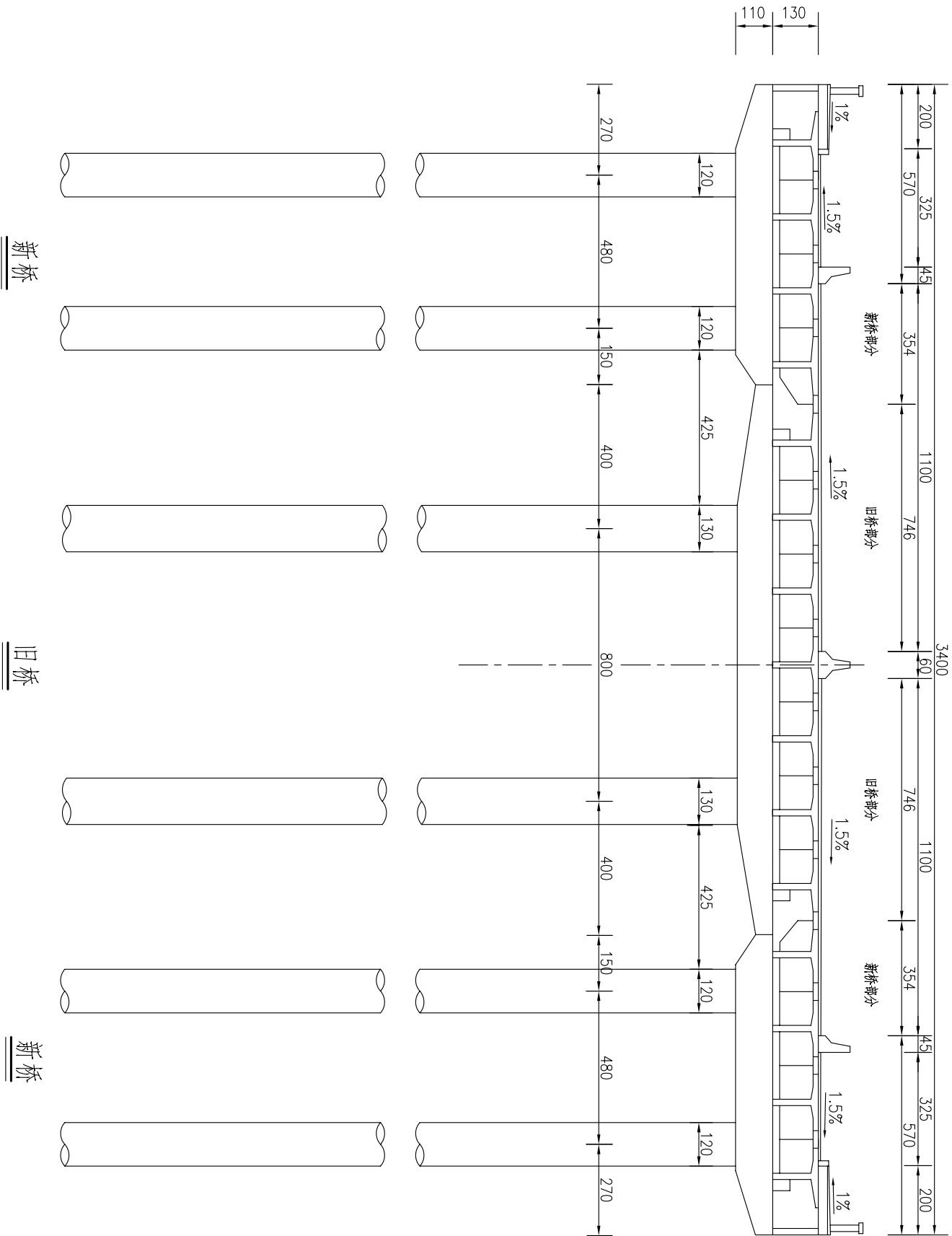


桥台横断面图



附注：

1. 本图标注尺寸均以厘米为单位，比例如图所示。

2. 上部构造标准跨组成为17×16+2×25+23×16，其中16米跨采用宽翼式钢筋混凝土T形梁，25米跨采用宽翼式预应力混凝土T形梁。下部构造采用双柱式钻孔灌注桩。

3. 设计荷载：汽车-20级，挂车-100。人群荷载3.5kN/m²。
4. 桥面宽为：0.6m(中间防撞栏)+2×11.0m(机动车道)+2×0.45m(防撞栏)+2×3.25m(非机动车道)+2×2.0m(人行道)。

5. 该桥由左、中、右三幅桥组成，其中：左右幅桥于2006年6月建成通车，称为新桥；中幅桥于1990年12月建成通车，称为旧桥。

6. 伸缩缝设置于0#台、6#墩、11#墩、17#墩、25#墩、31#墩、42#台。

汕头市公路勘察设计院	国道G324线外砂大桥维修工程	桥型总体布置图	设计	复核	审核	审查	图号	S-1
------------	-----------------	---------	----	----	----	----	----	-----