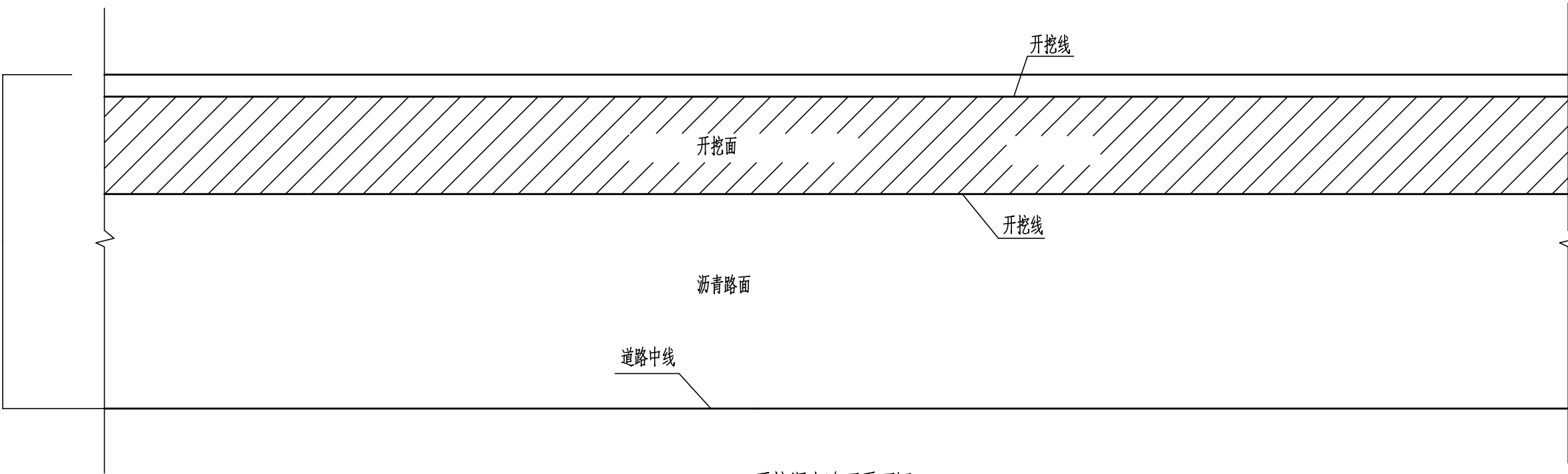
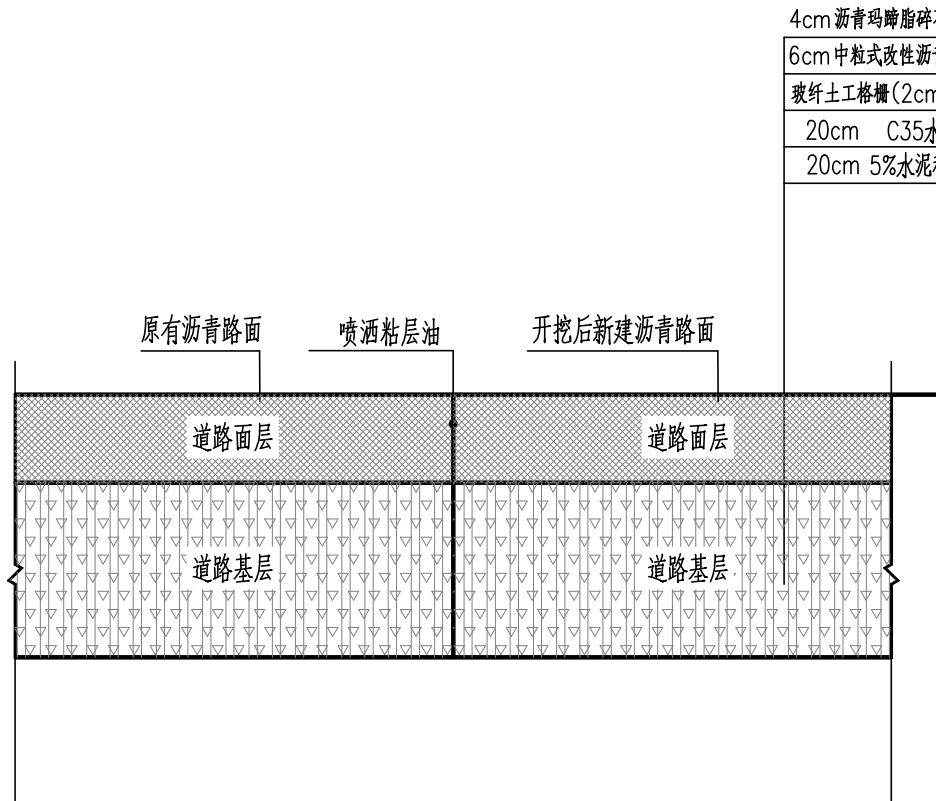




开挖沥青路面平面图



新建沥青路面与原有沥青路面相接处剖面大样

注：

- 1、本图尺寸除注明外均以厘米为单位。
- 2、沥青砼面层的石料要求采用抗滑耐磨,其磨光值应大于42。
- 3、沥青上面层构造深度 $\geq 0.55\text{mm}$ 。
- 4、机动车道沥青各面层间均应洒一层粘层油(乳化沥青PC-3, $0.5\text{L}/\text{m}^2$)，面层与基层之间设置厚10mm下封层(沥青稀浆ES-3)，在铺沥青下封层时应先洒一层透层油(乳化沥青PC-2, $1.0\text{L}/\text{m}^2$)，下封层采用单层石油沥青层铺法表面处治施工，且做到完全密水。
- 5、5%水泥稳定级配碎石层应采用中心站集中拌制，摊铺压实后的压实度要求大于98%以上
每层压实厚度不大于20cm，七天抗压强度要求达到 $R7=4.5\text{MPa}$ 以上。施工时需分两层压实。
4%水泥稳定级配碎石层应采用中心站集中拌制，摊铺压实后的压实度要求大于97%以上
每层压实厚度不大于20cm，七天抗压强度要求达到 $R7=2.5\text{MPa}$ 以上。
- 6、沥青路面施工必须严格按照<<公路沥青路面施工技术规范>>的有关规定去执行。
道路石油沥青和粗细集粒按《公路沥青路面施工技术规范》JTG F40—2004有关规定执行。
水泥碎石稳定层骨料按《公路路面基层施工技术规范》(JTJ 034—2000)有关技术规定执行。
- 7、路面修复应根据原状路面铺筑方式修复，修复结构层及其厚度，根据现场开挖实际情况调整
未详尽情况请以实际路面为准。
- 8、本项目现状沥青路面按开挖宽度修复，路面结构形式和相应厚度主要为：
沥青破复：(4cm沥青玛蹄脂碎石混合料(SMA-13)+黏层沥青+6cm中粒式沥青砼(AC-20C)+2cm应力吸收层SAMI+黏层沥青+25cm C35水泥混凝土+15cm 5%水稳)；
9、白+黑路面结构修复，水泥混凝土基层厚度与原状水泥层厚度一致，沥青混凝土面层与原状沥青混凝土层厚度一致。同时应将开挖基坑与人行道之间狭长范围的原有路面破除，与新修补路面一并施工。

批准 Approval			设计 Designed	金广源	李星	项目负责人 Project Director	冯维力	冯强	 华设设计集团股份有限公司 China Design Group Co., Ltd	分项名称 Sub-project Title	水工结构	项目编号 Project No.	20220501	
审定 Approval			绘图 Drawing	金广源	李星	专业负责人 Professional Designer	时磊	时磊		分项编号 Sub-project No.	01	版本号 Edition No.	A	
审核 Reviewed	时磊	时磊	路面修复大样图(三)							建设单位 Client	韶关市曲江水务投资有限公司	设计阶段 Project Phase	施工图设计	
复核 Checked	潘芳雷	潘芳雷								项目名称 Project Title	曲江城区供水旧管网改造与新城片区管网工程——穿越北江河标段			