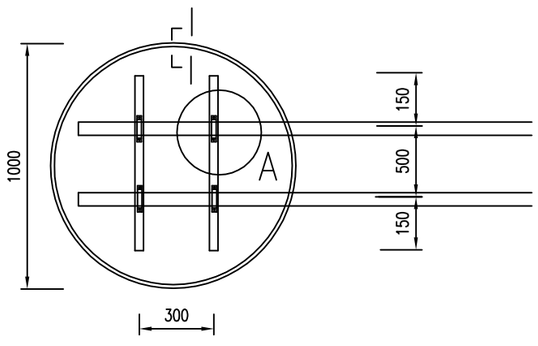
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235，螺栓表面镀锌350g/m^2，钢管钢板等镀锌275g/m^2，作喷塑处理。
3. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

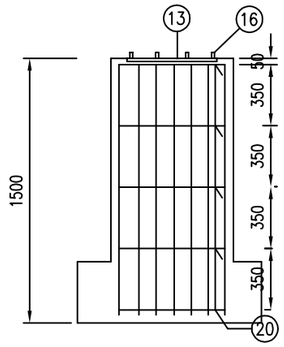
立面图 1:60



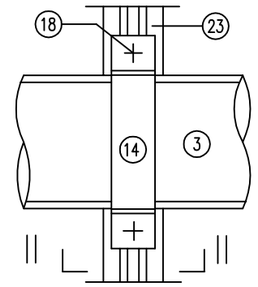




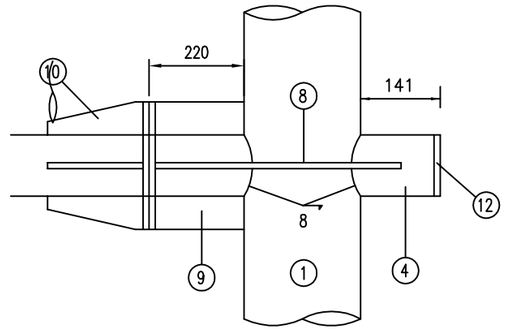
基础钢筋立面

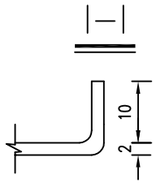


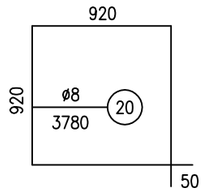
A大样



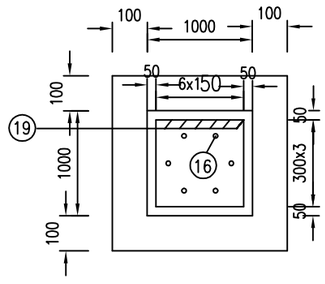
B大样

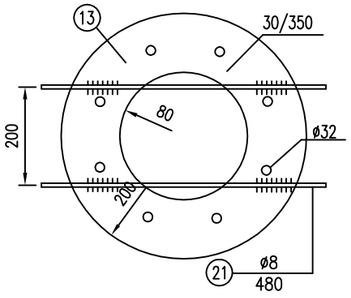


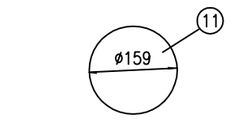


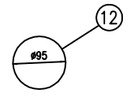


基础钢筋平面

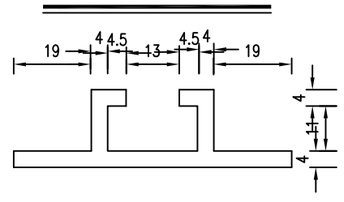






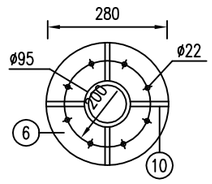


铝合金龙骨截面

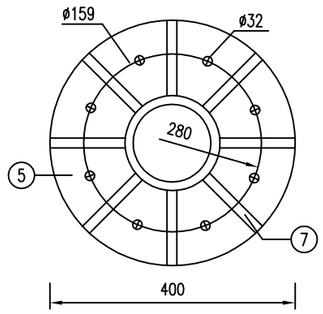


海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

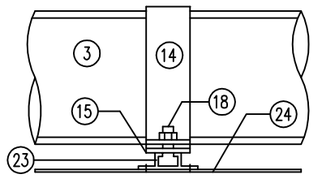
横梁法兰平面

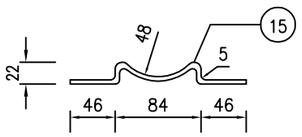


立柱法兰平面

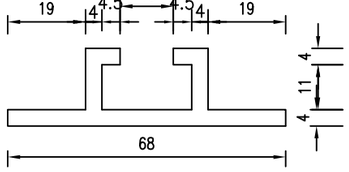


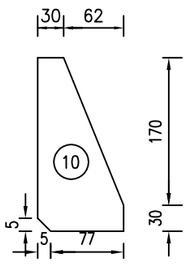
Ⅱ—Ⅱ

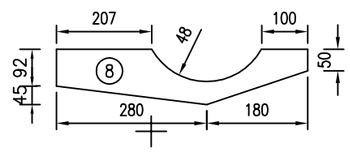


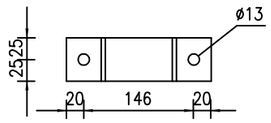


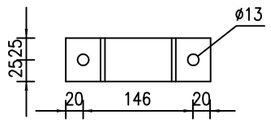
铝合金龙骨截面

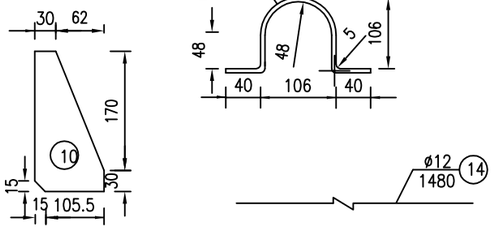


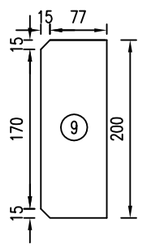












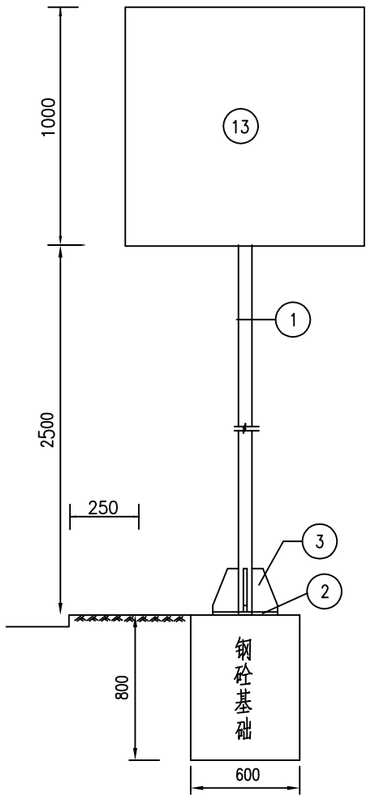
A=110cm、D=100cm标志 单悬臂工程数量表

项目/类别	材料名称	编号	截 面	长度(mm)	数量(个)	单件重(Kg)	合计
金属材料	热轧无缝钢管	1	ø159x8	6400	1	196.78	285.94
	钢 管	2	ø95x5	3500	1	38.81	
		3	ø95x5	3500	1	38.81	
		4	ø95x5	520	2	5.77	
	钢 板	5	400x20	400	1	31.42	143.11
		6	280x20	280	4	12.31	
		7	120.5x10	300	8	2.38	
		8	137x10	460	4	2.39	
		9	92x10	200	8	1.45	
		10	92x10	200	8	1.45	
		11	159x5	159	1	0.77	
		12	95x5	95	4	0.28	
		13	400x5	400	1	5.86	
	抱 箍	14	50x5	336.72	2(4)	0.66	2.46 (4.92)
		15	50x5	248.30	2(4)	0.57	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	16	M30	1000	8	6.20	55.28
	六角螺栓 GB-5-76	17	M20	65	16	0.31	
	方头螺栓 GB-8-76	18	M12	35	12	0.06	
	钢 筋	19	ø12	1480	18	1.31	29.48
		20	ø8	3780	5	1.18	
		21	ø8	480	2	0.18	
	铝合金板5A02	22	1120x2 (1020x2)	1120 (1020)	1 (1)	5.29 (4.20)	5.29 (4.20)
	铝合金龙骨 6063	23		600 (700)	1 (2)	0.945 (1.1)	0.945 (2.2)
	铝合金沉头铆钉 GB-869-86	24	M4	12	84	0.0005	0.042
圬 工	C25砼(m³)						1.68

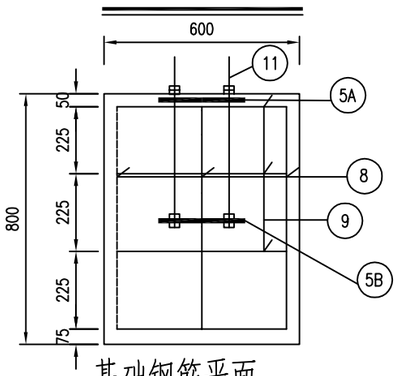
附注：

1. 本图尺寸均以毫米计。括号中数据适用于禁令圆牌标志。
2. 钢材全部采用Q235钢，螺栓表面镀锌350g/m²，钢管、钢板等镀锌550g/m²。杆件表面需进行喷塑处理。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。
4. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。
5. 标志牌立柱中心距土路肩边缘100cm；标志牌下边缘距路面550cm。

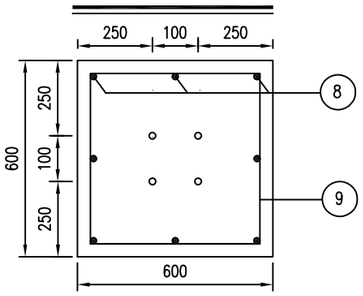
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标志结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

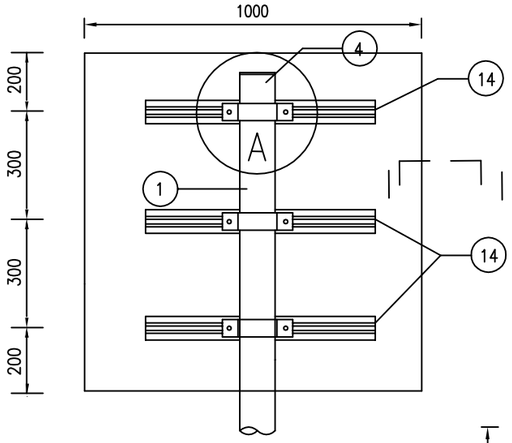


基础钢筋立面

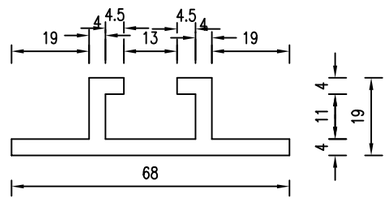


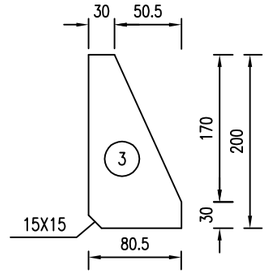
基础钢筋平面

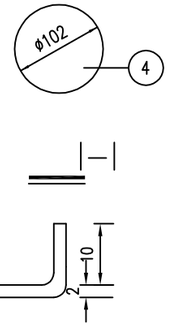


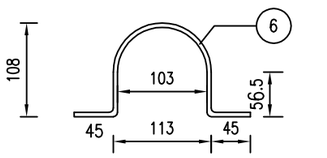


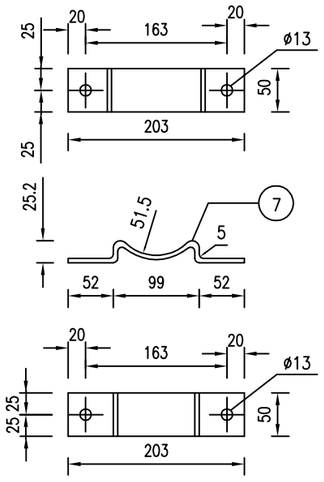
铝合金龙骨截面



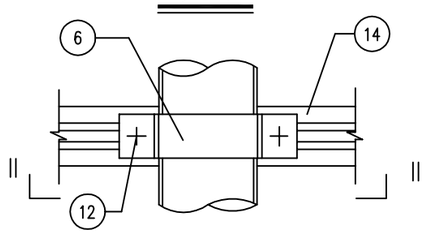


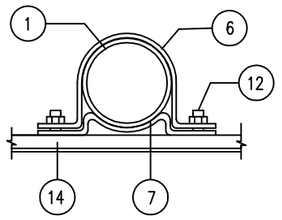


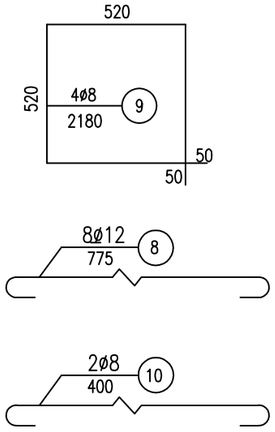




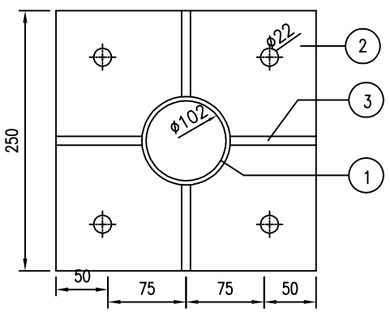
A大样



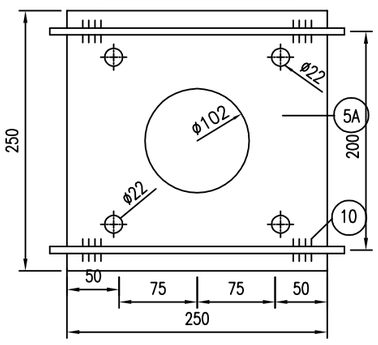




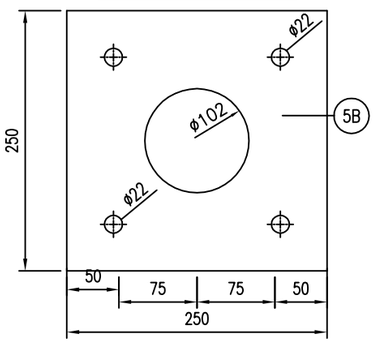
立柱法兰平面



基础法兰平面



基础锚板平面



板面100x100cm单柱式工程数量表

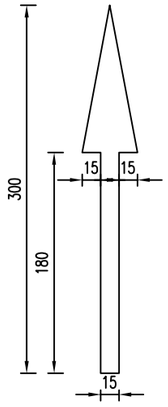
类别 \ 项目	材料名称	序号	截面(mm)	长度(mm)	数量(个)	单件重(kg)	合计
金属材料	电焊钢管	1	ø102x5	3400	1	42.70	42.70
	立柱法兰盘	2	250x14	250	1	6.96	20.33
	立柱法兰肋板	3	80.5x10	200	4	1.26	
	立柱帽	4	102x5	102	1	0.41	
	基础法兰盘	5A	250x10	250	1	5.28	
	基础锚板	5B	250x5	250	1	2.64	
	抱箍	6	50x5	364.71	3	0.71	3.69
		7	50x5	261.02	3	0.52	
	钢筋	8	ϕ12	775	8	0.69	9.28
		9	ϕ8	2180	4	0.86	
		10	ϕ8	400	2	0.16	
	直角地脚螺栓 Q/ZB-185-73	11	M20	900	4	2.56	10.6
	方头螺栓 GB8-88	12	M12	35	6	0.06	
	铝合金板 5A02	13	1020x2	1020	1	5.45	8.33
	铝合金龙骨 6063	14		800	3	0.96	
		15					
	铝合金沉头铆钉 GB869-86	16	M4	12	24	0.0005	
与工	C25砼(m^3)						0.29

附注：

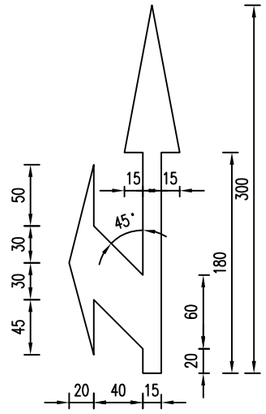
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 钢材全部采用Q235钢：螺栓表面镀锌350g/m^2；钢管、钢板等镀锌550g/m^2。
3. 焊条采用T42，底座法兰与地脚螺栓之间为点焊。
4. 铝合金沉头铆钉，用于铆接铝合金龙骨和铝合金，间距为100mm（图中未示出）。
5. 标志内边缘距土路肩外边缘不得小于25cm。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	?志?????	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-6	

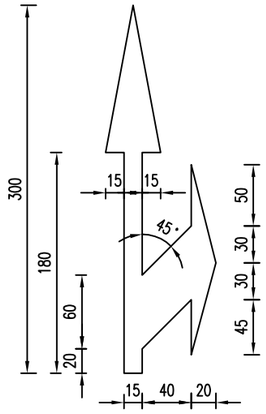
直行箭头 1:50



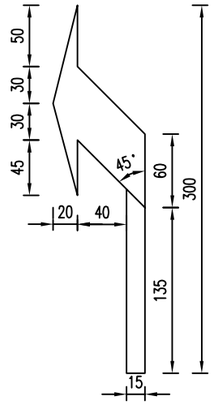
直行左转箭头 1:50



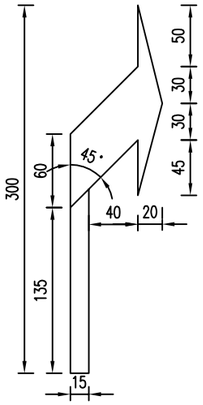
直行右转箭头 1:50



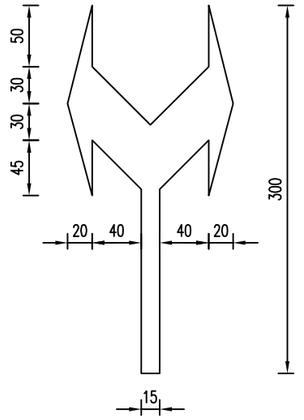
左转箭头 1:50



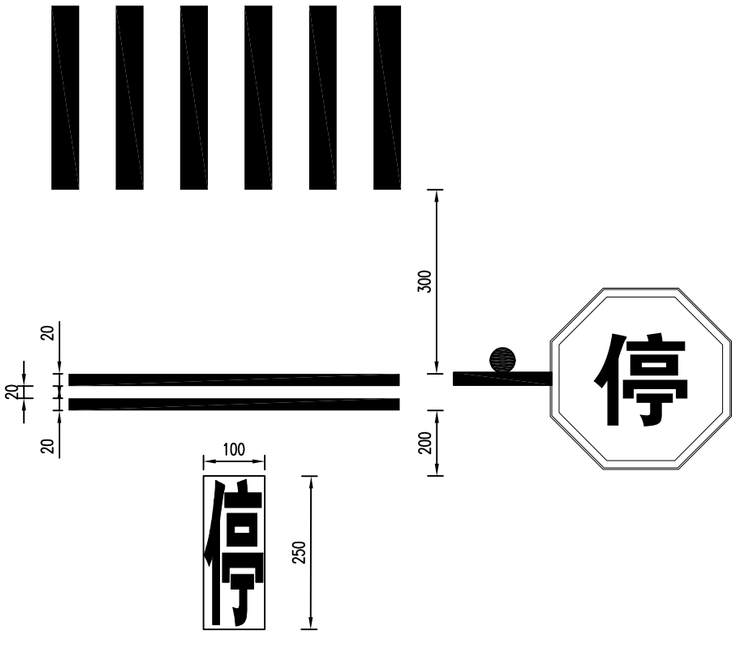
右转箭头 1:50



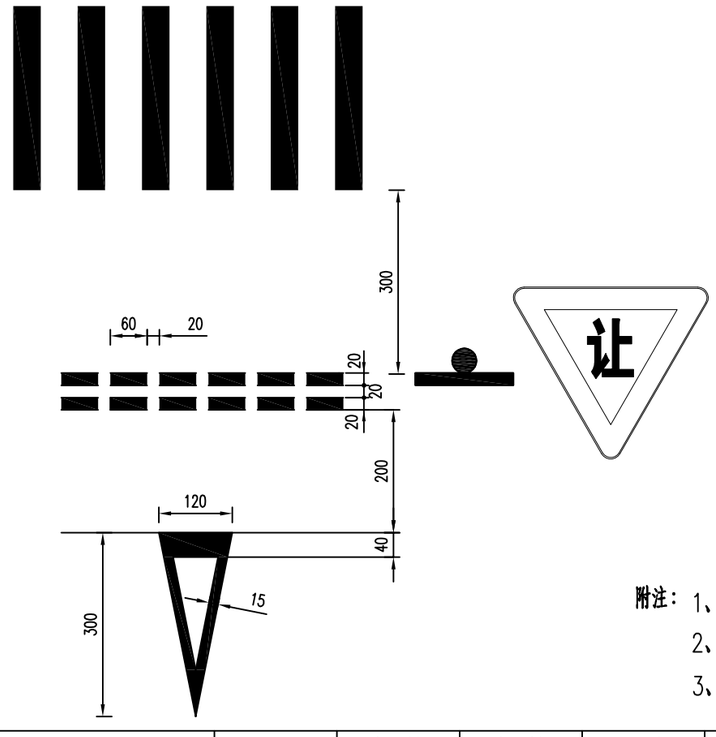
左转右转箭头 1:50



停车让行线 1:100



减速让行线 1:100



附注：1、图中尺寸均以厘米计。

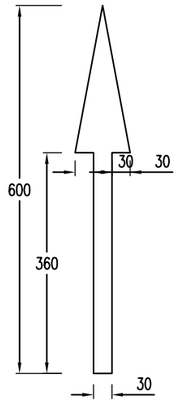
2、 3米导向箭头适用于设计速度小于等于40km/h。

3、标线采用白色热熔型涂料，施工时表面撒布玻璃微珠。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标线设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-7	

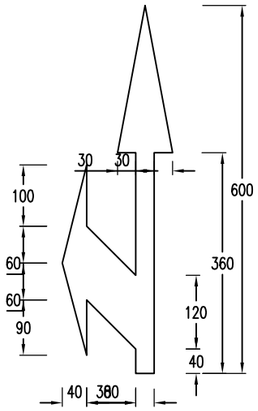
直行箭头

比例 1：100



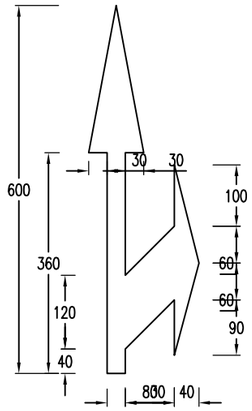
直行左转箭头

比例 1：100



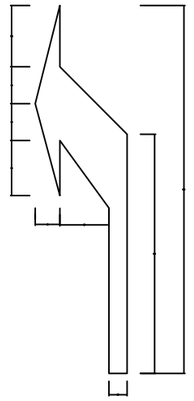
直行右转箭头

比例 1：100



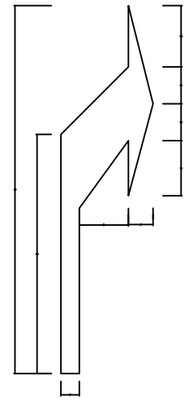
左转箭头

比例 1：100



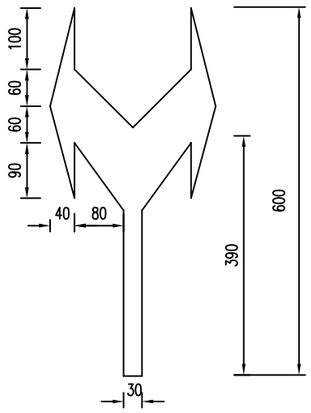
右转箭头

比例 1：100



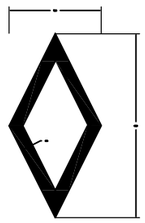
左右转箭头

1：100



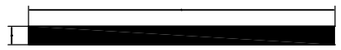
人行横道预告标识

1:100



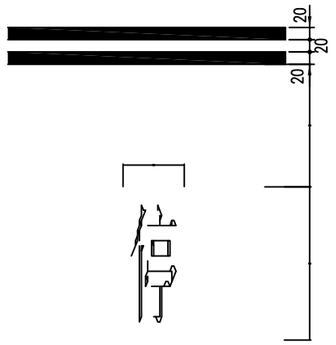
停止线大样图

比例 1：100



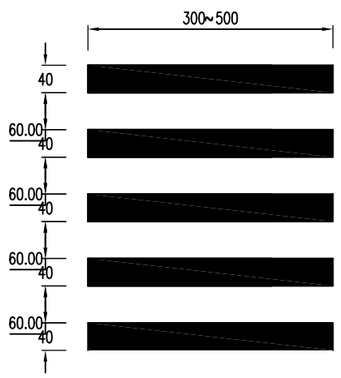
停车让行线大样图

比例 1：100



人行横道线大样图

1：100



附注：

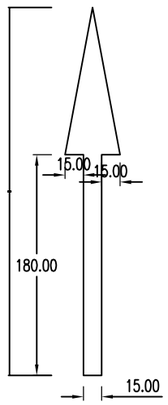
1、图中尺寸均以厘米计。

2、6米导向箭头适用于设计速度为50~80km/h。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标线设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-7	

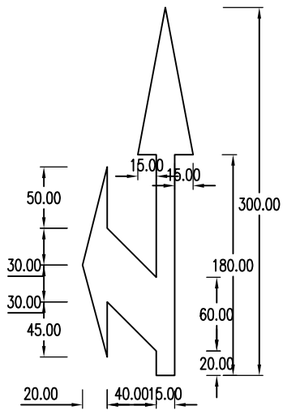
直行箭头

比例 1：50



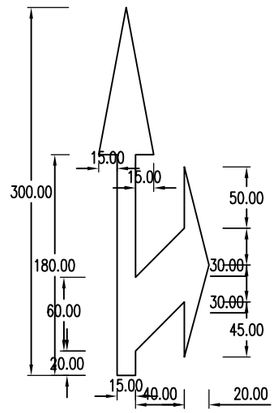
直行左转箭头

比例 1：50



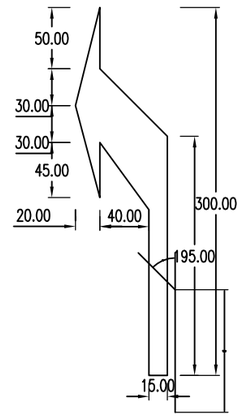
直行右转箭头

比例 1：50



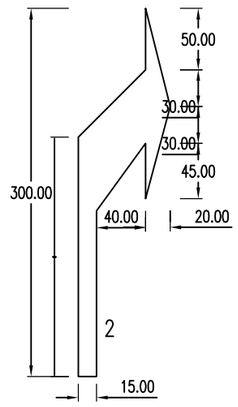
左转箭头

比例 1：50



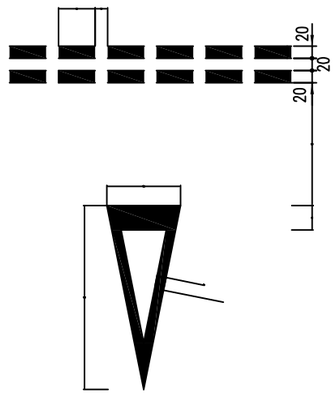
右转箭头

比例 1：50



减速让行线大样图

1:100



附注：

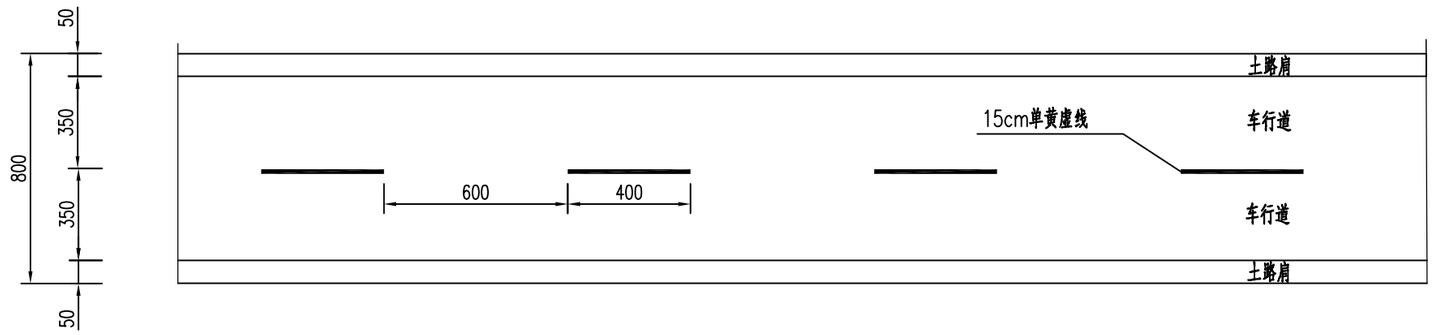
1、图中尺寸均以厘米计。

2、3m导向箭头适用于设计速度为≤40km/h。

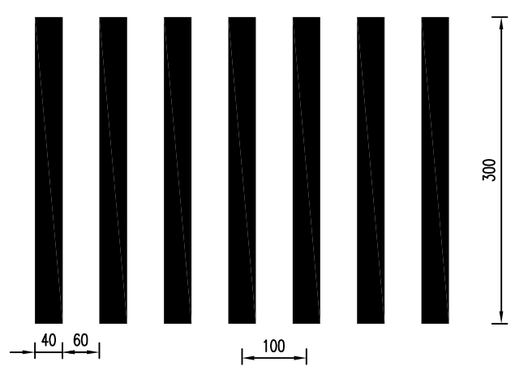
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标线设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-7	

标线大样图(一)

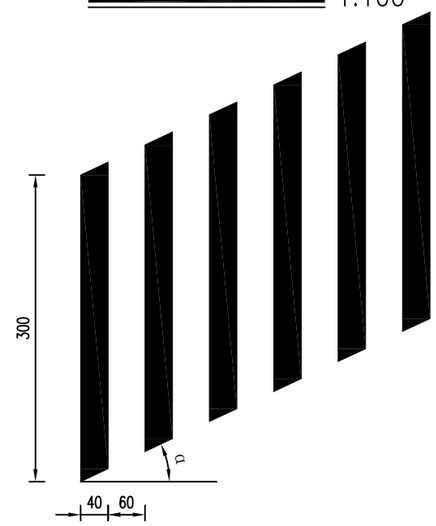
1:200



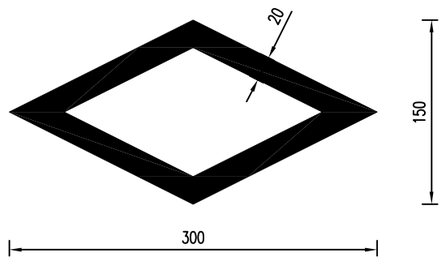
人行横道线(正交) 1:100



人行横道线(斜交) 1:100



人行横道预告标识线 1:50

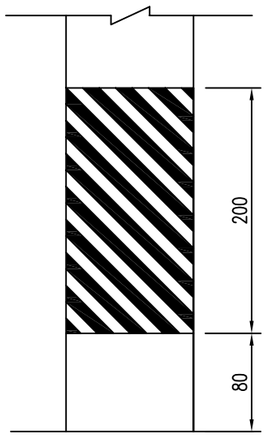


附注：

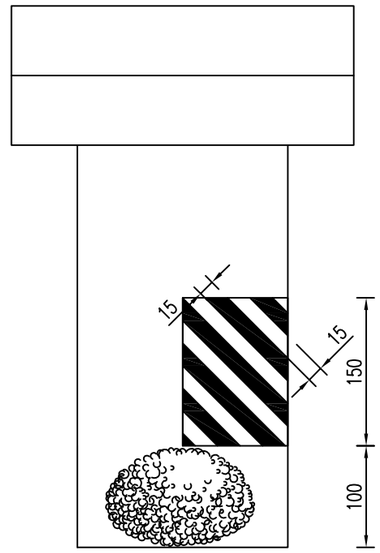
1、本图单位cm,比例见图。
2、标线采用热熔型涂料施划。
3、标线施划应符合(GB 5768.3-2025)的要求。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标线设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-7	

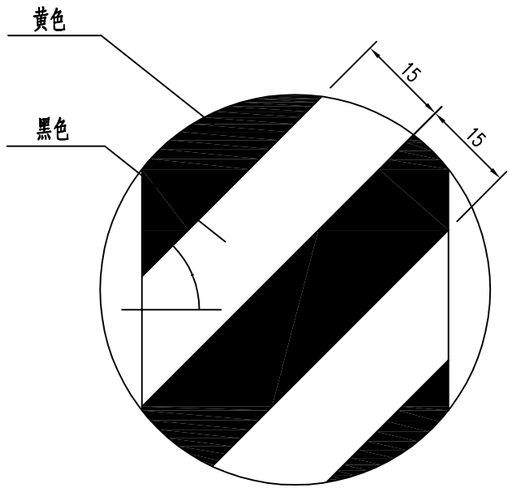
桥墩立面标线示意图 1:5



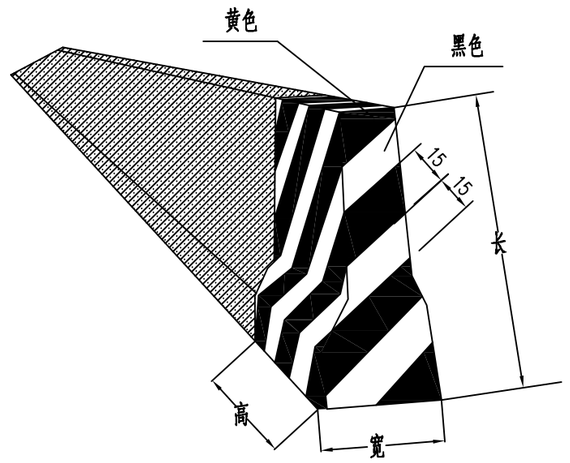
上跨桥梁墩柱立面标记 1:5



立面标线大样图 1:1



桥梁(涵洞)墙式护栏标记 1:5

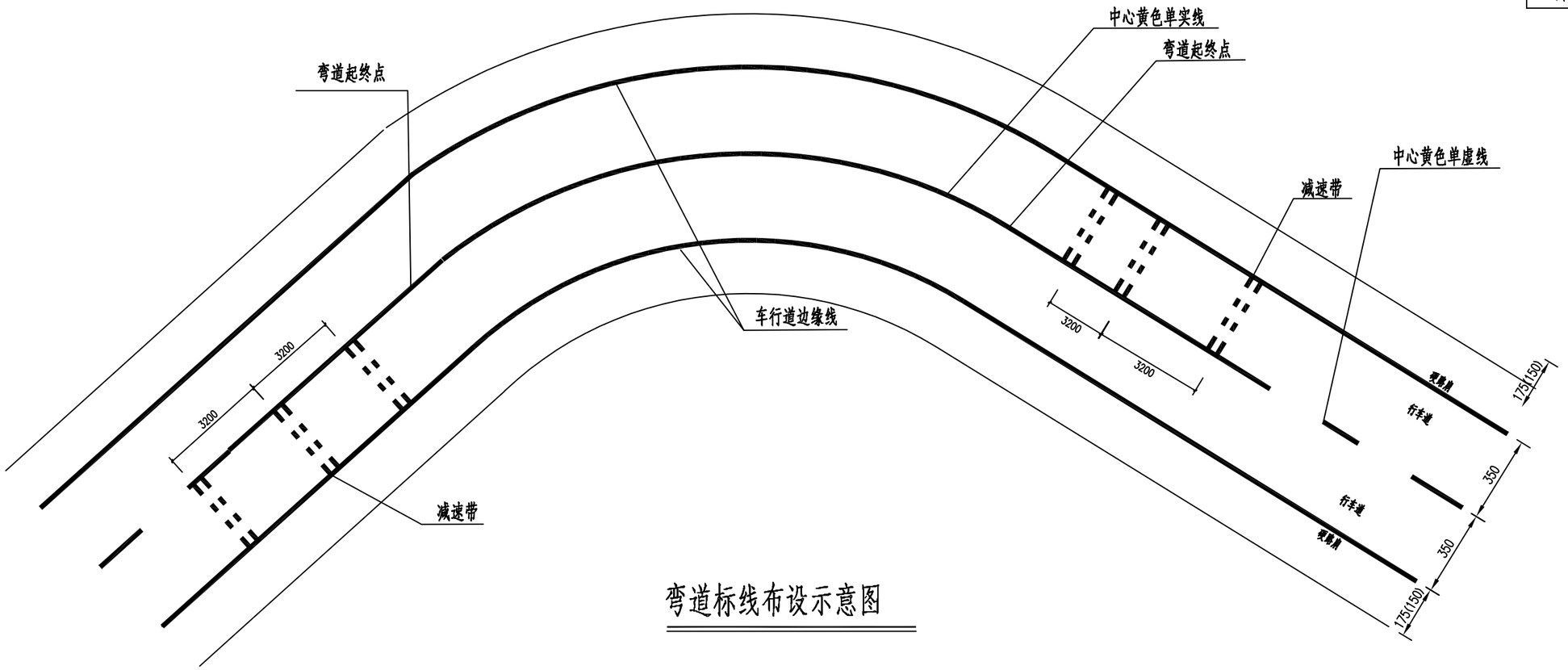


注：

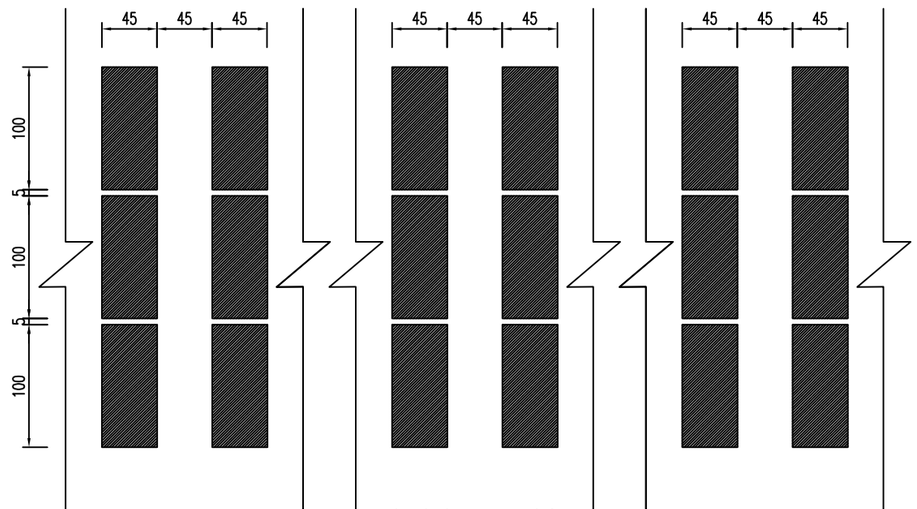
1、本图尺寸均以cm计。

2、立面标记采用Ⅳ类反光膜。

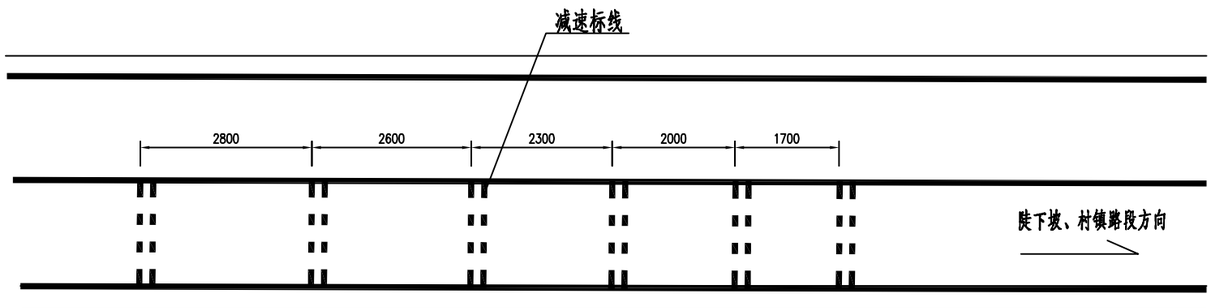
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标线设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-7	



弯道标线布设示意图



减速标线大样图



直线路段标线图

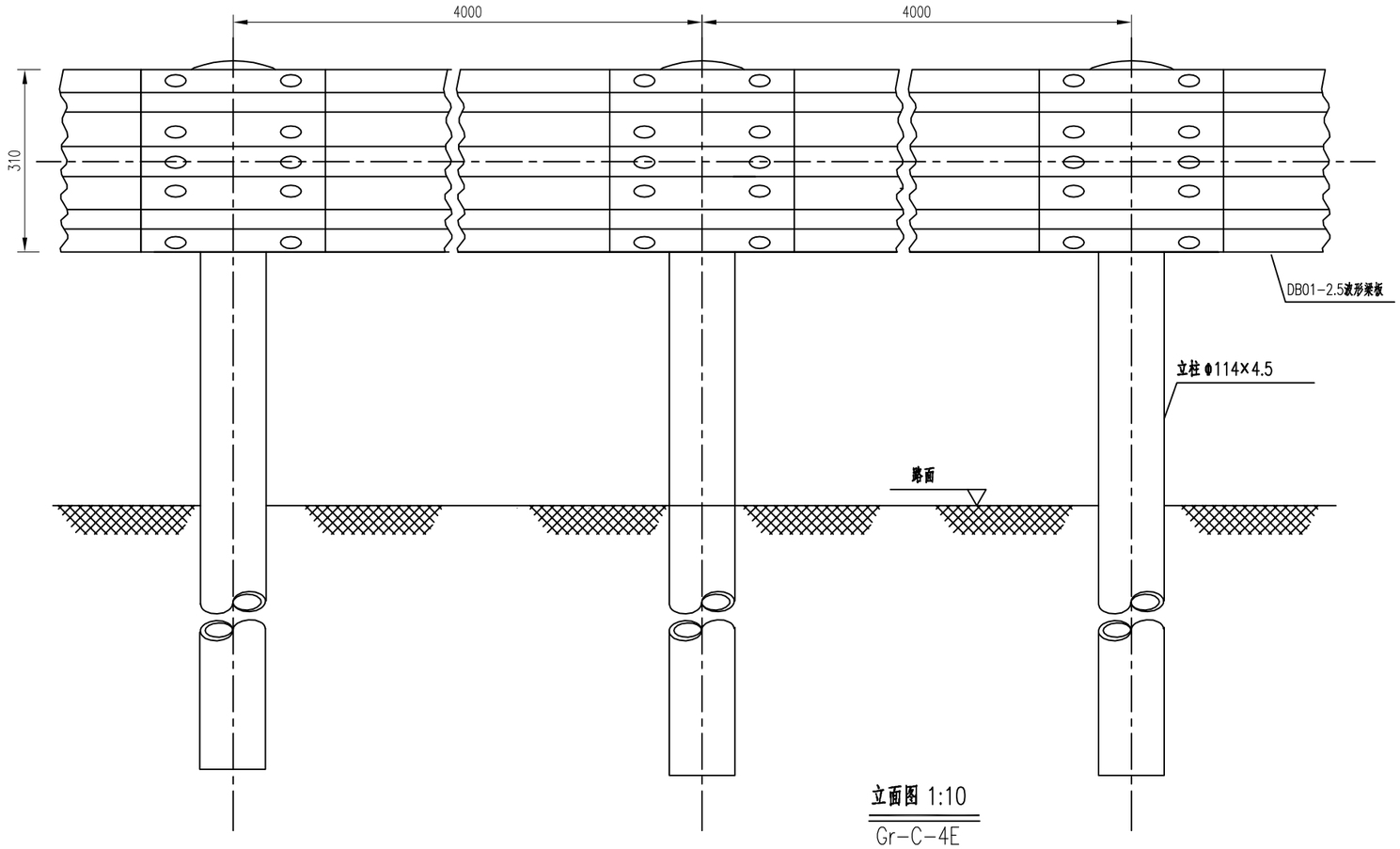
说明：

1.尺寸均以厘米为单位。

2.减速标线采用断面涂料或突起断面成型标带，在陡下坡、急弯及村镇路段前设置。

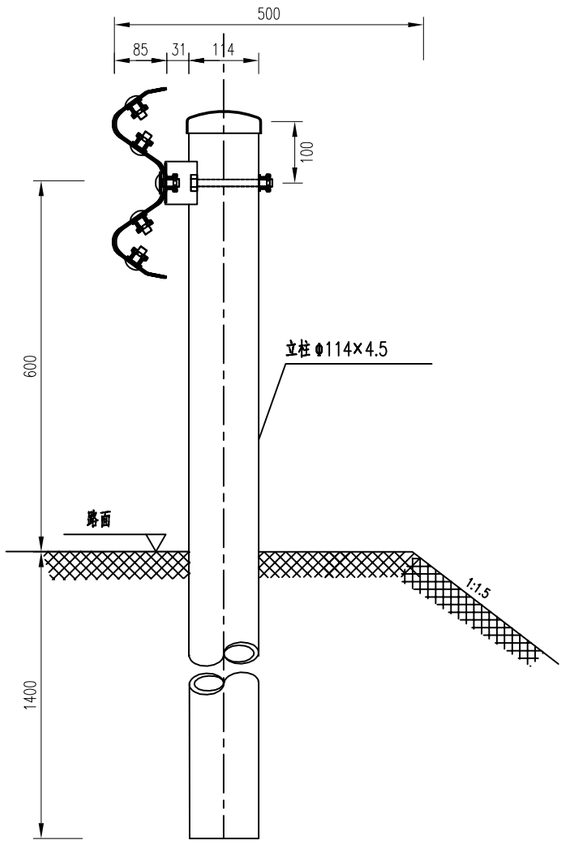
3.本图设计依照《道路交通标志和标线》GB5768.3-2025，其它未尽事宜按国标办。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	标线设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-7	



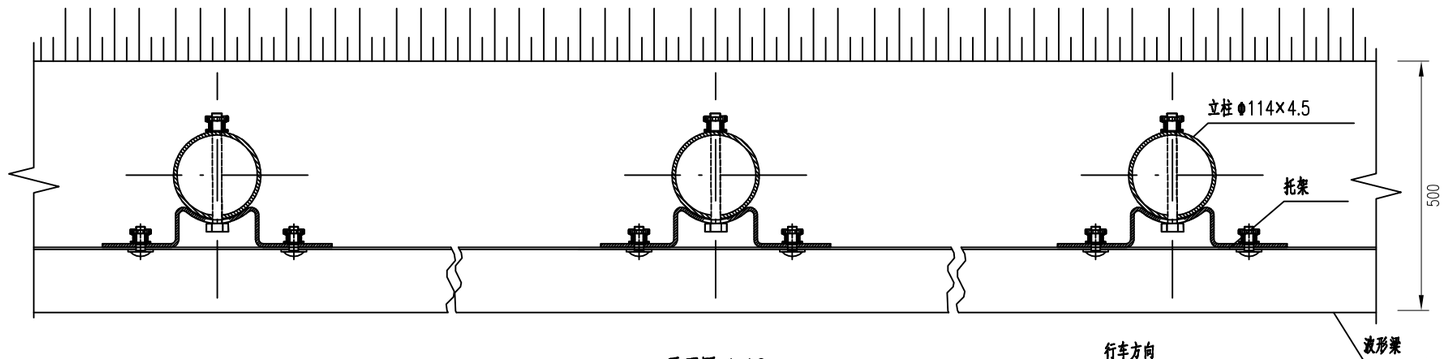
立面图 1:10

Gr-C-4E



侧面图 1:10

Gr-C-4E



平面图 1:10

Gr-C-4E

100mGr-C-4E护栏材料数量表

序号	名称	规格(mm)	单件重(kg)	件数	总重量(kg)	材料
1	立柱G-T	Φ114×4.5×2100	25.522	25根	638.05	Q235
2	柱帽	Φ122×2	0.299	25个	7.475	Q235
3	托架T-1	300×70×4.5	1.10	25个	27.5	Q235
4	波形梁板	4320×310×85×2.5	40.97	25块	1024.25	Q235
5	拼接螺栓A1	M16×40	0.139	200套	27.8	45号钢、Q235
6	连接螺栓B1	M16×50	0.208	50套	10.4	45号钢、Q235
7	连接螺栓C1	M16×150	0.336	25套	8.4	45号钢、Q235

说明:

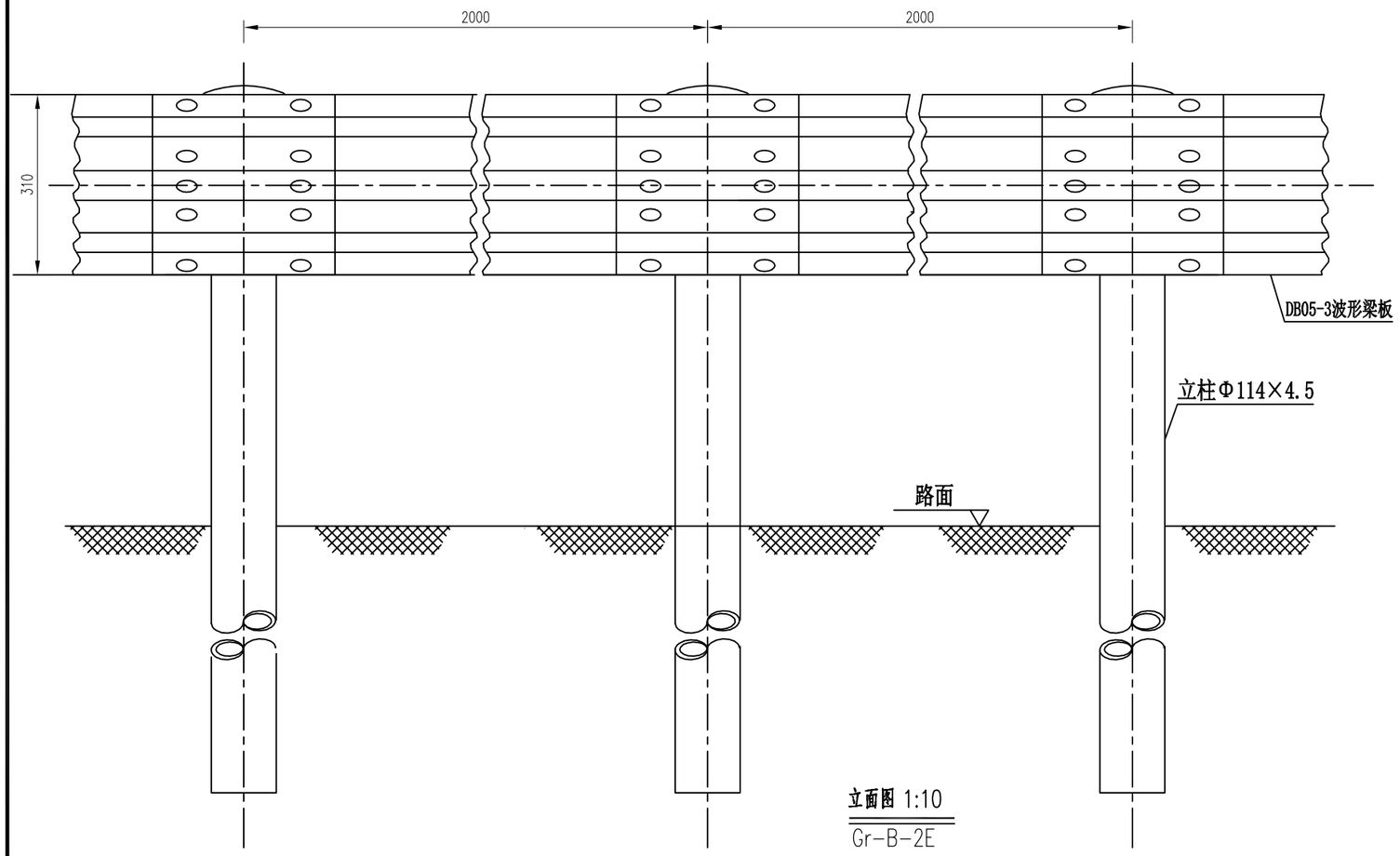
1、本图尺寸均以毫米为单位；

2、波形梁的搭接方向应与行车方向一致；

3、L表示调节节段，应根据现场实际情况测量确定其长度后返厂加工而成，原则上1m≤L≤4m；

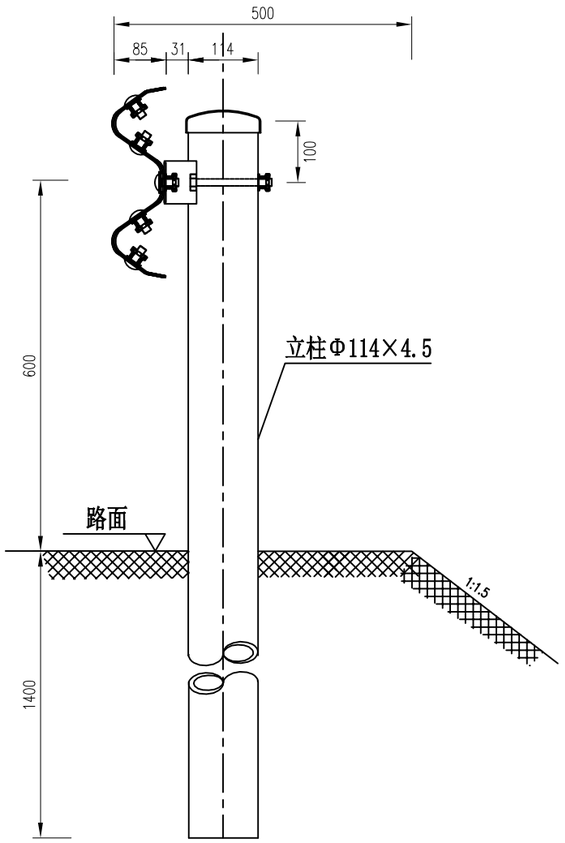
4、本设计波形梁护栏代号为Gr-C-4E。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (GR-C-4E)	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	



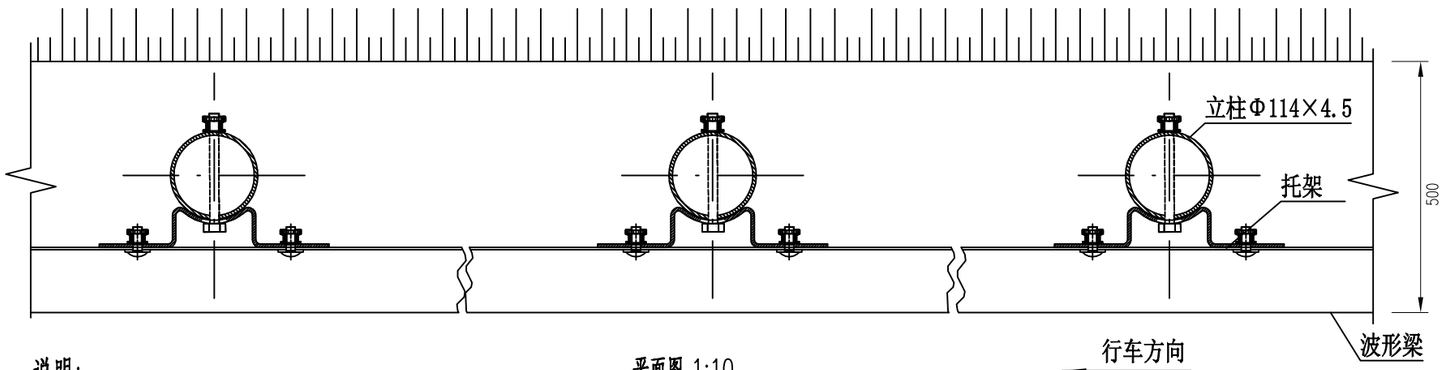
立面图 1:10

Gr-B-2E



侧面图 1:10

Gr-B-2E



平面图 1:10

Gr-B-2E

100mGr-B-2E护栏材料数量表

序号	名称	规格(mm)	单件重(kg)	件数	总重量(kg)	材料
1	立柱G-T	Φ114×4.5×2100	25.522	50根	1276.1	Q235
2	柱帽	Φ122×2	0.299	50个	14.95	Q235
3	托架T-1	300×70×4.5	1.10	50个	55	Q235
4	波形梁板	2320×310×85×3	26.4	50块	1320	Q235
5	拼接螺栓A1	M16×40	0.139	400套	55.6	45号钢、Q235
6	连接螺栓B1	M16×50	0.208	100套	20.8	45号钢、Q235
7	连接螺栓C1	M16×150	0.336	50套	16.8	45号钢、Q235

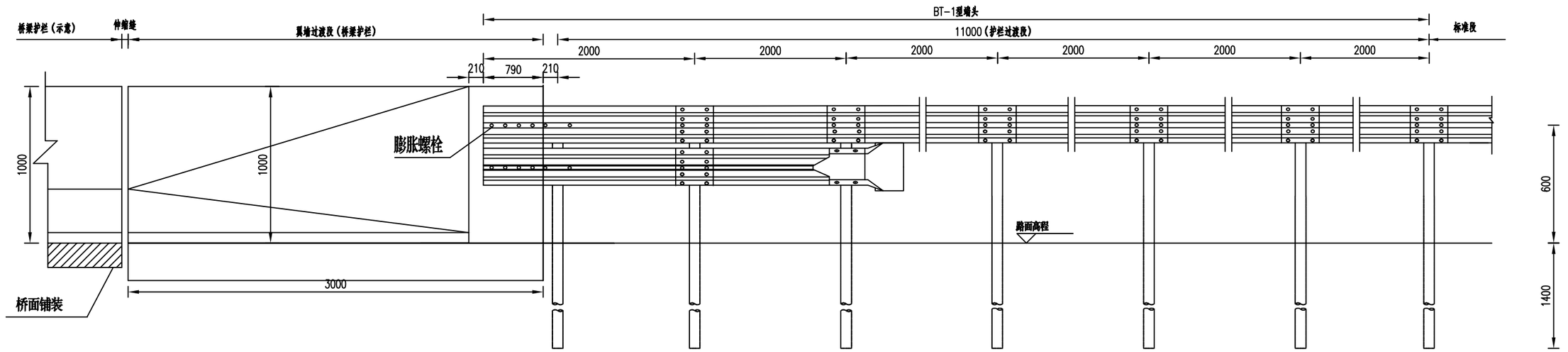
说明:

1、本图尺寸均以毫米为单位；

2、波形梁的搭接方向应与行车方向一致；

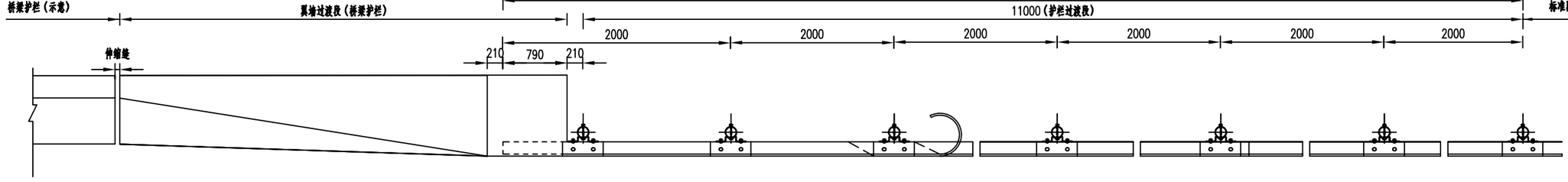
3、本设计波形梁护栏代号为Gr-B-2E。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (GR-B-2E)	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	



BT-2型端头

立面图 1:30



BT-2型端头

行车方向

平面图 1:30

1处路侧B级波形护栏与枕护栏连接过渡段（BT-1型）（12m）材料数量表

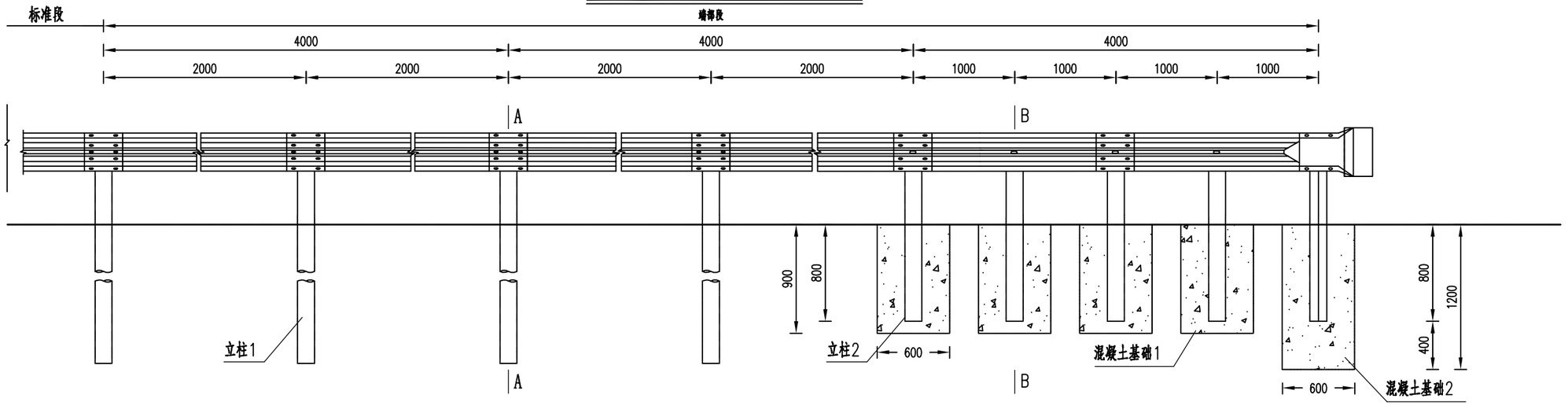
序号	名称	规格	单件重(kg)	数量	总重(kg)	备注
1	立柱G-Z-1-1	ϕ114×4.5×2100	25.52	7根	178.64	Q235
2	柱帽	ϕ122×2	0.299	7个	2.093	Q235
3	托架	300×70×4.5	1.10	10个	11	Q235
4	波形梁板（DB05-3）	2320×310×85×3	26.4	8块	211.2	Q235
5	拼接螺栓A1	M16×40	0.139	60套	8.34	Q235
6	连接螺栓B1	M16×50	0.208	20套	4.16	
7	连接螺栓C1	M16×150	0.336	10套	3.36	
8	路侧端头D-Ⅰ-3		10.01	1个	10.01	Q235
9	膨胀螺栓	M16×200		8颗		

说明:1.本图尺寸均以毫米为单位；

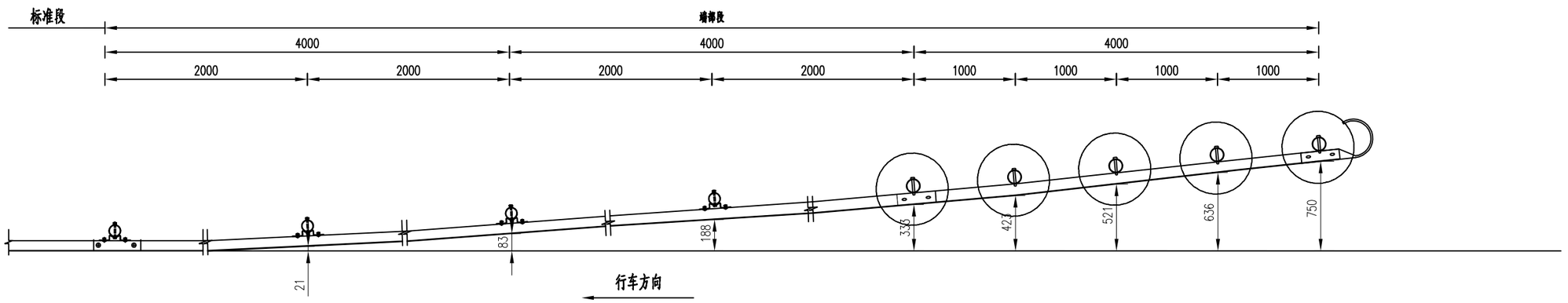
2.本图适用于桥梁采用F混凝土护栏、路基采用B级波形梁护栏的过渡处理。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	?????????? (??B??????????????)	设计	复核	审核	日期 2026.10	图表号 S1-8	江苏纬信工程咨询有限公司

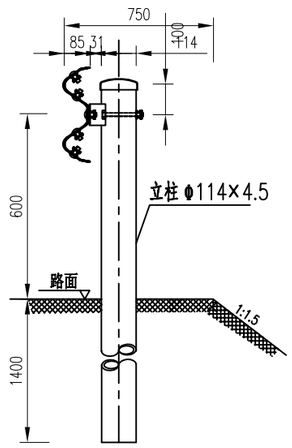
立柱锚固外展圆头式护栏端部立面图



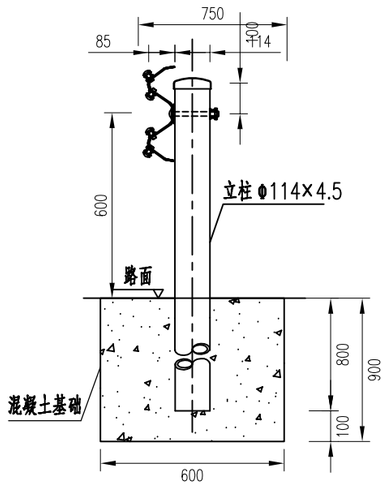
立柱锚固外展圆头式护栏端部平面图



A–A断面图



B–B断面图



每处立柱锚固外展圆头式护栏端部材料数量表

序号	名 称	规 格	数量	材 料	重量(kg)		
					单件	重量	总计
1	立柱1	Φ114×4.5×2100	4根	Q235	25.522	102.09	354.27
2	立柱2	Φ114×4.5×1500	5根	Q235	18.23	91.15	
3	托架T-1	300×70×4.5	4个	Q235	1.1	4.40	
4	波形梁板1	2320×310×85×2.5	6块	Q235	22.0	132.01	
5	圆形端头D-I-3	——	1个	Q235	10.01	10.01	
6	拼接螺栓A1	M16×40	52套	45号钢、Q235	0.139	7.228	
7	连接螺栓B1	M16×50	8套	45号钢、Q235	0.208	1.664	
8	连接螺栓C1	M16×150	4套	45号钢、Q235	0.336	1.344	
9	圆头连接螺栓	M16×150	5套	45号钢、Q235	0.336	1.68	
10	柱帽	Φ122×2	9个	Q235	0.299	2.691	
11	钢筋	30.35kg					
12	C30混凝土	1.728m3					

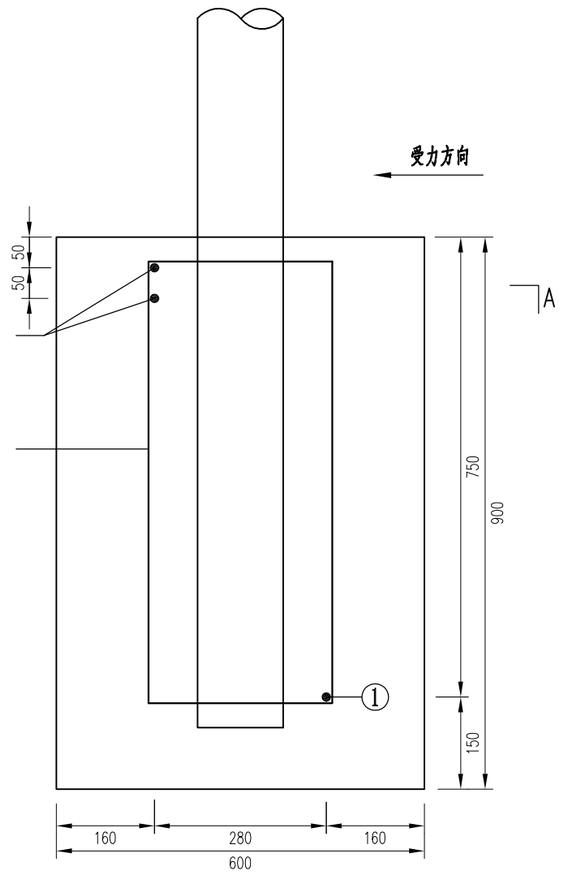
注：

1.本图尺寸均以毫米为单位；

2.本图以土路肩750mm的路段设置外展端头处理。

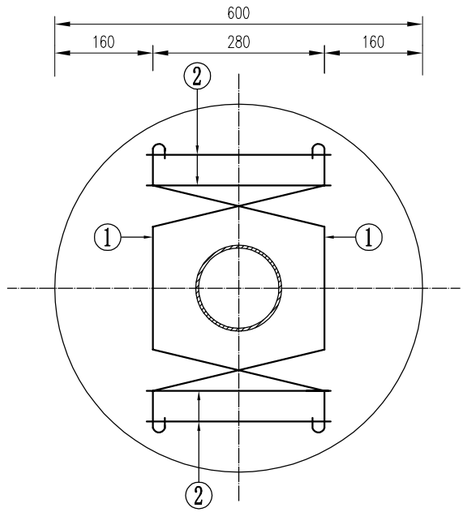
3.本图适用于填方路段护栏起始段的端头处理方法。位于填挖交界处的护栏端部，护栏过渡段宜按照外展斜率向路堑延伸，埋入路堑边坡的长度不宜小于2~3m。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (C级护栏路侧上游端头设计图)	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	



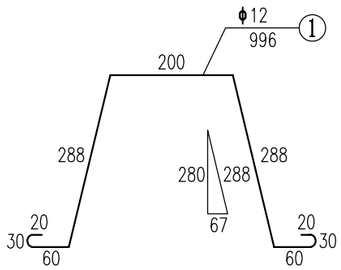
混凝土基础1配筋立面图

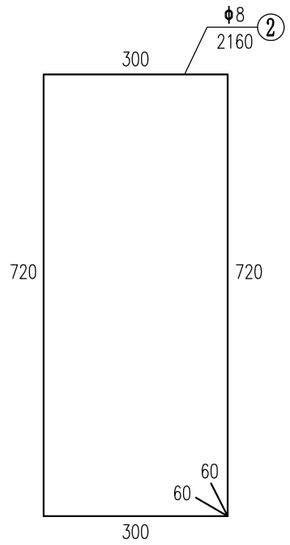
1:10



A—A断面图

1:10





每处立柱锚固外展圆头式护栏端部立柱混凝土基础1钢筋材料数量表

编号	直径（mm）	钢筋种类	长度（cm）	根数（根）	总长（m）	单位重（kg/m）	总重（kg）
1	ϕ12	HRB400	99.6	3	2.99	0.888	2.66
2	ϕ8	HPB300	216.0	4	8.64	0.395	3.41
总重				6.07kg			

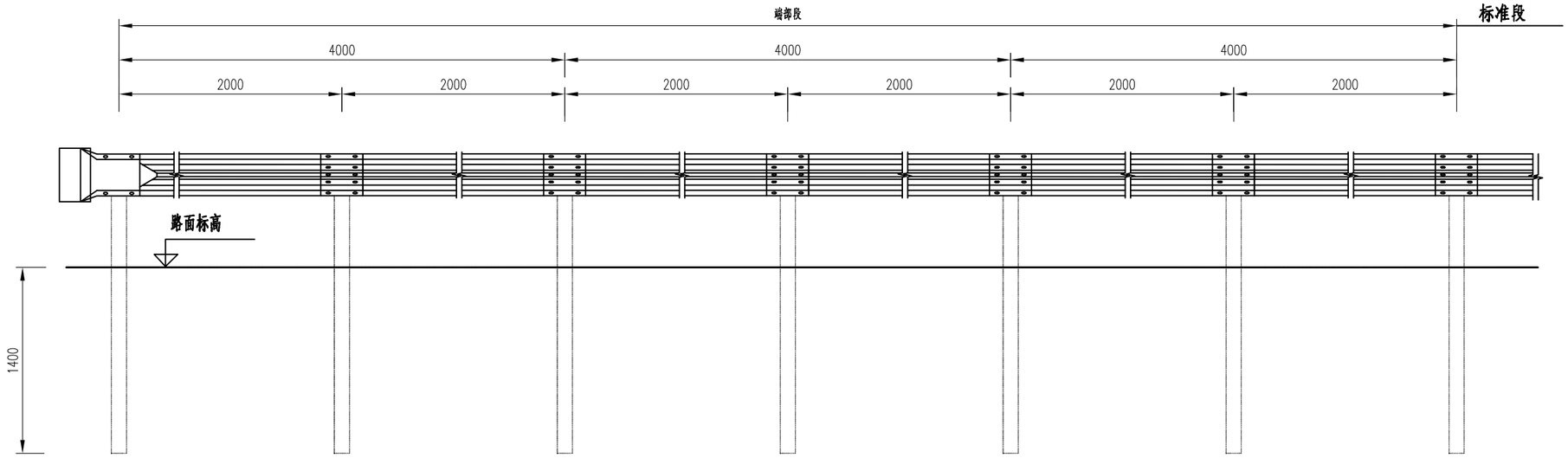
说明：

1.本图尺寸均以mm为单位；

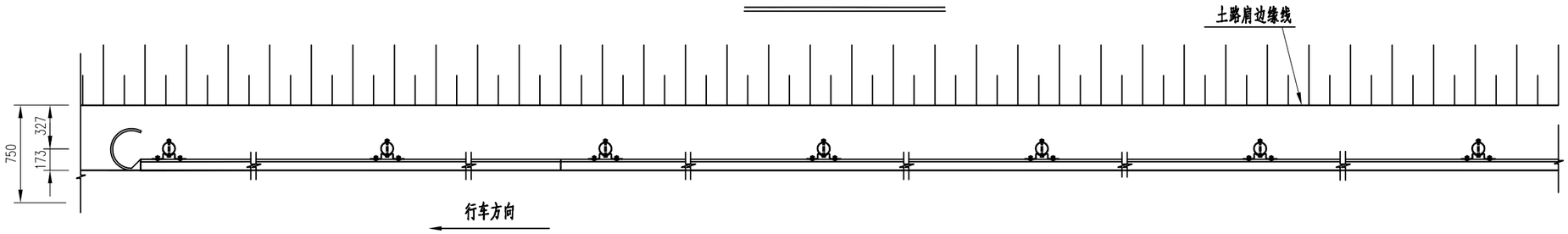
2.本图为护栏端部立柱混凝土基础1配筋图，混凝土基础2配筋与混凝土基础1配筋相同。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（C级护栏路侧上游端头设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

C级护栏下游端头立面图



C级护栏下游端头平面图



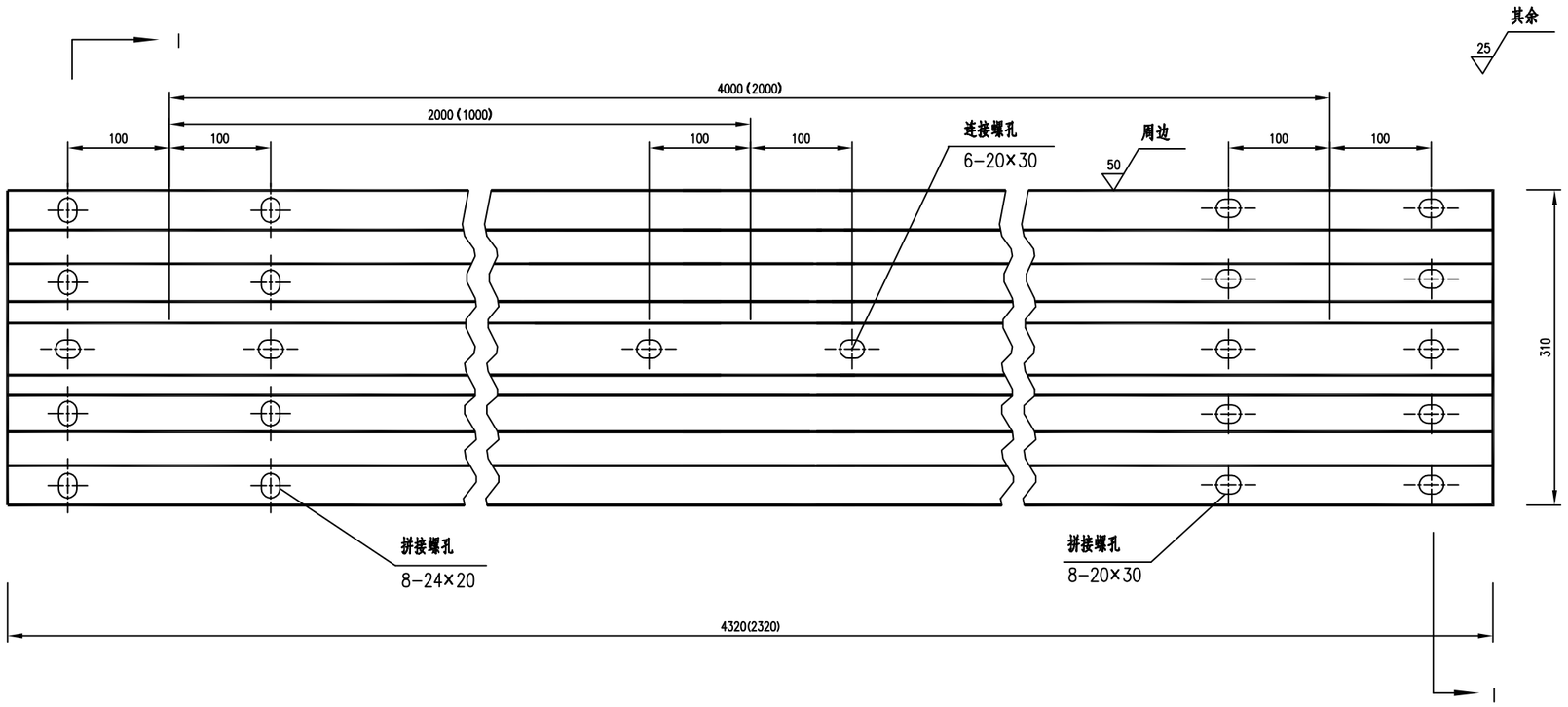
每处外展圆头式C级护栏端部材料数量表

序号	名 称	规 格	数量	材 料	重量(kg)		
					单件	重量	总计
1	立柱G-T	Φ114×4.5×2100	7根	Q235	25.52	178.65	342.96
2	柱帽	Φ122×2	7个	Q235	0.299	2.093	
3	托架T-1	300×70×4.5	7个	Q235	1.10	7.7	
4	波形梁板	2320×310×85×2.5	6块	Q235	22.0	132.01	
5	拼接螺栓A1	M16×40	52套	45号钢、Q235	0.139	7.228	
6	连接螺栓B1	M16×50	14套	45号钢、Q235	0.208	2.912	
7	连接螺栓C1	M16×150	7套	45号钢、Q235	0.336	2.352	
8	圆形端头D-I-3	——	1个	Q235	10.01	10.01	

注：

1. 本图尺寸均以毫米为单位；
2. 护栏板搭接方向应与行车方向一致；
3. 本图适用于路侧两波形梁护栏的下游端部处理。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (C级波形梁护栏路侧下游端头设计图)	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

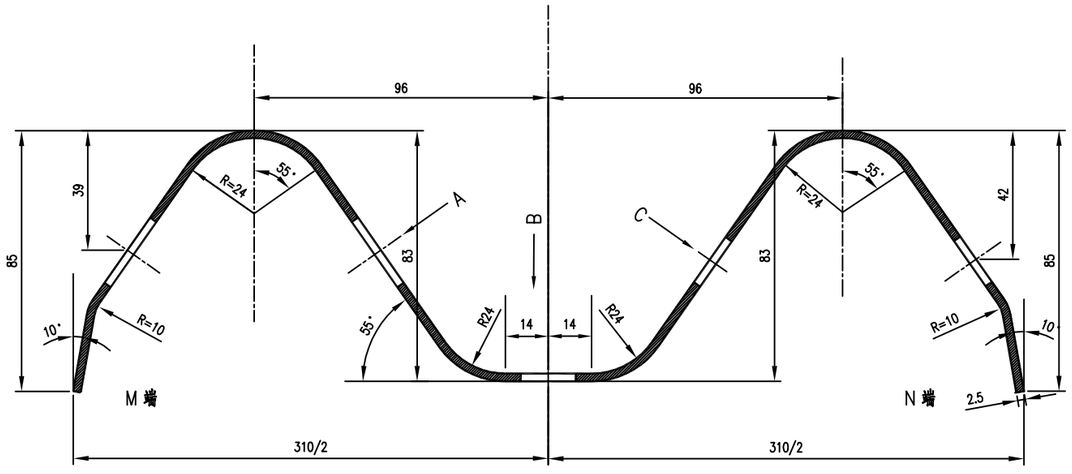


立面图 1:6

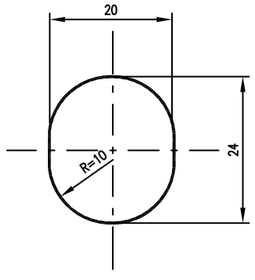
DB01-2.5或DB05-2.5

材料数量表

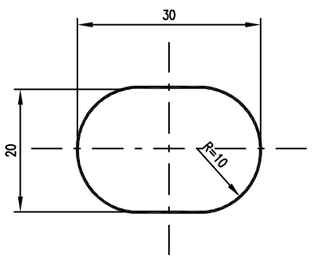
名 称	规 格	单重(kg)	材 料
DB01-2.5波形板	4320×310×85×2.5	40.97	Q235钢
DB05-2.5波形板	2320×310×85×2.5	22.00	Q235钢



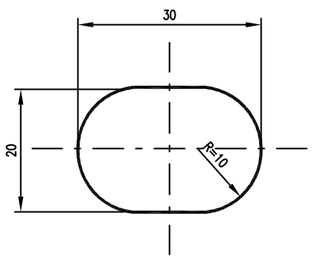
I-I剖面图 1:2



A向 1:1



B向 1:1



C向 1:1

注:

1、图中标注尺寸均以毫米为单位;

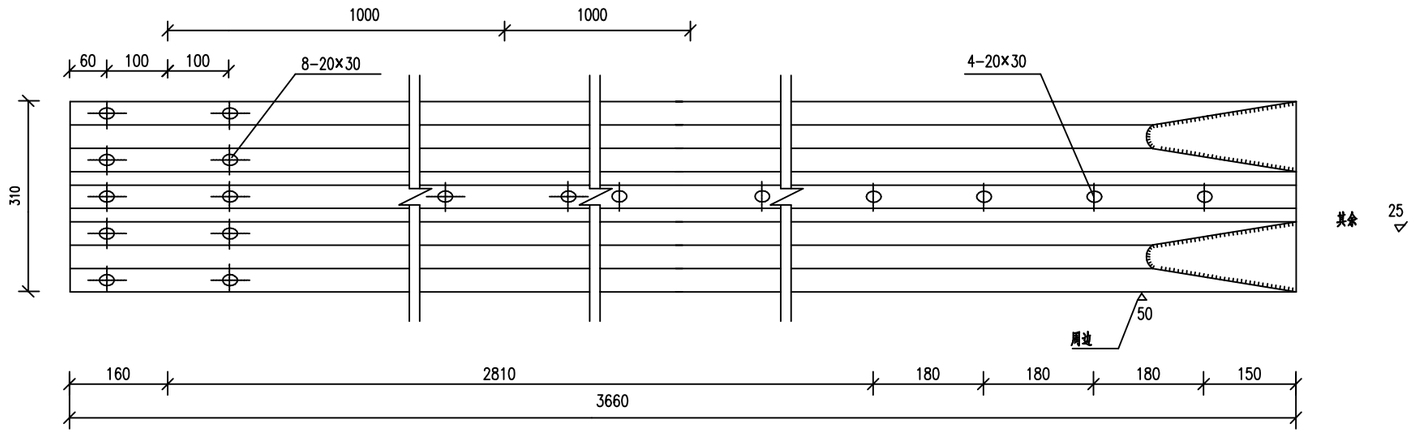
2、所有波形梁板均应按规范要求进行镀锌防腐处理;

3、波形梁搭接时M端在上,N端在下。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (波形梁板大样图)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

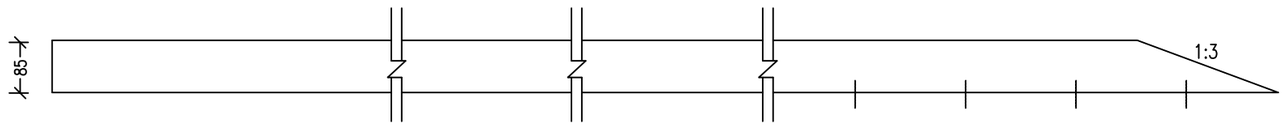
DB09-2.5(3)(4)立面图

1:10



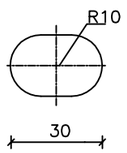
DB09-2.5(3)(4)立面图

1:10



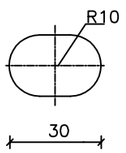
拼接螺孔20×30

1:2



连接螺孔20×30

1:2



单位材料数量表

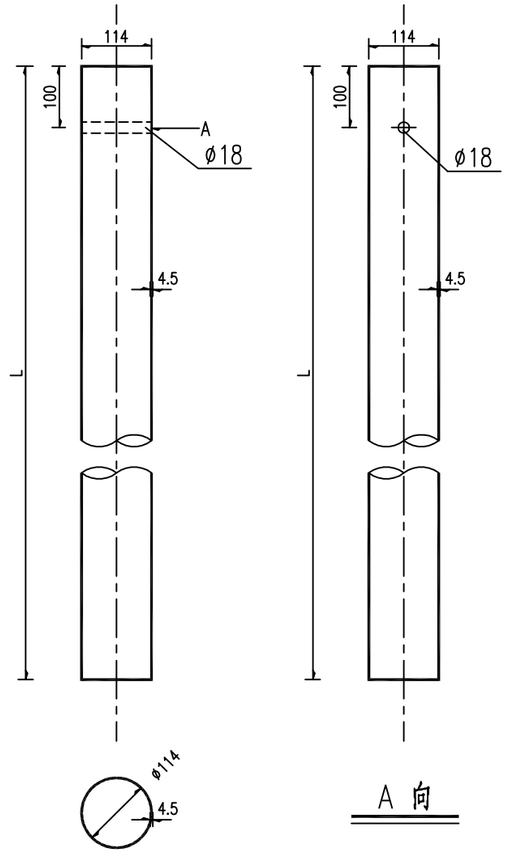
名称	规格	单重（Kg）	材料
DB09-2.5板	3660×310×85×2.5	34.65	Q235
DB09-3板	3660×310×85×3	41.58	Q235
DB09-4板	3660×310×85×4	55.44	Q235

注：

1. 图中标注尺寸均以毫米为单位；
2. 所有波形梁板均应按规范要求进行镀锌防腐处理。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（波形梁板大样图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

G-T-114-C



波型梁护栏立柱规格、材料一览表

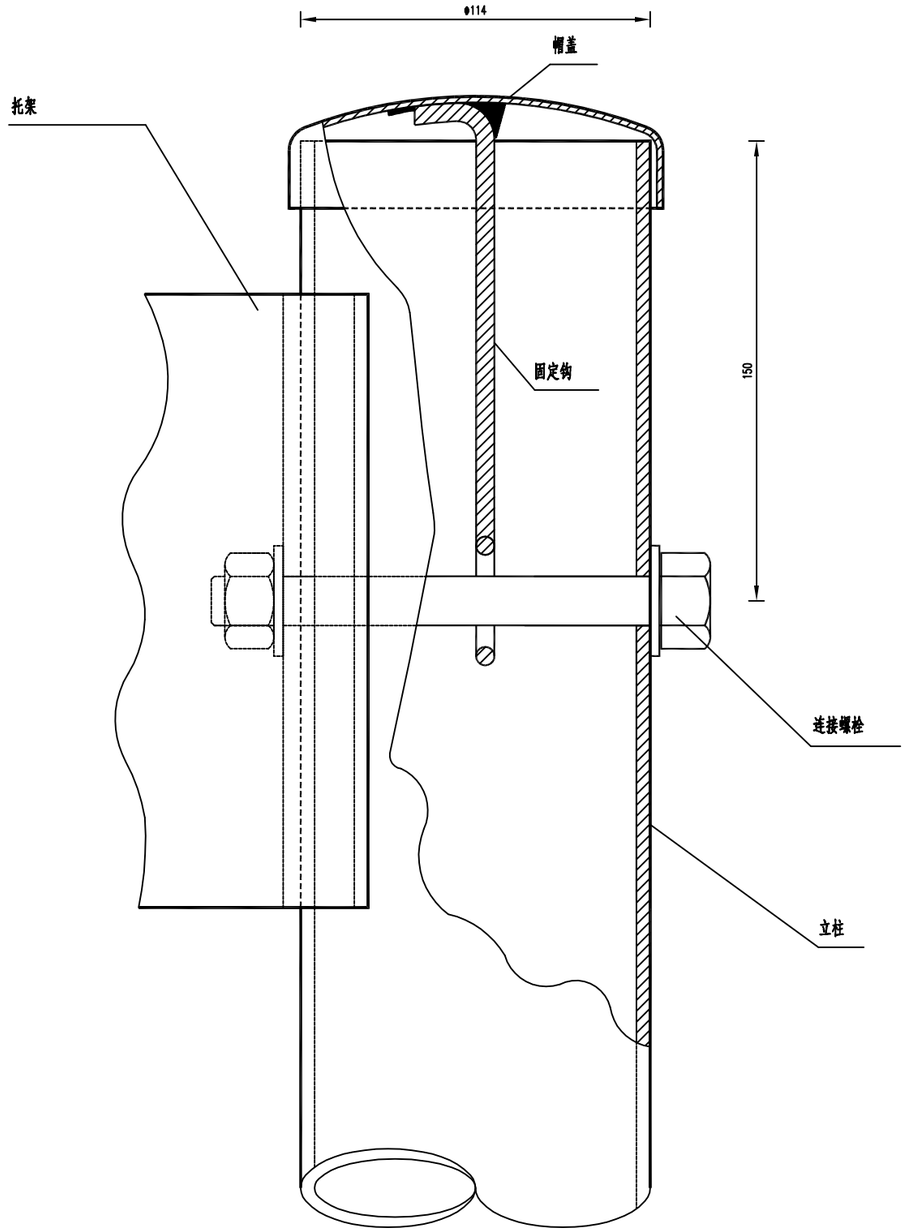
序号	名 称	规 格(mm)	单件重(kg)	材料	备 注
1	立柱G-T	ø114×4.5×2100	25.52	Q235	用于Gr-B(C)-4E(2E)等护栏立柱
2	立柱G-T	ø114×4.5×885	10.76	Q235	用于Gr-B(C)-1B1(2B1)等护栏立柱
3	立柱G-T	ø114×4.5×580	7.05	Q235	用于Gr-B(C)-1B2(2B2)等护栏立柱
4	立柱G-T	ø114×4.5×1220	14.82	Q235	用于Gr-B(C)-2C/1C(4C/2C)等护栏立柱,路面与桥基础间的间距h暂取120mm

说明:

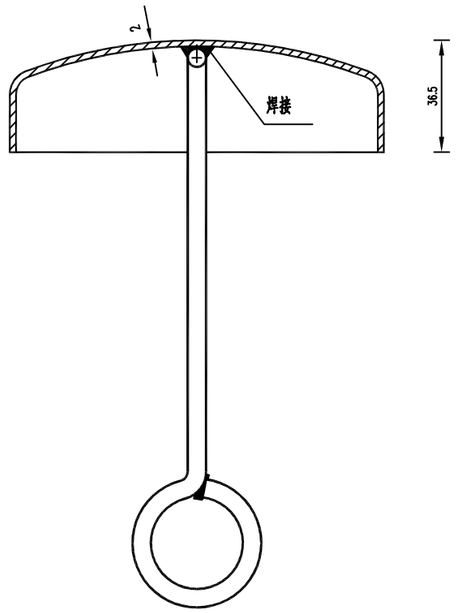
1.本图尺寸除特别注明外均以mm计;

2.所有圆柱技术条件均应符合规范《波形梁钢护栏 第1部分:两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015的要求。

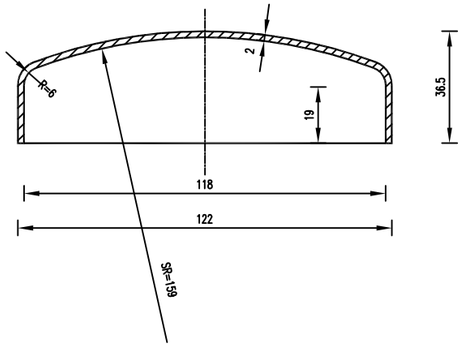
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (立柱设计图)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	



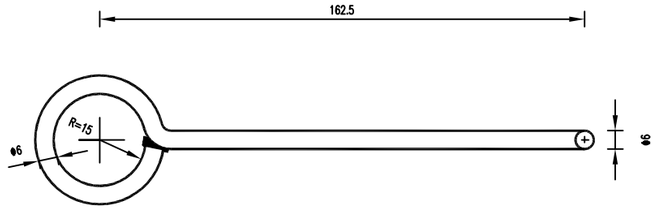
柱帽与立柱连接图



柱帽结构



帽 盖



固定钩

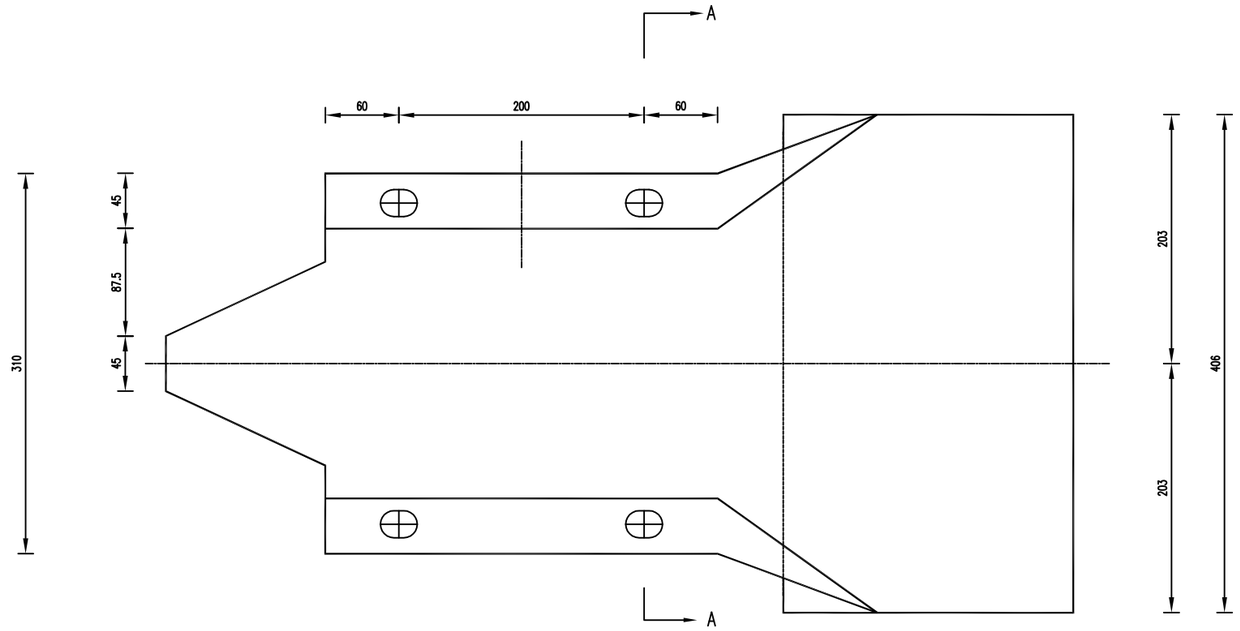
柱帽特征表

材料名称	规 格(mm)	件(根)数	单 位	数 量
帽 盖	Φ122×36.5	1	kg	0.238
固定钩	Φ6长275	1	kg	0.061

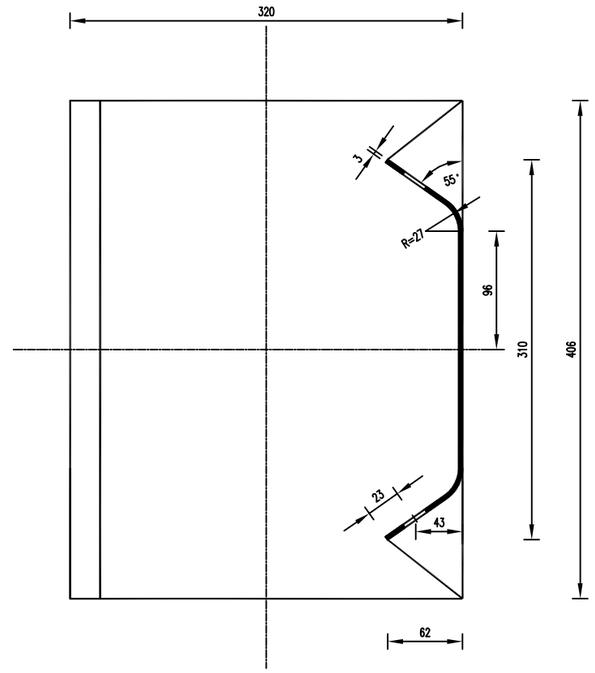
注:

本图尺寸均以毫米为单位。

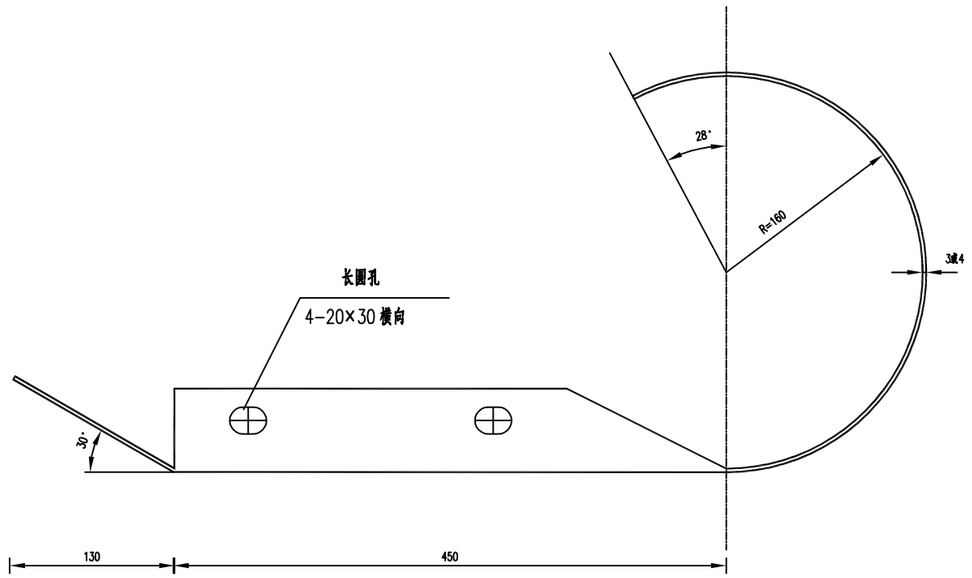
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (柱帽设计图)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	



立面 1:5

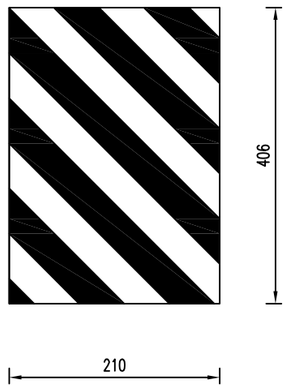


A-A 1:5



平面 1:5

端头立面标记

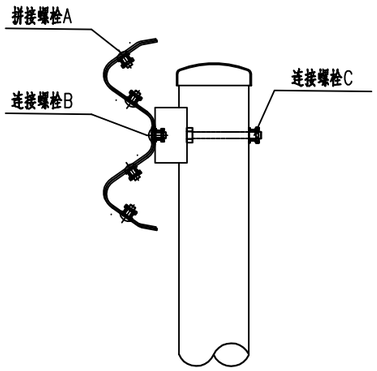


特 征 表

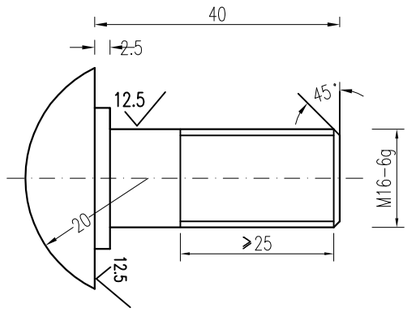
名 称	规 格 (mm)	材料	单 重(公斤/个)
路侧端头D-Ⅰ-3	R-160	Q235	10.01
路侧端头D-Ⅰ-4	R-160	Q235	13.35
立面标记(Ⅳ类)：0.1平方/个			

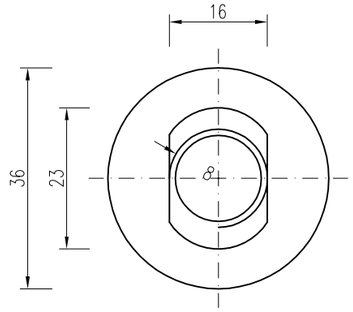
注：本图尺寸均以毫米为单位。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 (路侧圆形端头结构设计图)	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

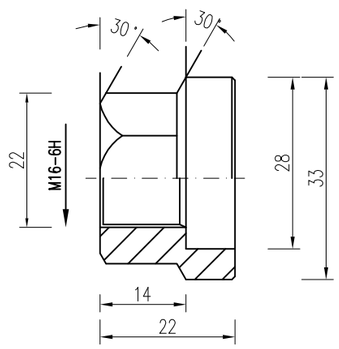


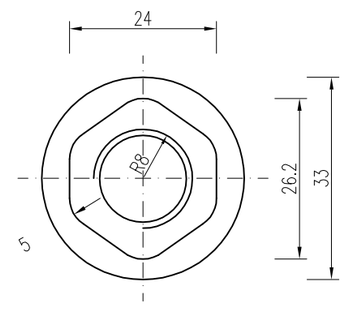
螺栓位置示意图



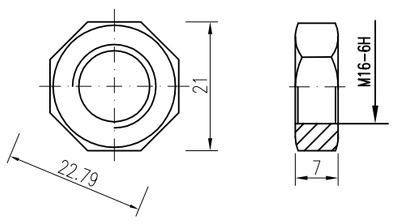


拼接螺栓JI-1 1:1

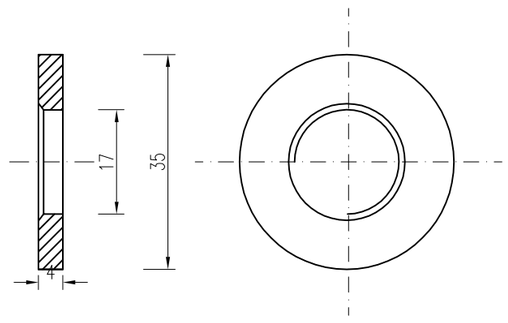




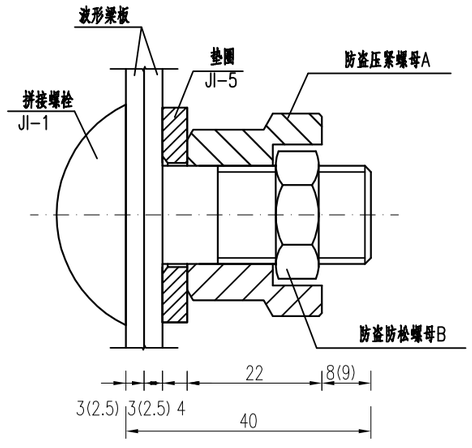
防盗压紧螺母A 1:1



防盗压紧螺母B 1:1



垫圈JI-5 1:1



防盗螺栓连接图 1:1

拼接螺栓A1(1套)材料数量表

材料名称	规格(mm)	单重(kg)	备注	合计(kg)
拼接螺栓JI-1	M16×40	0.087	45号钢	0.139
防盗压紧螺母A	M16	0.062	45号钢	
防盗防松螺母B	M16	0.015	45号钢	
垫圈JI-5	φ35×4	0.052	Q235	

说明：

1、图中标注尺寸以mm为单位；

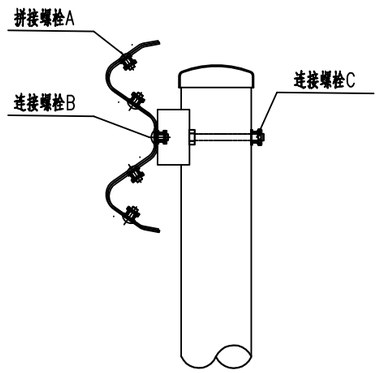
2、拼接螺栓JI-1用于C级、B级、Bm级护栏波形梁板之间的连接；

3、拼接螺栓JI-1及配套连接副，均需进行热浸镀锌防锈处理，其镀锌量为350g/m²；

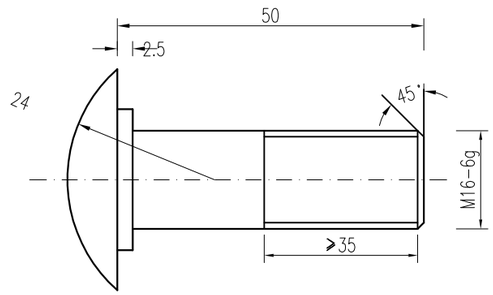
4、拼接螺栓和其配套连接副包装前应对其表面涂少量黄油，以起到蜂化润滑作用并用塑料袋密封包装；

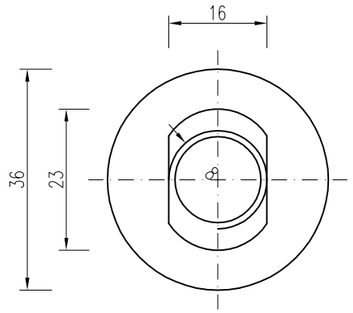
5、拼接螺栓及连接副加工成品后，其技术指标应达到国标8.8S级标准。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图 （连接件结构设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

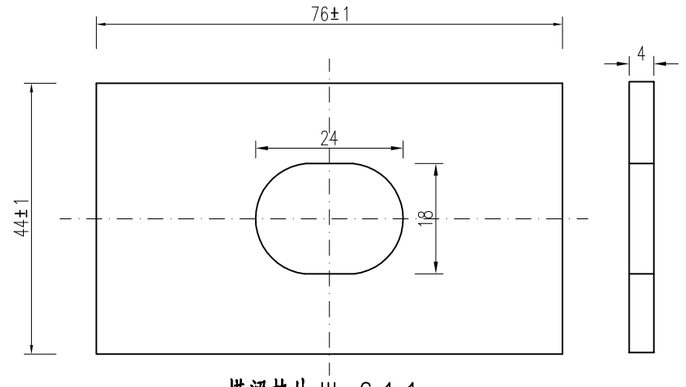


螺栓位置示意图

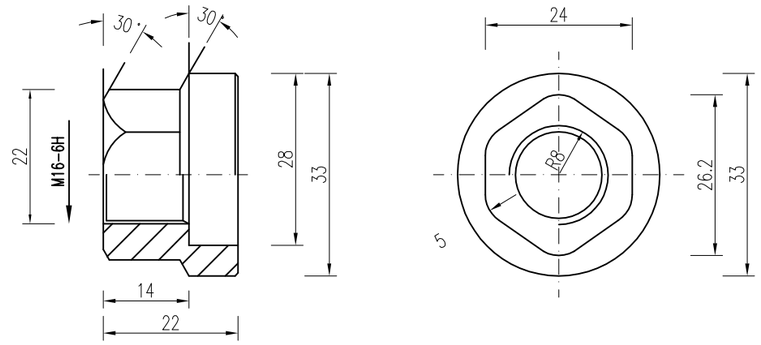




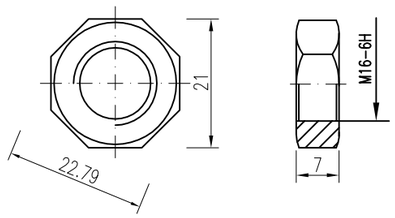
连接螺栓JII-1-1 1:1



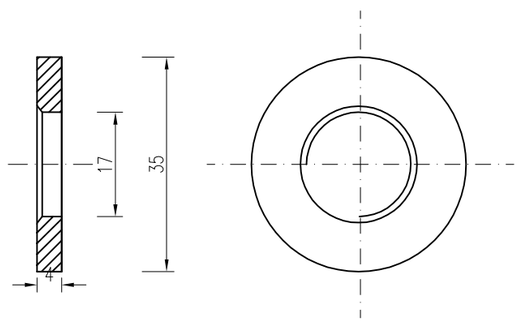
横梁垫片JII-6 1:1



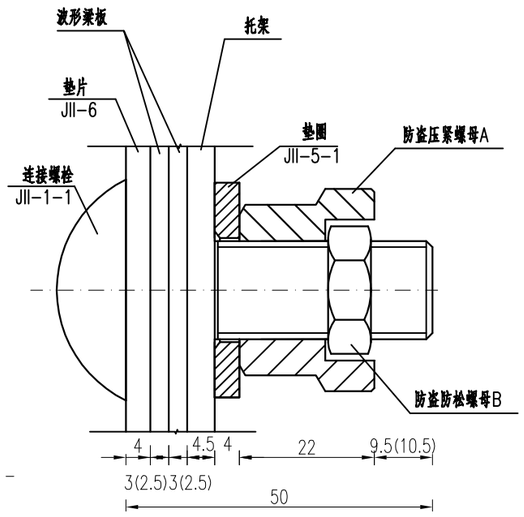
防盗压紧螺母A 1:1



防盗压紧螺母B 1:1



垫圈JII-5-1 1:1



防盗螺栓连接图 1:1

连接螺栓B1(1套)材料数量表

材料名称	规格(mm)	单重(kg)	备注	合计(kg)
连接螺栓JII-1-1	M16×50	0.103	Q235	0.208
防盗压紧螺母A	M16	0.062	45号钢	
防盗防松螺母B	M16	0.015	45号钢	
垫圈JII-5-1	φ35×4	0.052	Q235	
横梁垫片JII-6	φ35×4	0.105	Q235	

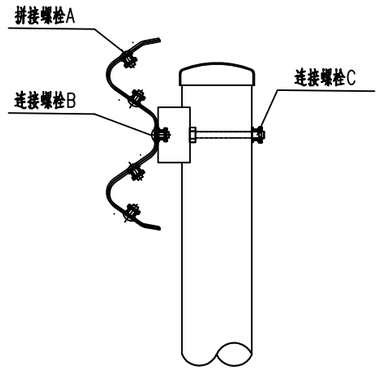
说明：

1、图中标注尺寸以mm为单位；

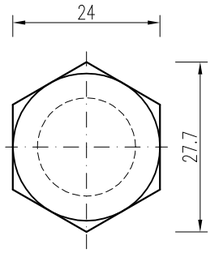
2、连接螺栓JII-1-1用于C级、B级、Bm级护栏托架与波形梁板之间的连接；

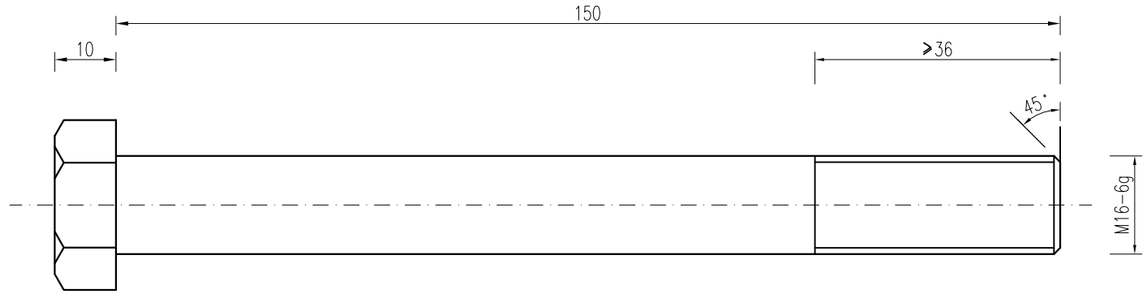
3、连接螺栓JII-1-1及配套连接副，均需进行热浸镀锌防锈处理，其镀锌量为350g/m².

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（连接件结构设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

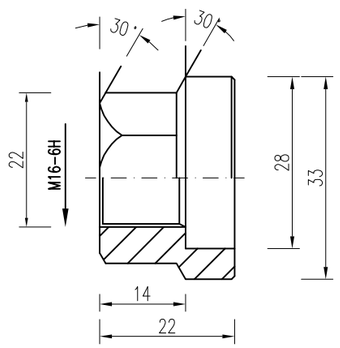


螺栓位置示意图

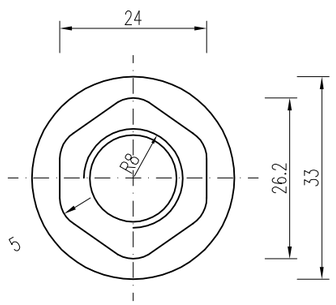


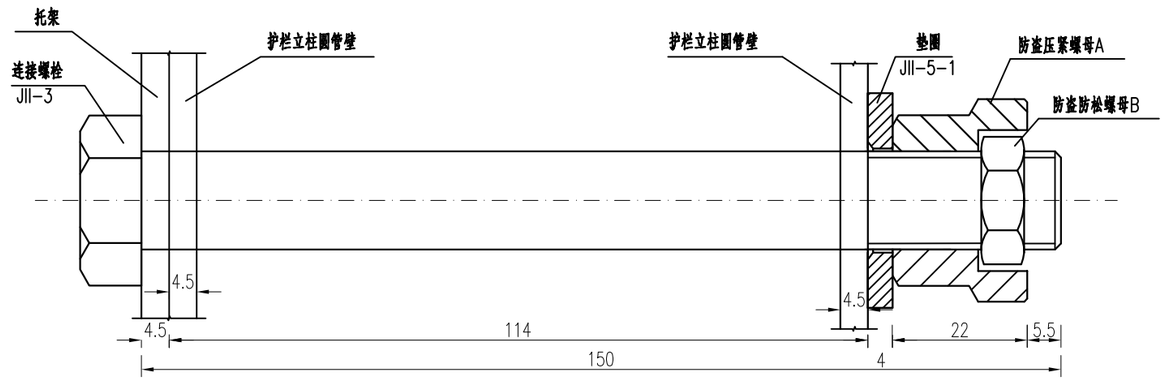


连接螺栓JII-3 1:1

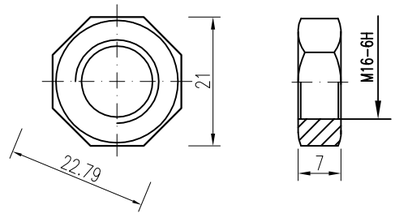


防盗压紧螺母A 1:1

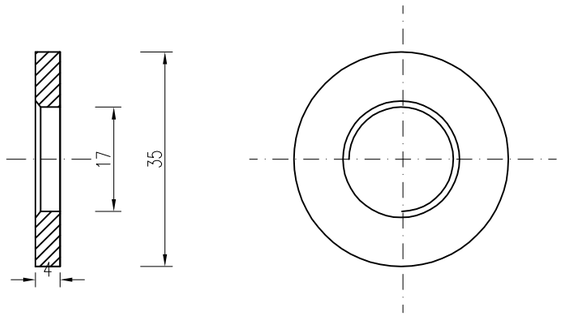




防盗螺栓连接图 1:1



防盗压紧螺母B 1:1



垫圈JII-5-1 1:1

连接螺栓C1(1套)材料数量表

材料名称	规格(mm)	单重(kg)	备注	合计(kg)
连接螺栓JII-3	M16×150	0.284	Q235	0.336
防盗压紧螺母A	M16	0.062	45号钢	
防盗防松螺母B	M16	0.015	45号钢	
垫圈JII-5-1	ø35×4	0.052	Q235	

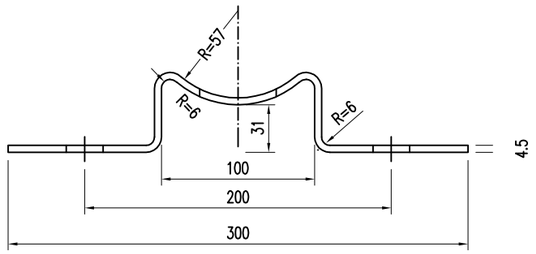
说明：

1、图中标注尺寸以mm为单位；

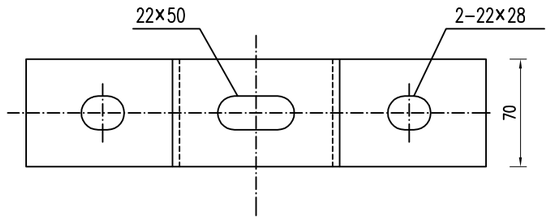
2、连接螺栓JII-3用于C级、B级圆管立柱和托架的连接；

3、连接螺栓JII-3及配套连接副，均需进行热浸镀锌防锈处理，其镀锌量为350g/m².

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（连接件结构设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	



托架T-1型立面图 1:4



托架T-1型平面图 1:4

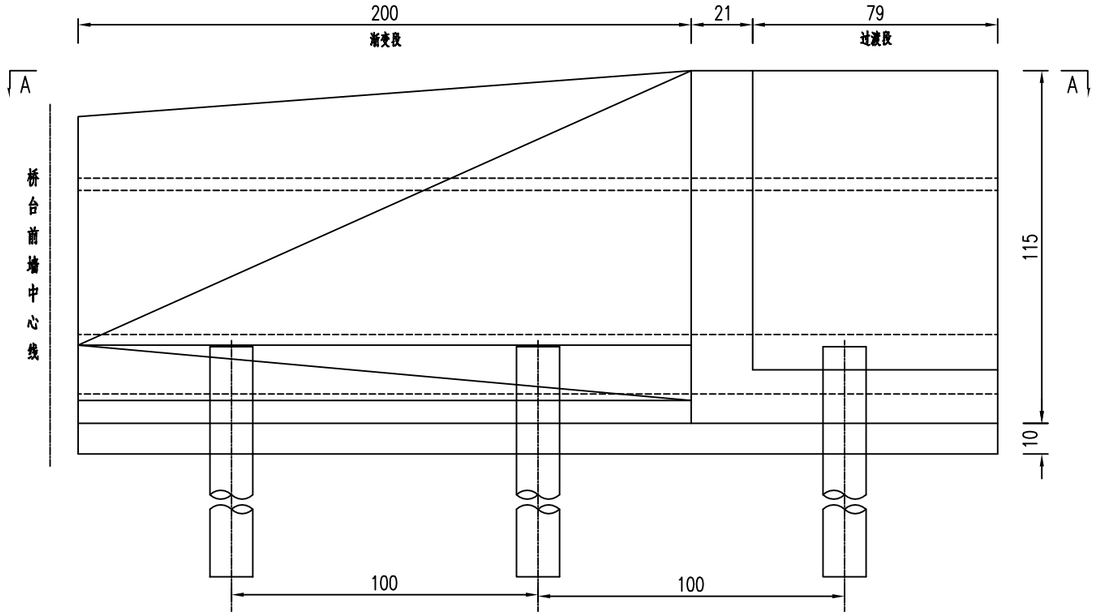
材料数量表

名称	规格	单件重(kg)	材料
托架T-1型	300×70×4.5	1.10	Q235

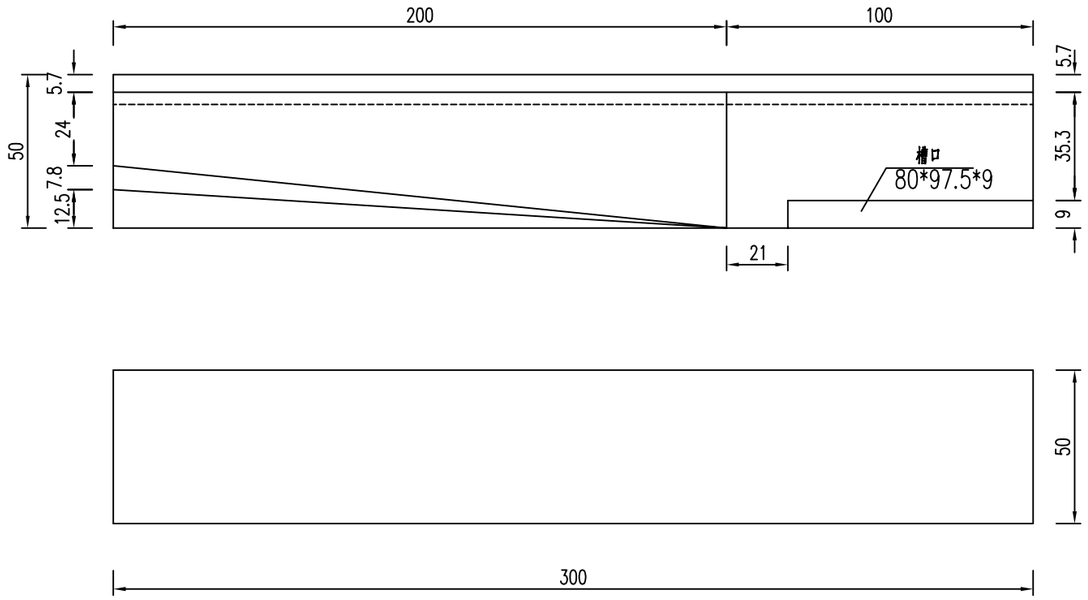
说明：
1、图中标注尺寸均以mm为单位；
2、加工后的托架按规范要求进行防腐处理；
3、本托架用于C级、B级护栏的连接。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（托架设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

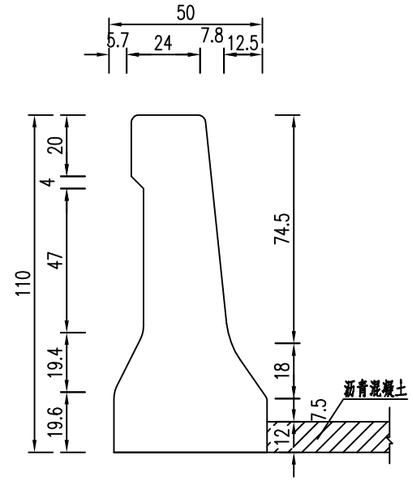
过渡段护栏立面图 1:20



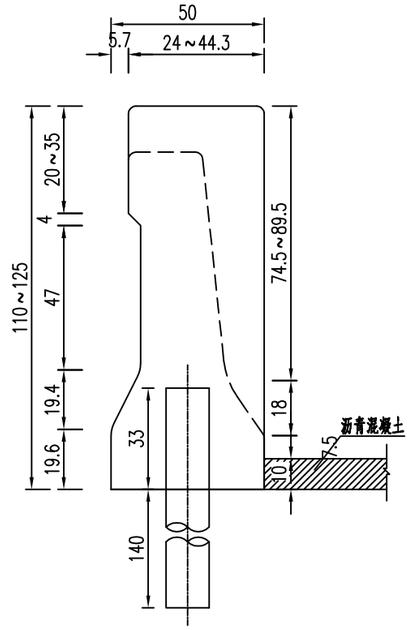
A-A 1:20



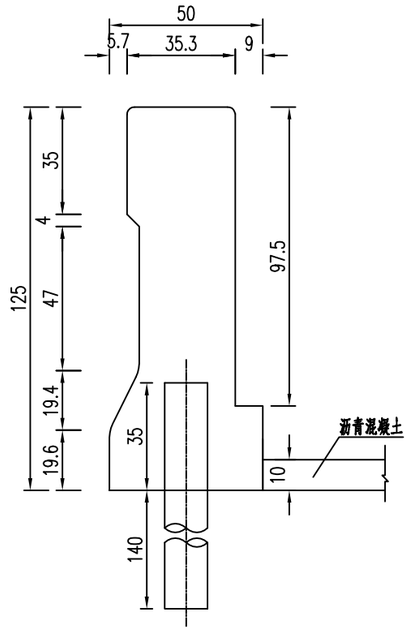
标准段断面图 1:20



渐变段断面图 1:20



过渡段断面图 1:20

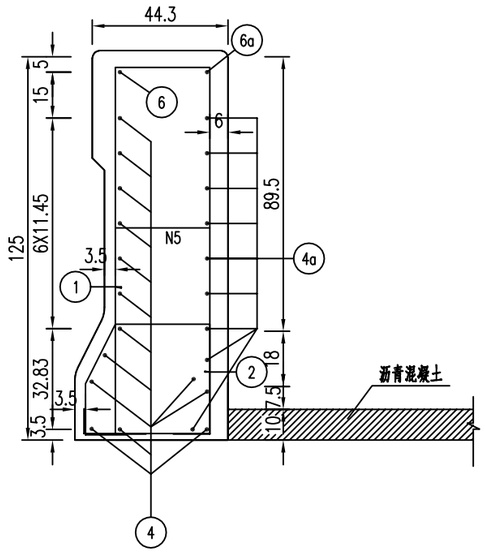


注:

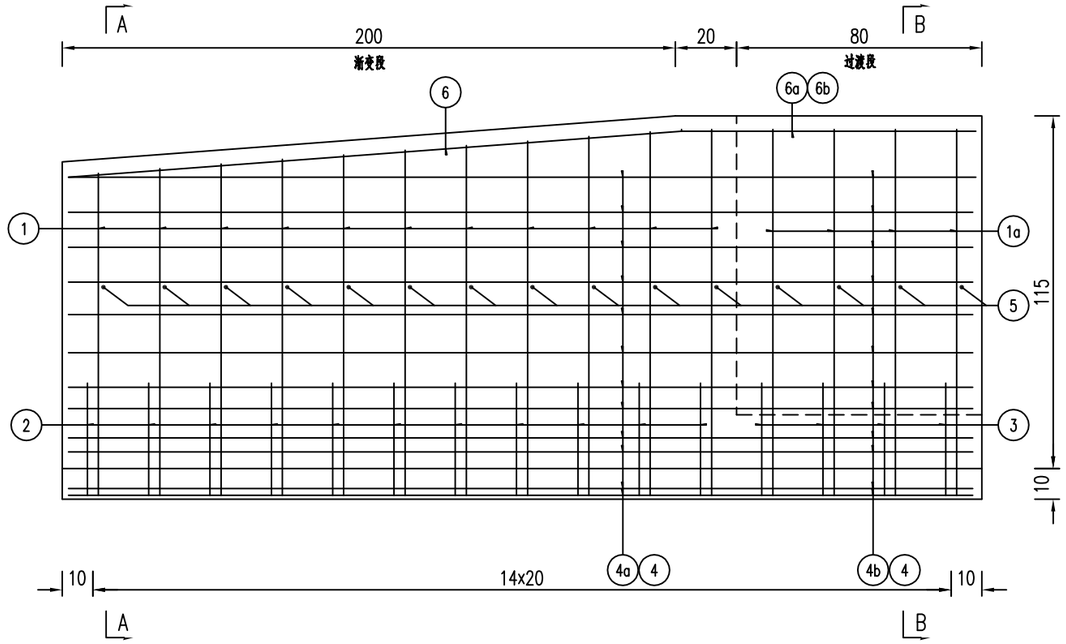
1. 本图尺寸均以cm计。
2. 本图为墙式护栏过渡段图纸。
3. 槽口尺寸及位置应根据路基波形梁护栏的实际形式进行调整。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（托架设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

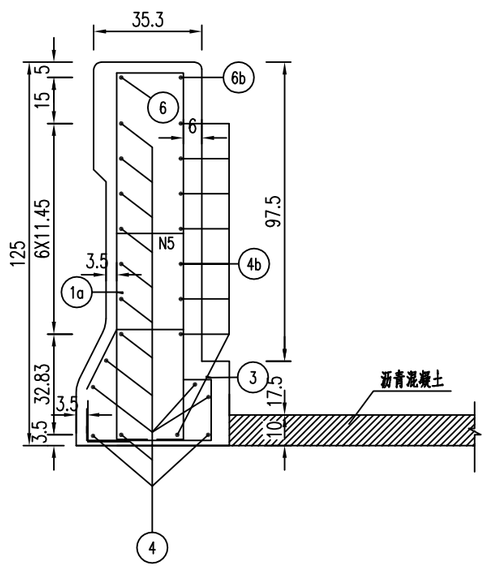
A—A 1:20



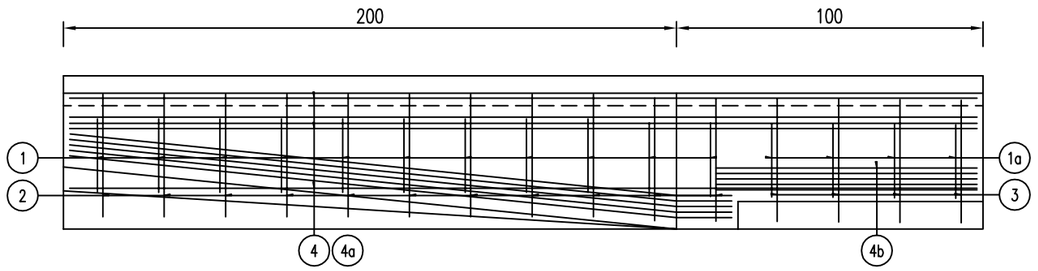
耳墙过渡段钢筋立面 1:20



B--B 1:20



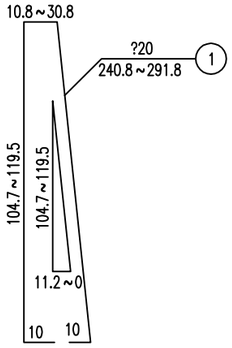
耳墙过渡段钢筋平面 1:20

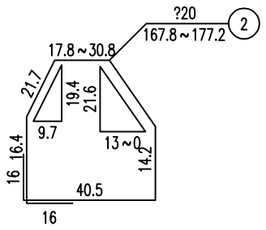


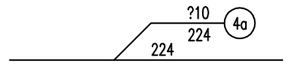
注:

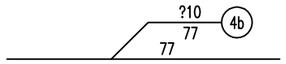
1. 本图尺寸除钢筋直径以毫米计外，余均以厘米为单位。
2. N2、N3、与N1、N1a钢筋绑扎连接。
3. 各施工结合面应按施工缝处理。

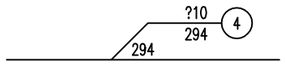
海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（托架设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

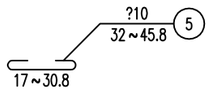




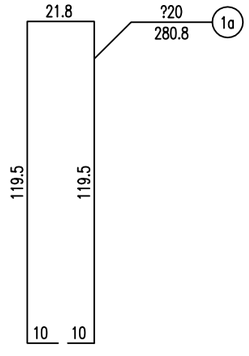


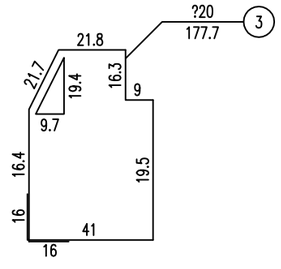




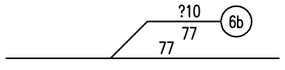












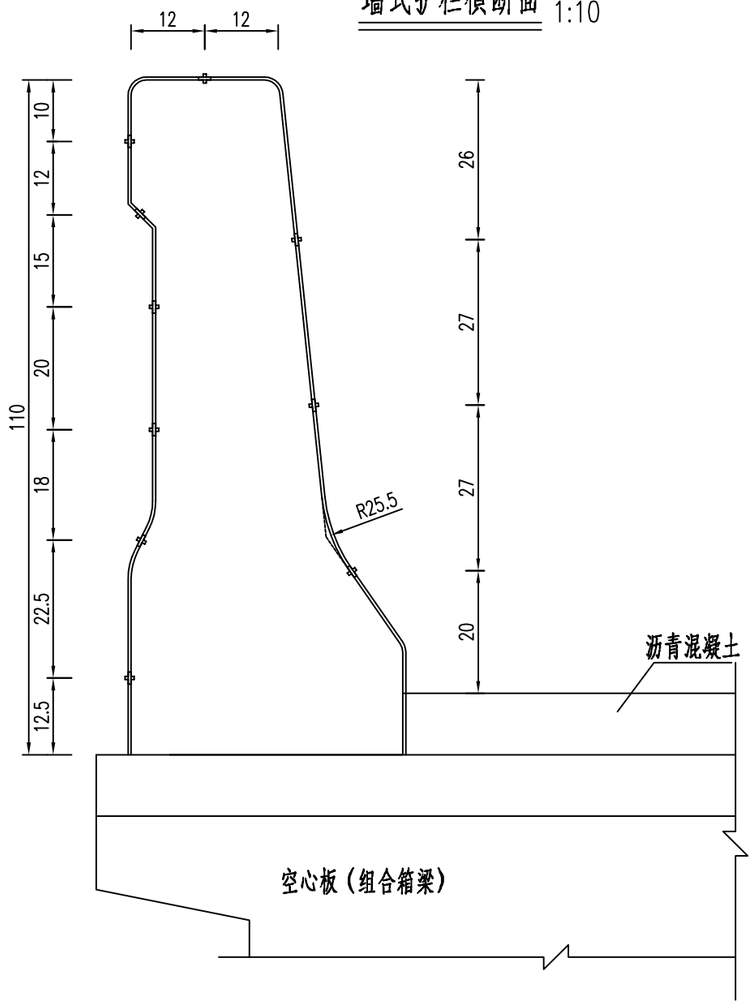
墙式护栏钢筋数量表（耳墙处过渡段）

编号	直径（mm）	每根长（cm）	根数	共长（m）	单位重（kg/m）	共重（kg）	合计（kg）	C30砼（m3）
1	?20	292.80	11	32.21	2.47	79.6	173.0	1.27
1a	?20	280.80	4	11.23		27.7		
2	?20	177.20	11	19.49		48.1		
3	?20	177.70	4	7.11		17.6		
4	?10	294.00	14	41.16	0.617	25.4	49.5	
4a	?10	224.00	9	20.16		12.4		
4b	?10	77.00	8	6.16		3.8		
5	?10	45.80	15	6.87		4.2		
6	?10	297.00	1	2.97		1.8		
6a	?10	220.00	1	2.20		1.4		
6b	?10	77.00	1	0.77		0.5		
7	?140X4.5X1750		3	–	26.314	78.9	78.9	

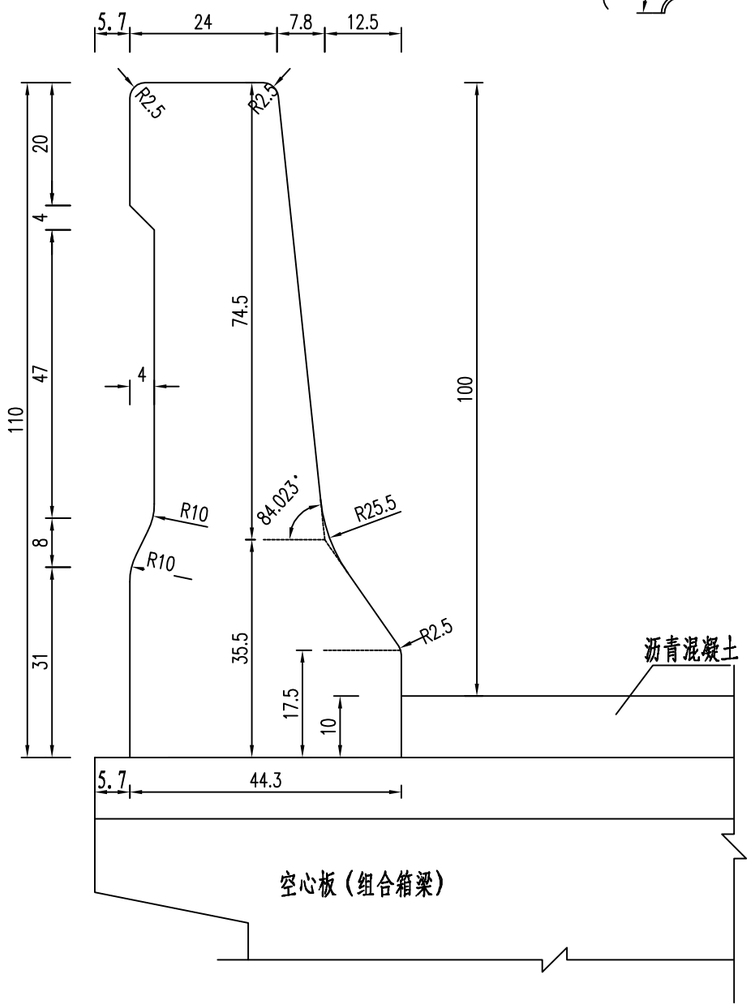
注：

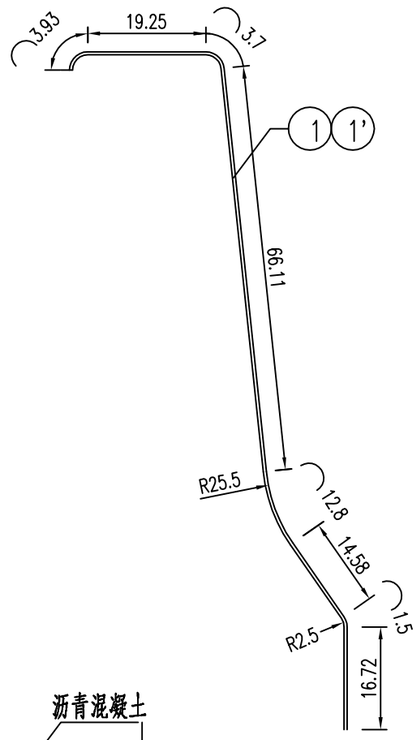
1. 本图尺寸除钢筋直径以毫米计外，余均以厘米为单位。
2. N2、N3、与N1、N1a钢筋绑扎连接。
3. 各施工结合面应按施工缝处理。
4. 本图适用于墙式护栏接路侧波形护栏过渡段。

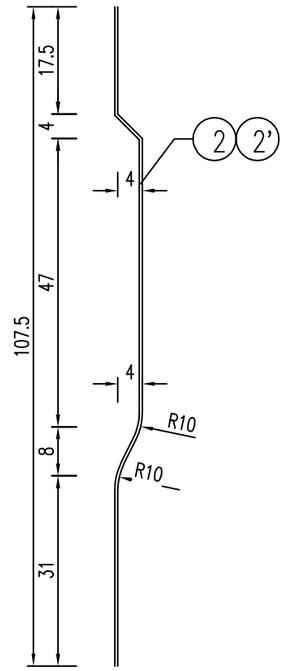
墙式护栏横断面 1:10



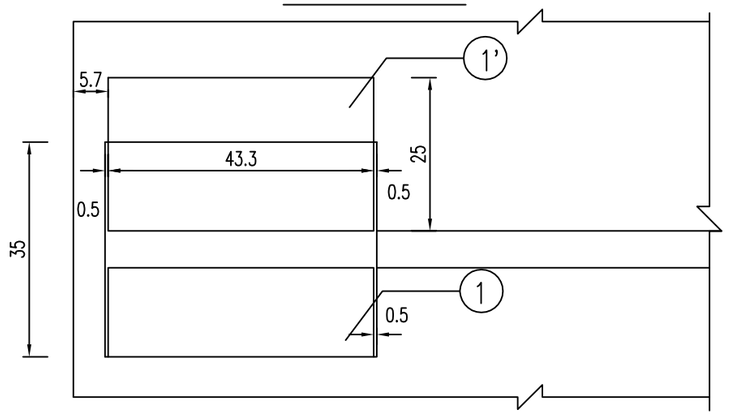
墙式护栏横断面1 1:10







墙式护栏平面



单侧墙式护栏伸缩缝材料数量表

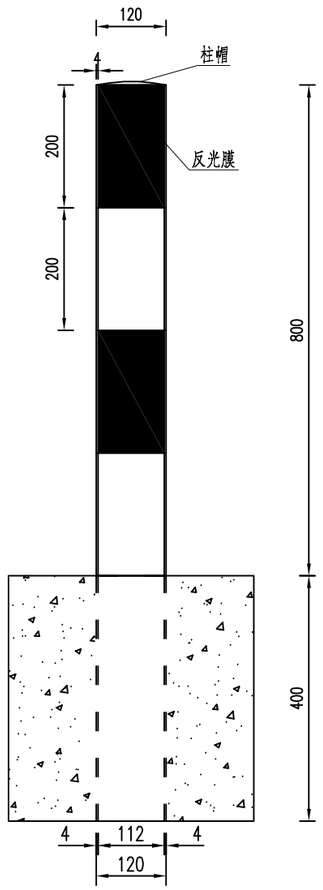
名称	材料规格（mm）	单件重（Kg/块）	数量
钢板1	5X350X1385	19.0	1
钢板1'	5X250X1385	13.6	1
钢板2	5X350X1100	15.1	1
钢板2'	5X250X1100	10.8	1

附注：

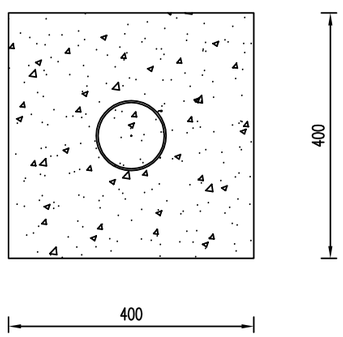
1. 本图尺寸除钢材规格以毫米计外，其余尺寸均以厘米为单位。
2. 伸缩缝挡板采用亚光不锈钢板。
3. 应尽量减少螺栓外露长度。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	波形梁护栏一般设计图（托架设计图）	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-8	

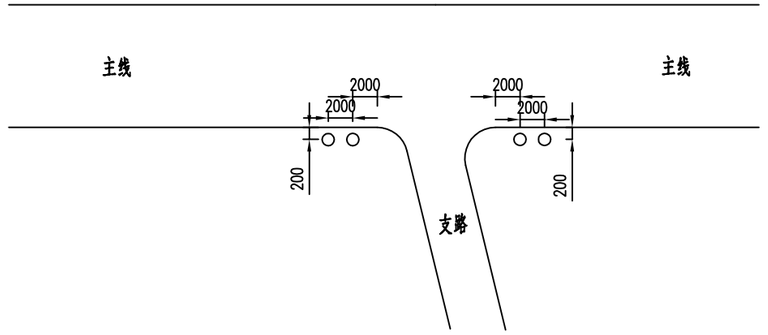
立面图 1:10



立面图 1:10



道口标柱平面设置示意 1:100



1根道口标柱材料数量表

材料	规格	数量（个）	长度（m）	质量（kg）
φ120	壁厚 δ=4mm	1	1.2	9.75
钢板焊接		1		
混凝土	C30	0.060m^3		

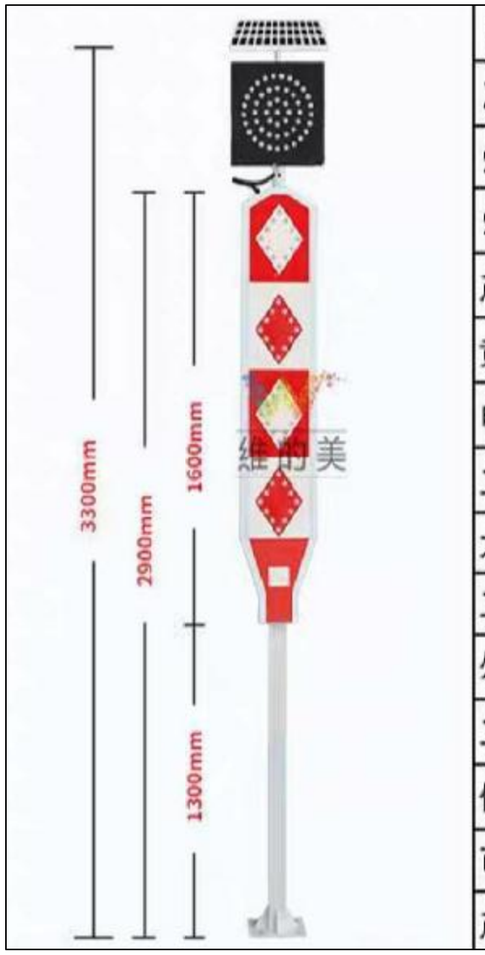
注：

1、本图单位mm。

2、道口标柱的颜色红白相间，外贴Ⅳ类反光膜。

3、道口标柱采用外径120mm，内径112mm的镀锌钢管。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	道口标柱结构设计图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-9	



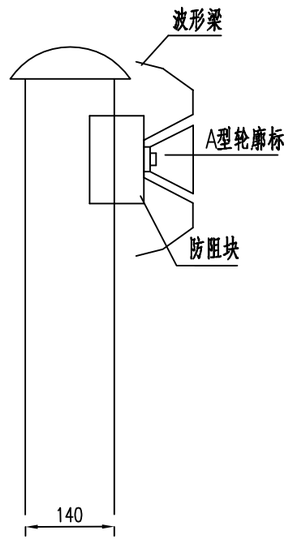
★ 太阳能黄闪警示道口标
产品型号: WDM-DKB-HSJS-RYW-2
灯珠类别: 台湾晶元芯片灯珠
灯珠数量: 黄闪灯35颗,标志牌红白各24颗
产品尺寸:3300*300*100mm
黄闪灯尺寸:320*320mm
电池： 8AH/3.7V
工作电压： DC3.7V
太阳能板： 15W/6V
工作模式： 闪烁
外壳材质： 钣金机箱 静电喷涂
工作温度： -40℃~+80℃
使用寿命： 100000H
可视距离： 夜晚直线可视距离>1300M
产品服务： 支持加工定制/批量定制

注：

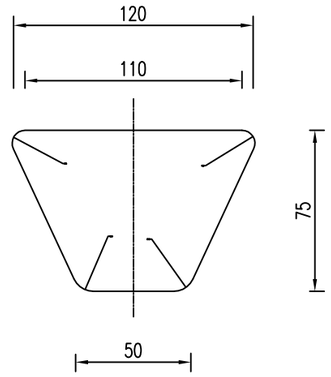
1、本图仅为示意，具体以厂家提供尺寸和指标为准。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	太阳能黄闪警示道口标	设 计	复 核	审 核	日 期	图 表 号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-10	

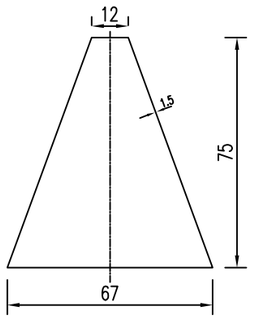
附着位置示意图 1:10



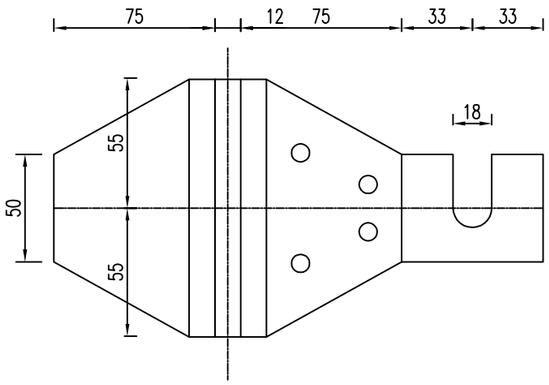
A型轮廓标立面图 1:3



A型轮廓标侧面图 1:2



A型轮廓标展开图 1:3



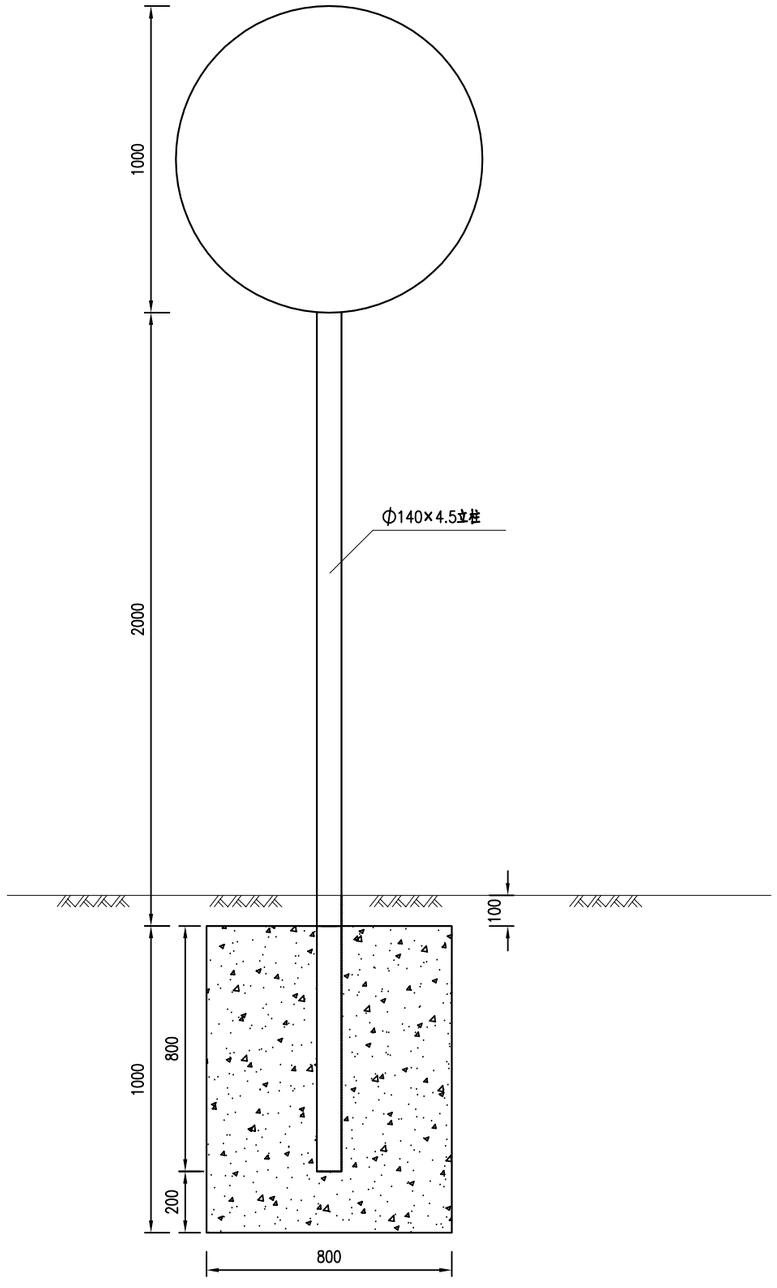
注:

1、本图尺寸以mm计。

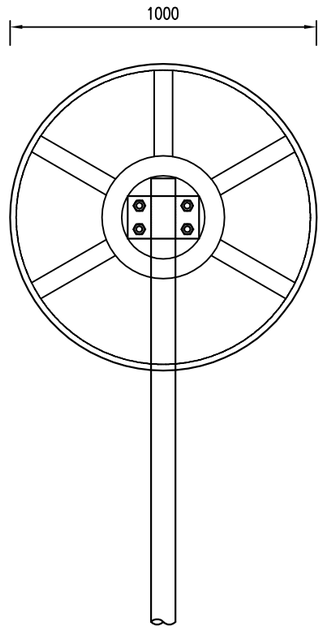
2、A型轮廓标与后底板铆结在一起,后底板固定在护栏与立柱的连接螺栓上。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	附着式轮廓标	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-11	

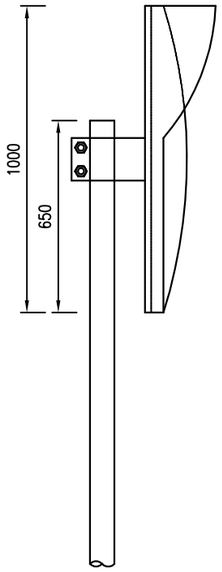
凸面镜立面 1:20



立面 1:20



侧面 1:20



凸面镜设置一览表

桩号	位置	数量
K725+432	右侧路肩	1

一个凸面镜材料数量表

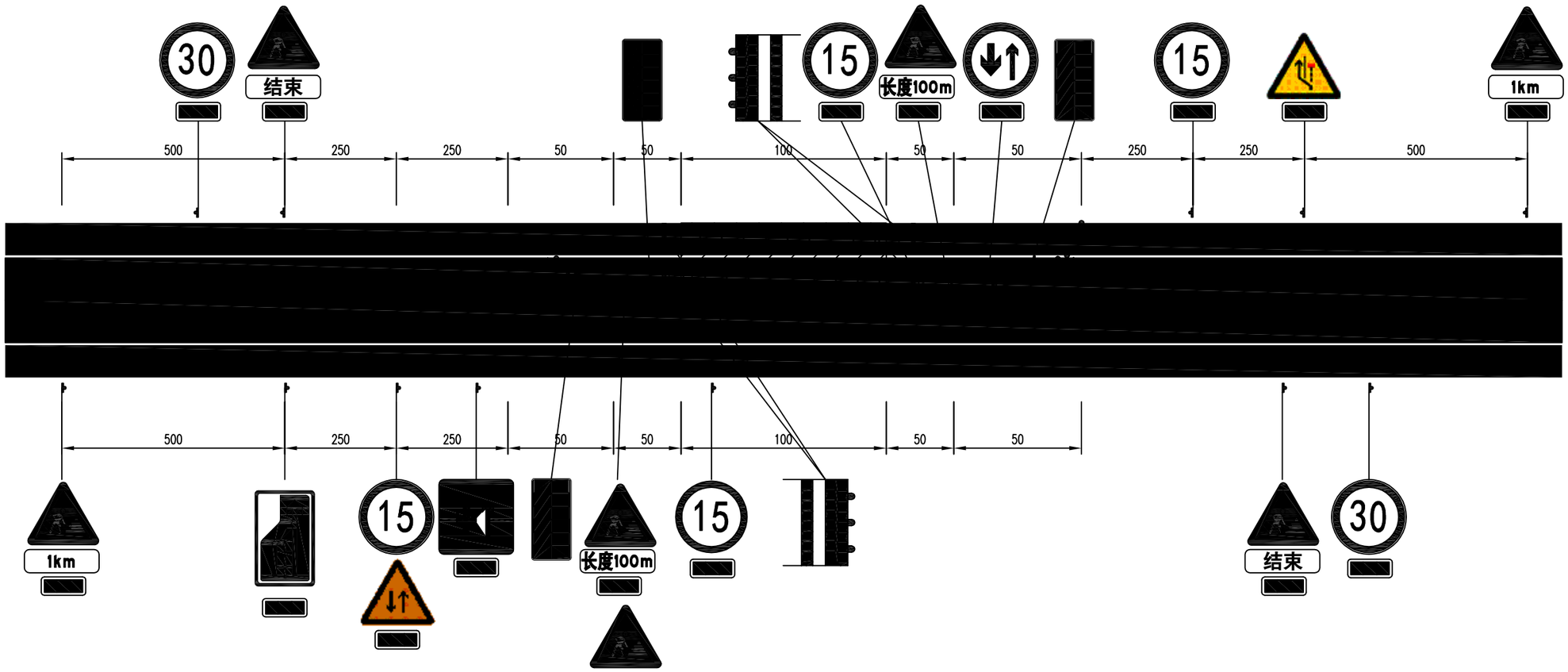
材料名称	规格 (mm)	单件重 (Kg)	件数 (件)	重量 (Kg)	备注
钢管立柱	Φ140×4.5×2650	15.04Kg/m	1	39.86	
混凝土	800×1000×1000	0.8m³	1	0.8m³	C25

注：

1.本图尺寸均以毫米计。

2.凸面镜尺寸采用 φ1000，镜面为PC材料，镜背为玻璃钢，镜背及夹具、螺钉、螺母进行热浸镀锌处理，紧固件的镀锌量为350g/m²，其它钢构件的镀锌量为600g/m²。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	凸面镜一般构造图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-12	



注：

1、本图仅供参考，具体的交通导行方案，由施工单位根据现场条件、作业时间、作业区域进行设计,并通过交通管理部门和道路管理部门批准后实施。

2、施工作业区域设置水马进行围挡，如有需要水马内侧可增设混凝土隔离墩进行围挡。

3、其他交通设施，如道路锥形标，照明，施工警告标志，施工单位根据需要进行设置。

海陵区交通建设服务中心	2026年农村公路安防设施精细化提升	施工作业区平面布置图	设计	复核	审核	日期	图表号	江苏纬信工程咨询有限公司
						2026.10	S1-13	