南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

一阶段施工图设计

第一册 共一册

设计证号：
A444008576
中庭国际设计有限公司
Zhongting International Design Co.,Ltd.

二〇二四年五月

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

一阶段施工图设计

第一册 共一册

设 计 负 责 人：

审 核 负 责 人： 史磊

设计单位负责人： 郑蕾

设 计 单 位： 中庭国际设计有限公司

设 计 证 书： 公路行业（公路）丙级
市政行业（道路、排水、给水工程）丙级
编号:A444008576

总 目 录

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

说 明

1. 概述

为完善南雄市农村公路桥梁信息标志牌，经初步普查统计，南雄市农村公路共存在 270 座桥梁未设置桥梁信息牌，当地交通主管部门决定对此部分桥梁进行补充增设桥梁信息牌，设置形式为单柱式标志牌，反光等级为 V 类反光。

1.1 任务依据

1）项目委托书。

2）交通部《公路工程技术标准》(JTGB01-2014)等部颁现行公路工程勘察设计规范和规程。

1.2 设计依据相关规范和标准

1.2.1 采用规范

1）《公路工程技术标准》JTG B01-2014

2）《公路路线设计规范》JTG D20-2006

3）《公路路基设计规范》JTG D30-2015

4）《公路水泥混凝土路面设计规范》JTG D40-2011

5）《公路桥涵设计通用规范》JTG D60-2015

6）《公路桥涵施工技术规范》JTG/T F50-2011

7）《公路圬工桥涵设计规范》JTG D61-2005

8）工程建设标准强制性条文（公路工程部分）

1.2.2 技术标准

1）公路等级：维持旧路公路等级

2）设计速度：维持旧路设计速度

2. 沿线安全设施

为完善南雄市农村公路桥梁信息标志牌，对公路进行必要的维护管理，对南雄市农村公路桥梁增设了交通标志。安全设施均按《道路交通标志（GB 5768.2-2022）第 2 部分：道路交通标志》及《道路交通标志和标线（GB 5768.3-2009）第 3 部分：道路交通标线》的要求进行设计。

2.1 交通标志

交通标志主要为指路标志、警告标志和道口标柱等，交通标志的设置力求位置适当、准确、完整、醒目、美观。标志板的支撑方式主要单柱式。

2.1.1 布设原则

公路安全防护设施设置路段，坚持“经济、有效、因地制宜”的原则，将公路技术指标与交通事故情况紧密结合，通过分析影响行车安全的主要因素，设置安全设施。交通标志的设置应给司机提供明了、准确、及时和足够的信息，并满足夜间行车的视觉效果。在标志布设中，主要遵循以下几条原则：

a、以不完全熟悉该路段及其周围路网体系的司机作为设计对象。

b、标志板面对应设计速度为：省道一般路段以每小时 60 公里的速度行驶，临近平交口路段以每小时 40 公里的速度行驶，县道以每小时 30 公里的速度行驶，以能及时辨认标志内容为基本原则，同时应使版面布设美观、醒目。

c、标志信息以《道路交通标志（GB 5768.2-2022）第 2 部分：道路交通标志》及《道路交通标志和标线（GB 5768.3-2009）第 3 部分：道路交通标线》根据本路的特点及需要，尽量做到各类标志完善、齐全。

d、全线交通标志在不影响其功能的情况下，尽可能均衡布设，避免信息过载或信息不全的现象；版面设计在满足规范要求的前提下，掌握“充分满足功能要求，尽量降低造价并适当考虑美观”的原则，尽量采用较小尺寸，同时避免增大标志结构基础。

2.1.2 标志材料

a、标志立柱和横梁采用圆钢管，凡钢管外径 152mm 以下的立柱和横梁采用普通碳素结构钢（Q235 钢材）；外径在 152mm(含 152mm)以上的立柱和横梁采用一般常用热扎无缝钢管，并应符合《结构用无缝钢管》GB／T 8162-2008 规定；焊接钢管应符合《碳素结构钢》GB/T 700-2006 要求；标志立柱柱帽和横梁帽采用普通碳素钢，厚 3mm。

b、标志板、滑动槽钢，采用 T4 状态下硬铝合金(铝)板，并符合《公路交通标志板》(JT/T 279-2004) 的规定。

c、高强螺栓、高强连接螺栓和高强地脚（包括相应的螺母、垫圈)，采用 45 号钢，并符合《优质碳素结构钢》(GB/T 699-2015）的规定。

d、标志基础采用 C25 号钢筋混凝土，并按现行《公路桥涵施工技术规范》实施。

2.1.3 标志要求

a、标志板面形状、图案、颜色应严格按照《道路交通标志（GB 5768.2-2022）第 2 部分：道路交通标志》标准并结合设计图的规定执行。

b、所有标志板采用铝合金板制成；标志的支撑结构应保证安全、美观、耐用，考虑本地风速、板面大小、路侧条件、标志作用等因素，针对不同标志分别采用单柱式和悬臂式支撑方式。

c、标志结构中所有外露钢构件均应进行热浸镀锌处理，镀锌量为 600g/m2，螺栓、螺母热浸镀锌后必须清理螺纹或作离心处理。

d、所有钢构件均应先加工制作，后热浸镀锌，严禁镀锌后加工。

e、主要钢构件（如立柱、横梁、法兰盘等）镀锌量为 600g/m2，热浸镀锌应为《锌锭》(GB／T470-2009）中所规定的特一号锌锭或一号锌锭。

f、单柱标志的标志板内缘到路侧路缘石边缘的距离不小于 25cm，悬臂标志板下缘距路面净空高度不得小于 5.5m。

g、标志均采用 V 类反光膜，以便于识别，保证夜间行车安全。

3. 预 算 编 制 说 明

7.1、编制依据和原则

3.1、编制依据

3.1、编制依据和原则

1.交通运输部发布的《公路工程预算定额》JTG/T 3832—2018；

2.交通运输部发布的《公路工程建设项目概算预算编制办法》JTG 3830-2018；

3.交通运输部办公厅《转发财政部安全监管总局关于印发企业安全生产费用提取和使用管理办法的通知》(厅财字[2012]96 号)；

4.国家发展和改革委计价格[2002]1980 号文《招标代理服务收费管理暂行办法》;

5.计价格[2002]10 号国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知；

6.交通运输部办公厅文件交办公路[2016]66 号文交通运输部办公厅关于印发《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》的通知；

7.广东省建设厅关于“营业税改增值税后调整广东省建设工程计价依据”的通知 粤建市函[2016]1113 号；

8.广东省交通运输厅文件粤交基[2016]562 号广东省交通运输厅关于印发《营业税改增值税我省公路养护工程造价计价依据调整补充方案》的通知；

9. 交通运输部 2019 年第 26 号关于调整《公路工程建设项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）中“税金”有关规定的公告；

10.利用纵横广东公路造价编审系统专业版 10.1.0.146 计算出结果。

3.2、人工工日单价、材料单价、机械台班单价取费

1.人工单价：根据广东省交通运输厅发布粤交基[2022]67 号文规定按四类区工资标准 129.08 元/工日计算人工费。

2.材料单价：按建设工程造价信息南雄市 2023 年第四季度及广东省 2024 年 3 月份建设工程主要材料信息价(扣税后)编制。

3.机械台班单价：按现行《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018）及广东省交通运输厅发布粤交基[2022]67 号文附件“广东省公路工程建设项目机械台班车船税计费标准”计算。

3.3、其他工程费、规费、企业管理费

根据交通运输部发布的《公路工程建设项目概算预算编制办法》JTG 3830-2018 及广东概预算粤交基[2022]67 号文的规定计取，其中：

1.冬季施工增加费不计。

2.雨季施工增加费按雨量区“II-6”计算。

3.夜间施工增加费不计。

4.高原、风沙施工增加费不计。

5.本工程为改建工程，计算行车干扰施工增加费，次数 51~100。

6.施工辅助费按“编制办法”规定计算。

7.规费按广东省补充规定计算，其中养老保险按 14.00%计，失业保险按 0.8%，医疗保险按 6.85%，工伤保险按 0.5%，住房公积金按 8.5%计。

8.企业管理基本费用、财务费用按 “编制办法”规定计算。

9.职工探亲路费按“编制办法”规定计算。

10.职工取暖补贴费不计。

3.4、利润、税金

按交通部发布的《公路工程建设项目概算预算编制办法》JTG 3830-2018 及“交通运输部 2019 年第 26 号关于调整税金有关规定的公告”的规定计取。

1.计划利润按定额直接费与间接费之和扣除规费的 7.42%计算；

2.税金按直接费、设备购置费、间接费与利润之和的 9%计算。

3.5、工程建设其他费用

1.建设项目管理费：按“编制办法”规定计算。包括建设单位管理费（按定额建筑安装工程费为基数以累进方法计）、设计文件审查费（按定额建筑安装工程费为基数以累进方法计）、工程监理费（按定额建筑安装工程费为基数以累进方法计）。竣工验收试验检测费按“编制办法”计列。

2.研究试验费：不计。

3.建设项目前期工作费（按定额建筑安装工程费为基数以累进方法计）。

4.专项评估费：按规定（依据委托合同、或参照类似工程已发生的费用）计算。

5.施工机构迁移费：不计。

6.供电贴费：停止征收。

7.联合试运转费：按建安费的 0.04%计。

8.工程保险费：按建安费（不含设备费）的 0.4%计。

3.6、预备费

1.差价预备费：不计。

2.基本预备费：按“编制办法”规定，以建筑安装工程费、土地使用及拆迁补偿费、工程建设其他费用之和为基数的 3%计算。

3.7、回收金额

1.回收金额：未计。

3.8、其他说明

1.安全文明生产经费按建安费（不含安全生产费本身）的 1.5%计列。

3.9、工程预算金额

预算建安费：708148 元，预算总投资：830809 元。

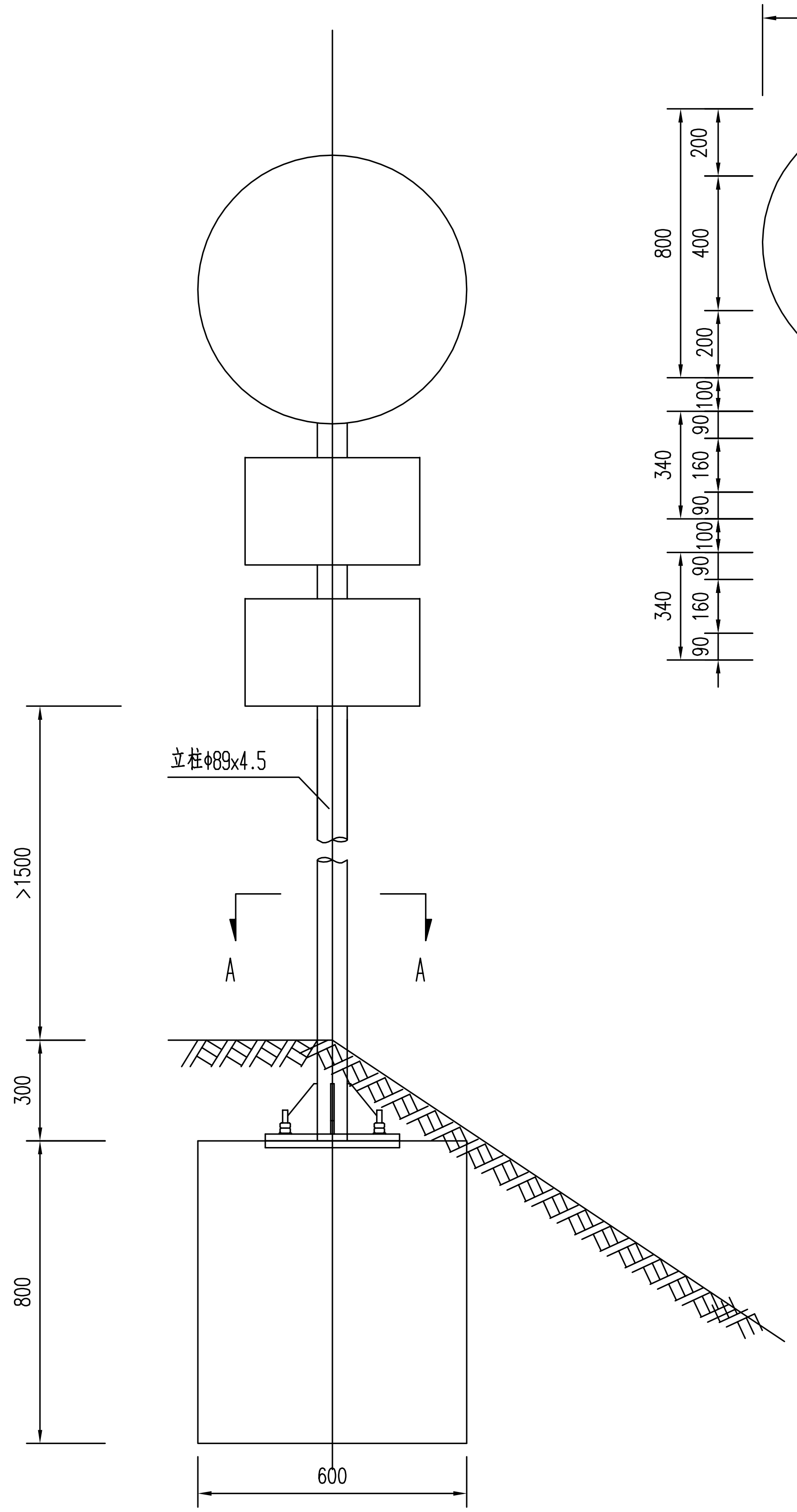
交通标志材料汇总表

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程 　　　　第 1 页　共 1 页

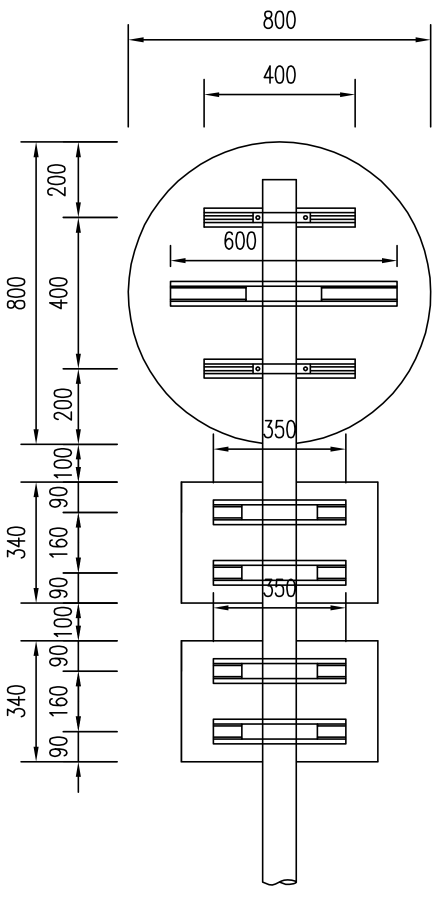
序号	标志类型	设置个数	立柱构件	面板构件	反光膜	凸面镜	标志基础(一)		标志基础(二)			备 注
							基础钢构件	基础C25砼	基础钢构件	基础C25砼	φ8钢筋	
			kg	kg	m2	个	kg	m³	kg	m³	kg	
1	○80+□53x34+□53x34	540	31149.95	11434.50	510.84		7377.48	171.07				
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8							注：本项目共实施270座桥梁信息标志牌，每座桥梁前后各设置1个标志牌，实施具体桥梁详见《桥梁标志设置一览表》，其中根据建设单位要求，预留4座桥梁所需要的标志牌数量，后期由建设单位按需要再行实施。					
9												
10												
11												
12												
13	合计	540	31149.954	11434.5	510.84		7377.48	171.072				
14												
15												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												

编制： 　　　　复核： 　　　　图号：S-2

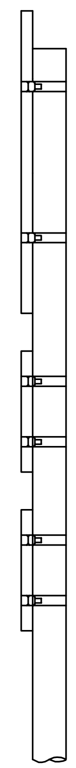
标志正立面图 1:20



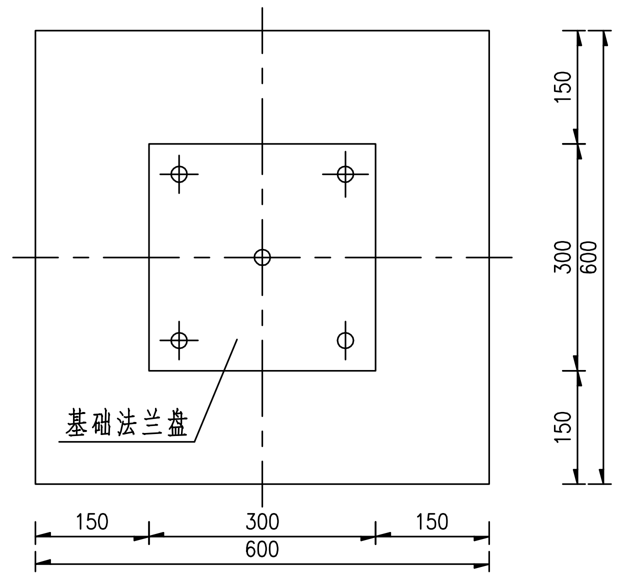
背立面图 1:20



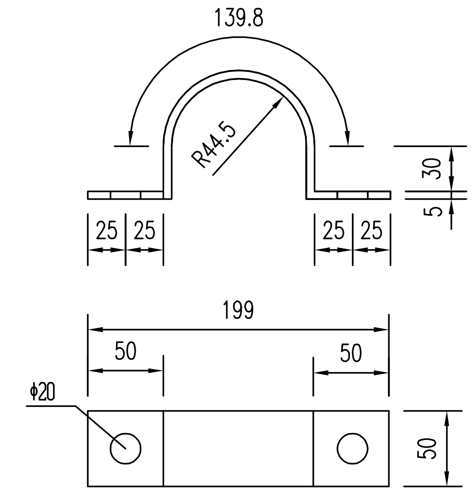
侧面图 1:20



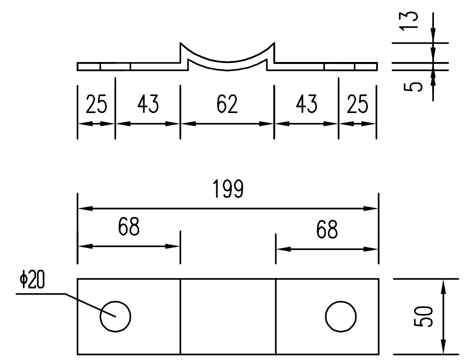
A-A 剖面图 1:20



抱箍大样图 1:5



抱箍底衬大样图 1:5

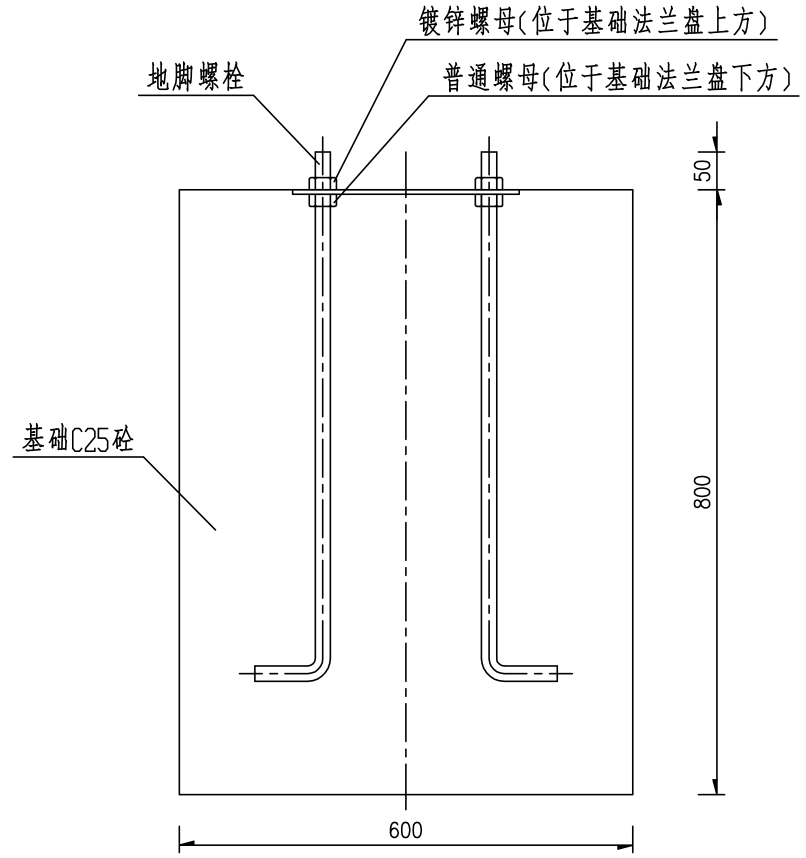


材料数量表(基础另详)

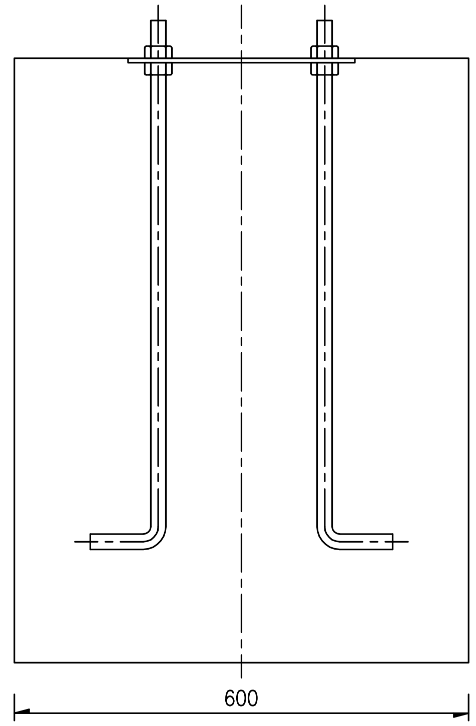
材料名称	规 格 (mm)	单件重 (kg)	数 量 (件)	重 量 (kg)	备 注
标志板	Φ800x3	4.29	1	7.15	铝合金板
	▭ 520x320x3	1.43	2		
钢管立柱	Φ89x4.5x3879	36.20	1	36.20	
滑动槽铝	80x18x4x400	0.52	2	2.74	7A04铝
	80x18x4x350	0.46	2		
	80x18x4x600	0.78	1		
抱 箍	310x50x5	0.602	6	3.612	
抱箍底衬	232x50x5	0.444	6	2.664	
滑动螺栓	M18x80	0.189	12	2.268	45号钢
螺 母	M18	0.051	12	0.612	45号钢
垫 圈	Φ18x3	0.017	12	0.204	45号钢
加劲肋	100x150x10	0.777	4	3.108	
加劲法兰盘	400x400x10	12.56	1	12.56	
柱帽	Φ97x3x50	0.573	1	0.573	
反光膜	V类反光膜	$0.86m^2$			Φ800标志板

注:
1. 本图尺寸单位为毫米。
2. 标志板采用3mm厚的铝合金板制作,滑动槽铝和角铝采用7A04铝制作。
3. 标志板与滑动槽铝采用铝合金铆钉连接,板面上的铆钉应打磨平滑。
4. 标志板边缘应作角铝加固处理。
5. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理,紧固件的镀锌量为$350g/m^2$,它钢构件的镀锌量为$600g/m^2$。
6. 所有钢构件除特殊注明外均采用Q235钢制作。
7. 为防止雨水渗入,立柱顶部和横梁端部应加柱帽。
8. 标志板与横梁采用抱箍连接。

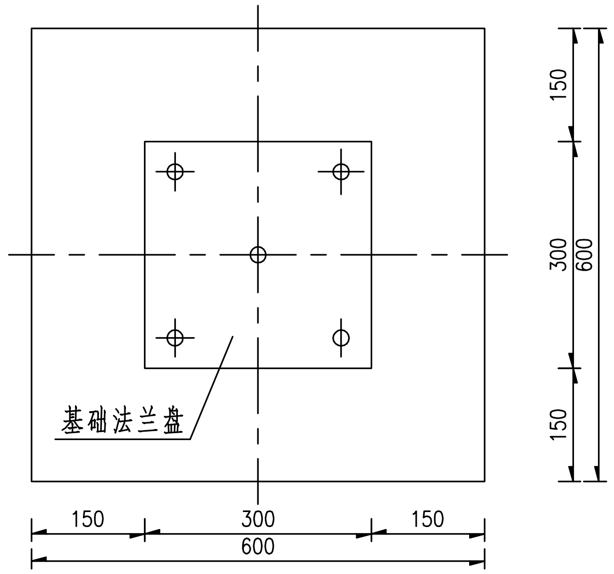
广东泛珠勘察设计有限公司	南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程	单柱式标志结构设计图	设计		复核		审核		图号	S-3



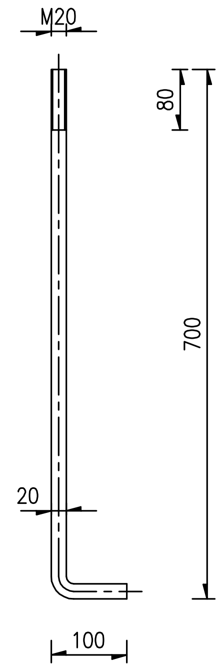
基础立面图 1:10



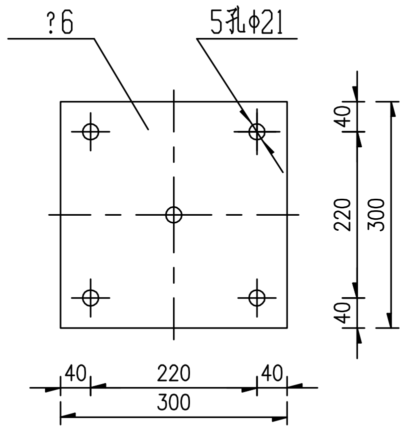
基础侧面图 1:10



基础顶面图 1:10



地脚螺栓 1:10



基础法兰盘 1:10

材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (Kg)	件数	重量 (Kg)
基础法兰盘	300x300x6	4.24	1	4.24
地脚螺栓	M20x780	1.90	4	7.6
镀锌螺母	M20	0.073	4	0.29
普通螺母	M20	0.073	4	0.29
基础混凝土	C25	0.288m³	1	0.288m³

附注：

1、本图尺寸单位以毫米计。

2、基础采用明挖法施工,基底应整平、夯实,控制好标高,施工完毕,基坑应分层回填夯实。

3、基础采用C25混凝土现场浇注。

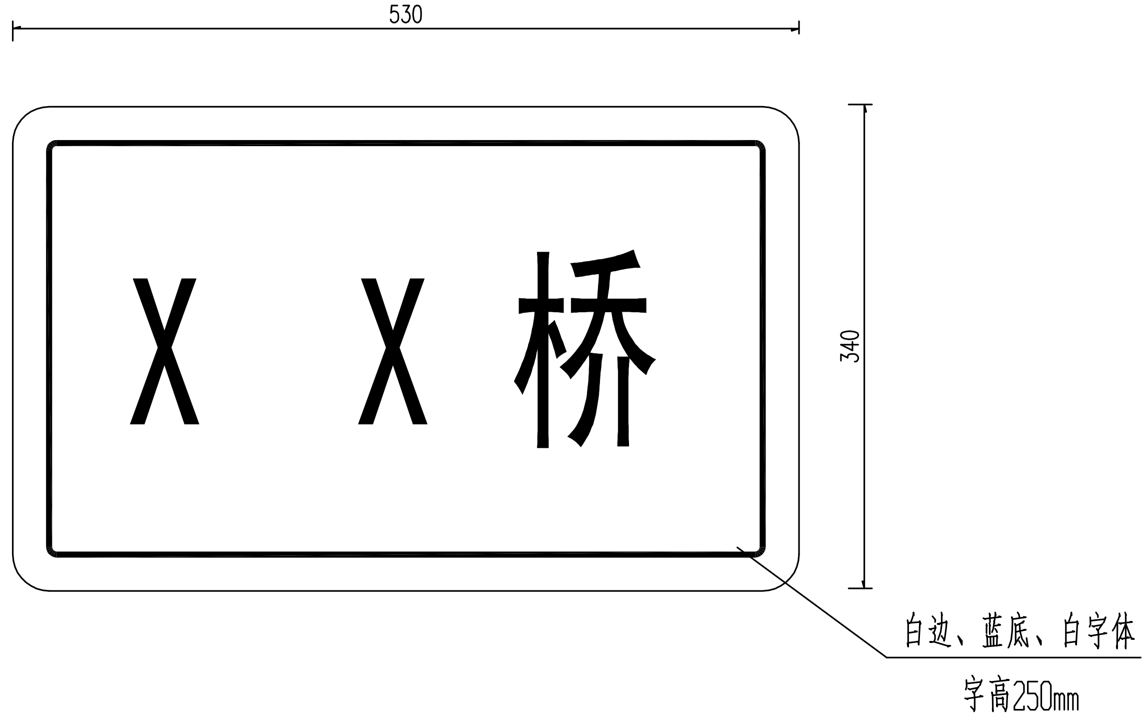
4、基础顶面应预埋地脚螺栓,地脚面为标准弯钩,螺母为45号钢制作,法兰盘为Q235钢制作。

5、施工完毕,地脚螺栓外露长度应一致,并对外露螺纹部分加以妥善保护。

6、本图所示构件的加工制作、组装、焊接等工艺应符合相关规范要求。

广东泛珠勘察设计有限公司	南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程	单柱式标志基础设计图	设计	陈保伟	复核	王超	审核	周新志	图号	S-4

桥梁信息牌



桥梁信息公开牌

桥梁信息公开牌(以mm为单位)

颜色为白底、黑字、黑边框

(施工方应与业主就具体的桥梁信息进行协商确认)

注:

1.本图尺寸以cm为单位。

2.本项目的全部底膜、面膜、字膜须采用同一厂家、同一品牌、同一规格的V类反光膜。

3.标志的颜色、图案、字体应符合规范GB5768-2009和广东地标的要求。

广东泛珠勘察设计有限公司	南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程	标志版面设计图	设计	陈保伟	复核	王韬	审核	周新志	图号	S-5

桥梁标志设置一览表

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号(国标编号)	板面尺寸(cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
1	里源桥	Y508	14	1×13	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
2	社角桥	C281	18	1×13	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
3	白龙桥	S515	32	2×13	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量20t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
4	刘屋桥	S515	20.5	2×8	6.5	7.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
5	水星桥	S515	9.2	1×5	4.5	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
6	下塘桥	S515	8.8	1×6	5.2	5.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
7	园山桥	S515	8	1×5	6.5	7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
8	官陂桥	S516	19.2	2×8.0	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
9	南亩桥	S516	20.3	2×8.0	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
10	卢陂桥	S516	14	1×6.0	6	7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
11	水口桥	S516	27	3×7	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
12	旱坪桥	S516	8.7	1×5	7.6	8.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
13	涌溪桥	S516	34.4	1×20	5.9	6.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
14	坪岗桥	S516	114	3×30	7	8.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
15	勋口桥	S516	15	2×6	6.5	7.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
16	黎口桥	S516	26.5	1×20	6.3	7.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
17	古录坑桥	S516	8	1×5	10.2	11	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
18	郭公岭桥	X340	20	1×8.0	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
19	营堡前桥	X340	8.8	1×5.5	6.2	7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
20	瓦俚岗桥	X340	11.2	1×6.5	6.6	7.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
21	乌坑水桥	X340	10.4	1×7	6.9	7.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
22	苍石桥	X340	30.5	2×13.0	5.7	6.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
23	长潭桥	X340	24.2	1×17	6.25	7.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
24	塘坑桥	X340	14.2	1×8	4.6	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
25	朱屋桥	X340	23.63	2×8	7	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
26	溪头桥	X340	19.2	2×7	6.9	7.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：　　　　复核：　　　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号（国标编号）	板面尺寸（cm）	反光膜要求	支撑形式	备注
27	东坑桥	X340	9.8	1×6	7	8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
28	叶屋桥	X340	19.5	2×6	6.8	7.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
29	何屋桥	X340	14.5	2×6	6.6	7.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
30	新湖桥	X341	33	3×7.0	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
31	竹头坪桥	X341	9.7	1×6.5	6.6	7.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
32	大岭桥	X341	6.8	1×5.1	6.1	6.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
33	前坊桥	X341	34.2	4×7.5	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
34	围背河桥	X341	9.5	1×6.0	6.8	7.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
35	烂围桥	X341	10.3	1×5.1	7.3	7.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
36	洋西桥	X341	11.2	1×8.0	7	7.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
37	高田桥	X341	9.5	2×4.0	6.5	7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
38	下会桥	X341	7.1	1×5.1	6.4	7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
39	头渡桥	X342	106	5×20.0	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
40	锦龙圩桥	X343	9.8	1×6.0	6.5	7.1	警告标志+信息标志	限制重量5t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
41	官门楼桥	X343	25.2	1×13.0	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
42	新龙桥	X343	14.5	1×11.0	6.2	6.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
43	中坪桥	X343	11.2	1×7.0	5.9	5.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
44	坪田桥	X343	19	1×11.0	6.2	7.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
45	角湾桥	X360	25.8	1×16	7.5	7.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
46	中坑桥	X360	12.2	1×7.0	6.5	7.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
47	下湖桥	X782	12.8	1×9.0	3.7	4.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
48	涌溪大桥	X782	92.7	4×20	4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
49	里东桥	X783	22.7	1×9.5+1×8.5	7	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
50	凤凰桥	X783	27.2	3×5	7	7.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
51	珠玑桥	X783	8.8	2×4.4	8.2	8.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建
52	长迳桥	X783	7.8	1×7.8	8	8.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	〇80+☐52x320+☐52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：[illegible]　　复核：[illegible]　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号 (国标编号)	板面尺寸 (cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
53	五洲桥	X784	18.8	1×7.0	5	5.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
54	小水桥	X784	16.8	1×11.0	5	5.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
55	下坪桥	X784	9.1	1×7.0	4.4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
56	兴塘桥	X785	75.92	5×13	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
57	泷下1桥	X786	10.5	1×8.0	7.6	8.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
58	泷下2桥	X786	21.3	1×14.0	5.6	6.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
59	大步前1桥	X786	26.8	2×11.0	5	5.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
60	大步前2桥	X786	34.8	2×15.0	5.2	6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
61	大步前3桥	X786	15.8	1×12.0	4	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
62	西洞桥	X786	9.5	1×5.1	3.4	4.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
63	富竹桥	X787	52.5	3×13.0	6	7.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
64	洞头桥	X787	10	1×7.0	6.3	6.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
65	横岭桥	X787	20.4	1×13.0	5	5.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
66	九沟桥	X787	10.5	1×6.0	5.8	6.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
67	白云墟桥	X787	37.3	3×11.0	3.1	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
68	白云新街桥	X787	20.4	2×7.5	5.8	6.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
69	黄洞迳1桥	X787	27.4	1×20.0	4.3	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
70	黄洞迳2桥	X787	24.2	1×15.0	4.6	5.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
71	小南坑桥	X787	9.2	1×5.1	4.6	5.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
72	凌河新桥	X788	26.3	1×15.0	5	5.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
73	凌河桥	X788	27.8	1×17.0	5	5.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
74	火烧桥	X788	20.5	1×14.0	4	5.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
75	大坪桥	X788	26.8	2×13	6.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
76	马头石桥	X789	8.2	1×5.1	5	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
77	丰田坳桥	X790	13.8	1×8.0	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
78	瓦子塘桥	X790	15	1×5.1	4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：　　　　复核：　　　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号 (国标编号)	板面尺寸 (cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
79	三角桥	X790	31.2	3×7.0	3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
80	邓屋桥	X790	19.1	1×16.0	6.8	7.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
81	龙头桥	X846	11.2	1×5.1	6.1	7.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
82	益田桥	X846	8.8	1×6.0	6.5	7.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
83	寨下桥	X846	13.2	1×5.1	7.8	8.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
84	里源新桥	X846	9.82	1×6.0	6.2	7.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
85	彭古王桥	X846	12.2	2×5.0	6.3	7.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
86	石坑桥	CQ34	7.2	1×5.1	5	5.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
87	两管水1桥	CX04	9.3	1×6.0	4.2	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
88	两管水2桥	CX04	10.2	1×7.0	4	4.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
89	老修仁桥	Y029	57	2×21.5	7	7.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
90	山门桥	Y400	12.2	1×9.0	5.6	6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
91	古市桥	Y406	160	5×26.0	7	8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
92	三板桥	Y407	8.1	1×5.1	3.2	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
93	叟里元桥	Y411	28.66	1×16.0	4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
94	舟山桥	Y411	12.2	1×5.0+1×3.0	4.4	4.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
95	大树山桥	Y411	6.8	1×5.1	4.5	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
96	横江桥	Y412	8.5	1×5.1	4.6	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
97	三佳村桥	Y415	12.6	1×8.0	3.9	4.3	警告标志+信息标志	限制重量5t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
98	下汾桥	Y417	36.0	2×13.0	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
99	杨梅洞1桥	Y421	9.5	1×5.1	5.2	5.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
100	水源桥	Y422	11.4	1×9.0	5.7	6.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
101	新屋场桥	Y422	11.2	1×8.0	5.6	6.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
102	百顺桥	Y423	11.9	1×7.0	5.8	6.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
103	接龙桥	Y423	20	1×10	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量20t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
104	新村桥	Y424	24.4	1×20.0	4.3	5.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：[illegible]　　复核：[illegible]　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号 (国标编号)	板面尺寸 (cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
105	中地桥	Y426	17.2	1×9.0	4.9	5.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
106	塘村桥	Y431	21.3	3×6.0	2.9	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
107	龙回桥	Y431	21.5	3×6.0	3	3.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
108	下矽迳桥	Y432	17.7	1×15.0	5.05	5.45	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
109	下矽桥	Y432	14.5	1×11.0	4.2	4.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
110	电站桥	Y432	13.1	1×9.0	4.4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
111	上矽1桥	Y432	7.8	1×6.0	4.5	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
112	上矽2桥	Y432	11.3	1×9.0	4.4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
113	下罗田桥	Y433	8	1×5.1	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
114	芳坑桥	Y434	12.5	1×5.1	4.5	5	警告标志+信息标志	限制重量5t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
115	十八林班桥	Y434	26.5	1×14.0	5.5	5.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
116	伴元桥	Y435	12.8	1×7.0	4.2	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
117	土陂头桥	Y441	15.64	1×8.0	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
118	莲塘桥	Y444	65.7	3×20.0	4.6	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
119	小水岭桥	Y446	15.37	1×8.0	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
120	河塘桥	Y446	8	1×5.1	3.7	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
121	竹头坑桥	Y446	10.5	1×5.1	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
122	琵琶岭桥	Y450	17.84	1×8.0	6.5	7.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
123	大里坝桥	Y451	30.8	2×13.0	4.4	4.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
124	前池1桥	Y453	11.5	1×7.0	4.4	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
125	前池2桥	Y453	9.7	1×6.5	4.7	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
126	大陂塘桥	Y453	9.5	1×6.0	3.6	4.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
127	坪地1桥	Y456	13.3	1×10.0	2.9	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
128	矿岭桥	Y458	9.5	1×7.0	4.1	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
129	石板下桥	Y459	25.4	3×7.0	4.6	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
130	长浦桥	Y460	29.5	1×17.0	7.2	9.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：　　　　复核：　　　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号 (国标编号)	板面尺寸 (cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
131	三子下桥	Y461	8.5	1×6.0	4.6	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
132	水西桥	Y463	9.1	1×7.0	4.4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
133	牛口潭桥	Y463	69.04	5×13.0	5	6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
134	小陂头桥	Y465	15.32	1×8.0	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
135	云田水桥	Y469	22.5	2×7.5	3.5	3.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
136	水松桥	Y470	9	1×6.0	4.5	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
137	水城桥	Y471	43.6	3×10.0	4.7	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
138	黄统江桥	Y471	10.8	1×10.0	3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
139	下陂坑桥	Y472	9.8	1×5.1	4.4	4.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
140	坪塘桥	Y474	65.4	3×17.0	4.5	5.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
141	新田桥	Y476	43.8	3×10.0	3.6	4.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
142	大弯田桥	Y477	7.2	1×5.1	5.3	5.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
143	瑶台桥	Y480	40.92	3×10	7.5	8.5	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
144	哈乐桥	Y485	22.5	3×7.0	4.5	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
145	水口轿桥	Y487	36.92	2×13	14	15	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
146	迳口大桥	Y487	172.7	7×20	4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
147	庄山坳桥	Y488	38.5	1×20.0+2×4.0	4.2	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
148	新桥头桥	Y488	19	1×5.1	5	6.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
149	小竹桥	Y489	11.5	1×10.0	4.2	4.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
150	黄坪桥	Y489	9.2	1×8.0	4.7	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
151	群星桥	Y497	102.5	4×22.0	4.6	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
152	下楼桥	Y499	17.4	2×7.0	3.5	4.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
153	清水塘桥	Y499	32.5	4×7.0	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
154	田心桥	Y500	10.8	1×9.0	4	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
155	文坑桥	Y503	30	3×7.0	4.5	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
156	天子地桥	Y503	12.5	1×9.0	5.3	5.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：李敏阳　　　　复核：赵斌　　　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号	板面尺寸	反光膜要求	支撑形式	备注
									(国标编号)	(cm)			
157	新围桥	Y503	23.2	2×7.0	4	4.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
158	早禾桥	Y503	9.2	1×5.1	5	5.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
159	二坪桥	Y504	16.5	1×13.0	4.1	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
160	梅花桥	Y506	7.3	1×5.1	4.2	4.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
161	水库桥	Y507	12	1×7.0	3	3.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
162	祗芫桥	Y510	8.8	1×6.0	4.2	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
163	茹村桥	Y513	9.8	2×4.0	3.5	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
164	石人咀桥	Y514	10.1	1×5.1	4.9	5.5	警告标志+信息标志	限制重量5t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
165	鹅形桥	Y515	9.3	1×6.0	5.1	6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
166	锦陂桥	Y516	11.8	1×7.0	4.5	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
167	古城桥	Y518	10.2	2×4.5	4.4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
168	白胜桥	Y520	21.2	1×9.0	3.4	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
169	铜罗弯桥	Y520	11.6	1×8.0	5	5.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
170	两管水桥	Y520	12.8	1×7.0	7	7.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
171	鸭子口1桥	Y521	30.6	2×10.0	4.3	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
172	鸭子口2桥	Y521	14	1×10.0	4.8	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
173	新坳背桥	Y521	17.5	2×8.0	4	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
174	新圩桥	Y524	14.2	1×8.0	4.4	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
175	邓班桥	Y524	8.2	1×5.1	4.4	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
176	新龙1桥	Y527	7.5	1×5.1	5.7	6.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
177	锦陂1桥	Y531	15.9	2×6.0	3.2	4.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
178	锦陂2桥	Y531	11.5	1×7.0	3.5	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
179	延村桥	Y531	16.5	2×6.0	3.7	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
180	朱安桥	Y532	15.8	2×6.0	4.6	5.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
181	马芫桥	Y536	19.5	1×16.0	3.7	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
182	下孔村桥	Y552	21.5	2×10.0	4	4.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：李健强　　复核：赵锋　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号(国标编号)	板面尺寸(cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
183	桥渡安桥	Y558	45.6	2×15	3.2	3.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
184	大竹桥	Y559	17	1×9.0	4	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
185	迳口桥	Y562	14.8	1×10.0	3.8	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
186	城门桥	Y580	36.7	2×15.0	4.4	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
187	中村桥	Y586	10.5	1×8.0	3.6	4.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
188	月光坪桥	Y587	14.5	1×12	3.3	3.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
189	岭排桥	Y594	7.8	1×5.1	3.2	3.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
190	横板桥	Y594	9	1×5.1	3.6	4.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
191	谢屋桥	Y599	15.8	1×9.0	4.4	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
192	大汾岭桥	Y601	14.6	1×11.0	3.5	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
193	小坑桥	Y620	10.8	1×8.0	2.9	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
194	坪田坳桥	Y622	10.4	1×6.0	9.1	9.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
195	浆田桥	Y631	46	5×8.0	4.7	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
196	洋街桥	Y662	15.5	1×7.0	3	3.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
197	孔江下桥	Y666	8.5	1×5.1	7.2	7.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
198	黄龙排桥	Y670	12.5	1×8.0	3.8	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
199	塔下桥	Y704	12.2	1×10.0	2.9	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
200	上睦桥	Y712	18.4	1×6.0	4	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
201	坳水桥	Y739	12.2	1×6.0	3.5	4.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
202	河背桥	Y763	18	2×4.0+2×5.0	3.8	4	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
203	黄渊桥	Y768	15.4	2×7.7	3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
204	柴岭大桥	C010	124.68	6×20	4	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
205	高陂桥	C017	9.8	1×7.0	4.5	7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
206	樟木山桥	C062	28.6	1×19	4.9	6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
207	章车水桥	C070	10.6	1×6.5	3.5	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
208	电站桥	C075	28.2	2×13.0	4.4	7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：[illegible]　　复核：[illegible]　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号(国标编号)	板面尺寸(cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
209	佛岭下桥	C089	44.8	1×20.0+1×13.0	3.9	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
210	牛古陂桥	C108	9.2	2×4.0	3.2	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
211	彭坑桥	C123	49.92	3×13	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量30t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
212	龙眼头桥	C134	25.2	2×10.0	4.1	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
213	社官下桥	C141	8.5	1×8.0	4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
214	陂头桥	C161	42.2	5×8.0	4.5	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
215	蛇头迳桥	C164	9.8	1×5.1	3.4	4.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
216	岭足下桥	C264	9	1×9	3.1	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
217	石头坝桥	C271	13.4	2×5.0	2.9	4.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
218	中洞桥	C274	15	1×8.5	4	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
219	古田桥	C291	7.8	1×5.1	5.9	6.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
220	老墟桥	C317	31.2	1×8.0+2×9.0	2.4	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
221	毛狗湾桥	C322	12.5	2×4.5	5.1	5.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
222	平林桥	C328	8.2	1×5.1	4.2	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
223	新田墟桥	C433	73.7	4×15.0	4	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
224	新江桥	C457	15.6	2×7.0	3.4	4.1	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
225	高车桥	C473	17.4	2×7.0	3.6	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
226	场部桥	C515	25.4	1×17	4.2	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
227	潭溪电站桥	C517	14.06	1×9.0	4.5	5.3	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
228	上龙桥	C521	14	2×6.0	2.6	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
229	新坪桥	C523	13.1	1×10.0	2.9	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
230	江屋桥	C526	25.8	3×8.0	2.6	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
231	更生桥	C554	14.4	2×6.0	3.9	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
232	深水桥	C575	8.2	1×5.1	3.6	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
233	桥背桥	C589	15.6	2×5.0	2.5	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
234	石陂南桥	C599	8	1×8.0	5.5	6.5	警告标志+信息标志	限制重量20t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：[illegible] 复核：[illegible] 图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号 (国标编号)	板面尺寸 (cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
235	湖坑桥	C609	19.5	2×5.0	2.5	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
236	田心桥	C653	17.8	2×8.0	3.7	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
237	栗子围桥	C661	21.2	2×7.0	3.2	3.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
238	云山桥	C675	11.2	2×4.0	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
239	南水下桥	C676	13.4	2×5.0	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
240	大坝桥	C717	23.3	3×6.5	3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
241	长尾桥	C746	24.5	1×13.0+1×6.0	3.4	3.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
242	元甫桥	C750	38.7	1×20+1×3+1×5+1×4	4.25	4.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
243	东洲桥	C823	21.3	1×16.0	4.6	5.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
244	横板桥	C861	14.8	2×6.5	4.9	5.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
245	九盏江桥	C862	15.6	1×11.0	3.8	4.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
246	茅坪桥	C863	13.2	1×10.0	3.4	3.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
247	白云新桥	C880	34.2	1×16.0+1×14.0	4.5	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
248	石陂桥	C926	8	1×7.3	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
249	九头园桥	CA20	29.6	3×8	3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
250	承平桥	CA31	38	3×10	7.2	7.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
251	十二队桥	CA43	15	2×7.5	3.5	3.8	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
252	赤石桥	CA78	12.1	1×9.0	4.3	4.9	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
253	虎头岗桥	CA79	6.5	1×5.5	4	4.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
254	上朔桥	CA79	14.5	2×6.0	3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
255	青山桥	CA90	13.8	2×6.0	4.2	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
256	宝江水库桥	CA94	42.4	1×30.0	4.2	4.6	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
257	新村桥	CA95	28.4	3×9.0	3.5	4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
258	水口桥	CA97	20.4	2×9.0	5.4	6.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
259	龙塘坑桥	CB03	11.2	1×9.0	3.8	4.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
260	杨梅坑桥	CB04	8	1×5.1	4.7	5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：李健阳　　复核：赵斌　　图号:S2-6

桥梁标志设置一览表

南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

序号	桥梁名称	路线编号	桥梁全长（米）	跨径组合（米）	桥面净宽（米）	桥面总宽（米）	标志名称	标志内容	板面编号 (国标编号)	板面尺寸 (cm)	反光膜要求	支撑形式	备注
261	鹁鸪洞桥	CB24	9.8	1×8.0	2.95	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
262	坪山电站桥	CB99	47	9+5×6+8	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
263	仓子前桥	CC42	21.7	1×20	4	4.2	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
264	官门楼人民桥	CC60	15	1×12.5	4	4.4	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
265	探背桥	CC71	11.7	1×6.5	3.1	3.7	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建
266	公陂坑桥	CC90	15.8	3×5	3.3	3.5	警告标志+信息标志	限制重量10t+桥梁信息+桥梁名称	禁37	○80+□52x320+□52x32	V类反光	单柱式	新建

编制：　　复核：　　图号:S2-6

总预算表

建设项目名称: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

编制范围: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程　　　　第 1 页　　　　共 1 页　　　　预 01 表

工程或费用编码	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备 注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里		708148		85.24	
107	交通工程及沿线设施	公路公里		666068		80.17	
10701	交通安全设施	公路公里		666068		80.17	
1070101	主线路基段	km		666068		80.17	
107010103	交通标志	块	540.000	666068	1233.46	80.17	
1	○80+□53x34+□53x34	个	540.000	666068	1233.46	80.17	
110	专项费用	元		42080		5.06	
11001	施工场地建设费	元		32089		3.86	32089
11002	安全生产费	元		9991		1.20	666068*1.5%
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	3.400				
3	第三部分 工程建设其他费用	公路公里	3.400	98463	28959.71	11.85	
301	建设项目管理费	公路公里	3.400	52987	15584.41	6.38	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	3.400	31248	9190.59	3.76	31248
30102	建设项目信息化费	公路公里	3.400				
30103	工程监理费	公路公里	3.400	21244	6248.24	2.56	708148*3%
30104	设计文件审查费	公路公里	3.400	495	145.59	0.06	495
302	研究试验费	公路公里	3.400				
303	建设项目前期工作费	公路公里	3.400	42643	12542.06	5.13	
GD30303	勘察设计费	公路公里	3.400	31533	9274.41	3.80	
GD3030301	设计费	公路公里	3.400	31533	9274.41	3.80	708148*4.5%*0.9*1.99*0.65*0.85
GD30304	招标文件及标底编制费	公路公里	3.400	7957	2340.29	0.96	10000+(708148-1000000)*0.7%
5	预算编制费	公路公里	3.400	3153	927.35	0.38	31533*0.1
308	工程保险费	公路公里	3.400	2833	833.24	0.34	708148*0.4%
4	第四部分 预备费	公路公里	3.400	24198	7117.06	2.91	
401	基本预备费	公路公里	3.400	24198	7117.06	2.91	806611*3%
402	价差预备费	公路公里	3.400				
5	第一至四部分合计	公路公里	3.400	830809	244355.59	100.00	708148+0+98463+24198
6	建设期贷款利息	公路公里	3.400				贷款总额：11641251元。其中XXX银行贷款额11641251元，计息年0年，
	新增加费用项目	元					
	*请在此输入费用项目						
7	公路基本造价	公路公里	3.400	830809	244355.59	100.00	830809+0+0

编制:谭小伟　　　　复核:彭安辉

人工、材料、设备、机械的数量、单价表

建设项目名称: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

编制范围: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程　　第 1 页　　共 1 页　　预02表

序号	编码	名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计									场外运输损耗		备注 (规格)
						交通工程及沿线设施									%	数量	
1	1001001	人工	工日	129.08	260.047	260.047											
2	1051001	机械工	工日	129.08	40.039	40.039											
3	2001022	20～22号铁丝	kg	5.17	28.392	28.392											镀锌铁丝
4	2003004	型钢	t	3873.00	5.758	5.758											工字钢，角钢
5	2003015	钢管立柱	t	5761.00	14.838	14.838											
6	2003026	组合钢模板	t	5447.00	0.090	0.090											
7	2009011	电焊条	kg	4.98	2.115	2.115											结422（502、506、507）3.2/4.0/5.0
8	2009028	铁件	kg	4.44	42.596	42.596											铁件
9	2009029	镀锌铁件	kg	5.59	11453.848	11453.848											
10	3003002	汽油	kg	9.15	326.229	326.235											92号
11	3003003	柴油	kg	7.70	562.623	562.611											0号，-10号，-20号
12	3005002	电	kW·h	0.85	30.224	30.181											
13	3005004	水	m3	2.72	154.896	154.896											
14	4003002	锯材	m3	1220.00	0.013	0.013											中板δ＝19～35mm，中方混合规格
15	5503005	中(粗)砂	m3	160.00	64.830	63.249									2.50	1.581	混凝土、砂浆用堆方
16	5505013	碎石(4cm)	m3	104.00	110.424	109.331									1.00	1.093	最大粒径4cm堆方
17	5509001	32.5级水泥	t	326.00	44.548	44.107									1.00	0.441	
18	6007002	铝合金标志	t	18851.00	6.063	6.063											包括板面、垫板及其他金属附件
19	6007004	反光膜	m2	203.54	831.155	831.155											
20	7801001	其他材料费	元	1.00	433.709	433.709											
21	8007005	6t以内载货汽车	台班	525.89	14.338	14.338											CA141K,CA1091K
22	8009025	5t以内汽车式起重机	台班	705.59	12.674	12.674											QY5
23	8015028	32kV·A以内交流电弧焊机	台班	207.03	0.353	0.353											BX1-330
24	8099001	小型机具使用费	元	1.00	45.178	45.178											

编制:谭小伟　　复核:彭安辉

建筑安装工程费计算表

建设项目名称: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

编制范围: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程　　　　第 1 页　　共 1 页　　预 03 表

序号	工程或费用编码	工程或费用名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率 7.42(%)	税率 9(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	107	交通工程及沿线设施	公路公里														666068	
2	10701	交通安全设施	公路公里														666068	
3	1070101	主线路基段	km														666068	
4	107010103	交通标志	块	540.000													666068	1233.46
5	1	○80+□53x34+□53x34	个	540.000	478104		33568	492862	16601	543031		3524	15739	11872	36905	54997	666068	1233.46
6	110	专项费用	元														42080	
7	11001	施工场地建设费	元														32089	
8	11002	安全生产费	元														9991	
合 计					478104	0	33568	492862	16601	543031	0	3524	15739	11872	36905	54997	708148	0.00

编制:谭小伟　　　　复核:

综合费率计算表

建设项目名称: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

编制范围: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程　　第 1 页　　共 1 页　　预04表

序号	工程类别	措施费(%)											企业管理费(%)						规费(%)					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	土方		1.114					2.343	0.521	0.224	3.681	0.521	2.747	0.122	0.192		0.271	3.332	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
2	石方		1.018					1.881	0.470	0.176	3.075	0.470	2.792	0.108	0.204		0.259	3.363	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
3	运输		1.136					2.230	0.154	0.157	3.523	0.154	1.374	0.118	0.132		0.264	1.888	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
4	路面		1.093					2.098	0.818	0.321	3.512	0.818	2.427	0.066	0.159		0.404	3.056	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
5	隧道								1.195	0.257	0.257	1.195	3.569	0.096	0.266		0.513	4.444	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
6	构造物I		0.753					1.386	1.201	0.262	2.401	1.201	3.587	0.114	0.274		0.466	4.441	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
7	构造物I(不计冬)		0.753					1.386	1.201	0.262	2.401	1.201	3.587	0.114	0.274		0.466	4.441	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
8	构造物II		0.883					1.516	1.537	0.333	2.732	1.537	4.726	0.126	0.348		0.545	5.745	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
9	构造物III(桥梁)		1.730					1.417	2.729	0.622	3.769	2.729	5.976	0.225	0.551		1.094	7.846	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
10	构造物III(除桥以外不计雨夜)							1.417	2.729	0.622	2.039	2.729	5.976	0.225	0.551		1.094	7.846	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
11	技术复杂大桥		1.052						1.677	0.389	1.441	1.677	4.143	0.101	0.208		0.637	5.089	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
12	钢材及钢结构(桥梁)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104	0.164		0.653	3.163	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
13	钢材及钢结构(除桥以外不计夜)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104	0.164		0.653	3.163	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
14	费率为0																							
15	路面(不计雨)							2.098	0.818	0.321	2.419	0.818	2.427	0.066	0.159		0.404	3.056	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
16	构造物I(不计雨)							1.386	1.201	0.262	1.648	1.201	3.587	0.114	0.274		0.466	4.441	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
17	构造物III(除桥以外)		1.730					1.417	2.729	0.622	3.769	2.729	5.976	0.225	0.551		1.094	7.846	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650
18	钢材及钢结构(除桥以外)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104	0.164		0.653	3.163	14.000	0.800	6.850	0.500	8.500	30.650

编制:谭小伟　　复核:彭安辉

专项费用计算表

建设项目名称: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

编制范围: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程　　第 1 页　　共 1 页　　预06表

序号	编码	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备　注
1	11001	施工场地建设费	{施工场地建设费}	32089	32089
2	11002	安全生产费	{建安费}*1.5%	9991	666068*1.5%

编制:谭小伟　　复核:彭安辉

工程建设其他费计算表

建设项目名称: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

编制范围: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程　　第 1 页　　共 1 页　　预08表

序号	编码	费用名称及项目	说明及计算式	金额(元)	备　注
1	3	第三部分 工程建设其他费用		98463	
2	301	建设项目管理费		52987	
3	30101	建设单位（业主）管理费	{建设单位(业主)管理费}	31248	31248
4	30102	建设项目信息化费			
5	30103	工程监理费	{建安费}*3%	21244	708148*3%
6	30104	设计文件审查费	{设计文件审查费}	495	495
7	302	研究试验费			
8	303	建设项目前期工作费		42643	
9	GD30303	勘察设计费		31533	
10	GD3030301	设计费	{建安费}*4.5%*0.9*1.99*0.65*0.85	31533	708148*4.5%*0.9*1.99*0.65*0.85
11	GD30304	招标文件及标底编制费	10000+({建安费}-1000000)*0.7%	7957	10000+(708148-1000000)*0.7%
12	5	预算编制费	{勘察设计费}*0.1	3153	31533*0.1
13	308	工程保险费	{建安费(不含设备费)}*0.4%	2833	708148*0.4%
14	401	基本预备费	{一二三部分合计}*3%	24198	806611*3%
15	402	价差预备费	{价差预备费}		
16	6	建设期贷款利息			贷款总额：11641251元。其中XXX银行贷款额11641251元，计息年0年，

编制:谭小伟　　复核:彭安辉

分项工程预算表

编制范围: 南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

分项编号: 1　　工程名称:○80+□53x34+□53x34　　单位:个　　数量:540　　单价:1233.46　　第 1 页　　共 1 页　　预 21-2 表

代号	工 程 项 目			I.钢筋混凝土基础			I.钢筋混凝土基础			II.铝合金标志牌			II.铝合金标志牌						合计	
	工 程 细 目			金属标志牌基础混凝土			金属标志牌基础钢筋			单柱式铝合金标志立柱			单柱式铝合金标志面板							
	定 额 单 位			10m3			1t			10t			10t							
	工 程 数 量			12.908			5.567			2.350			0.863							
	定 额 表 号			预5～1～4～1			预5～1～4～2 改			预5～1～4～3			预5～1～4～4							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	129.08	13.100	169.095	21827	8.700	48.433	6252	9.500	22.325	2882	23.400	20.194	2607				260.047	33567
2001022	20～22号铁丝	kg	5.17				5.100	28.392	147										28.392	147
2003004	型钢	t	3873.00	0.004	0.052	200	1.025	5.706	22100										5.758	22300
2003015	钢管立柱	t	5761.00							6.314	14.838	85481							14.838	85481
2003026	组合钢模板	t	5447.00	0.007	0.090	492													0.090	492
2009011	电焊条	kg	4.98							0.900	2.115	11							2.115	11
2009028	铁件	kg	4.44	3.300	42.596	189													42.596	189
2009029	镀锌铁件	kg	5.59							3759.900	8835.765	49392	3033.700	2618.083	14635				11453.848	64027
3005004	水	m3	2.72	12.000	154.896	421													154.896	421
4003002	锯材	m3	1220.00	0.001	0.013	16													0.013	16
5503005	中(粗)砂	m3	160.00	4.900	63.249	10120													63.249	10120
5505013	碎石(4cm)	m3	104.00	8.470	109.331	11370													109.331	11370
5509001	32.5级水泥	t	326.00	3.417	44.107	14379													44.107	14379
6007002	铝合金标志	t	18851.00										7.026	6.063	114302				6.063	114302
6007004	反光膜	m2	203.54										963.100	831.155	169173				831.155	169173
7801001	其他材料费	元	1.00	33.600	433.709	434													433.709	434
8007005	6t以内载货汽车	台班	525.89							3.200	7.520	3955	7.900	6.818	3585				14.338	7540
8009025	5t以内汽车式起重机	台班	705.59							2.830	6.651	4693	6.980	6.024	4250				12.675	8943
8015028	32kV·A以内交流电弧焊机	台班	207.03							0.150	0.353	73							0.353	73
8099001	小型机具使用费	元	1.00	3.500	45.178	45													45.178	45
9999001	基价	元	1.00	3737.000	48237.196	48237	4541.000	25279.747	25280	58345.000	137110.750	137111	309941.000	267479.083	267479				478106.776	478107
	直接费	元				59493			28499			146486			308553					543031
	措施费 I	元		18016	2.401%	433	5147	0.351%	18	10379	0.351%	36	9342	0.351%	33					520
	措施费 II	元		48234	1.201%	579	25279	0.564%	143	137112	0.564%	773	267479	0.564%	1509					3004
	企业管理费	元		48234	4.441%	2142	25279	3.163%	800	137112	3.163%	4337	267479	3.163%	8460					15739
	规费	元		21827	30.650%	6690	6251	30.650%	1916	5615	30.650%	1721	5041	30.650%	1545					11872
	利润	元		51388	7.42%	3813	26240	7.42%	1947	142264	7.42%	10556	277480	7.42%	20589					36905
	税金	元		73156	9%	6584	33322	9%	2999	163911	9%	14752	340689	9%	30662					54997
	金额合计	元				79734			36322			178661			371351					666068

编制:谭小伟　　复核:彭安辉

施工机械台班单价计算表

建设项目名称：南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程

编制范围：南雄市农村公路桥梁信息标志完善工程　　　第 1 页　　　共 1 页　　　预24表

序号	代号	规格名称	台班单价(元)	不变费用(元)		可变费用(元)																车船税	合计
				调整系数: 1		人工: 129.08（元/工日）		汽油: 9.15（元/kg）		柴油: 7.70（元/kg）		重油: 4.48（元/kg）		煤: 906.00（元/t）		电: 0.85（元/kW·h）		水: 2.72（元/m3）		木柴: 0.71（元/kg）			
				定额	调整值	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额	定额	金额		
1	8007005	6t以内载货汽车	525.89	94.22	94.22	1.00	129.08			39.24	302.15											0.44	431.67
2	8009025	5t以内汽车式起重机	705.59	211.28	211.28	2.00	258.16	25.74	235.52													0.63	494.31
3	8015028	32kV·A以内交流电弧焊机	207.03	5.17	5.17	1.00	129.08									85.62	72.78						201.86
4	8099001	小型机具使用费	1.00																				

编制:谭小伟　　　复核：彭安辉