

附件2

G55 二广高速（S55 广三高速） **公路两侧广告标牌设施规划方案**

规划单位：广东省交通运输厅

编制单位：广东省交通运输规划研究中心

二〇二〇年十一月

目 录

一、G55 二广高速（S55 广三高速）公路两侧广告标牌设施规划简介	1
二、广告标牌设施规划图表说明（G55 二广高速<S55 广三高速>）	3
三、广东省公路两侧广告标牌设施规划方案表	4
四、高速公路两侧广告标牌设施设置示意图	6

G55 二广高速（S55 广三高速）公路两侧广告标牌设施规划方案

一、项目简介

广三高速，广东省高速公路网编号：粤高速 S55，并依附中国国家高速公路网编号：G55。项目于 1991 年 11 月开工，1994 年建成通车。工程起于广东省佛山市南海区大沥镇，与广佛高速公路相接，途经佛山市南海区的大沥、松岗、罗村、狮山、小塘及佛山市三水区的西南、云东海（原名布心），终点与广肇高速公路相通，其中 G55 二广高速（三水至广州段）15.291 公里，S55 广三高速 22.505 公里。工程按一级标准建设，全封闭、全立交，路基宽度 24.5 米，双向八车道，设计行车时速 120 公里，桥梁设计荷载为汽车——超 20 级、挂车——120，路面宽度 2×10.5 米。全线共设 8 个出口，依次为上亨、雅瑶、松岗、狮山、狮中、狮岭、三水、西南，共有桥涵洞 84 座，其中特大桥 4 座，大桥 7 座，全互通立交 7 座，沿线有中型加油站 2 个，位于华涌段。

广三高速公路扩建工程是佛山 2009 年重点推进的 13 个高速公路建设项目之一，已由广东省发改委批准建设，广三高速公路扩建计划工期为 2009 年 3 月至 2010 年 10 月，两边扩宽成为双向八车道。

广三高速公路扩建工程，东起南海雅瑶(与广佛高速公路雅瑶立交相连)，西止于三水西南(三茂铁路东侧)，途经松岗、狮山穆院，跨越大布河，经大涡塘、狮中、狮岭、三水西南，终点位于三水布心三茂铁路东侧，路基全宽 40 米，全线采用高速公路标准，设计行车速度为 100 公里/小时。

二、规划方案

本次 G55 二广高速（S55 广三高速）的规划，共计规划广告标牌设施 26 个。其中，互通立交规划广告标牌设施 17 个，收费站区规划广告标牌设施 8 个，主线两侧规划广告标牌设施 1 个。规划详情见《广东省公路两侧广告标牌设施规划方案表》和《高速公路两侧广告标牌设施设置示意图》。

广告标牌设施规划点位数量表

序号	位置名称	广告标牌设施规划点位数量（个）		累计 （个）
		高笋式	落地式	
1	雅瑶立交	2	0	2
2	上亨互通	2	1	3
3	松岗互通	3	2	5
4	广三公司管理区绿化地	1	0	1
5	狮山互通	3	0	3
6	狮中互通	2	0	2
7	狮岭互通	2	0	2
8	三水收费站区	0	2	2
9	云东海互通	3	3	6
合计		18	8	26

标注规则说明：

- 1、互通及主线立交的高笋式广告标牌设施需标注牌面滴水线与主线或匝道之间的三边垂直距离；
- 2、隧道口中间的高笋式广告标牌设施需标注牌面滴水线与两侧主线护栏的距离，同时标注广告标牌基础中心至隧道口外缘口之间的垂直距离；
- 3、收费站广场的落地式广告标牌设施外缘滴水线与公路护栏之间的距离均应≥1m，不在图示上另行标注；
- 4、广告标牌设施需在图中标明：“编号”、“桩号”、“高度”、“形式”等4个要素。

绘图规则注释：

- 1、正线：主线中心桩号起止点连线为正线，桩号递增方向为正线方向，“广州至佛山段”中：正线方向为广州至佛山方向，广州为起点，佛山为终点。
- 2、编号：“高速线路编号”—“路段起止点简称”—“位置名称拼音首字母缩写”—“序号”。
 - a、高速线路编码：如“沈海高速”为“G15”；
 - b、路段起止点：如“广州至佛山段”为“GF”；
 - c、位置名称拼音首字母缩写：如“大沥互通”为“DL”；
 - d、序号：按照“先正线左侧后正线右侧”原则从小桩号到大桩号依次编号。

3、形式及设置尺寸：

- (1) 高笋式广告标牌设施：应采用双面或三面式，尺寸一般采用18m×6m；总高度不宜大于22米，图中符号为高笋式广告标牌（双面），符号为高笋式广告标牌（三面），主要设置区域：主线两侧、互通立交、服务区（停车区）。
- (2) 落地式广告标牌设施：设置的总高度（含基座高度）不得大于8米（收费站区）、10米（服务区、停车区），版面长度应与周边环境以及收费站顶长度相适宜。图中符号为落地式广告标牌设施（收费站广场），主要设置区域：收费站广场、服务区（停车区）；符号为落地式广告标牌设施（收费站顶），主要设置区域：收费站站顶。

广东省公路两侧广告标牌设施规划方案表

线路名称：G55二广高速（S55广三高速）

管理（经营）单位：佛山广三高速公路有限公司

序号	规划位置编号	对应图号	广告设施规划位置/型式						规划位置状况								规划位置周围状况					
			里程桩号	正线左/右侧	牌面滴水线与主线防撞栏水平距离（米）	牌面滴水线与匝道防撞栏水平距离A（米）	牌面滴水线与匝道防撞栏水平距离B（米）	广告招牌设施型式	用地属性	地面简单描述	主线两侧	两主线间	服务区（停车区）	互通立交	收费站区	限高（米）	与同线邻近规划位置间距		与并行或交叉线路相邻规划位置间距	是否在公路建筑控制区及其他不安全区域	是否在隧道上方和洞口外100米，边坡、坡脚护坡上等	前100米（国道500米）范围内有无交通标志
																	同侧	对侧				
1	S55-GS-YY-01	01	K0+050	左侧	13	15	117	高耸式（双面牌）	公路用地	雅瑶立交绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
2	S55-GS-YY-02		K0+050	右侧	18	37	99	高耸式（双面牌）	公路用地	雅瑶立交绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
3	S55-GS-SH-01	02	K1+210	左侧	16	50	67	高耸式（双面牌）	公路用地	上亨互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
4	S55-GS-SH-02		K1+300	左侧	13	17	16	高耸式（双面牌）	公路用地	上亨互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
5	S55-GS-SH-03		K1+110	右侧	≥1	/	/	落地式（落地牌）	公路用地	上亨收费站入口外广场					√	8	/	/	/	否	否	无
6	S55-GS-SG-01	03	K3+100	左侧	13	13	17	高耸式（双面牌）	公路用地	松岗互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
7	S55-GS-SG-02		K3+360	左侧	/	/	/	落地式（站顶牌）	公路用地	松岗收费站站顶					√	8	/	/	/	否	否	无
8	S55-GS-SG-03		K3+390	左侧	≥1	/	/	落地式（落地牌）	公路用地	松岗收费站出口外广场					√	8	/	/	/	否	否	无
9	S55-GS-SG-04		K3+100	右侧	9	68	141	高耸式（双面牌）	公路用地	松岗互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
10	S55-GS-SG-05		K3+240	右侧	14	22	26	高耸式（双面牌）	公路用地	松岗互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
11	S55-GS-ZX-01	04	K12+750	右侧	8	/	/	高耸式（双面牌）	公路用地	广三公司管理区旁绿化用地	√					22	与S55-GS-SG-05相距9510m	与S55-GS-SG-03相距9360m	大于2Km	否	否	无
12	S55-GS-SS-01	05	K13+290	左侧	13	18	18	高耸式（双面牌）	公路用地	狮山互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
13	S55-GS-SS-02		K13+400	左侧	15	64	30	高耸式（双面牌）	公路用地	狮山互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
14	S55-GS-SS-03		K13+500	右侧	13	31	28	高耸式（双面牌）	公路用地	狮山互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无
15	S55-GS-SZ-01	06	K18+280	左侧	15	34	26	高耸式（三面牌）	公路用地	狮中互通绿化用地				√		22	/	/	/	否	否	无

备注：无防撞栏的，以防撞墙或公路路肩外侧为准。

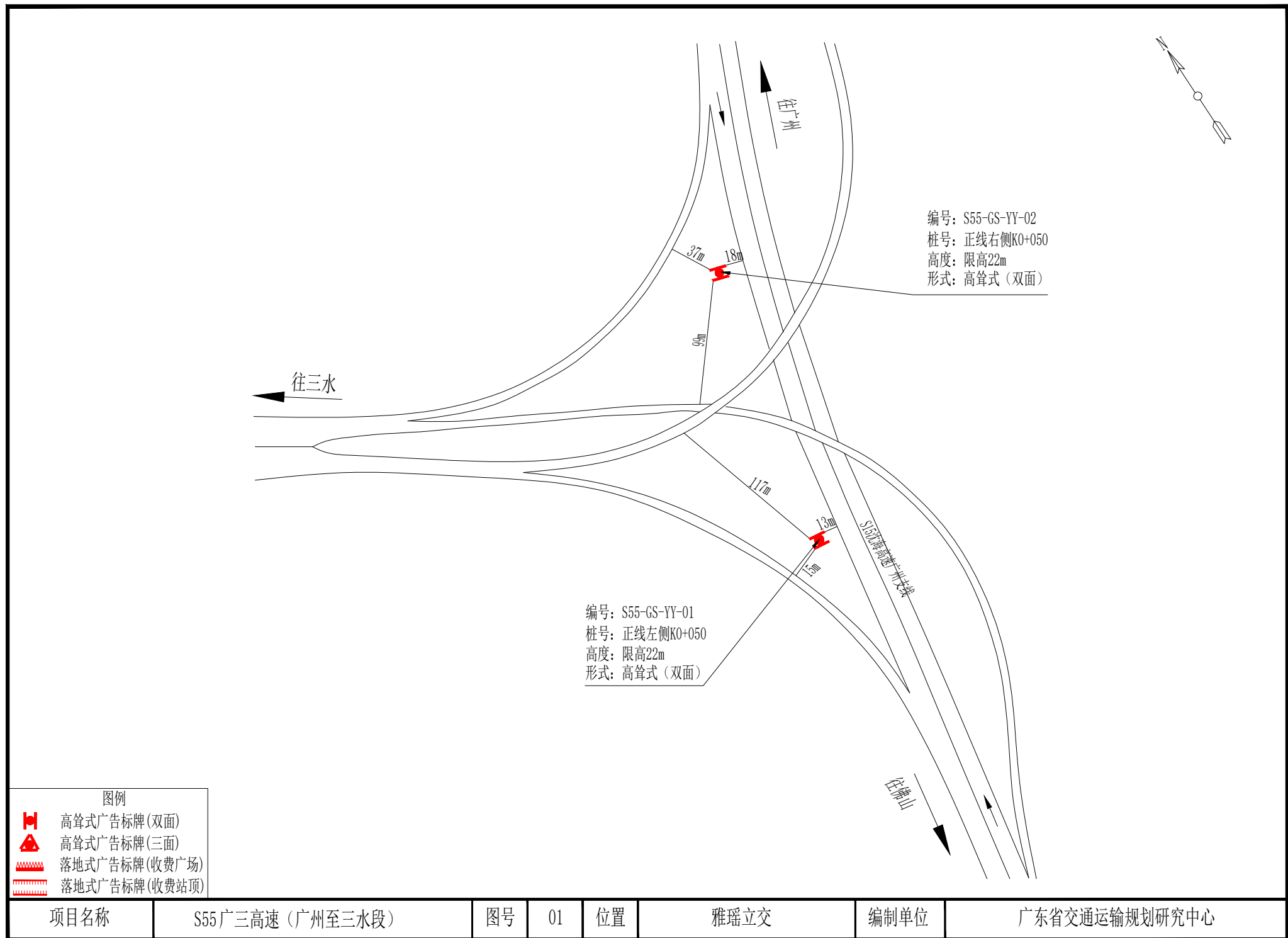
广东省公路两侧广告标牌设施规划方案表

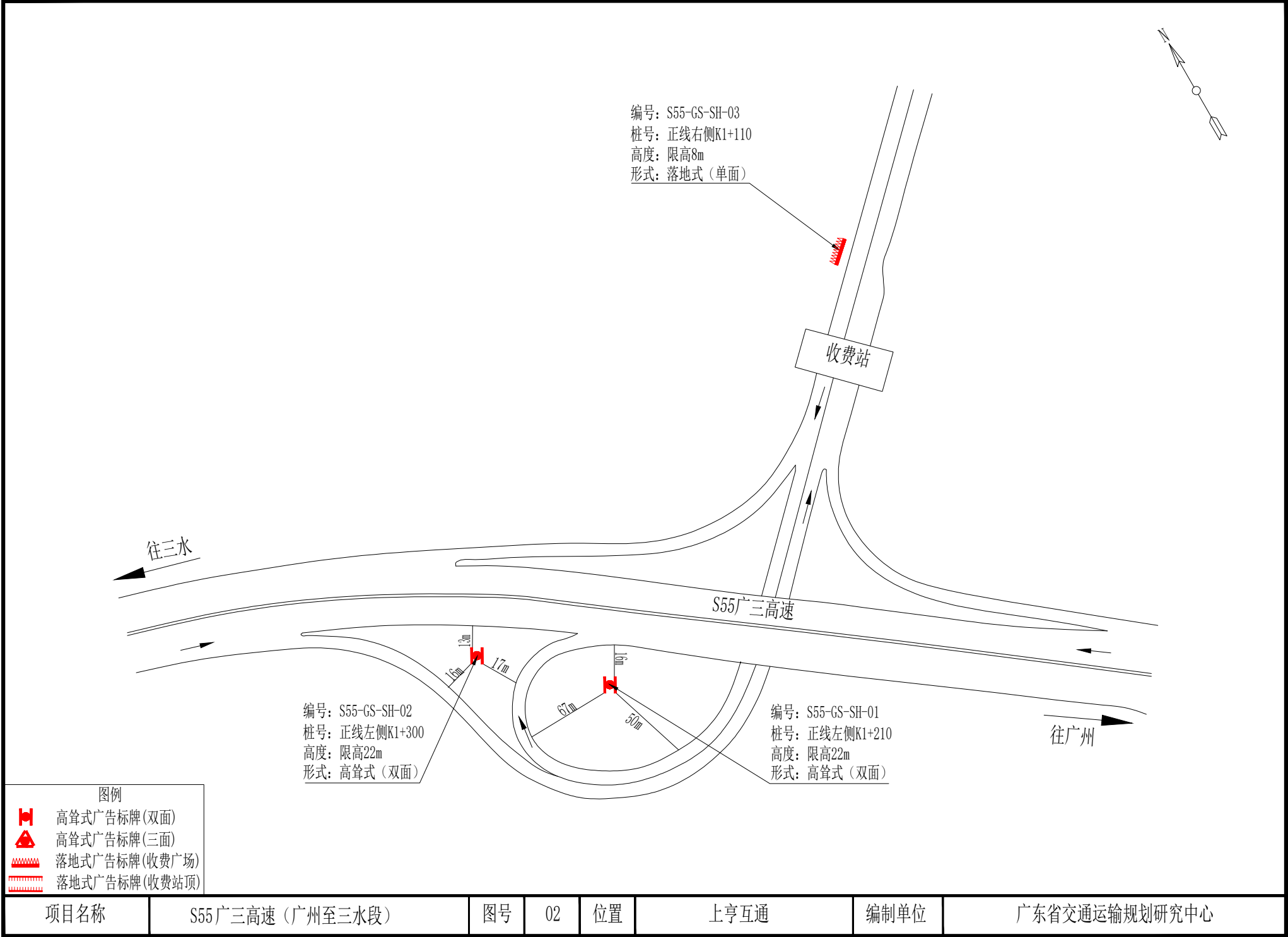
线路名称：G55二广高速（S55广三高速）

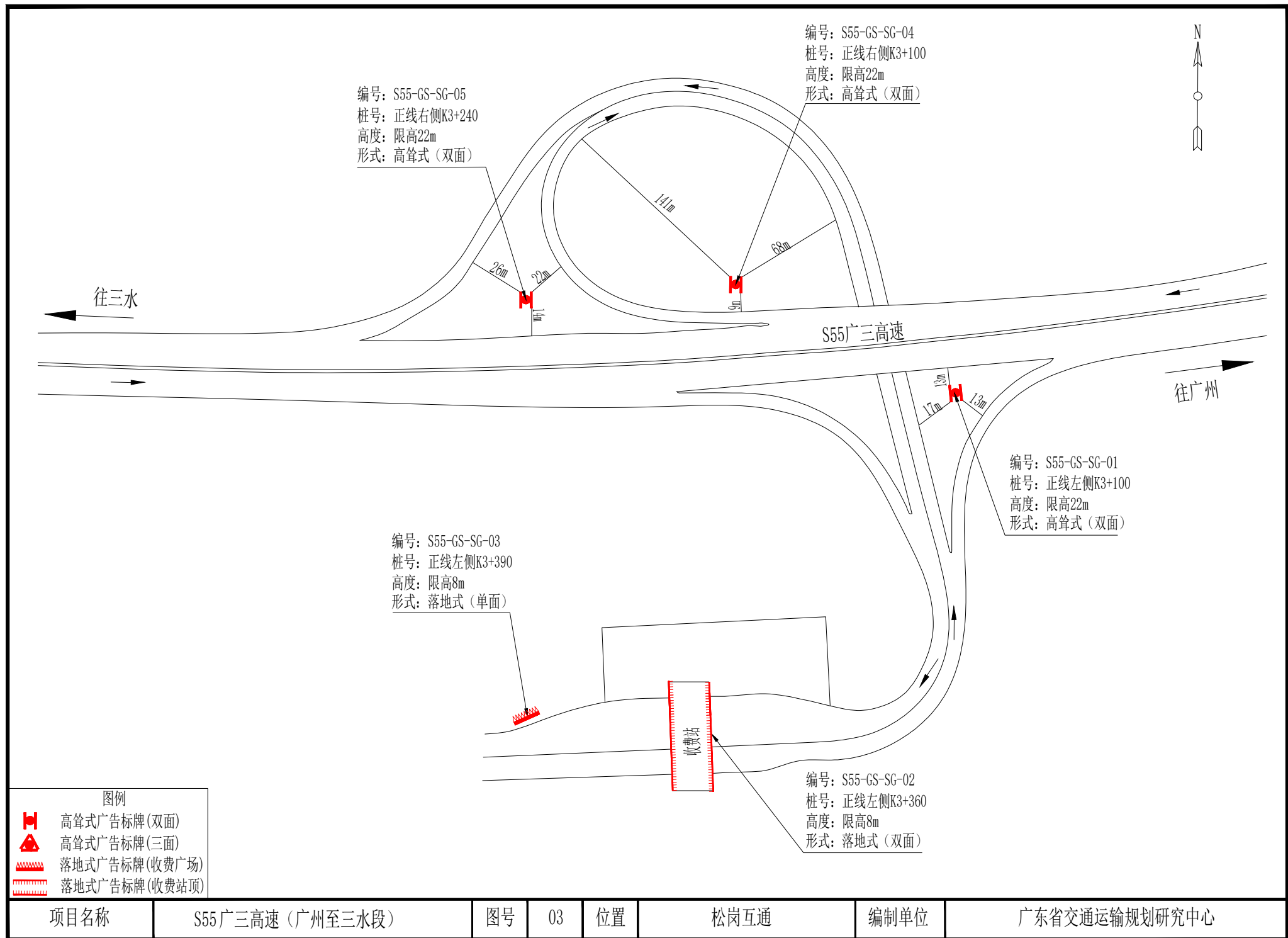
管理（经营）单位：佛山广三高速公路有限公司

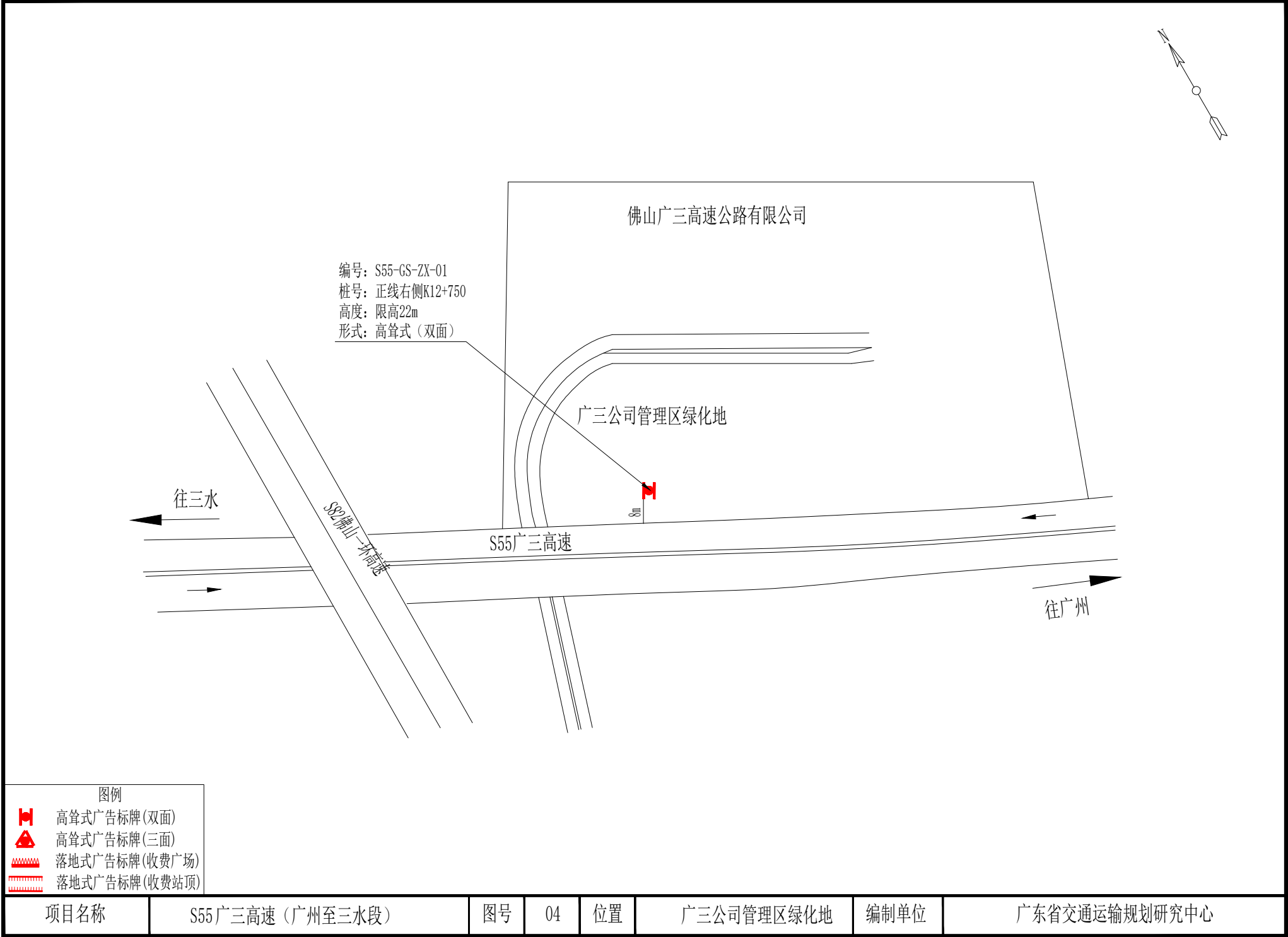
序号	规划位置编号	对应图号	广告设施规划位置/型式						规划位置状况								规划位置周围状况						
			里程桩号	正线左/右侧	牌面滴水线与主线防撞栏水平距离（米）	牌面滴水线与匝道防撞栏水平距离A（米）	牌面滴水线与匝道防撞栏水平距离B（米）	广告标牌设施型式	用地属性	地面简单描述	主线两侧	两主线间	服务区（停车区）	互通立交	收费站区	限高（米）	与同线邻近规划位置间距		与并行或交叉线路相邻规划位置间距	是否在公路建筑控制区及其他不安全区域	是否在隧道上方和洞口外100米，边坡、坡脚护坡上等	前100米（国道500米）范围内有无交通标志	
																	同侧	对侧					
16	S55-GS-SZ-02	06	K18+240	右侧	14	21	38	高耸式（三面牌）	公路用地	狮中互通绿化用地					√		22	/	/	/	否	否	无
17	S55-GS-SL-01	07	K21+600	左侧	15	23	70	高耸式（双面牌）	公路用地	狮岭互通绿化用地					√		22	/	/	/	否	否	无
18	S55-GS-SL-02		K21+570	右侧	13	24	29	高耸式（双面牌）	公路用地	狮岭互通绿化用地					√		22	/	/	/	否	否	无
19	G55-SG-SS-01	08	K2710+900	左侧	≥1	/	/	落地式（落地牌）	公路用地	三水收费站出口外广场						√	8	/	/	/	否	否	无
20	G55-SG-SS-02		K2711+000	右侧	≥1	/	/	落地式（落地牌）	公路用地	三水收费站入口内广场						√	8	/	/	/	否	否	无
21	G55-SG-YDH-01	09	K2707+930	左侧	11	11	/	高耸式（双面牌）	公路用地	云东海互通绿化用地					√		22	/	/	/	否	否	无
22	G55-SG-YDH-02		K2708+290	左侧	13	50	51	高耸式（双面牌）	公路用地	云东海互通绿化用地					√		22	/	/	/	否	否	无
23	G55-SG-YDH-03		K2708+630	左侧	≥1	/	/	落地式（落地牌）	公路用地	云东海收费站出口外广场						√	8	/	/	/	否	否	无
24	G55-SG-YDH-04		K2708+650	左侧	/	/	/	落地式（站顶牌）	公路用地	云东海收费站站顶						√	8	/	/	/	否	否	无
25	G55-SG-YDH-05		K2708+280	右侧	6	9	42	高耸式（双面牌）	公路用地	云东海互通绿化用地					√		22	/	/	/	否	否	无
26	G55-SG-YDH-06		K2708+470	右侧	≥1	/	/	/	落地式（落地牌）	公路用地	云东海收费站入口外广场						√	8	/	/	/	否	否

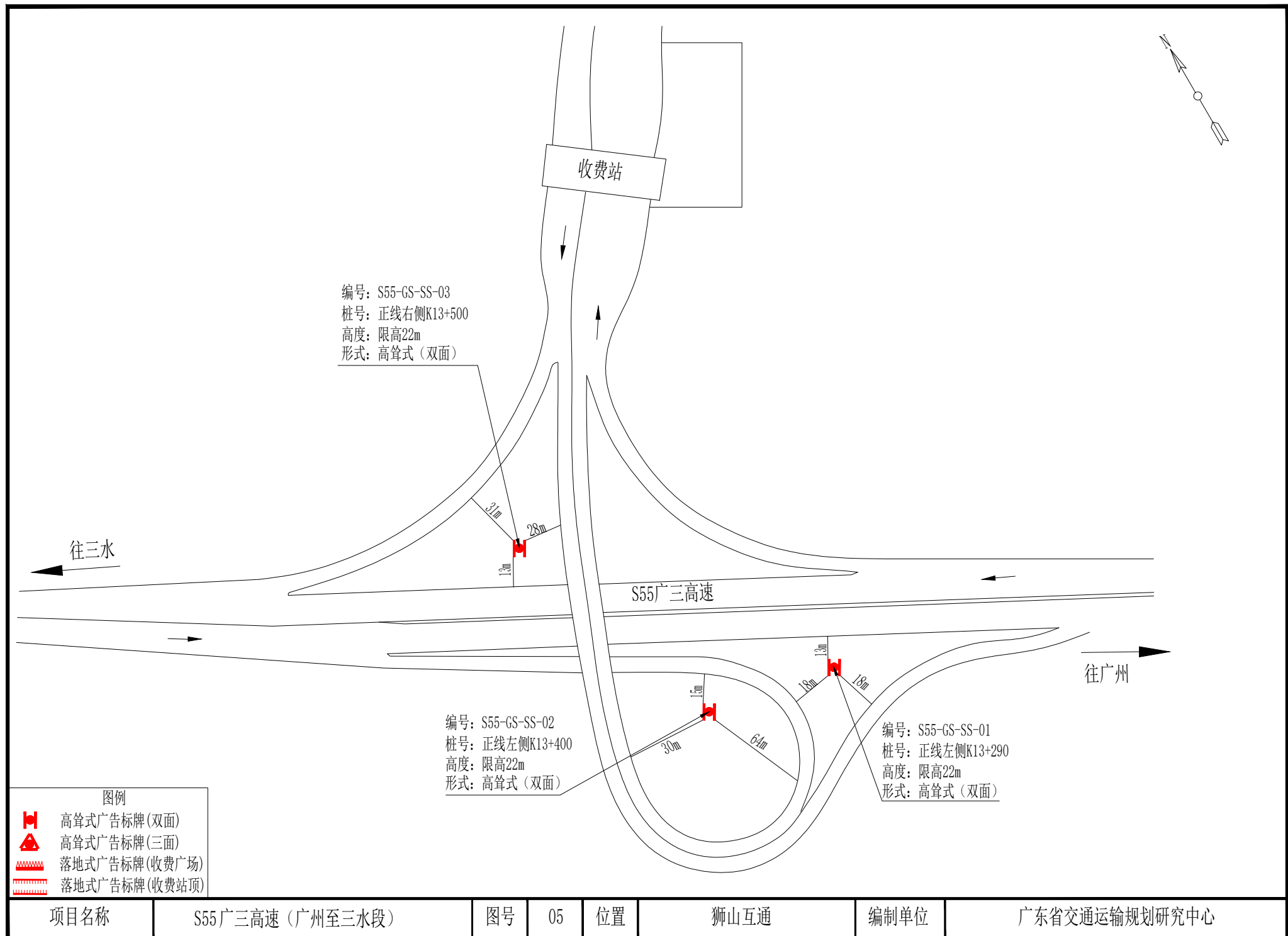
备注：无防撞栏的，以防撞墙或公路路肩外侧为准。







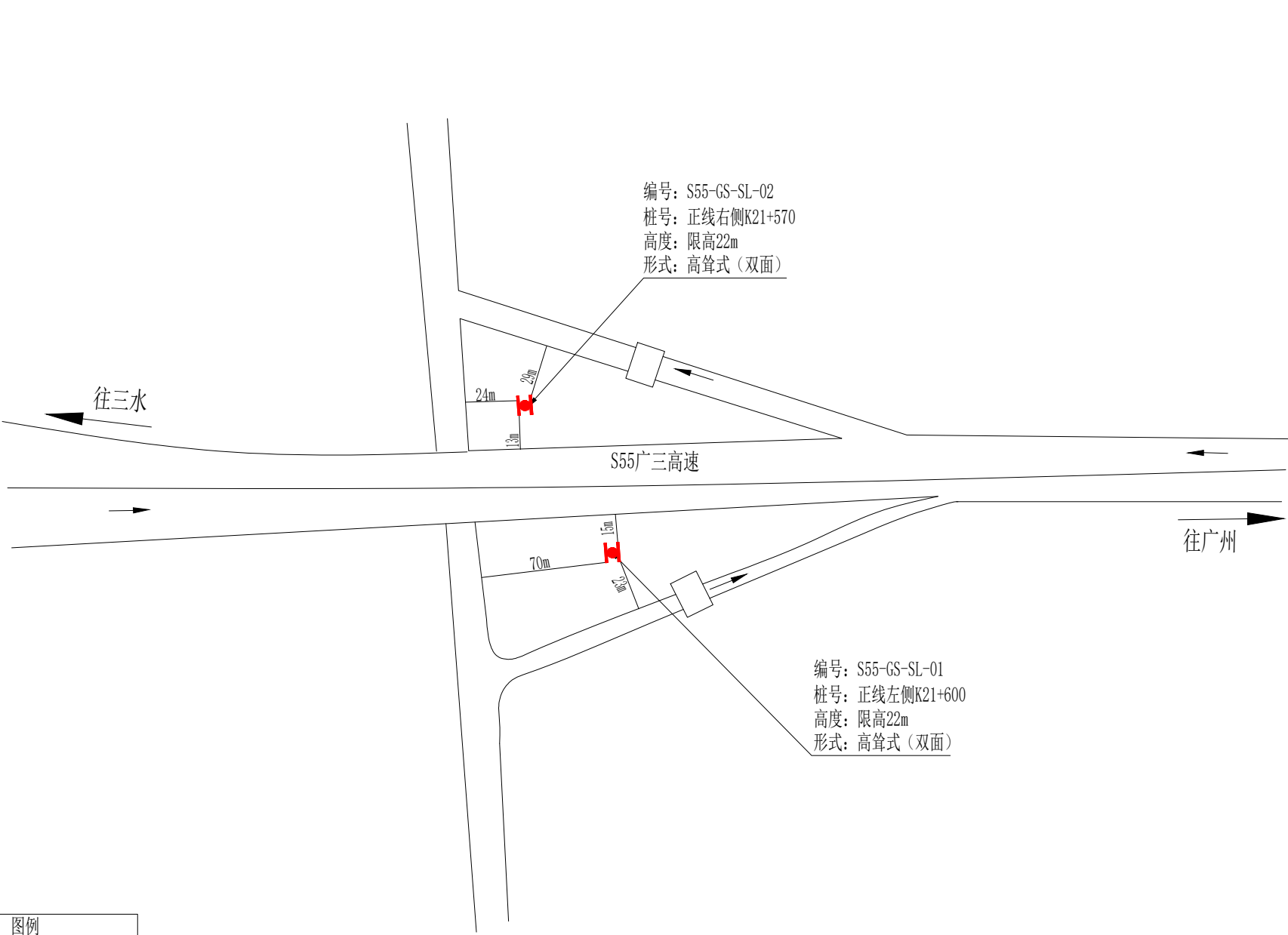






图例	
	高耸式广告标牌(双面)
	高耸式广告标牌(三面)
	落地式广告标牌(收费广场)
	落地式广告标牌(收费站顶)

项目名称	S55 广三高速 (广州至三水段)	图号	06	位置	狮中互通	编制单位	广东省交通运输规划研究中心
------	-------------------	----	----	----	------	------	---------------



图例	
	高耸式广告标牌(双面)
	高耸式广告标牌(三面)
	落地式广告标牌(收费广场)
	落地式广告标牌(收费站顶)

项目名称	S55 广三高速（广州至三水段）	图号	07	位置	狮岭互通	编制单位	广东省交通运输规划研究中心
------	------------------	----	----	----	------	------	---------------

编号: G55-SG-SS-01
桩号: 正线左侧K2710+900
高度: 限高8m
形式: 落地式(单面)

往三水

收费站

G55二广高速

收费站

往广州

编号: G55-SG-SS-02
桩号: 正线右侧K2711+000
高度: 限高8m
形式: 落地式(单面)

图例

-  高耸式广告标牌(双面)
-  高耸式广告标牌(三面)
-  落地式广告标牌(收费广场)
-  落地式广告标牌(收费站顶)

项目名称	G55 二广高速 (三水至广州段)	图号	08	位置	三水收费站区	编制单位	广东省交通运输规划研究中心
------	-------------------	----	----	----	--------	------	---------------

