

外砂大桥新（旧）桥维修主要工程数量表

国道G324线外砂大桥维修工程

项目 材料		单位	T梁	横隔板	桥面铺装	伸缩缝	栏杆	桥头搭板	支座	盖梁	立柱	系梁	挡块	锥坡护坡	其他	合计
裂缝宽度≥0.15裂缝压注		m	2165 (467)													2632
裂缝宽度<0.15裂缝封闭		m	5253 (3118)													8371
环氧砂浆		m ³	0.55 (2.73)	(0.60)						1.79	1.37	3.98				11.02
环氧混凝土		m ³	(0.48)													0.48
更换板式橡胶支座	200x350x49mm	个/dm ³							30 / 103							30/103
	200x250x49mm	个/dm ³							810 / 1985							810/1985
更换四氟板式橡胶支座	250x350x52mm	个/dm ³							30 / 109							30/109
	200x250x52mm	个/dm ³							390 / 1014							390/1014
贴细花印度红花岗岩		m ²					4.56									4.6
人行道防滑砖30x30cm		m ²					42.47									42.5
栏杆镀锌管涂漆		m ²					1662									1662
修复栏杆镀锌管DN25		m					6									6
混凝土	C50砼	m ³			2.35	7.4										9.8
	C40砼	m ³						9.40								9.4
	C30砼	m ³						22.38								22.4
	C25砼	m ³											2.8			2.8
钢筋	HPB300	kg						72					121			193
	HRB400	kg			401	987		4513					251			6152
Φ12植筋(深度10cm)		根/kg			157/42	144/426										277/468
C15砼调平（15cm）		m ²						90								90
油毛毡		m ²						90								90
拆除伸缩缝		m				85.5										86
D80毛勒伸缩缝		m				85.5										86
拆除、更换密封止水带		m				171										171
凿除砼(表层砼)		m ³	0.26 (1.45)	(0.28)						0.80	0.60	1.63				5.0
凿除砼		m ³			2.35	7.4		31.78								41.5
砌石勾缝修复		m ²												60		60
清除墩顶垃圾		m ³													60	60
施工措施		项													1	1
切缝	深10cm	m			37	148										185
	深35cm	m						28								28
附注：1. 表中出现两组数据者, 括号外数字适用于新桥, 括号内数字适用于旧桥, 余者共用。 2. 搭板共需纵缝拉杆Φ14钢筋15kg；纵缝拉杆Φ14植筋18根，重12kg;横向拉杆Φ25植筋40根，重92kg。 3. 临时交通组织数量见图S-10, 施工措施详见满堂式吊架示意图S-16及支架布置示意图S-17。 4. 临时租用土地3亩, 租期6个月。																

编制：

复核：

审核：

图号：S-2