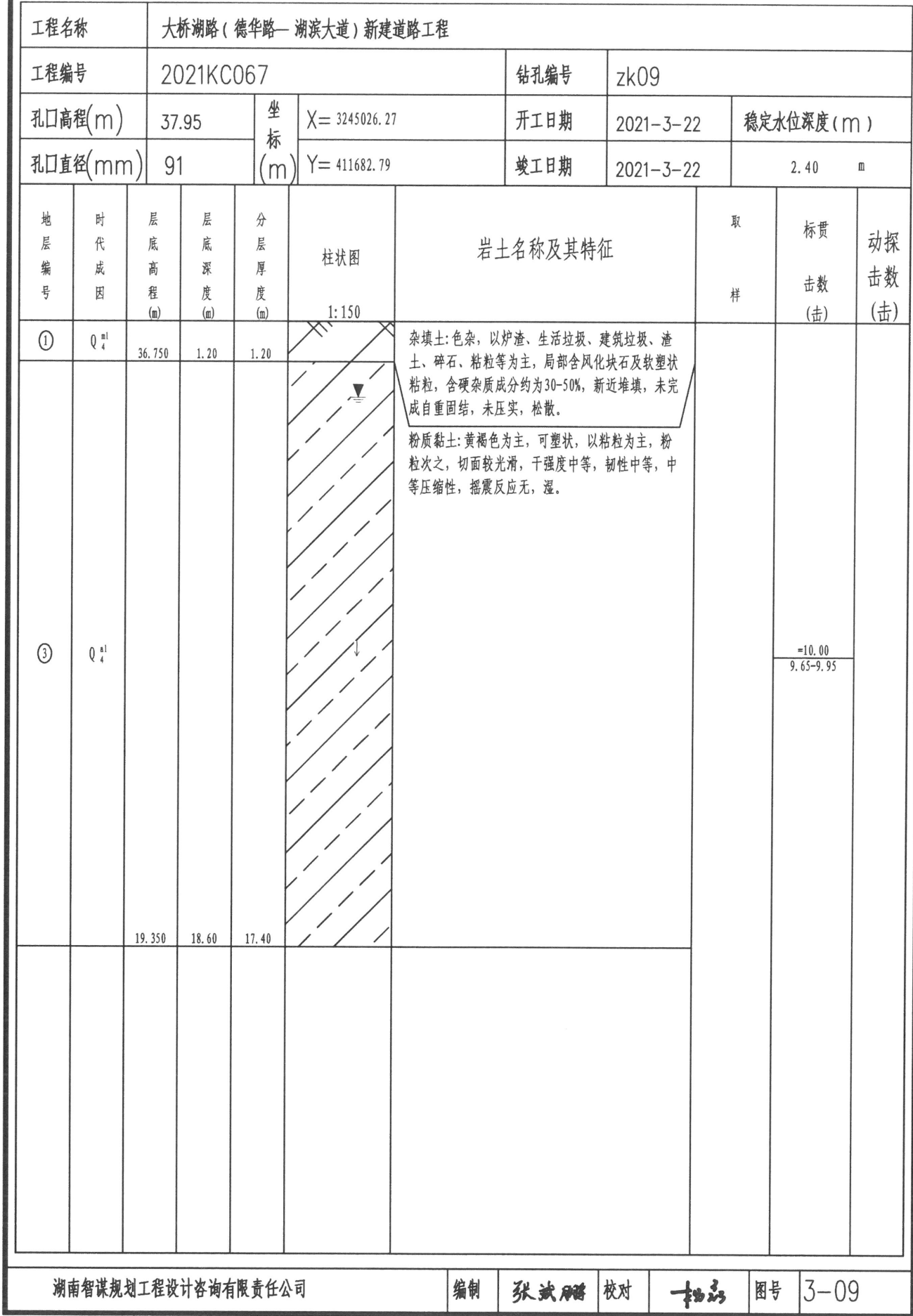
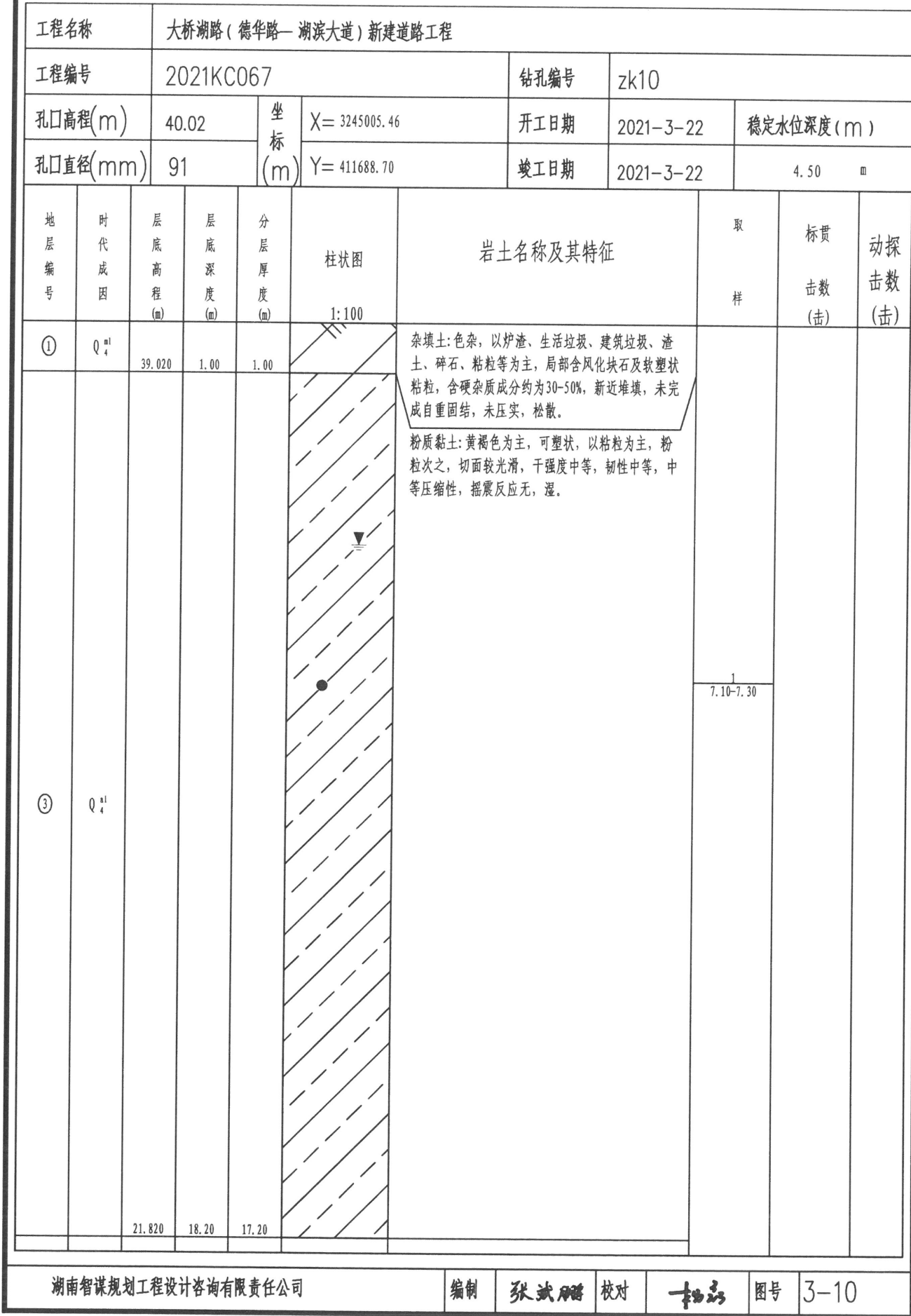


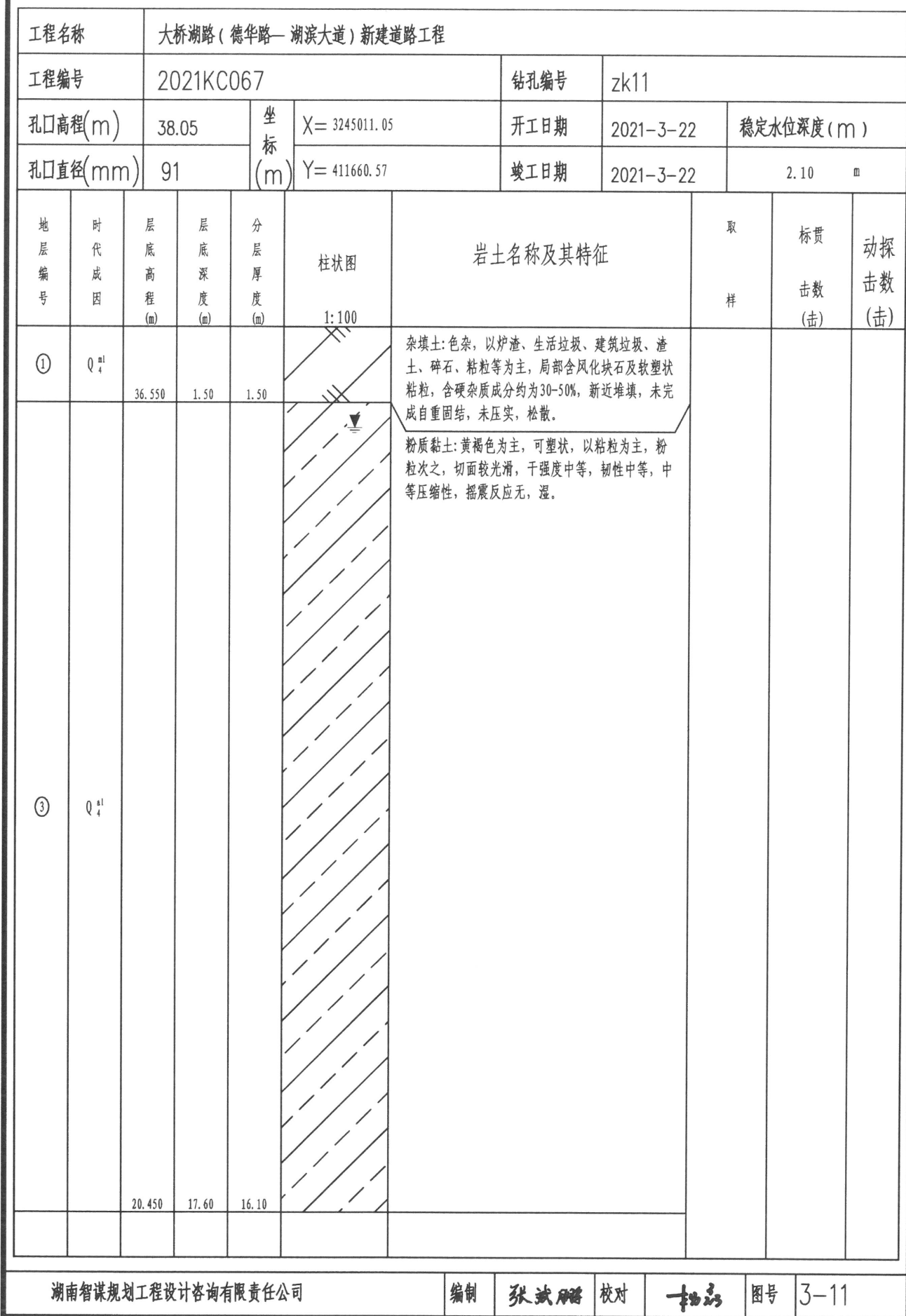
钻孔柱状图



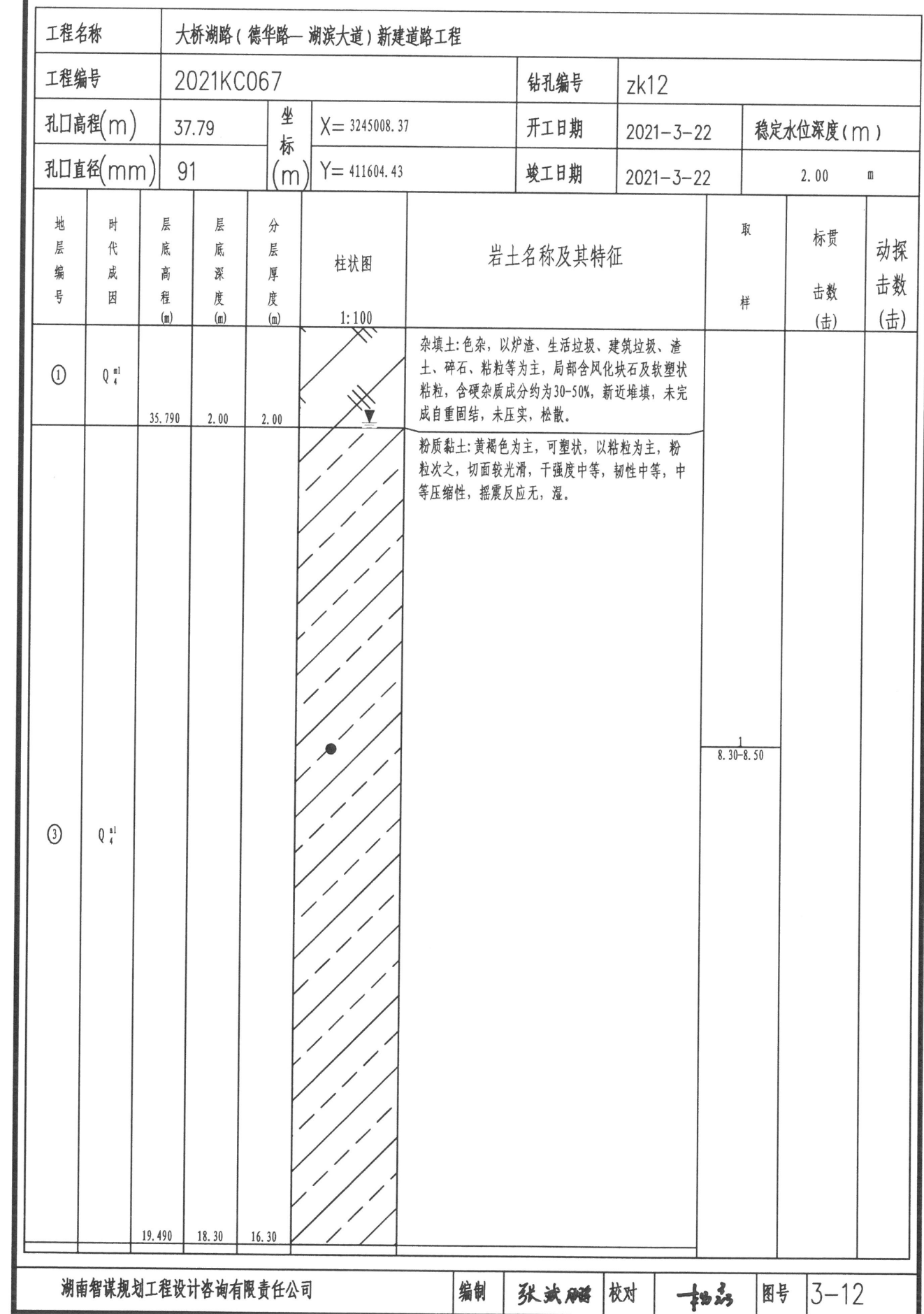
钻孔柱状图



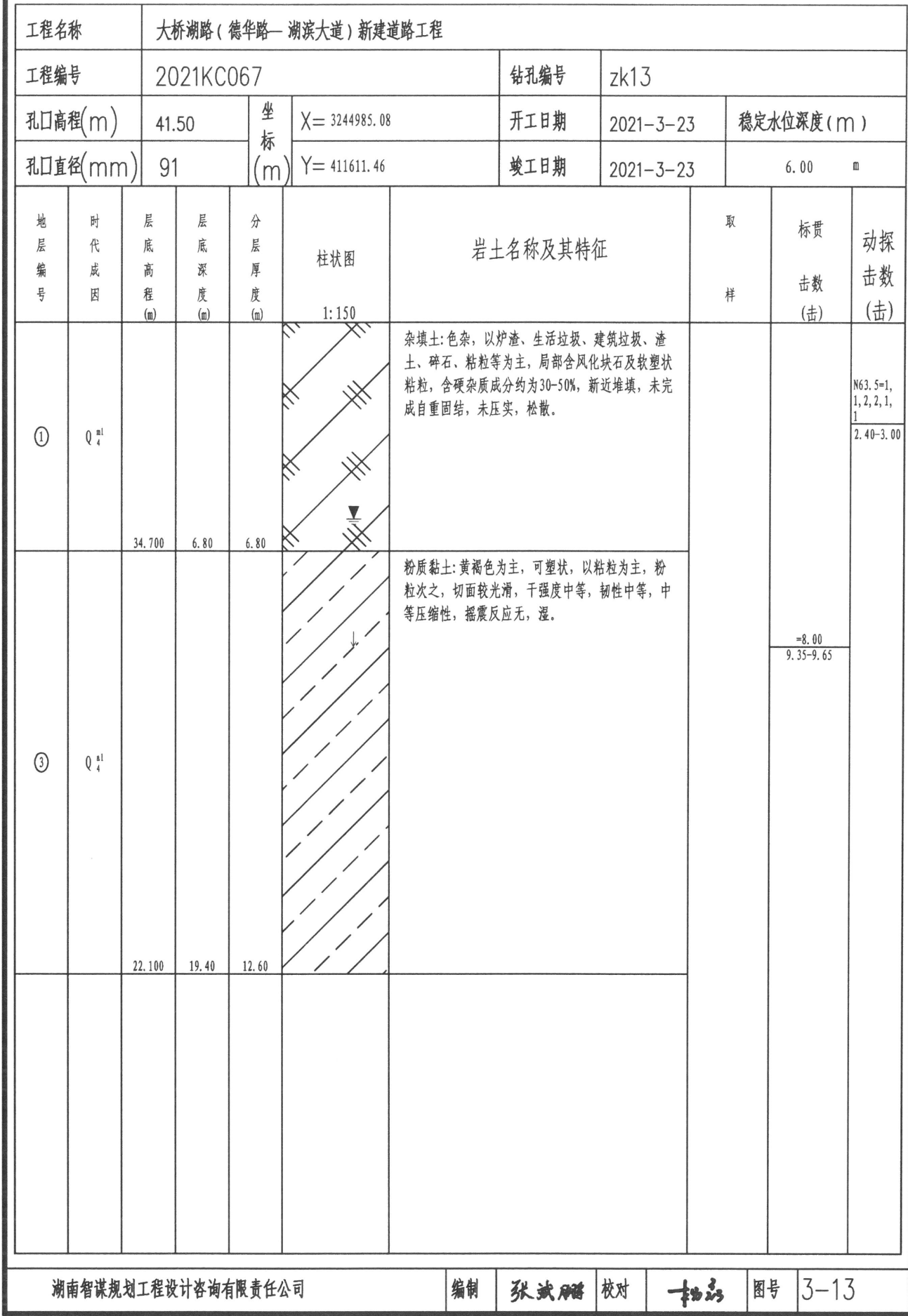
钻孔柱状图



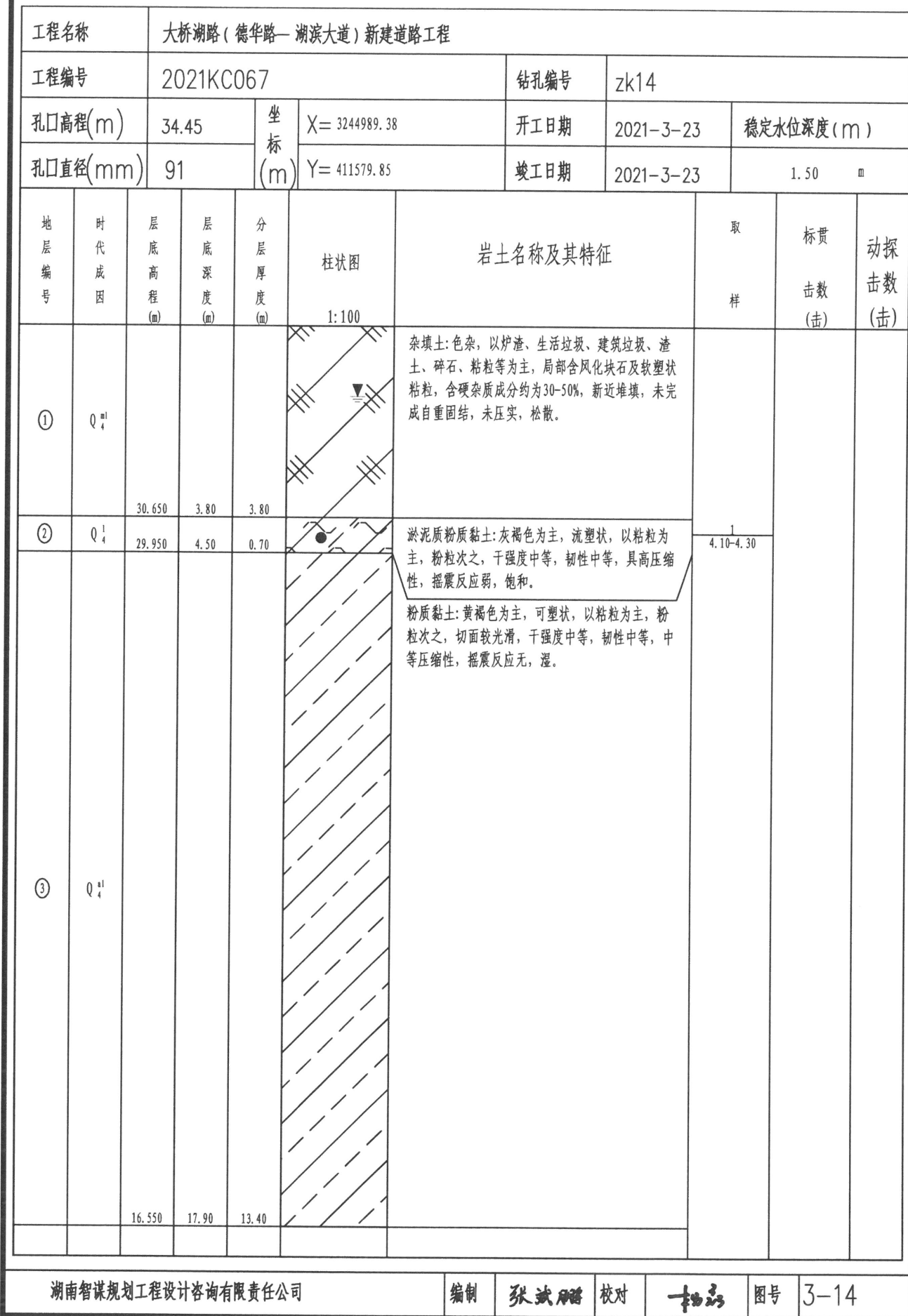
钻孔柱状图



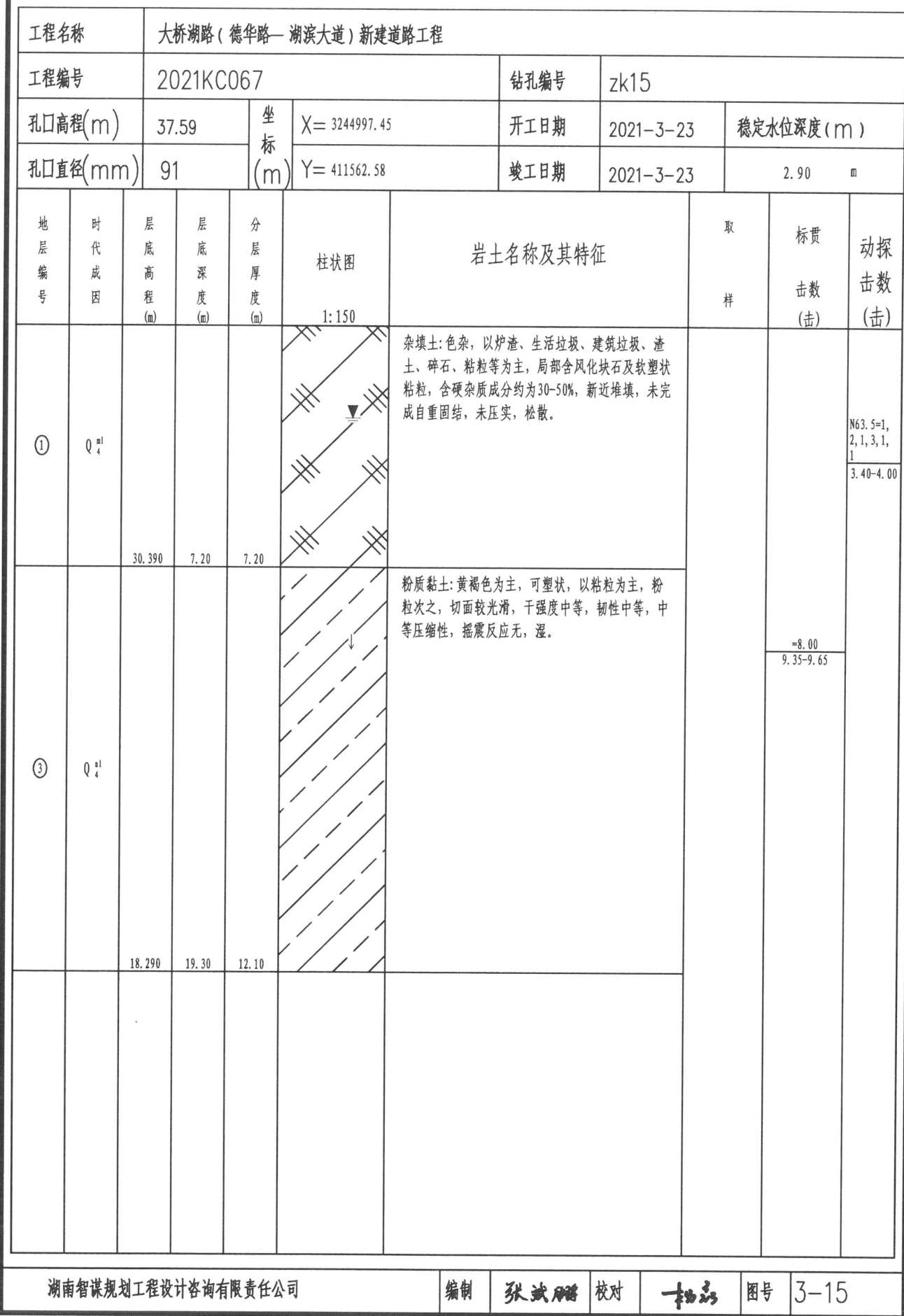
钻孔柱状图



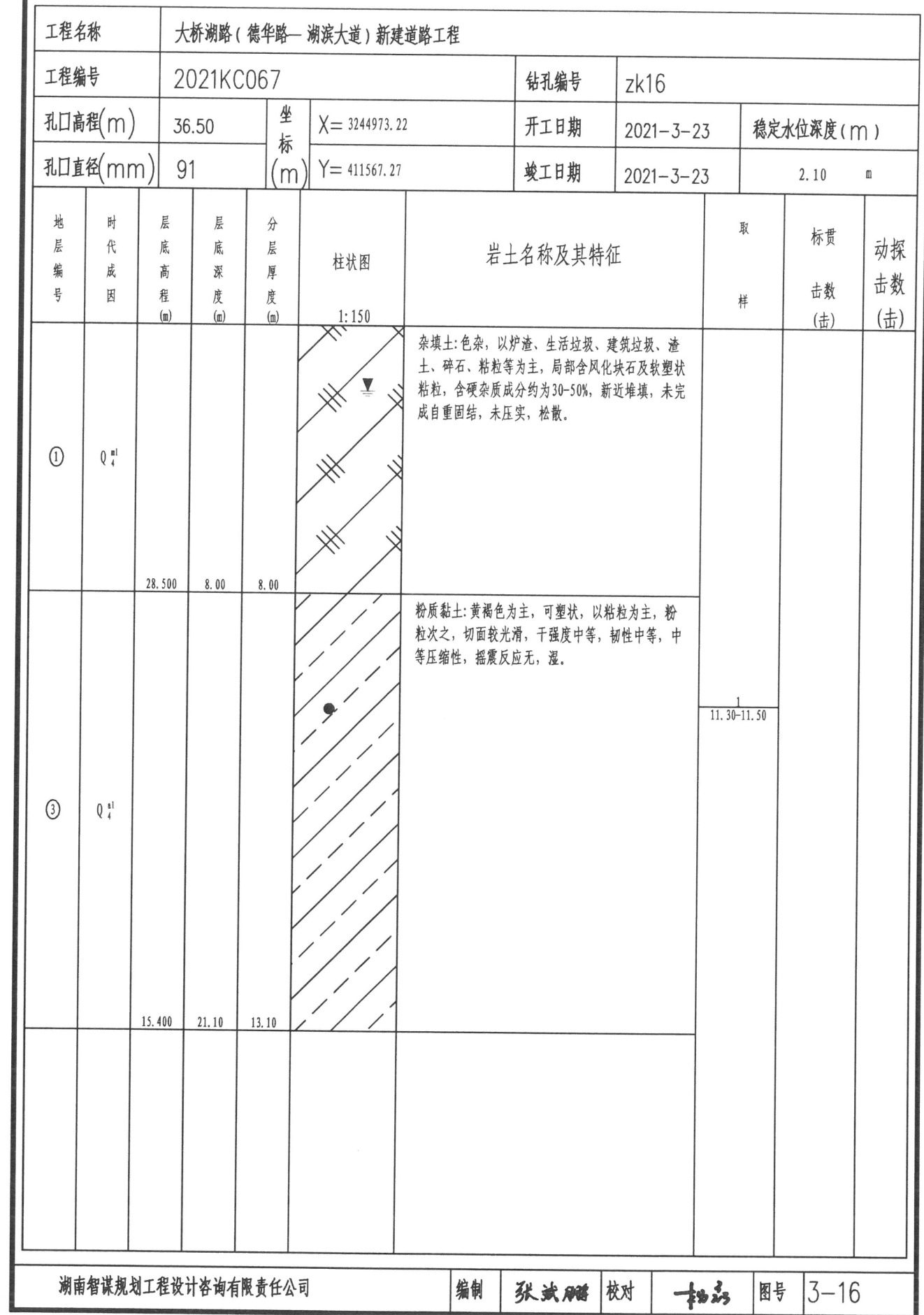
钻孔柱状图



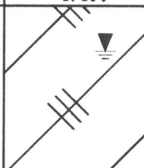
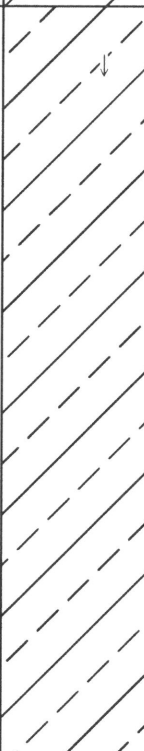
钻孔柱状图



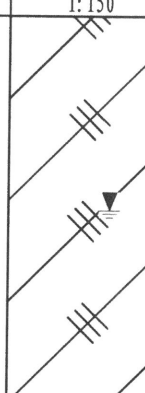
钻孔柱状图



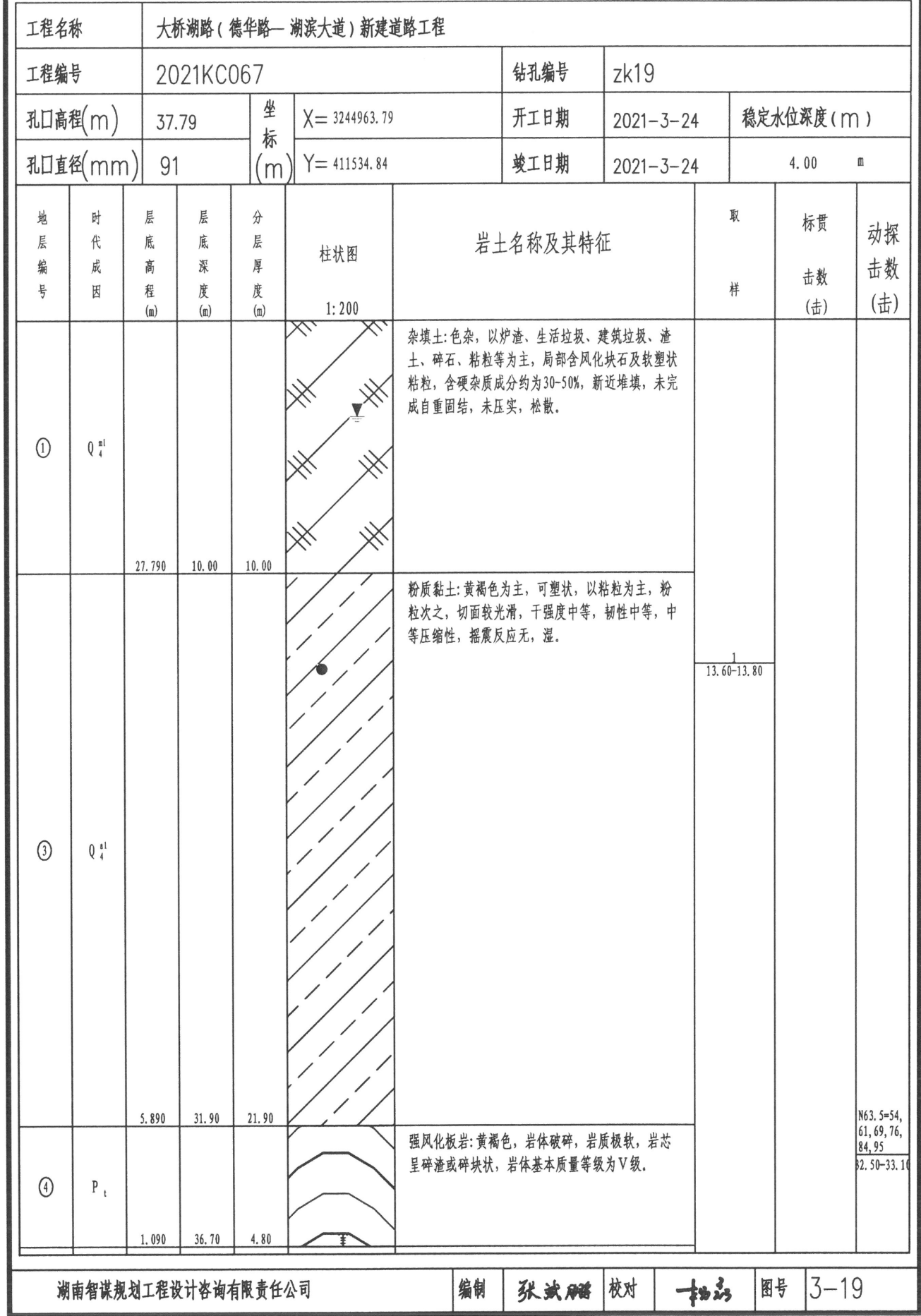
钻孔柱状图

工程名称		大桥湖路（德华路—湖滨大道）新建道路工程															
工程编号		2021KC067				钻孔编号		zk17									
孔口高程(m)		33.09		坐标 (m)	X= 3244976.84		开工日期		2021-3-23		稳定水位深度(m)						
孔口直径(mm)		91			Y= 411554.24		竣工日期		2021-3-23		1.10 m						
地层 编号	时代 成因	层底 高程 (m)	层底 深度 (m)	分层 厚度 (m)	柱状图 1:150	岩土名称及其特征		取 样	标贯 击数 (击)	动探 击数 (击)							
①	Q ^{nl} ₄	29.590	3.50	3.50		杂填土:色杂,以炉渣、生活垃圾、建筑垃圾、渣土、碎石、粘粒等为主,局部含风化块石及软塑状粘粒,含硬杂质成分约为30-50%,新近堆填,未完成自重固结,未压实,松散。			=7.00 4.65-4.95	N63.5=1, 1, 1, 1, 1, 2 1.90-2.50							
③	Q ^{nl} ₄	13.890	19.20	15.70		粉质黏土:黄褐色为主,可塑状,以粘粒为主,粉粒次之,切面较光滑,干强度中等,韧性中等,中等压缩性,摇震反应无,湿。											
湖南智谋规划设计工程咨询有限责任公司												编制	张武刚	校对	李品	图号	3-17

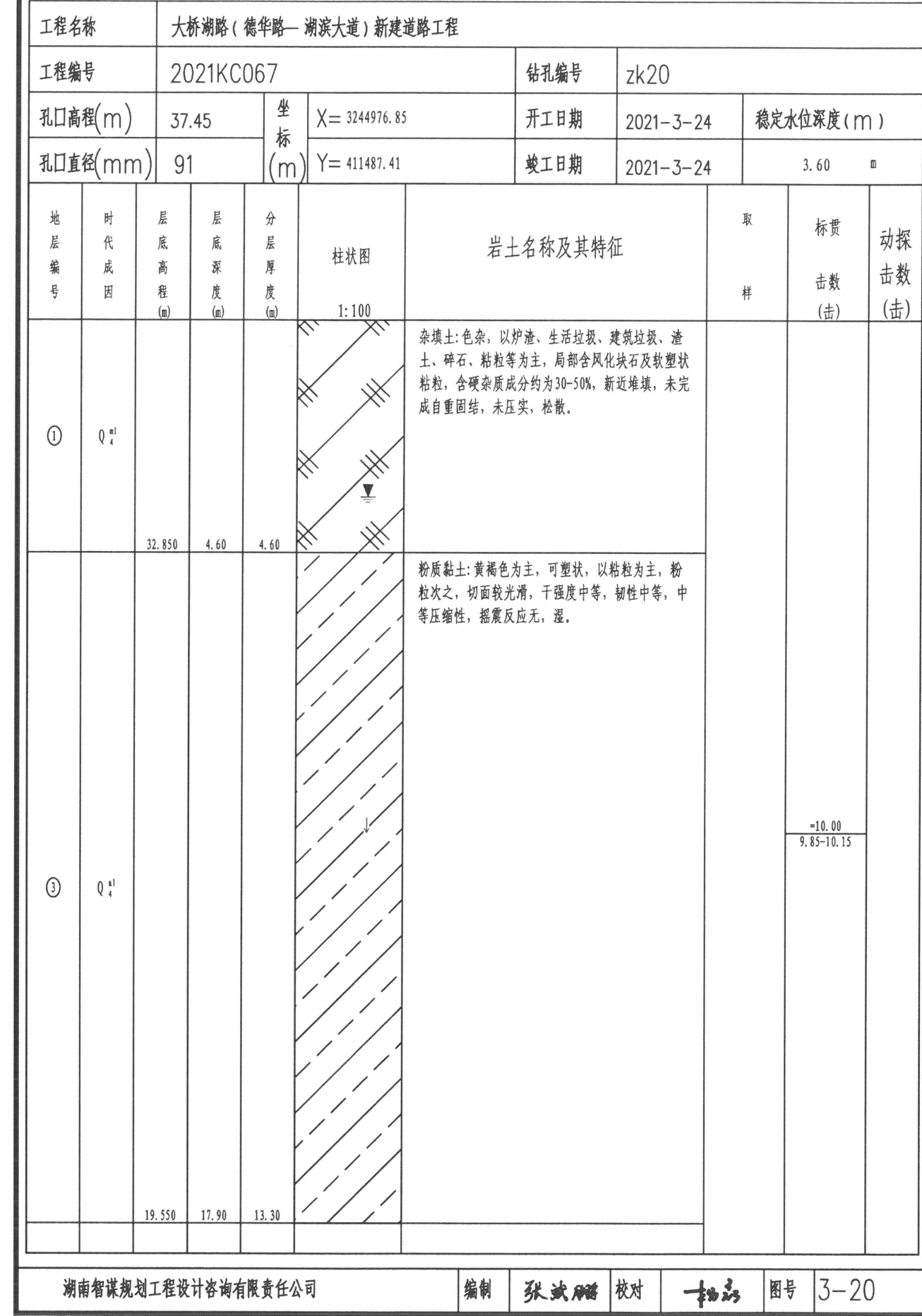
钻孔柱状图

工程名称		大桥湖路（德华路—湖滨大道）新建道路工程															
工程编号		2021KC067				钻孔编号		zk18									
孔口高程(m)		37.57		坐标 (m)	X= 3244987.87		开工日期		2021-3-23		稳定水位深度(m)						
孔口直径(mm)		91			Y= 411526.26		竣工日期		2021-3-23		4.20 m						
地 层 编 号	时 代 成 因	层 底 高 程 (m)	层 底 深 度 (m)	分 层 厚 度 (m)	柱状图 1:150	岩土名称及其特征		取 样	标贯 击数 (击)	动探 击数 (击)							
①	Q ^{nl} ₄	29.570	8.00	8.00		杂填土:色杂,以炉渣、生活垃圾、建筑垃圾、渣土、碎石、粘粒等为主,局部含风化块石及软塑状粘粒,含硬杂质成分约为30-50%,新近堆填,未完成自重固结,未压实,松散。											
③	Q ^{nl} ₄	16.470	21.10	13.10		粉质黏土:黄褐色为主,可塑状,以粘粒为主,粉粒次之,切面较光滑,干强度中等,韧性中等,中等压缩性,摇震反应无,湿。											
湖南智谋规划设计工程咨询有限责任公司												编制	张武刚	校对	李品	图号	3-18

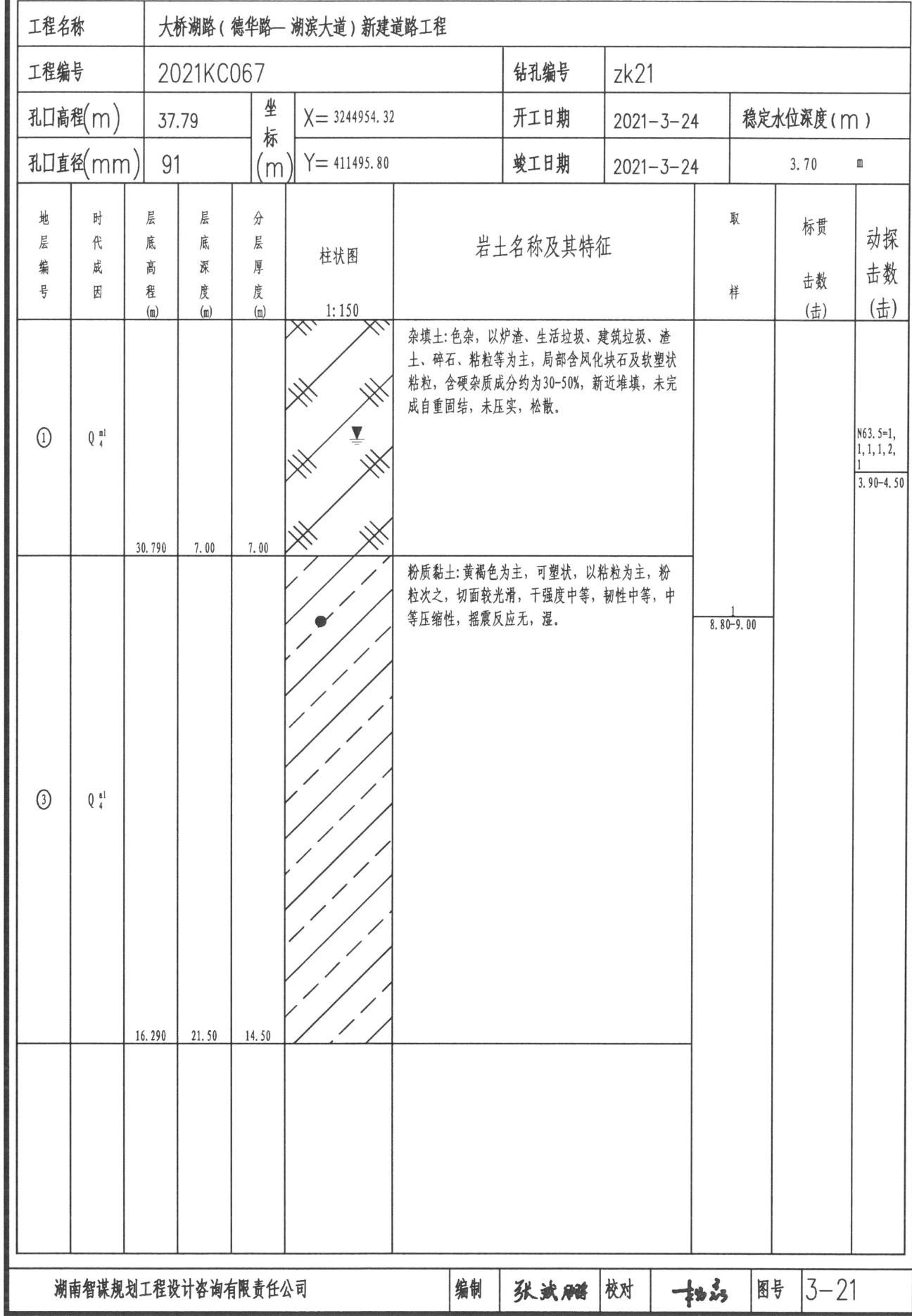
钻孔柱状图



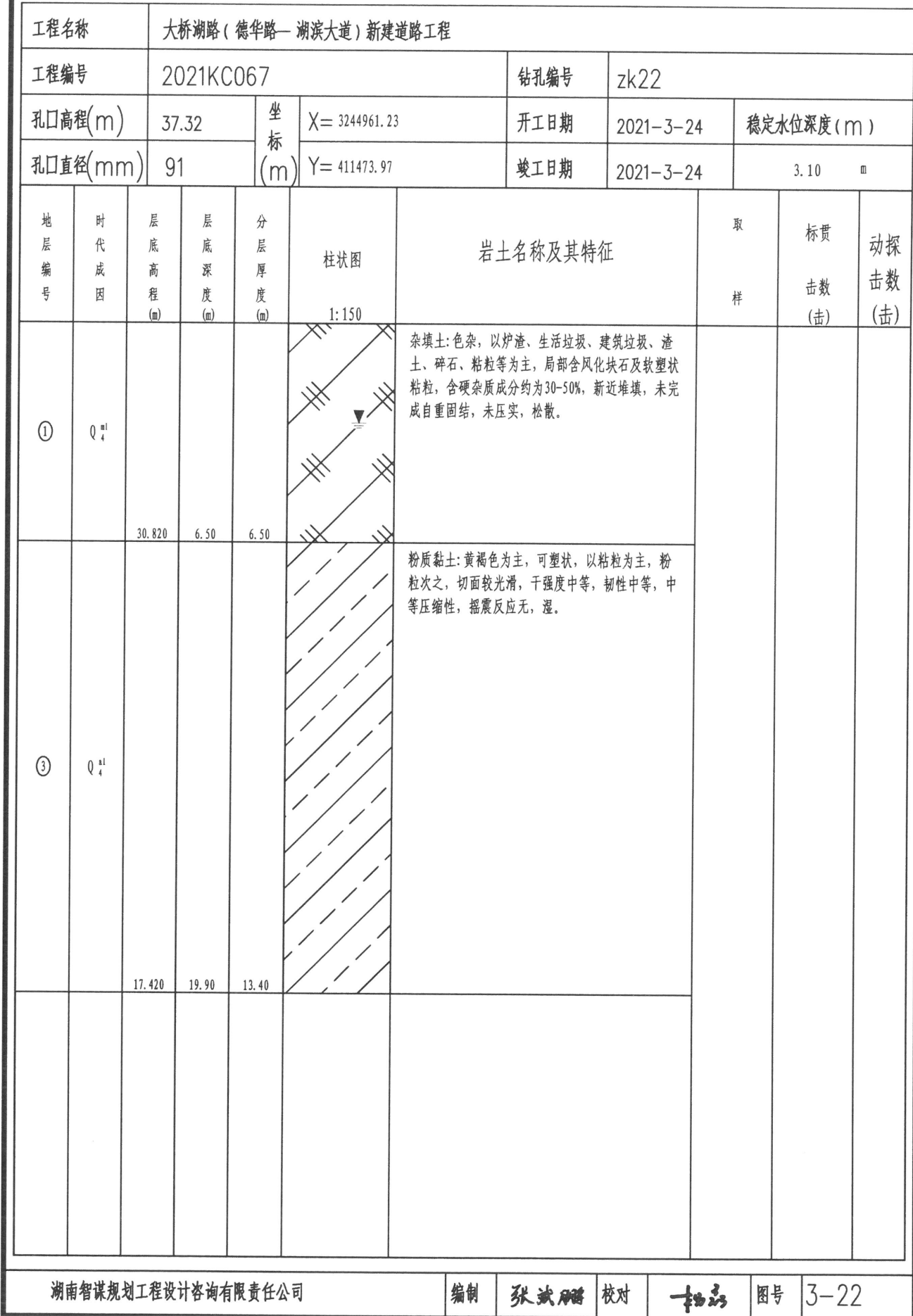
钻孔柱状图



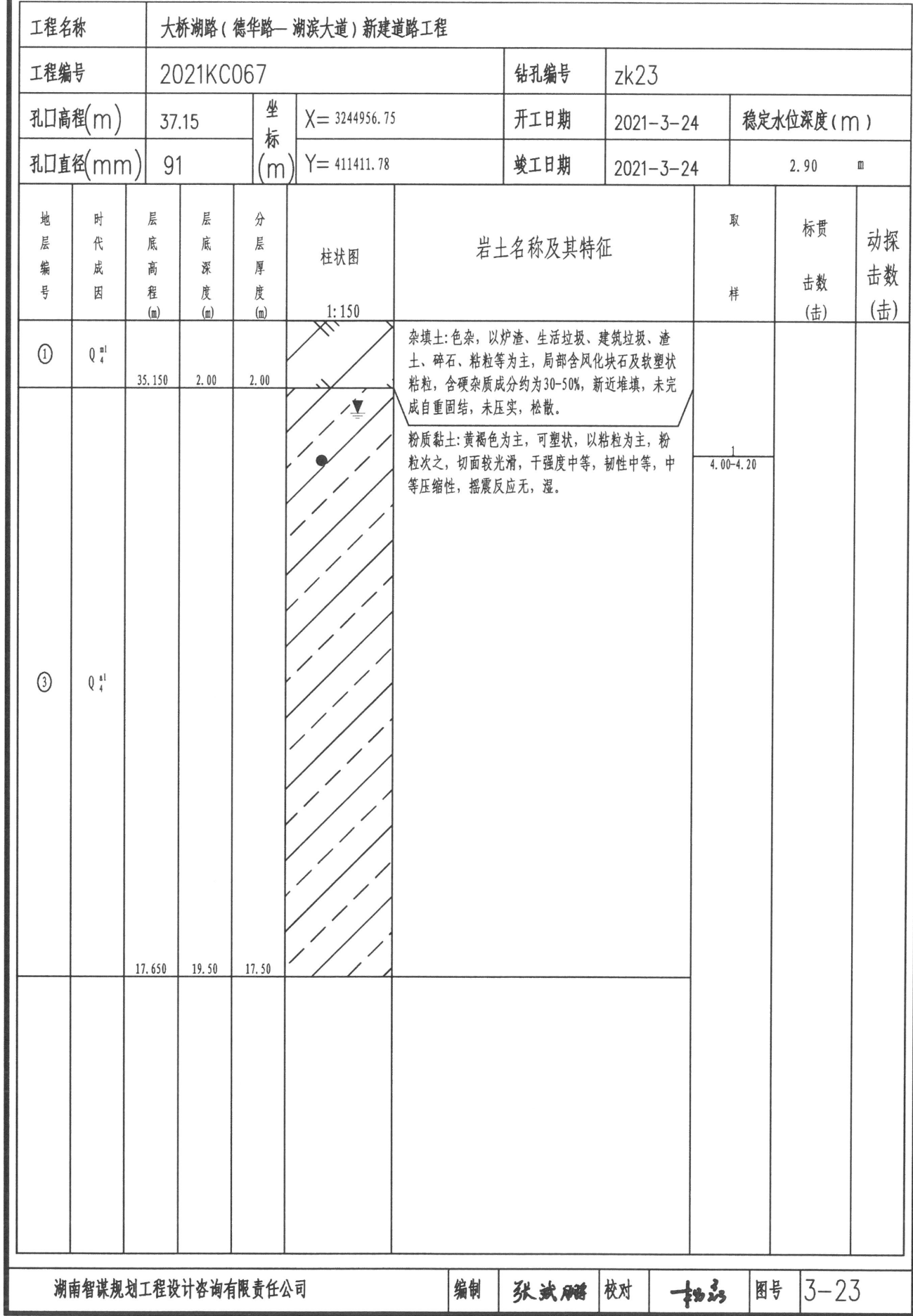
钻孔柱状图



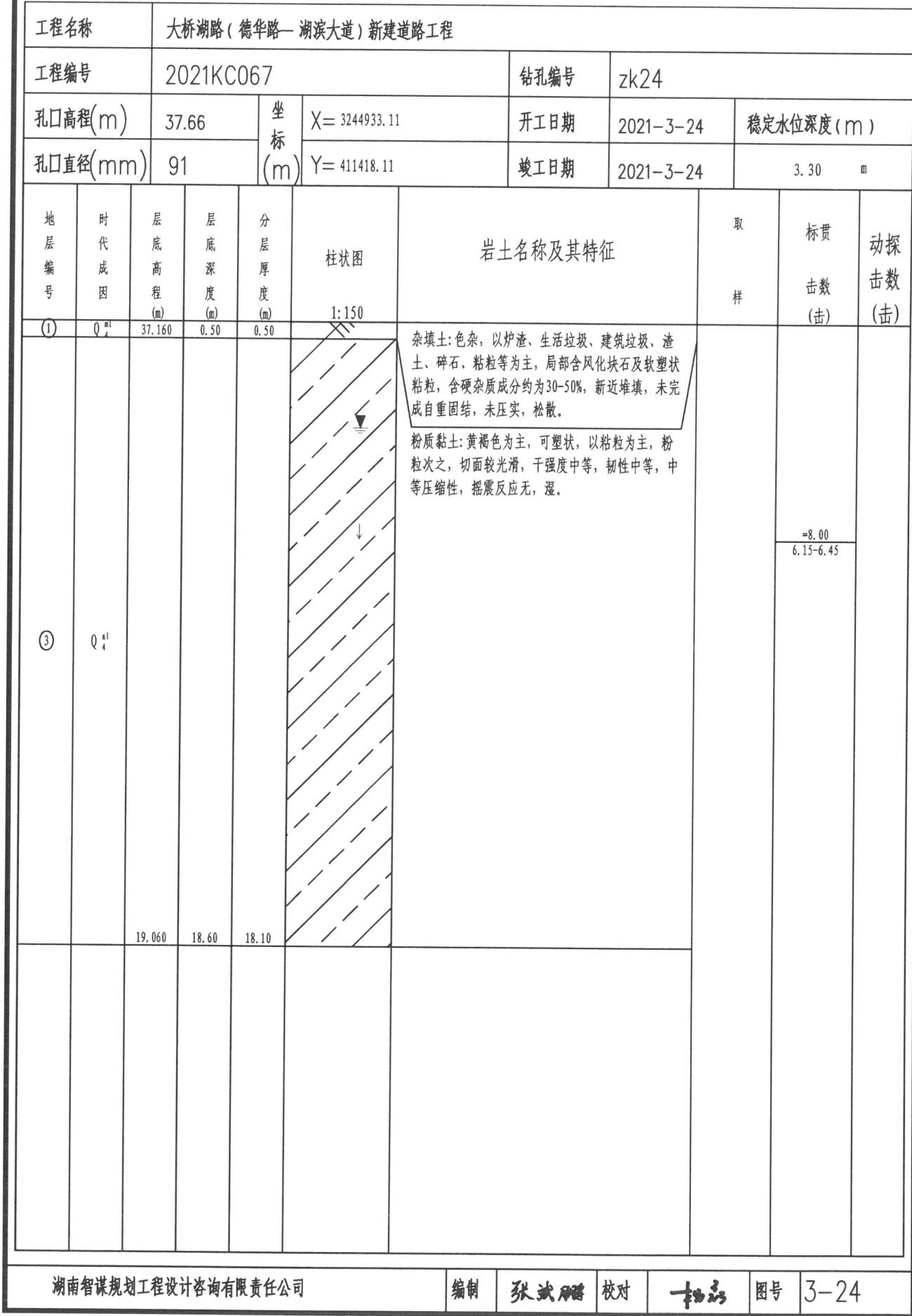
钻孔柱状图



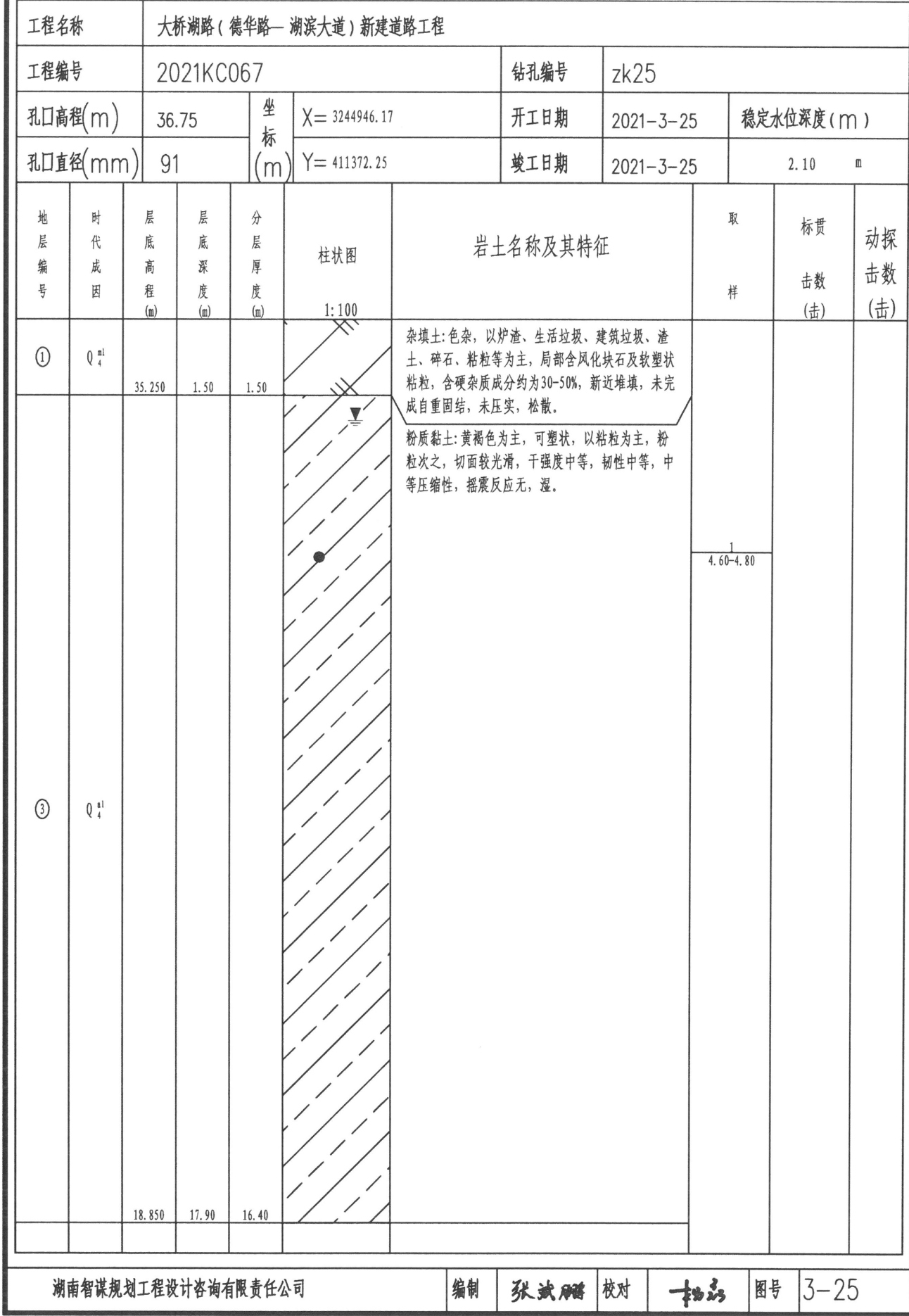
钻孔柱状图



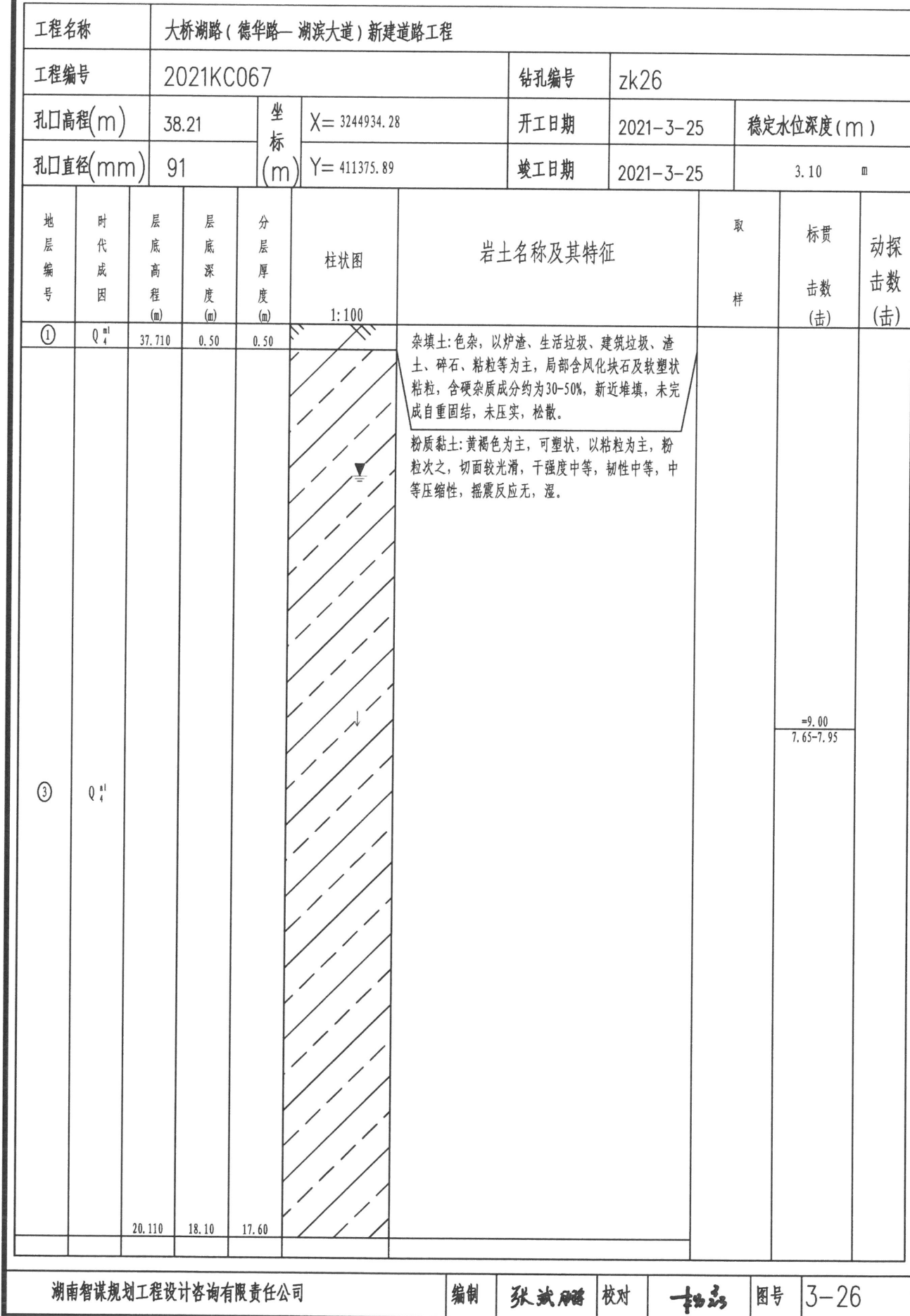
钻孔柱状图



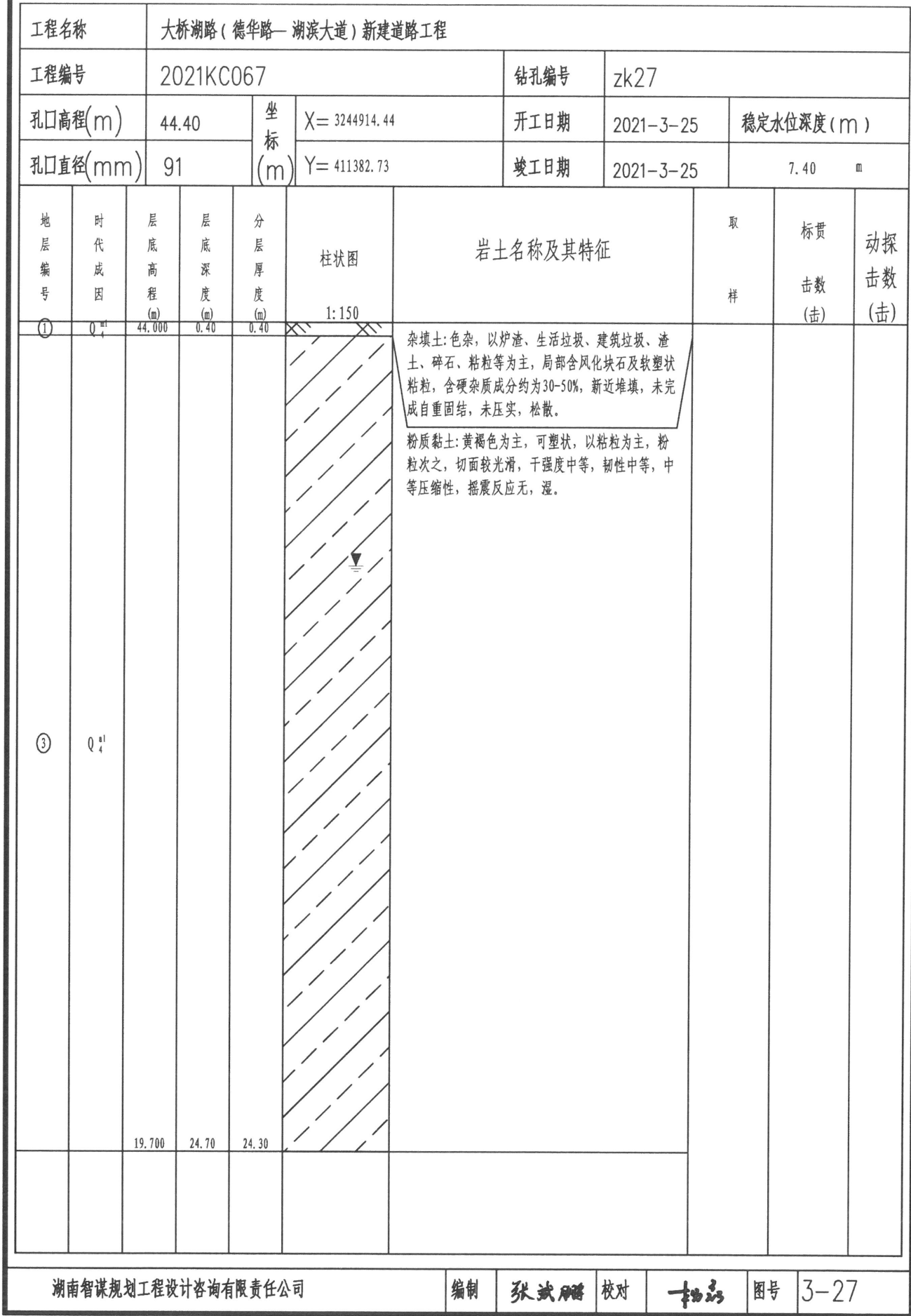
钻孔柱状图



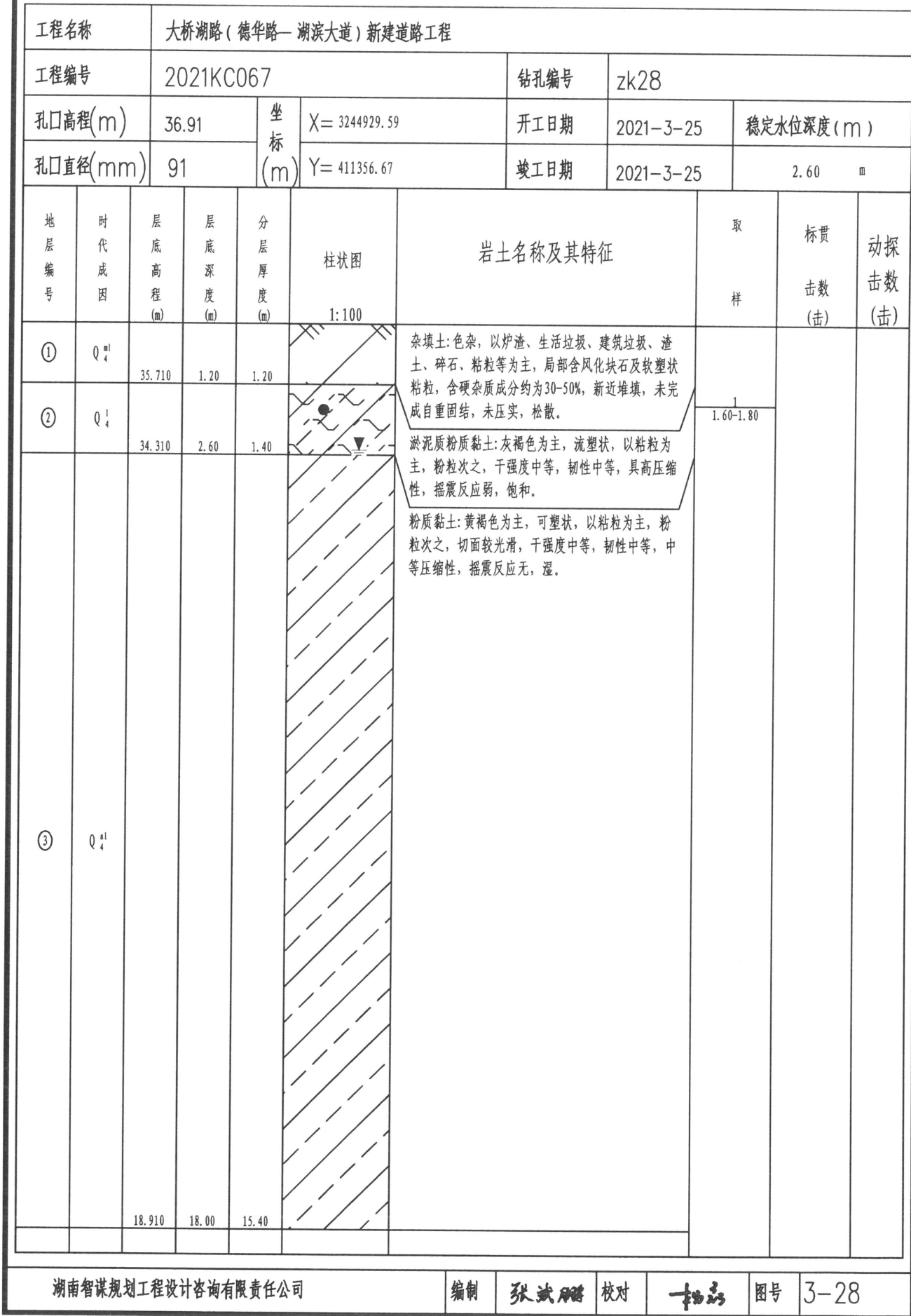
钻孔柱状图



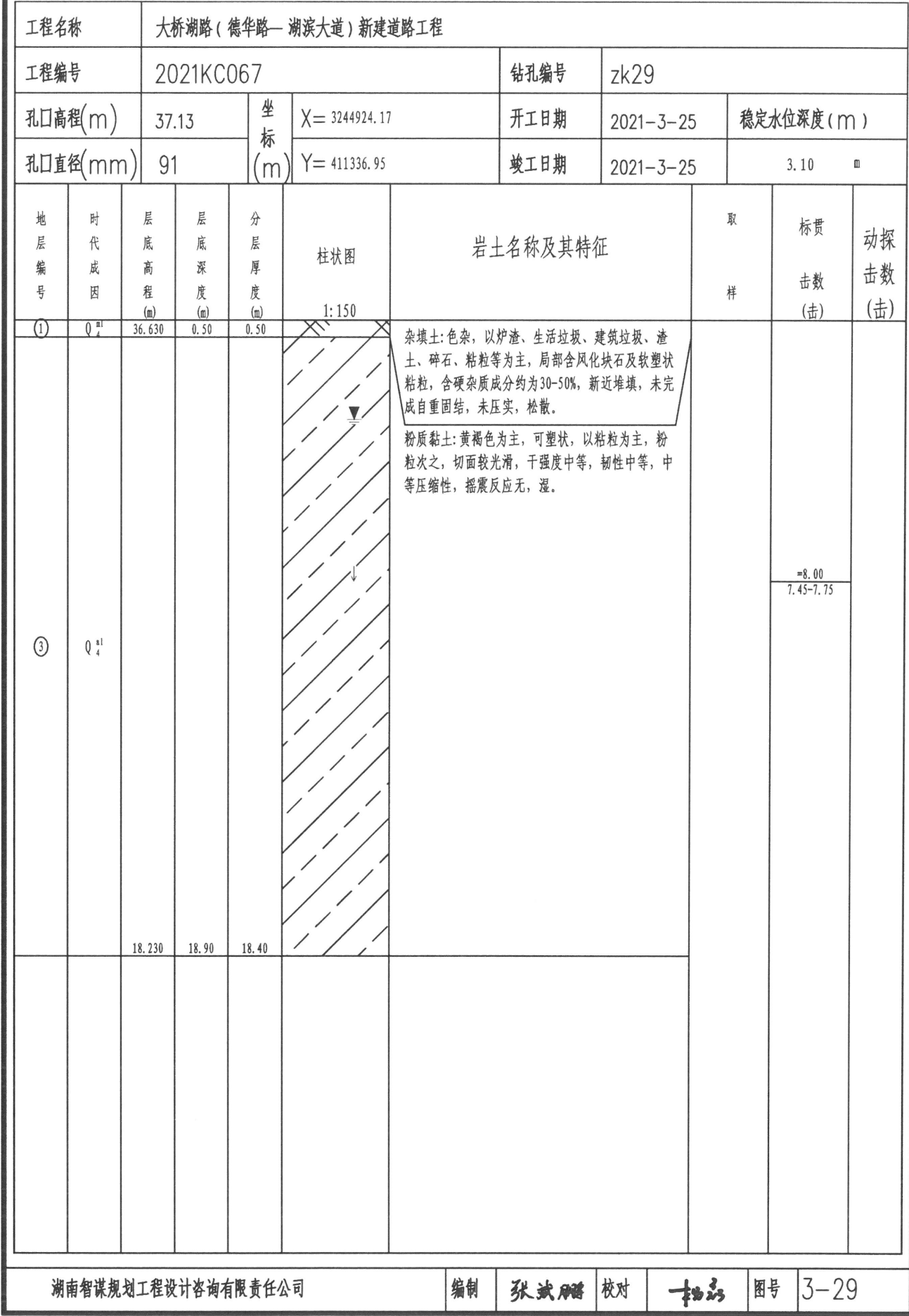
钻孔柱状图



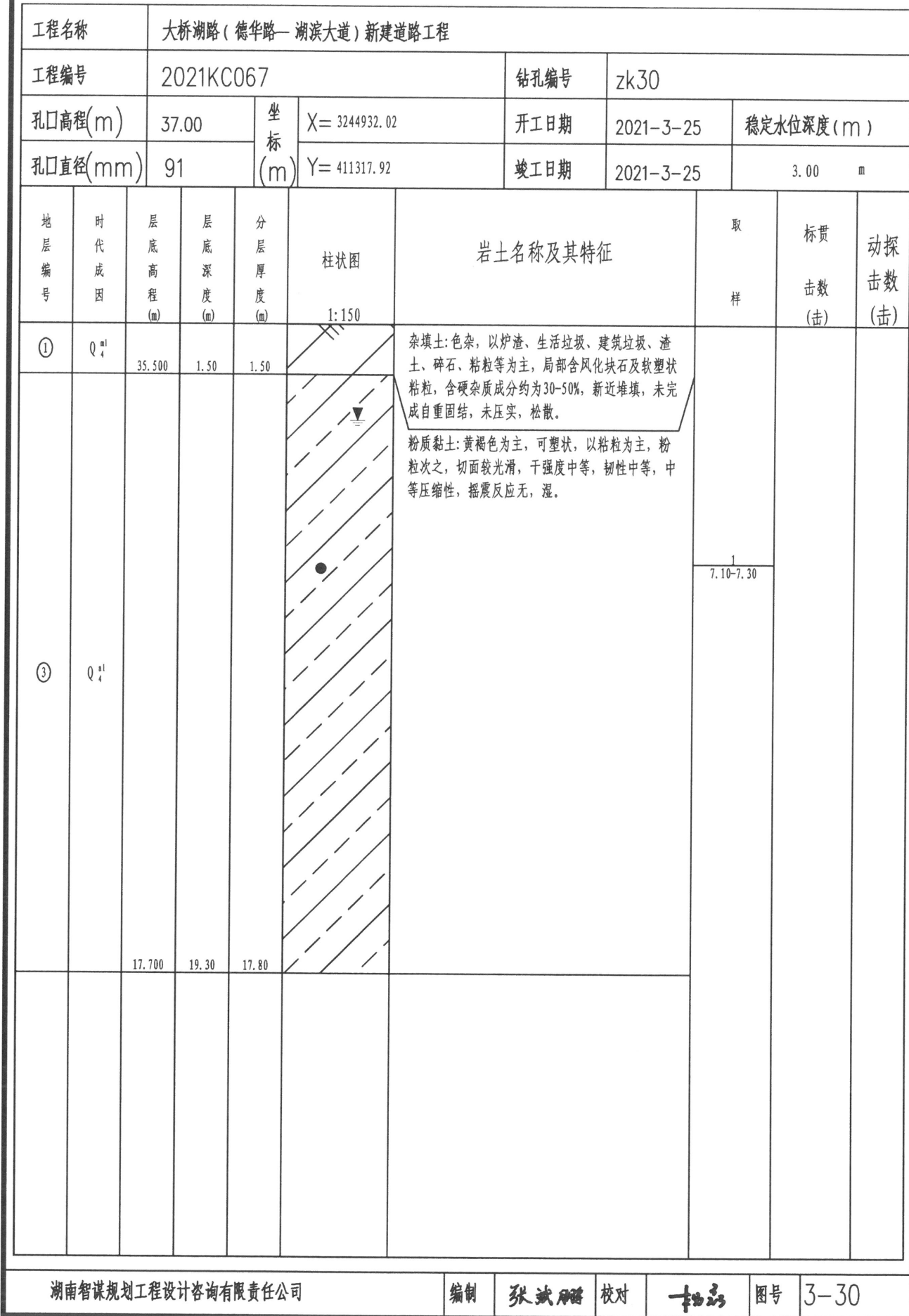
钻孔柱状图



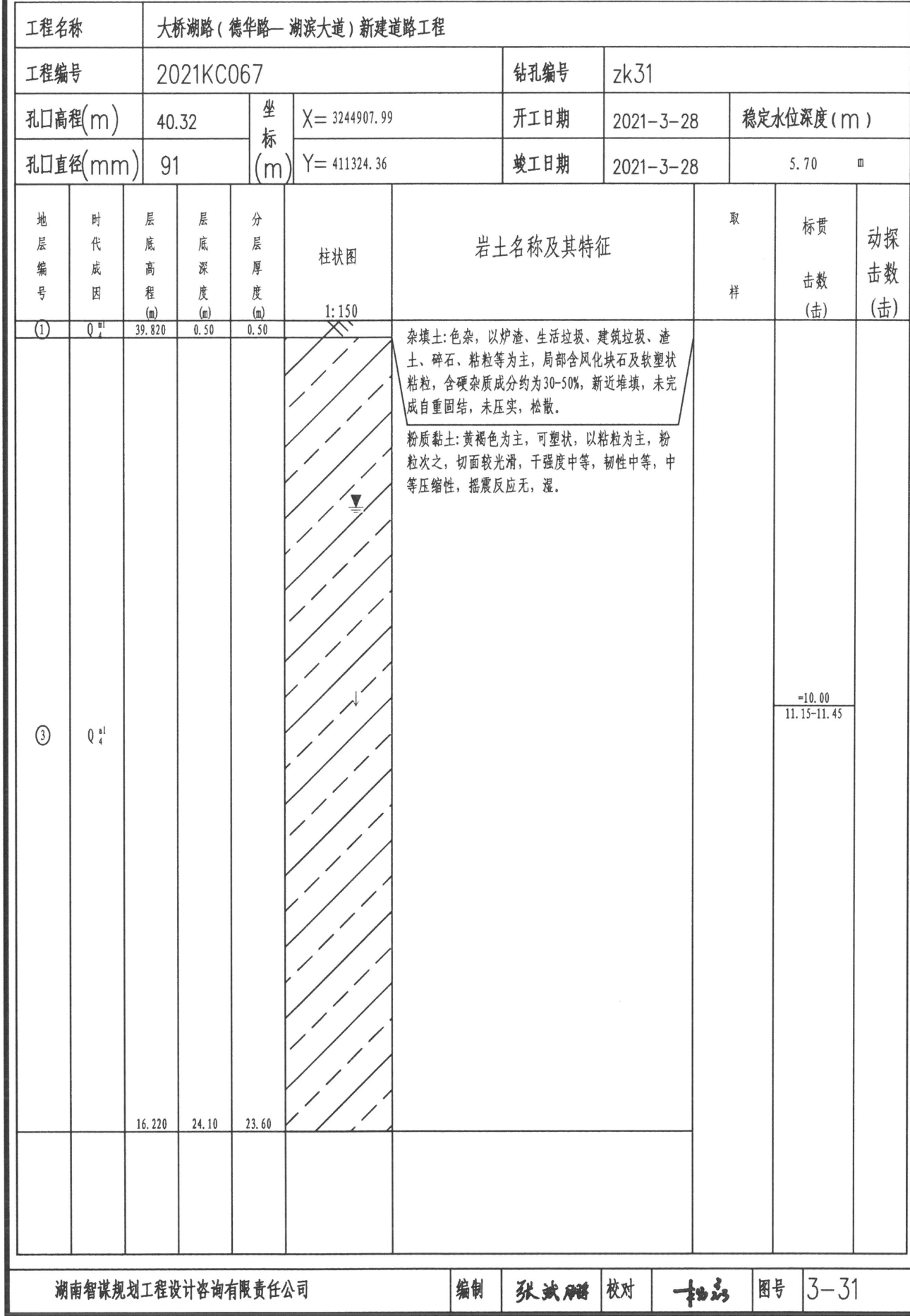
钻孔柱状图



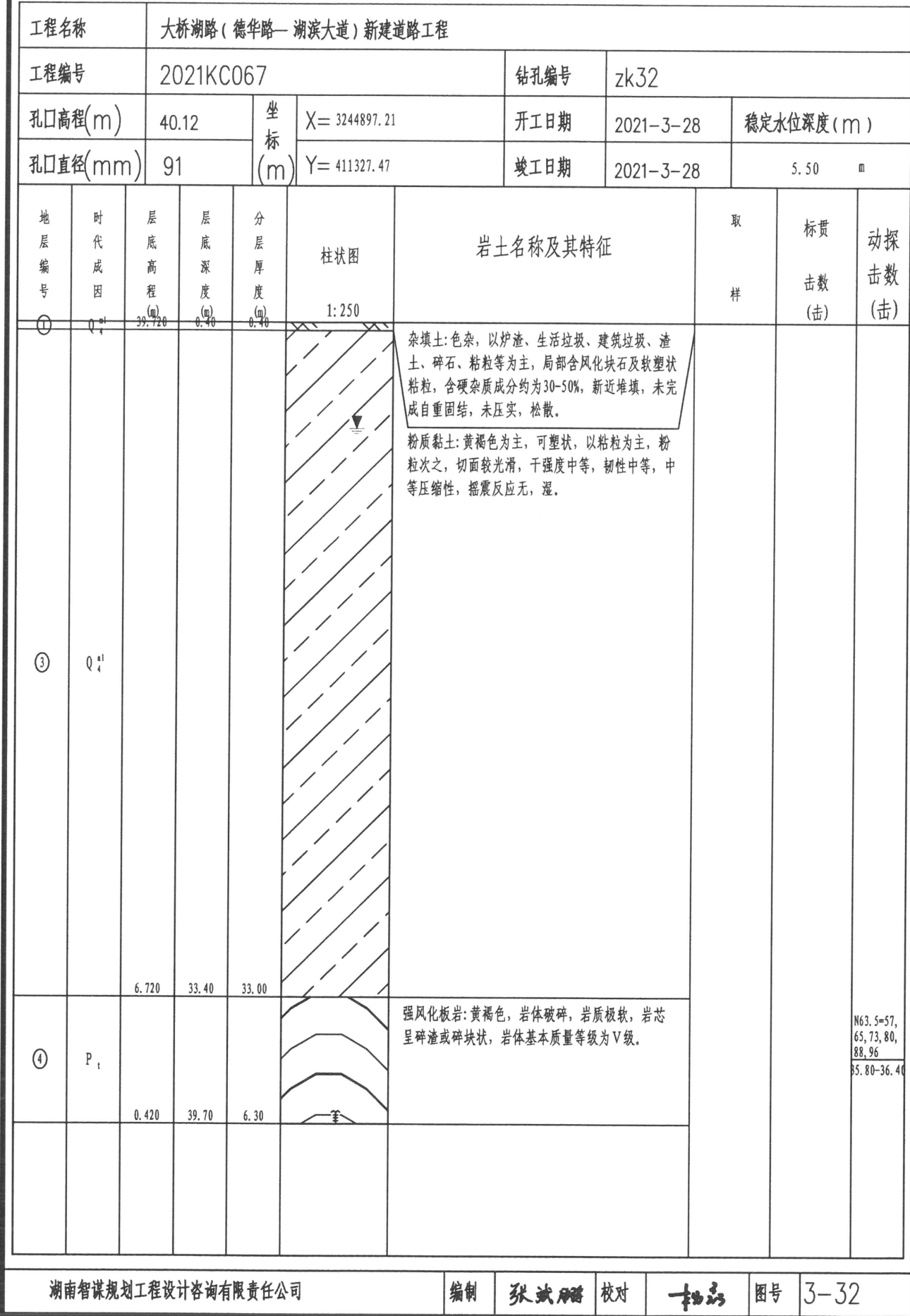
钻孔柱状图



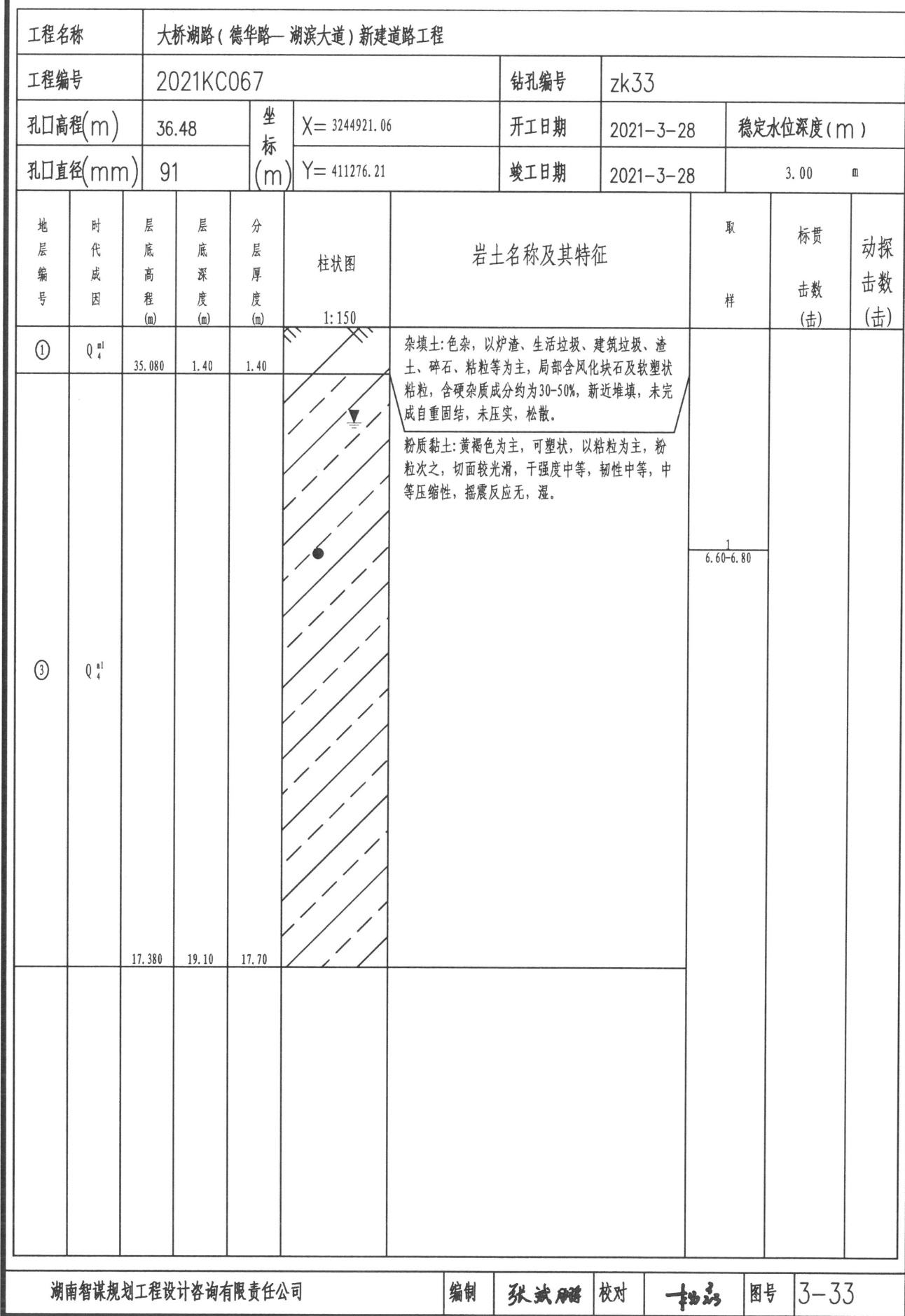
钻孔柱状图



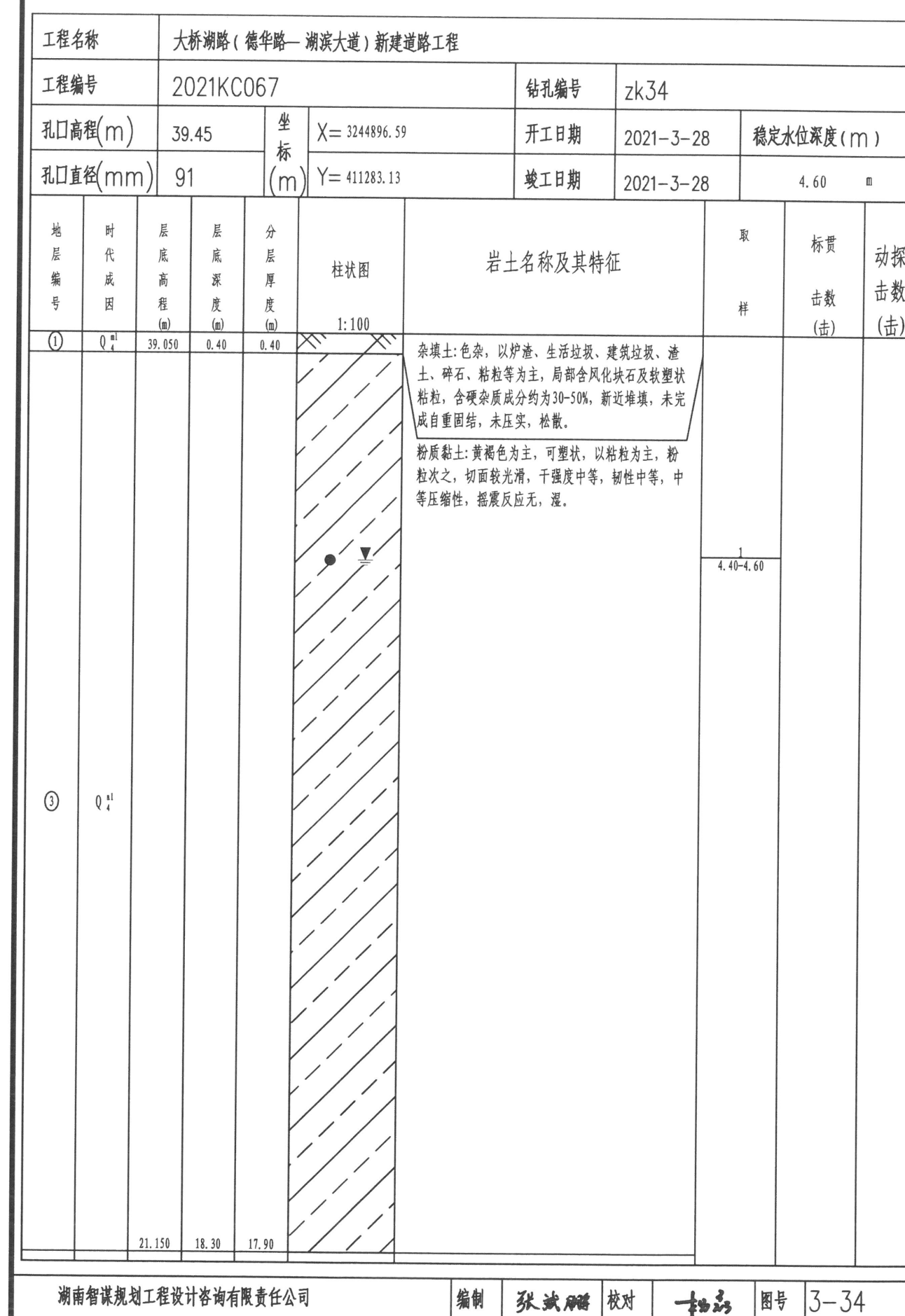
钻孔柱状图



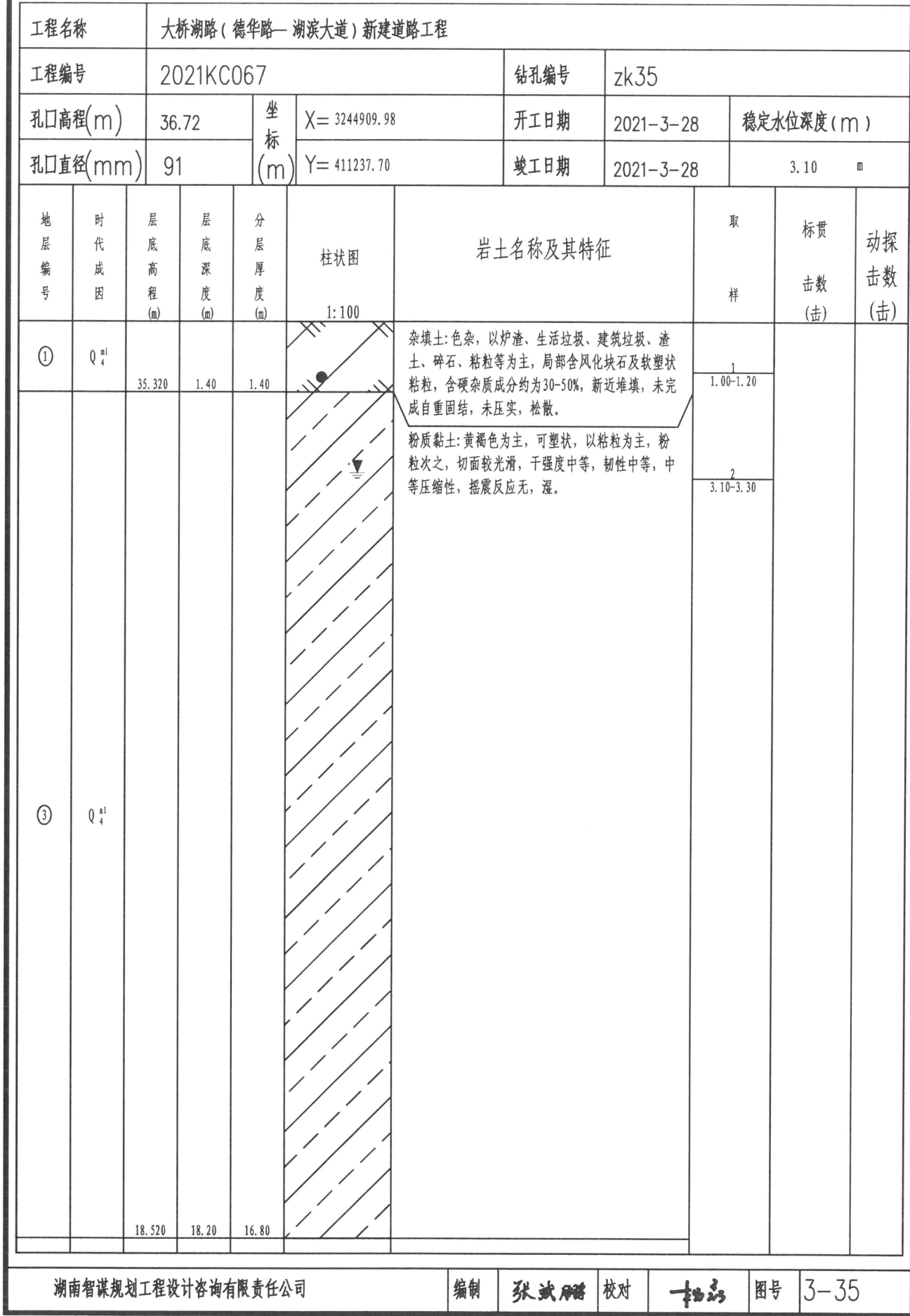
钻孔柱状图



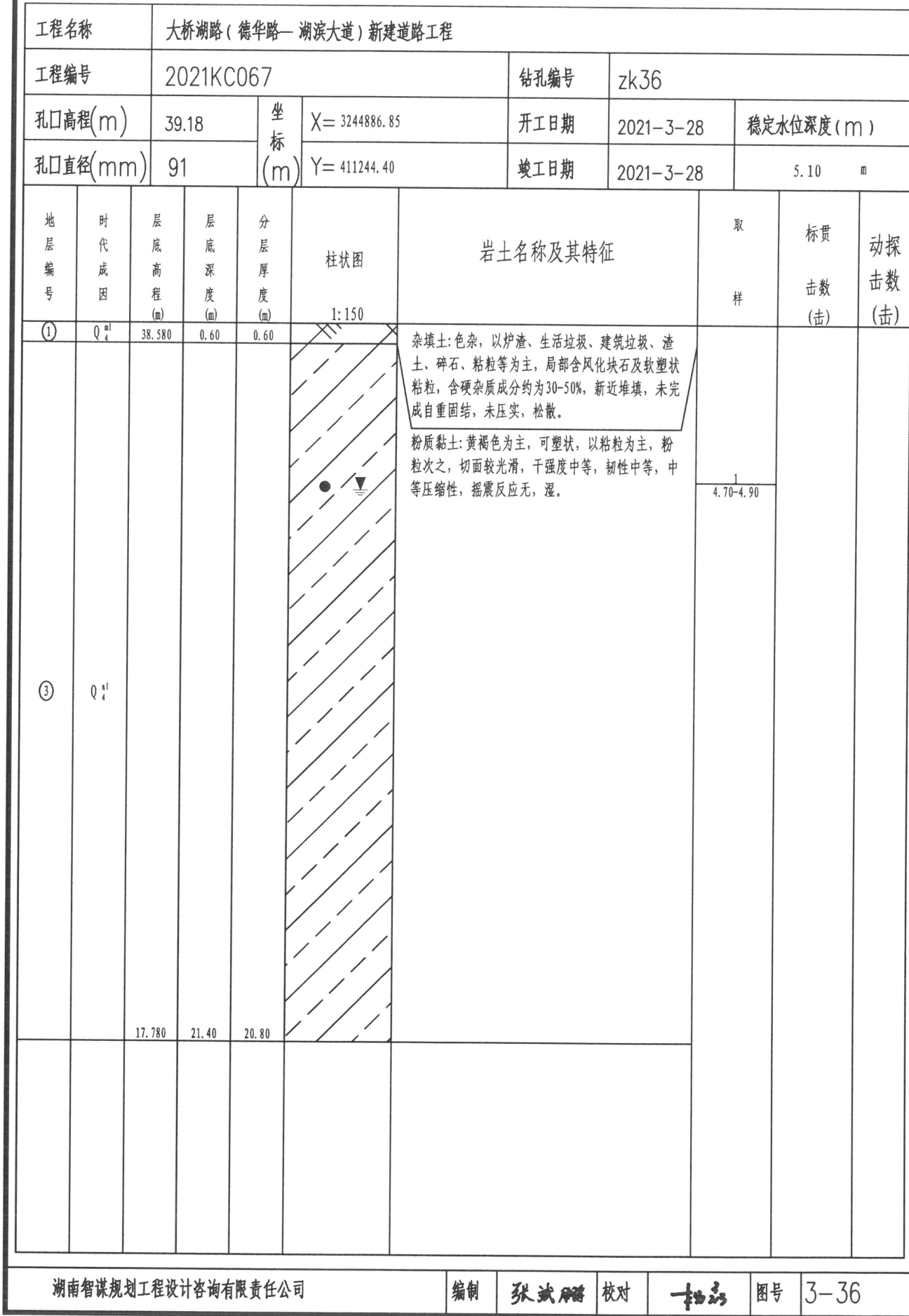
钻孔柱状图



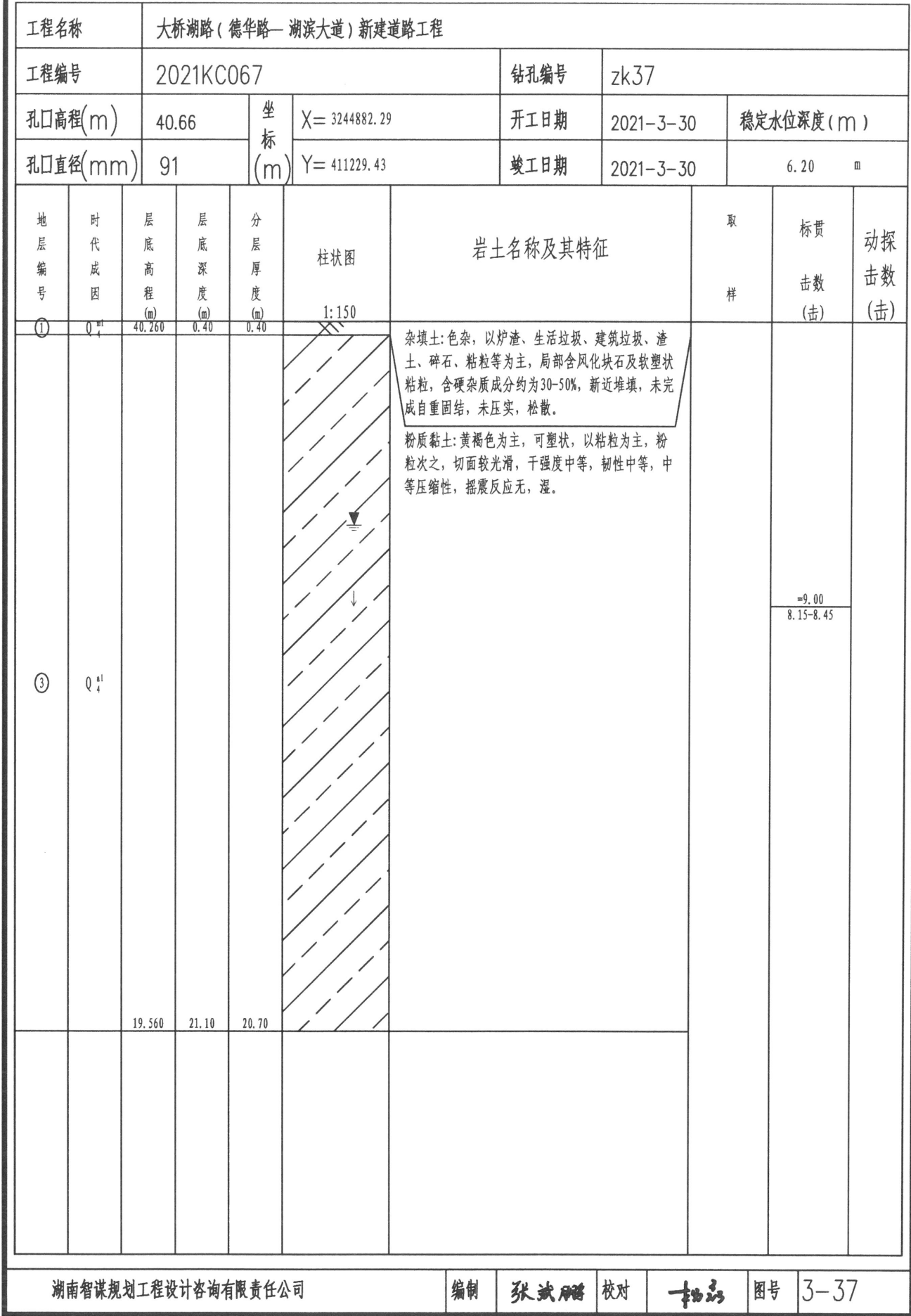
钻孔柱状图



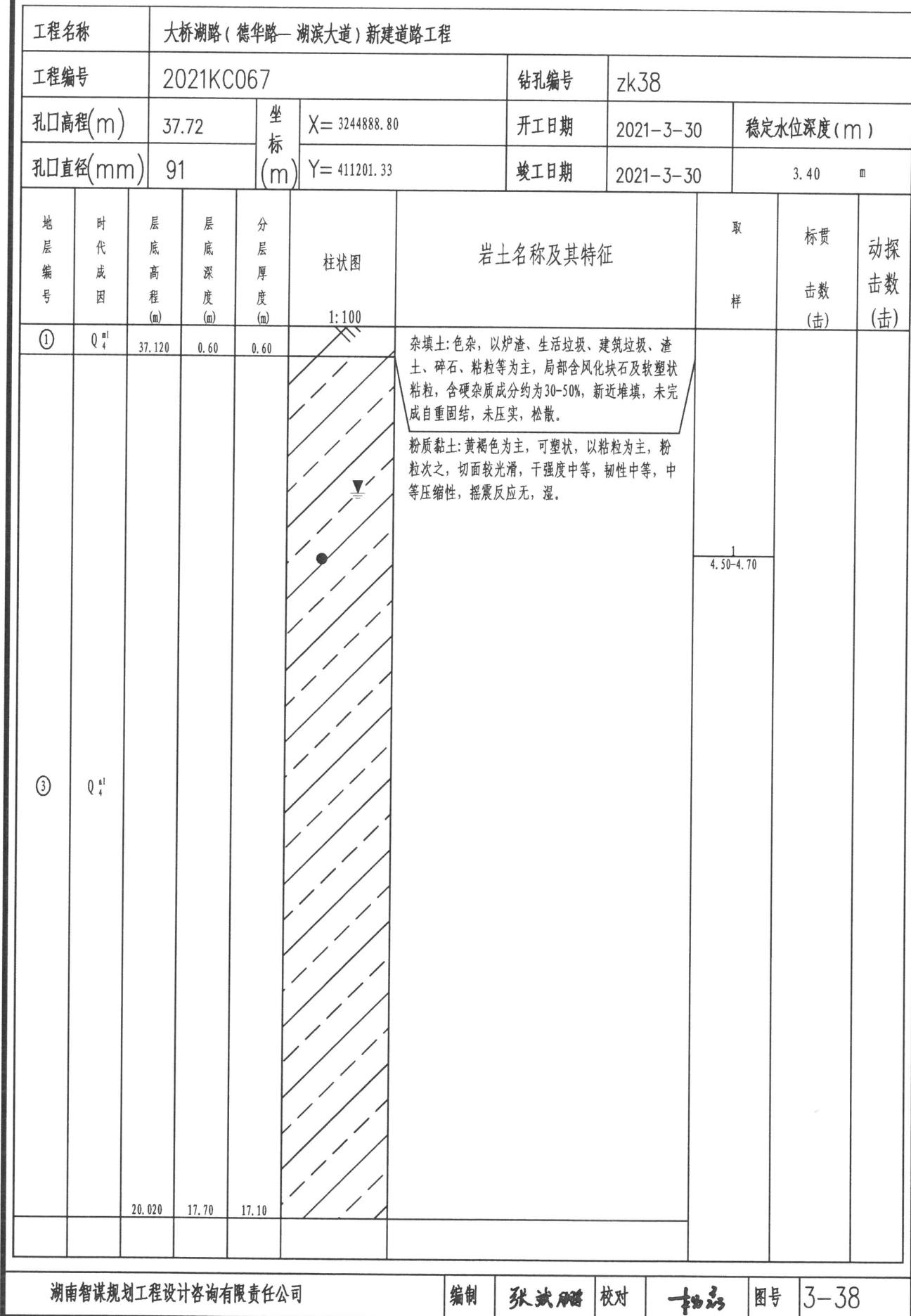
钻孔柱状图



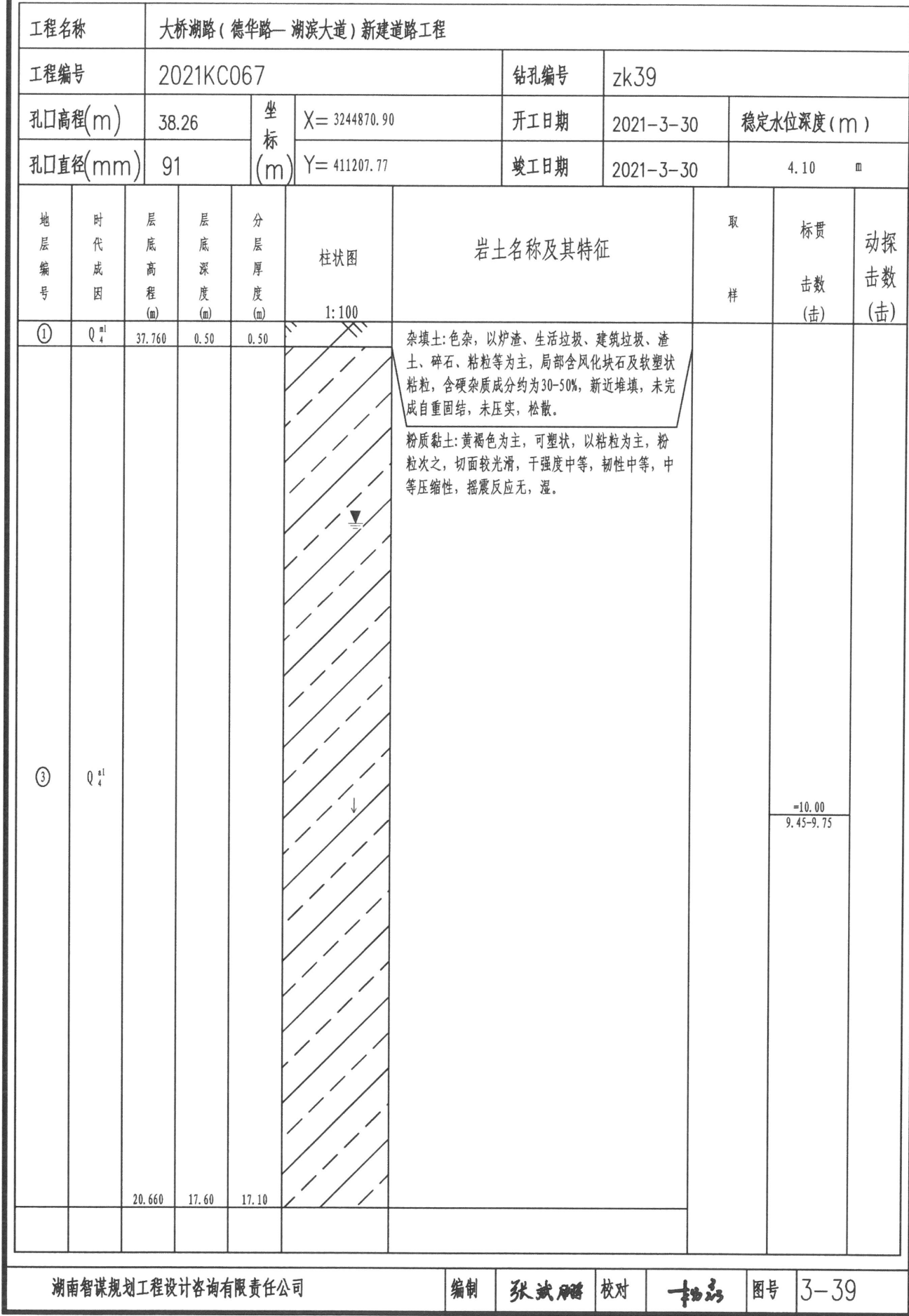
钻孔柱状图



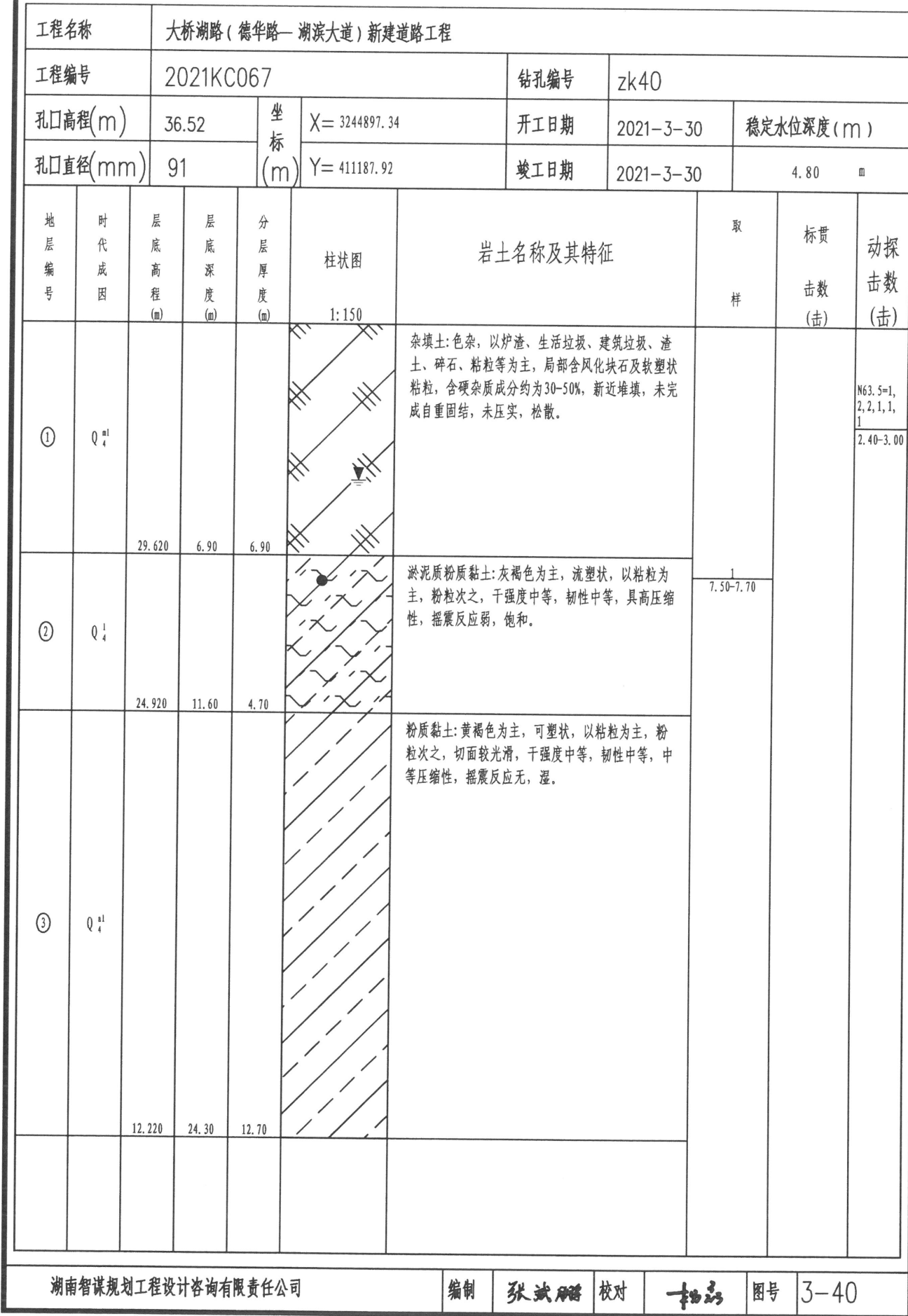
钻孔柱状图



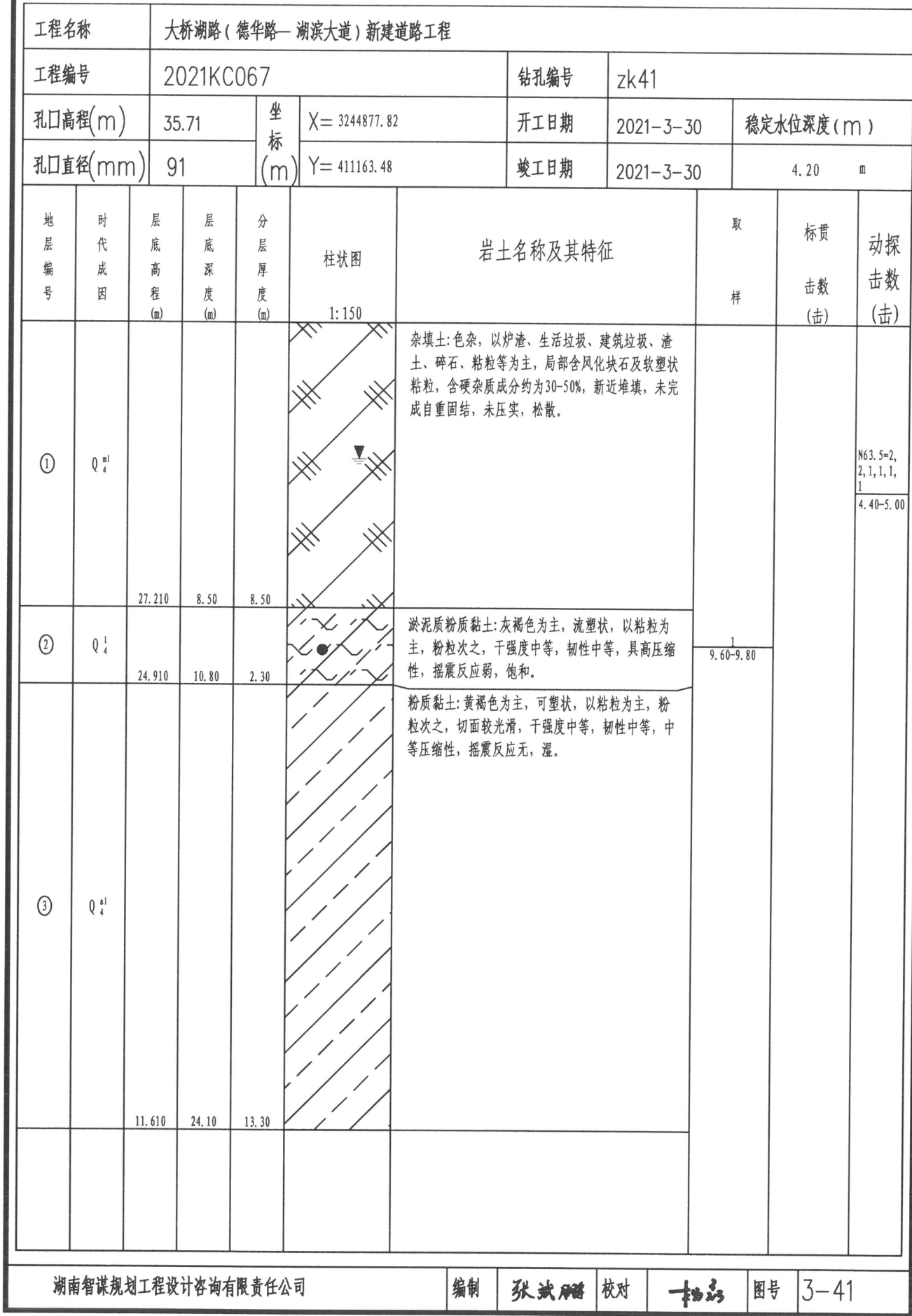
钻孔柱状图



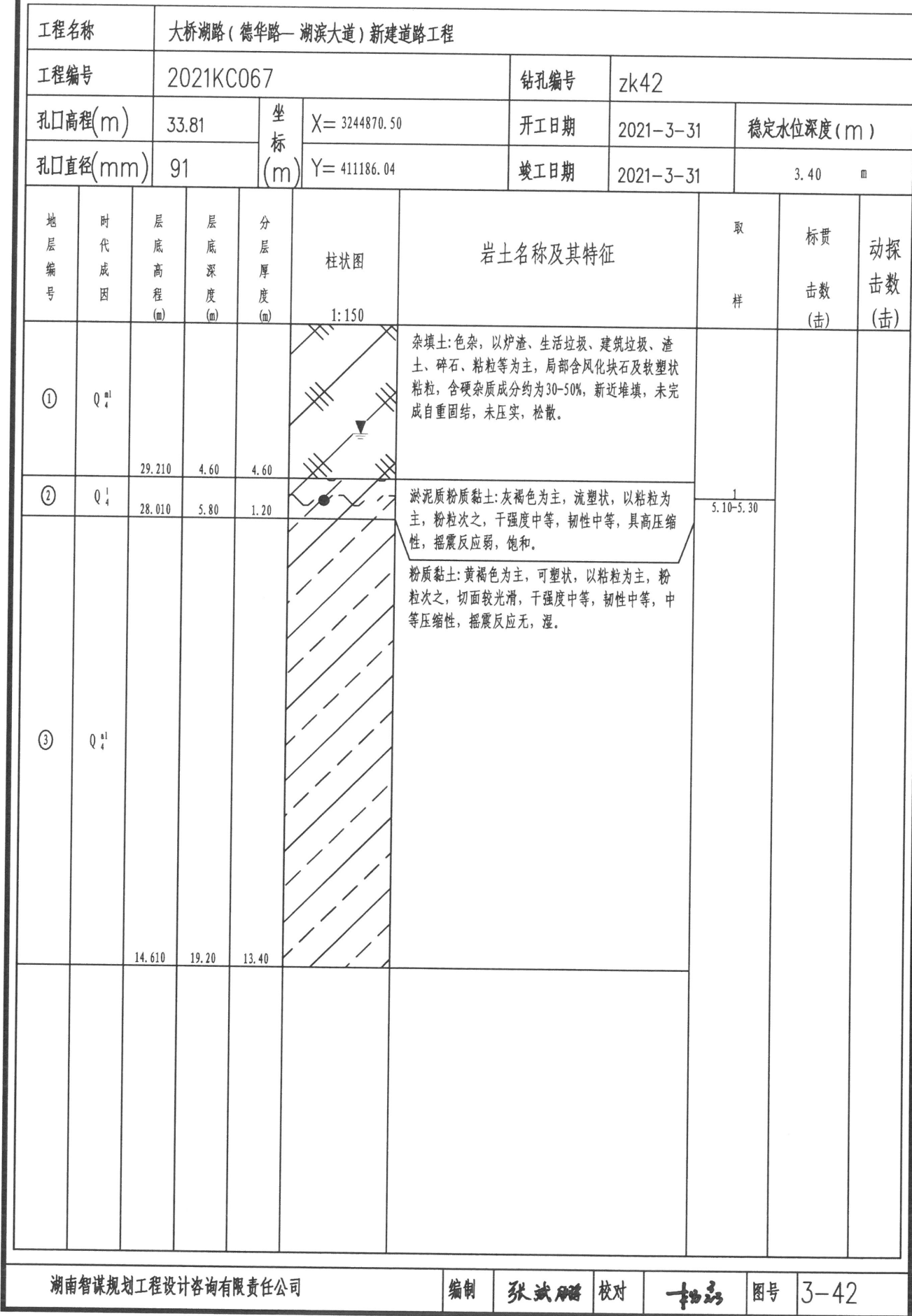
钻孔柱状图



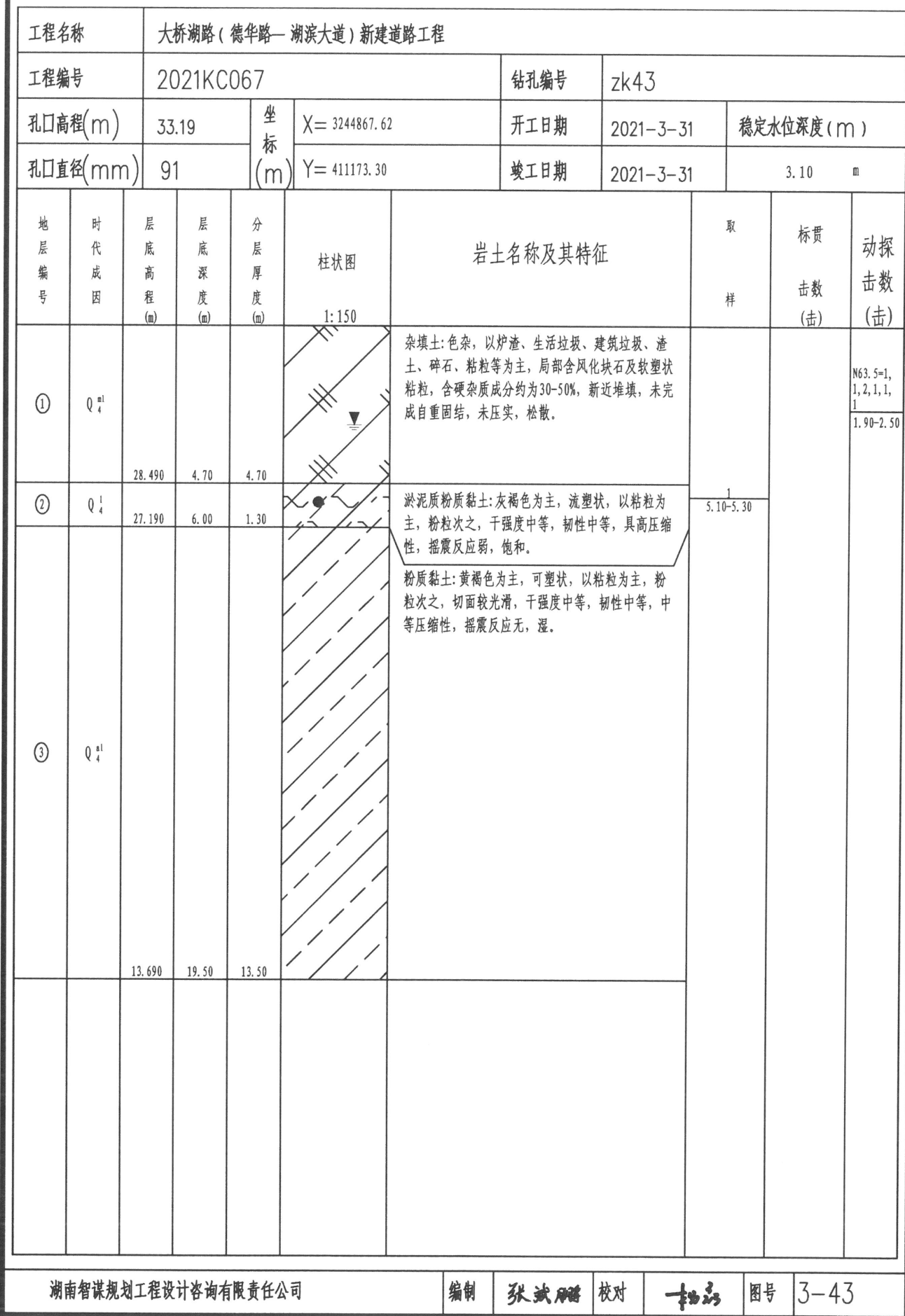
钻孔柱状图



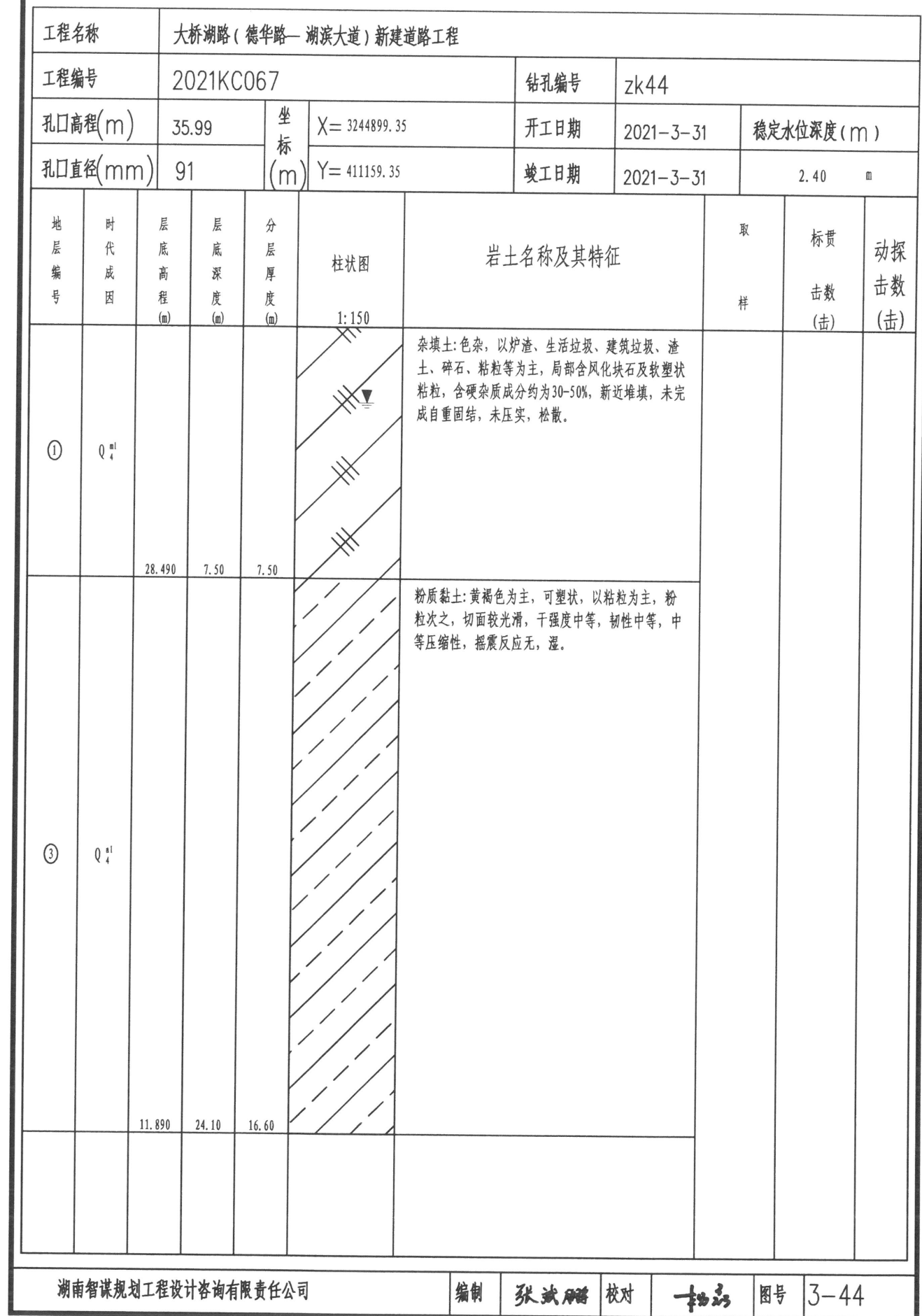
钻孔柱状图



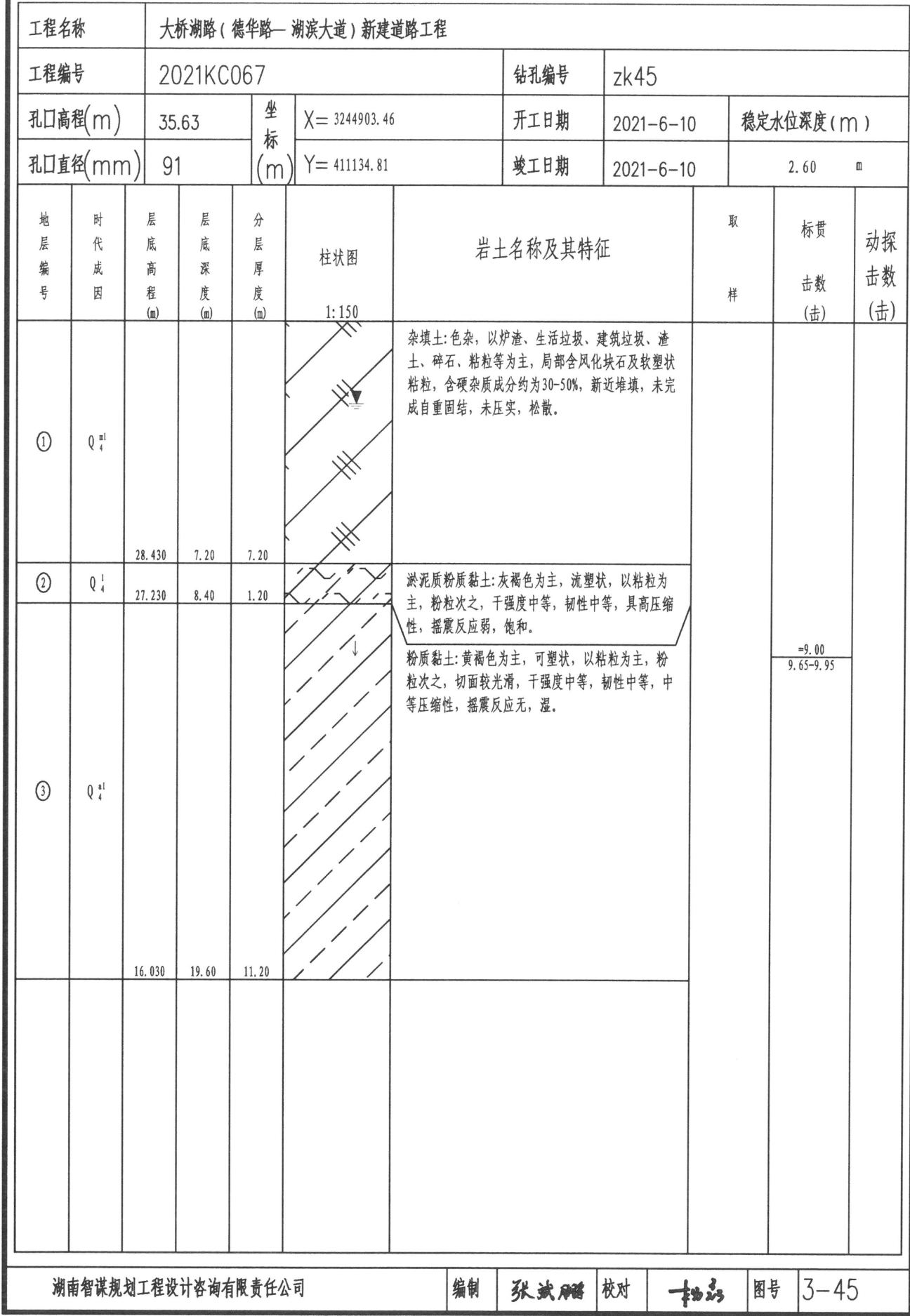
钻孔柱状图



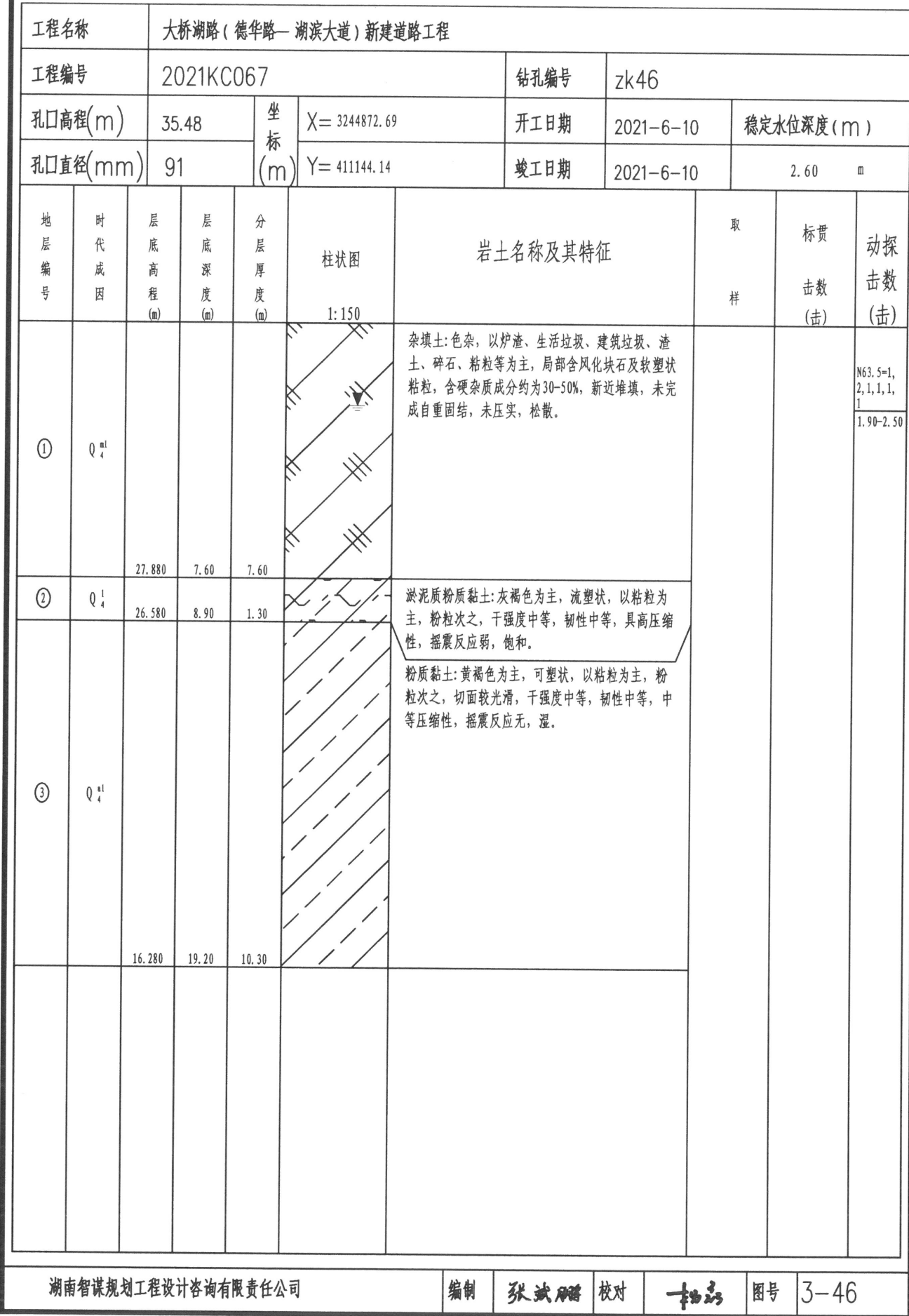
钻孔柱状图



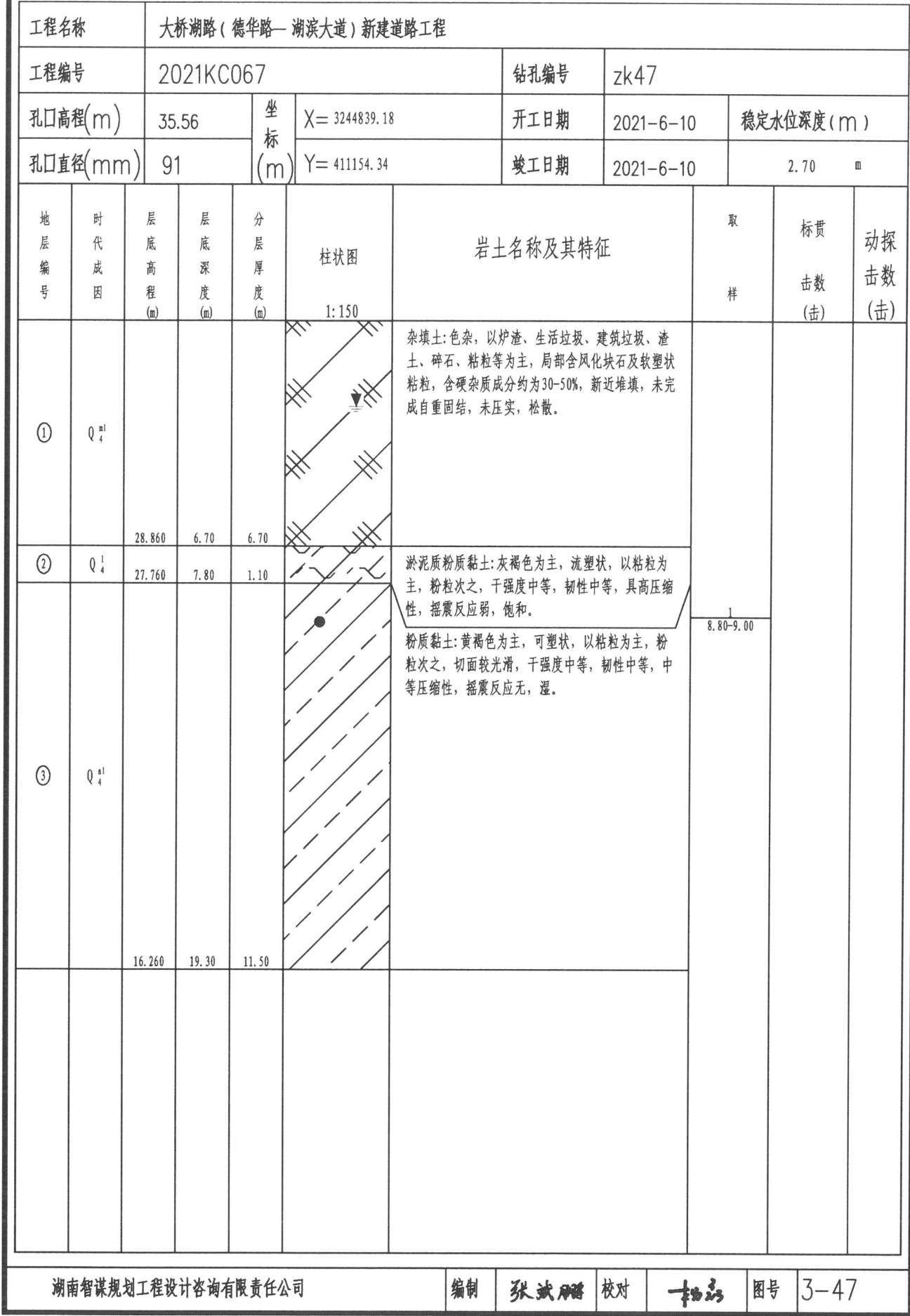
钻孔柱状图



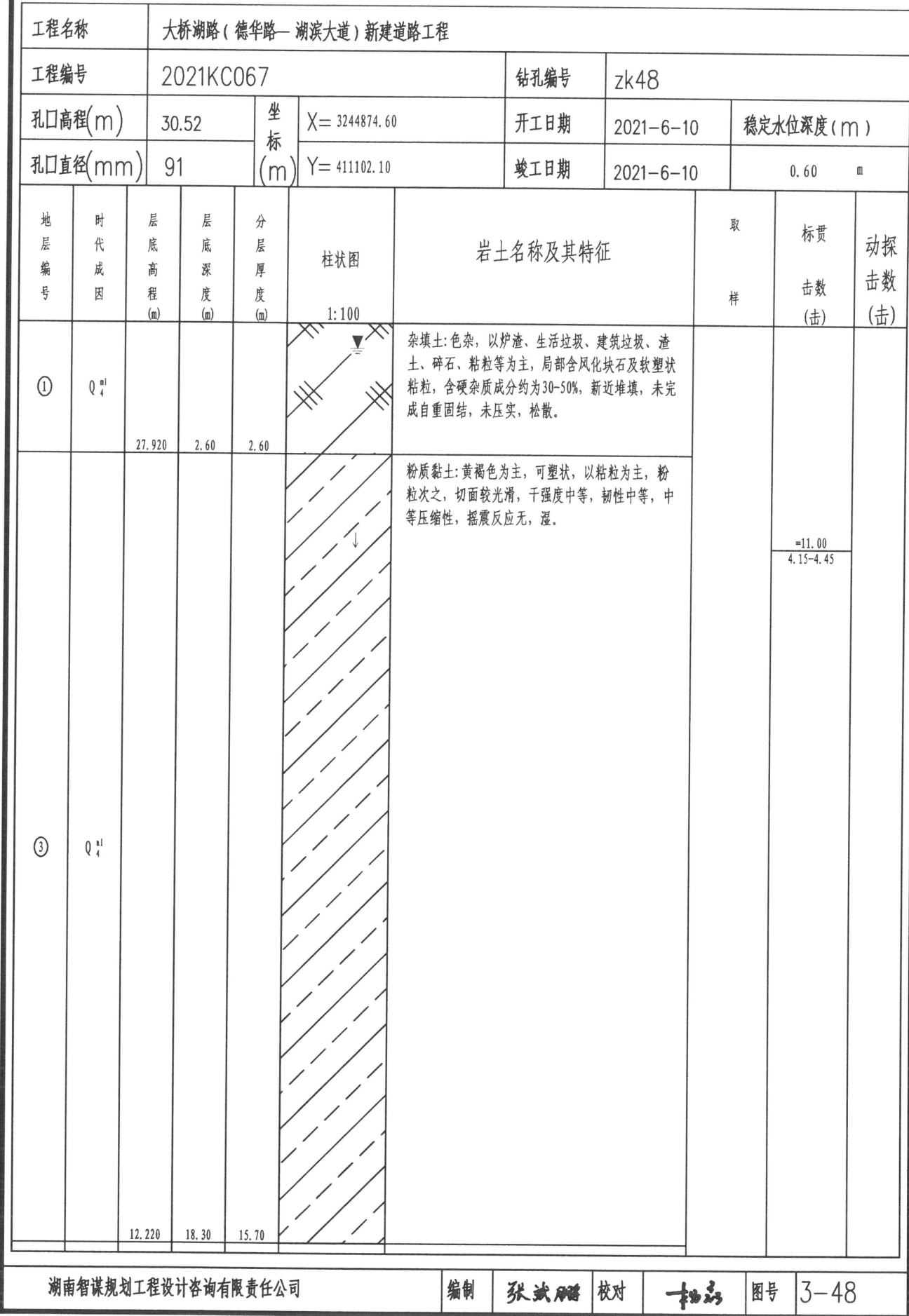
钻孔柱状图



钻孔柱状图



钻孔柱状图



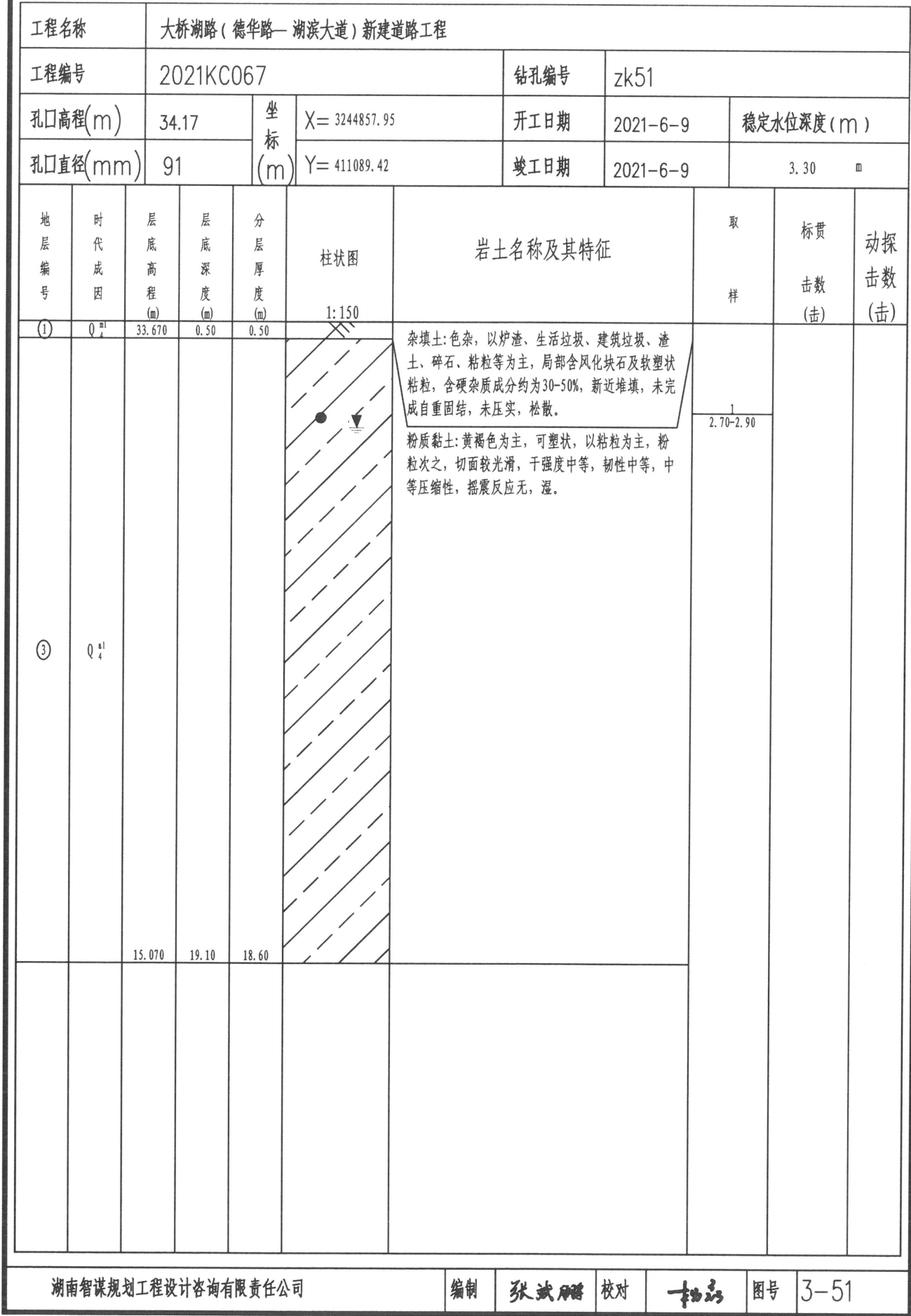
钻孔柱状图

工程名称		大桥湖路（德华路—湖滨大道）新建道路工程															
工程编号		2021KC067					钻孔编号		zk49								
孔口高程(m)		35.93		坐标 (m)	X= 3244864.37		开工日期		2021-6-10		稳定水位深度（m）						
孔口直径(mm)		91			Y= 411114.01		竣工日期		2021-6-10		2.80 m						
地 层 编 号	时 代 成 因	层 底 高 程 (m)	层 底 深 度 (m)	分 层 厚 度 (m)	柱状图 1:150	岩土名称及其特征			取 样	标贯 击数 (击)	动探 击数 (击)						
①	Q ^{nl} ₄					杂填土:色杂,以炉渣、生活垃圾、建筑垃圾、渣土、碎石、粘粒等为主,局部含风化块石及软塑状粘粒,含硬杂质成分约为30-50%,新近堆填,未完成自重固结,未压实,松散。											
		29.130	6.80	6.80													
②	Q ^l ₄	28.130	7.80	1.00		淤泥质粉质黏土:灰褐色为主,流塑状,以粘粒为主,粉粒次之,干强度中等,韧性中等,具高压缩性,抗震反应弱,饱和。											
③	Q ^{al} ₄					粉质黏土:黄褐色为主,可塑状,以粘粒为主,粉粒次之,切面较光滑,干强度中等,韧性中等,中等压缩性,抗震反应无,湿。											
		16.030	19.90	12.10													
湖南智谋规划设计咨询有限责任公司												编制	张斌	校对	张斌	图号	3-49

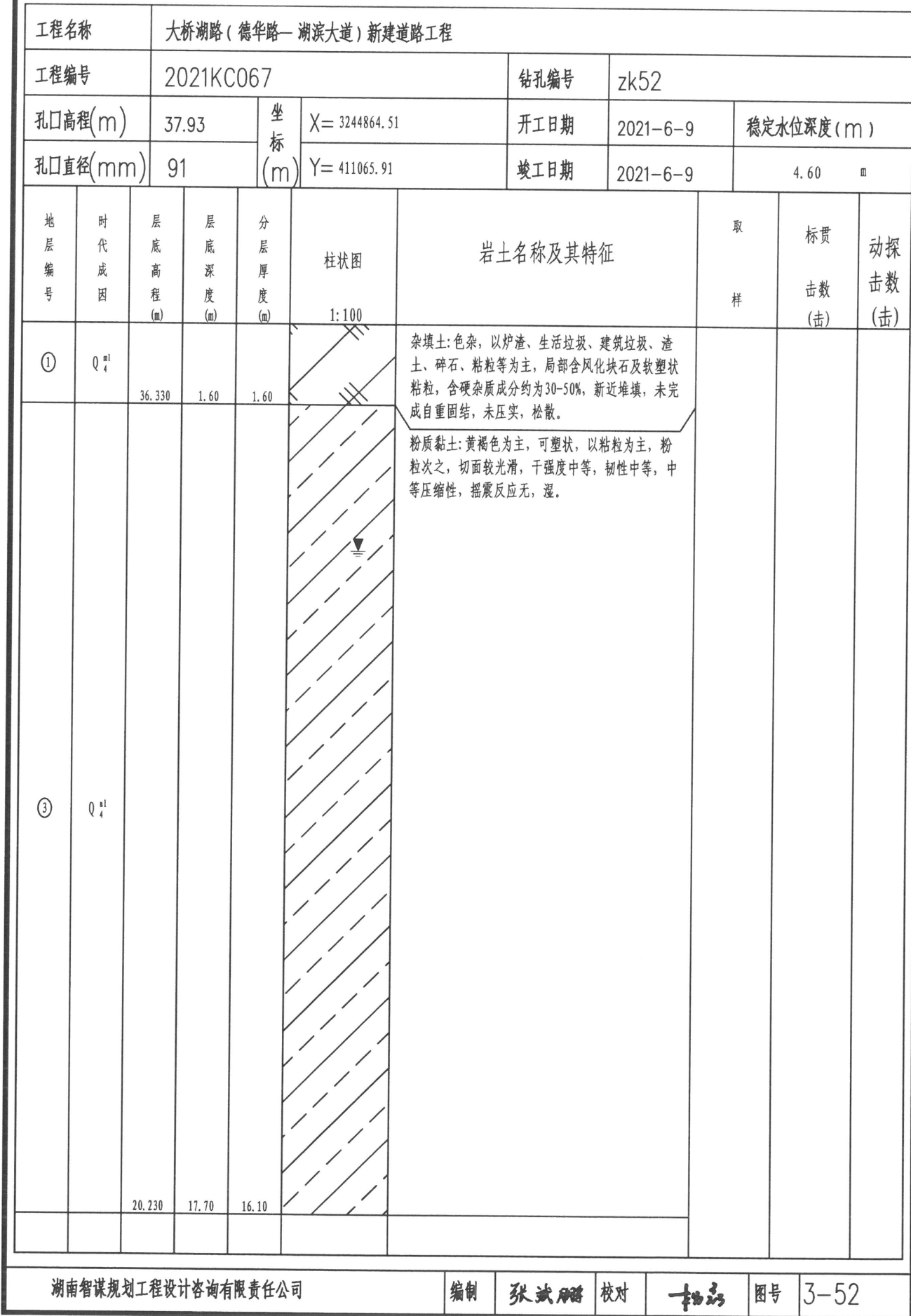
钻孔柱状图

工程名称		大桥湖路（德华路—湖滨大道）新建道路工程															
工程编号		2021KC067				钻孔编号		zk50									
孔口高程(m)		35.53		坐标 (m)	X= 3244850.65		开工日期		2021-6-10		稳定水位深度(m)						
孔口直径(mm)		91			Y= 4111111.81		竣工日期		2021-6-10		2.70						
地 层 编 号	时 代 成 因	层 底 高 程 (m)	层 底 深 度 (m)	分 层 厚 度 (m)	柱状图 1:150	岩土名称及其特征			取 样	标贯 击数 (击)	动探 击数 (击)						
①	Q ^{nl} ₄	28.630	6.90	6.90		杂填土:色杂,以炉渣、生活垃圾、建筑垃圾、渣土、碎石、粘粒等为主,局部含风化块石及软塑状粘粒,含硬杂质成分约为30-50%,新近堆填,未完成自重固结,未压实,松散。					N63.5=1, 1, 1, 1, 2, 1 2.90-3.50						
②	Q ^l ₄	27.530	8.00	1.10		淤泥质粉质黏土:灰褐色为主,流塑状,以粘粒为主,粉粒次之,干强度中等,韧性中等,具高压缩性,抗震反应弱,饱和。											
③	Q ^{al} ₄	15.430	20.10	12.10		粉质黏土:黄褐色为主,可塑状,以粘粒为主,粉粒次之,切面较光滑,干强度中等,韧性中等,中等压缩性,抗震反应无,湿。											
湖南智谋规划工程设计咨询有限责任公司												编制	张斌	校对	张斌	图号	3-50

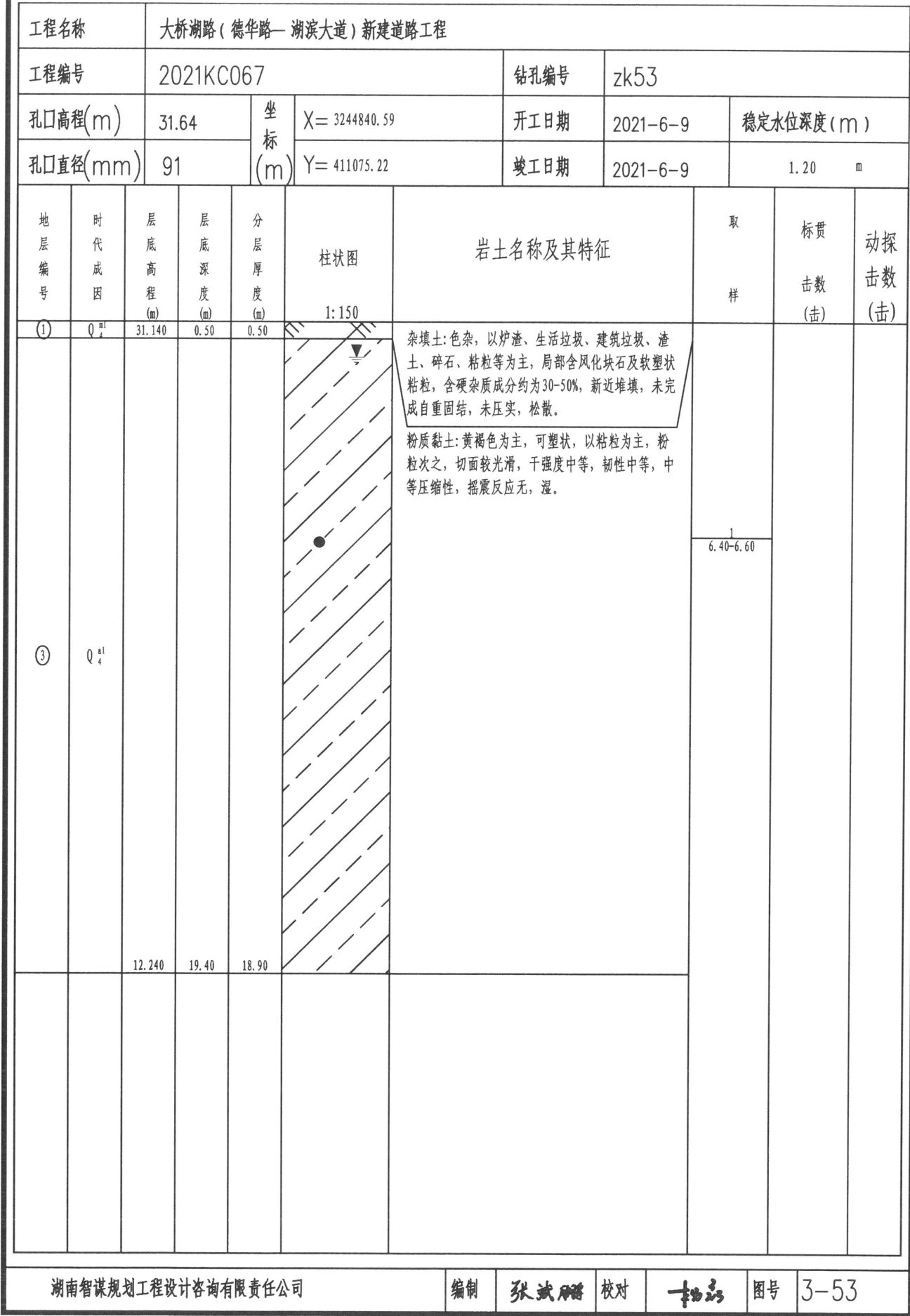
钻孔柱状图



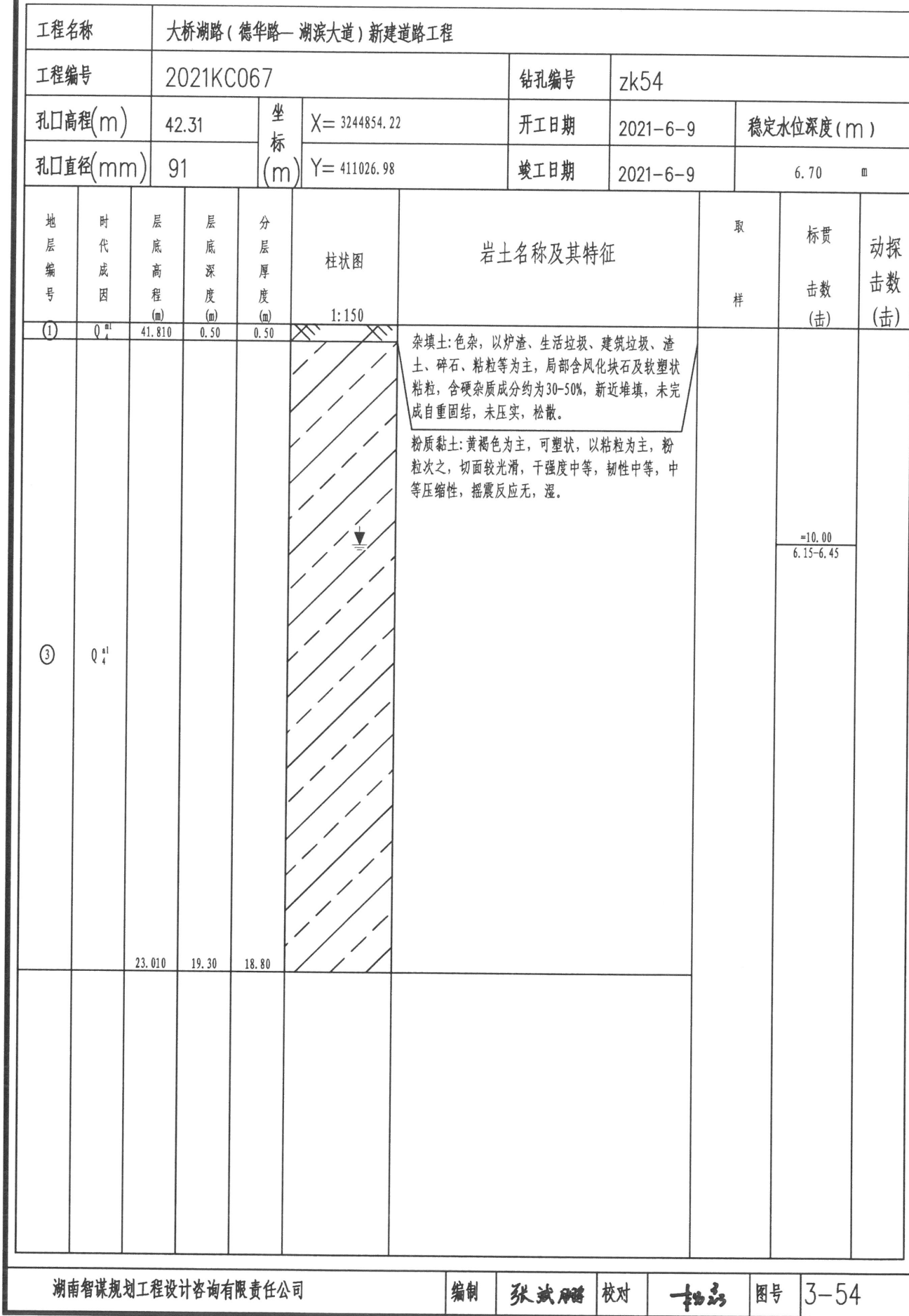
钻孔柱状图



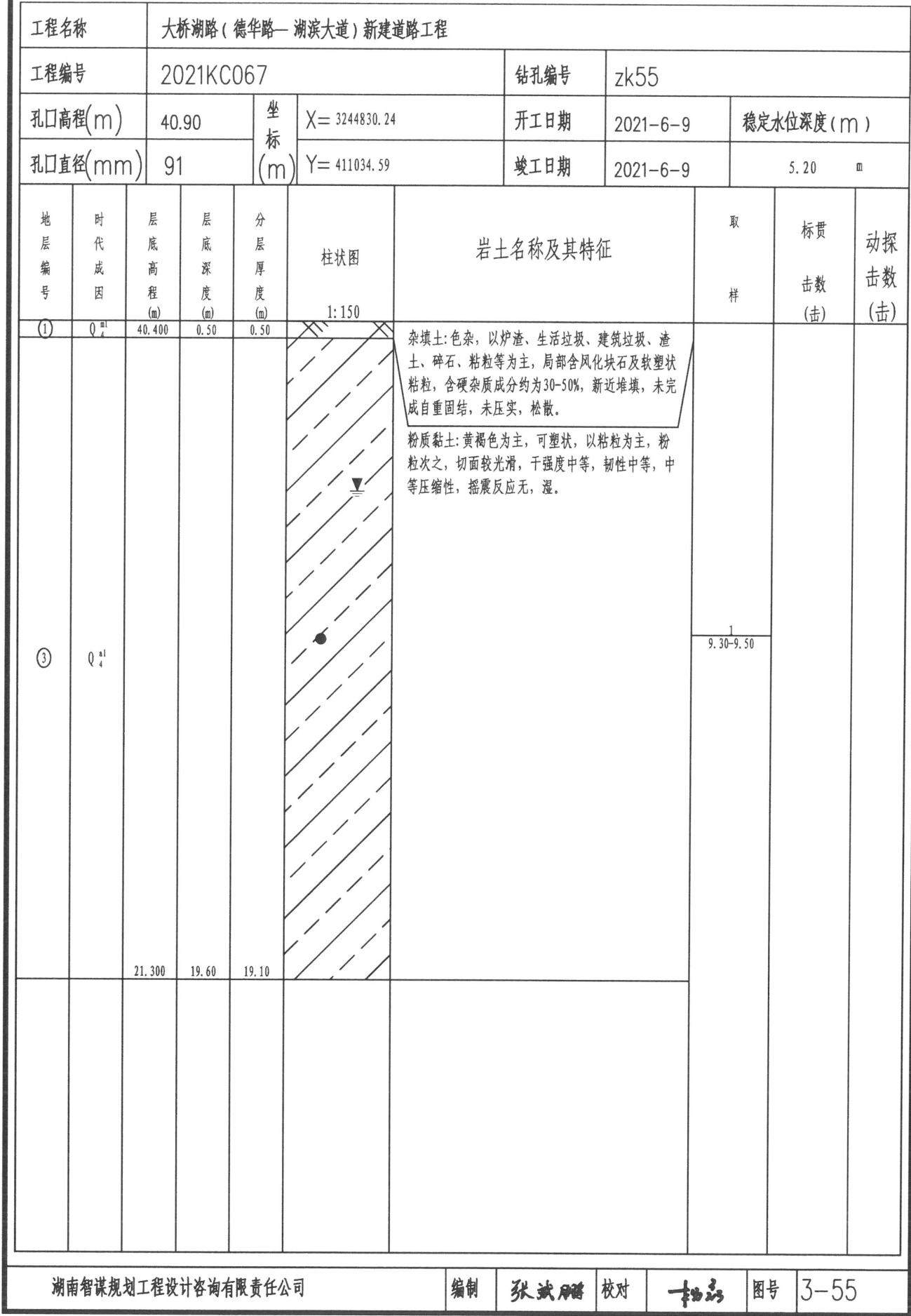
钻孔柱状图



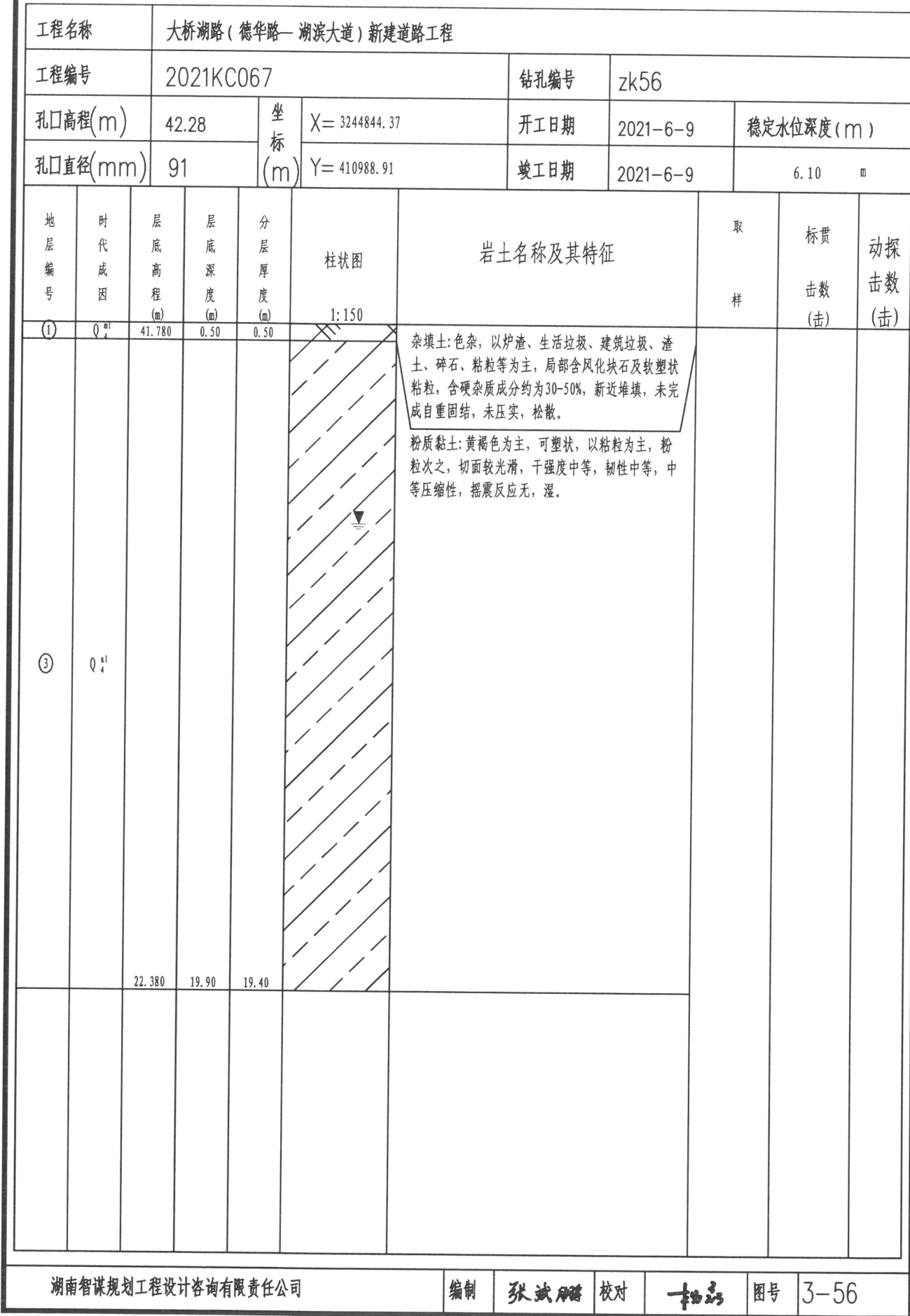
钻孔柱状图



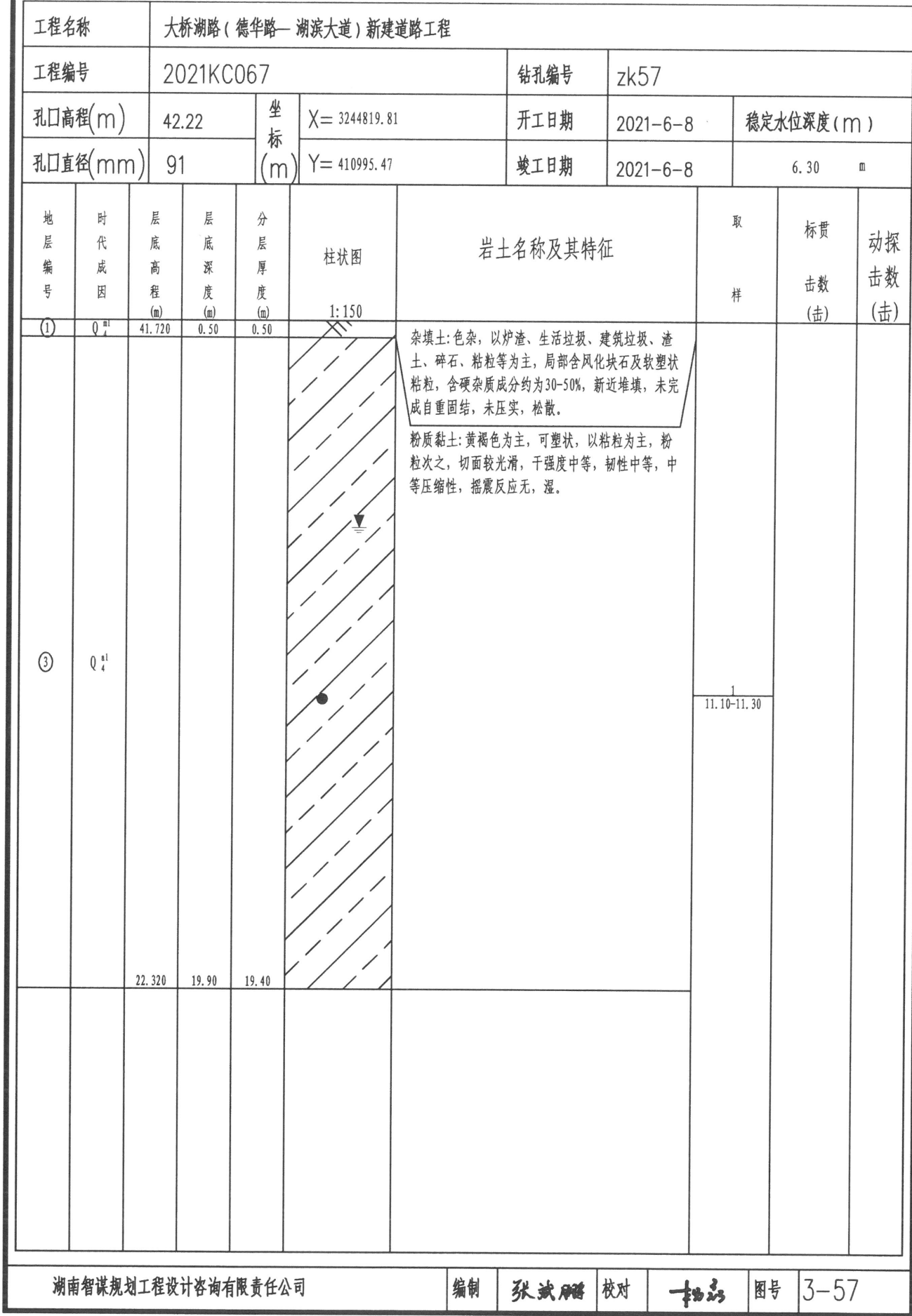
钻孔柱状图



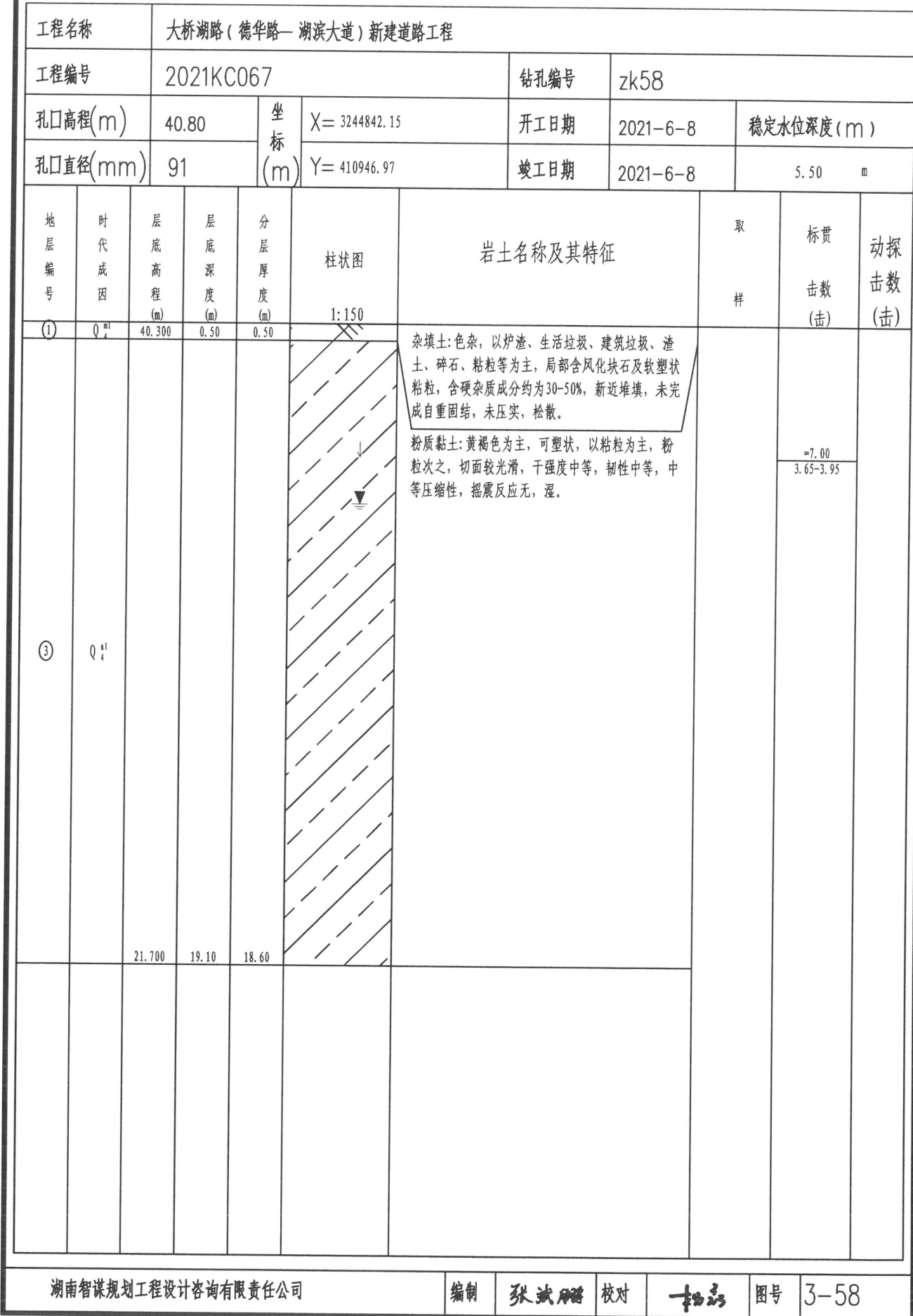
钻孔柱状图



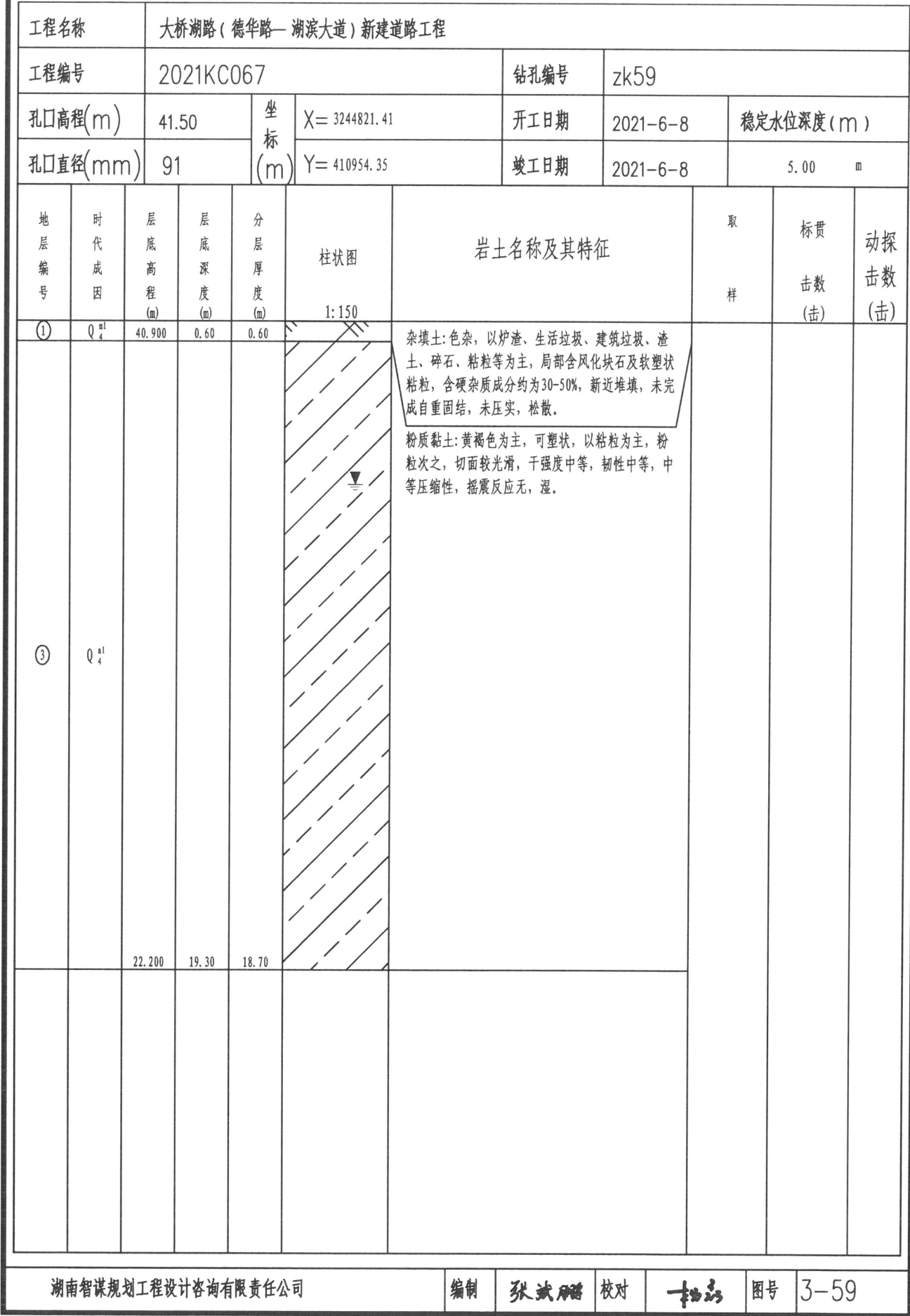
钻孔柱状图



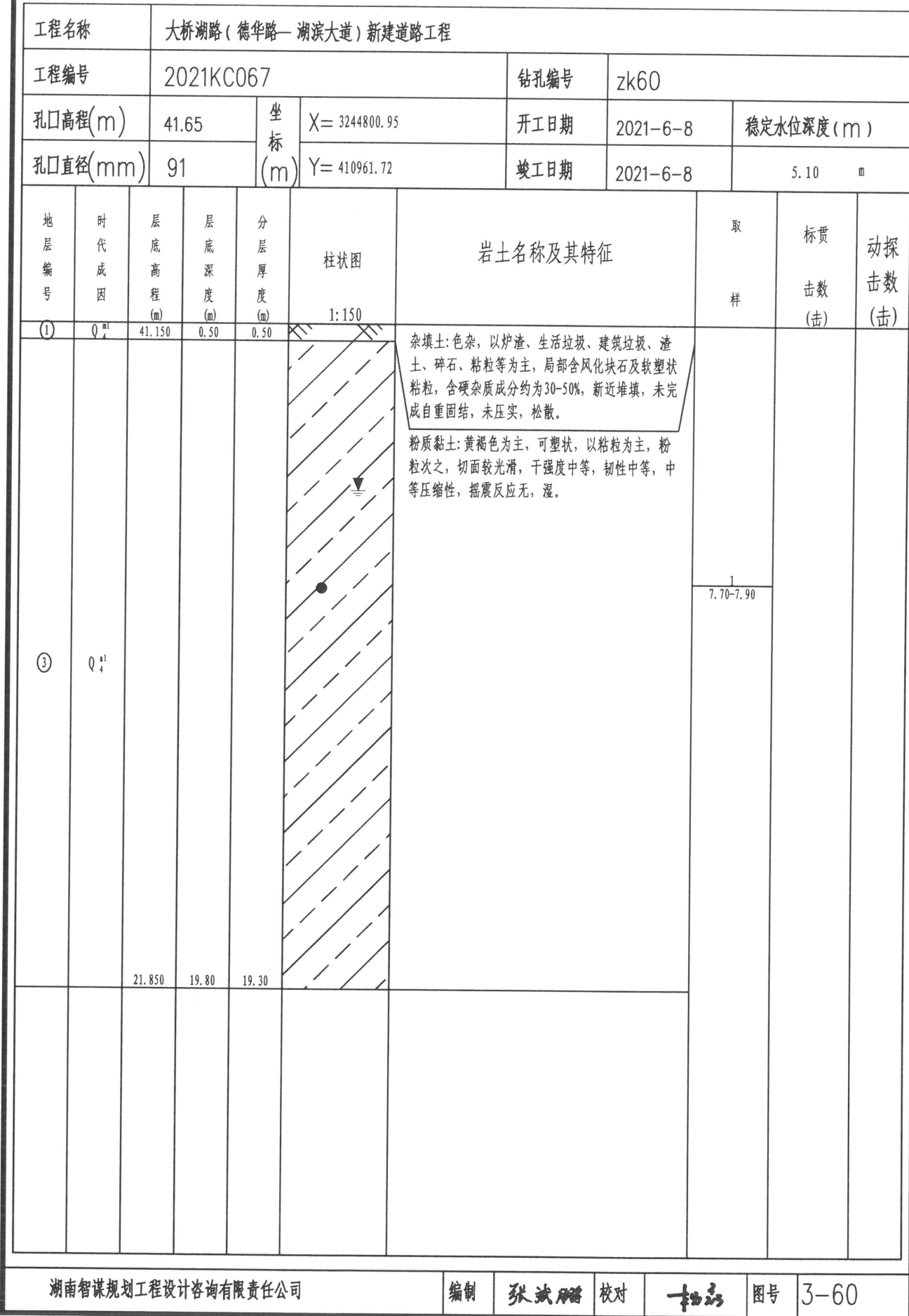
钻孔柱状图



钻孔柱状图



钻孔柱状图



法定代表人授权书

兹授权我单位王大柱担任大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程项目的勘察项目负责人，对该工程项目的勘察工作实施组织管理，依据国家有关法律法规及标准规范履行职责，并依法对设计使用年限内的工程质量承担相应终身责任。

本授权书自授权之日起生效。

被授权人基本情况			
姓 名	王大柱	身份证号	510106197111100211
注册执业资格	注册土木工程师（岩土）	注册执业证号	AY124300375
被授权人签字		姓名：王大柱 注册号：430142-A1002 有效期至2021年12月	

授权单位（盖章）：

法定代表人（签字）：

授权日期：2021年3月20日

勘察单位项目负责人质量终身责任承诺书

工程名称	大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程	法人代表姓名及身份证号码	陈纲要 210103196701221852
勘察单位	湖南智谋规划工程设计咨询有限责任公司	被授权人姓名及身份证号码	王大柱 5101061971111100211
授权书编号	2021KC066		
执业资格名称及编号	注册土木工程师（岩土） AY124300372		

本人承诺在该工程建设过程中一定认真履行下列相应职责，并承担相应终身质量责任。

1、严格按照核定的工程勘察资质等级和业务范围开展勘察业务，不越级和超范围勘察或以其他工程勘察单位的名义承揽勘察业务，不允许其他单位或个人以本单位的名义承揽勘察业务，依法签订工程勘察业务合同，不转包或违法分包所承揽的勘察业务。自觉执行国家规定的工程勘察收费标准，坚决杜绝恶性压价竞争。

2、严格执行工程勘察标准和工程勘察现场见证制度，坚决杜绝偷工减料、弄虚作假，不提供虚假的勘察成果资料。

3、在勘察过程中及时整理、核对工程勘察工作的原始记录，确保取样、记录的真实、准确，不离开现场追记或者补记。

4、确保向业主提供的勘察文件真实、准确，相关的签字、

盖章手续齐全，符合国家规定的勘察文件编制深度要求，并及时将勘察报告及相关原始资料归档保存。对勘察及施工过程中签署的变更通知书进行核查，在竣工验收时提交勘察质量核查报告。

5、法律法规规定的其他职责。

6、如因违法违规或其他不当行为，造成工程质量事故、因投诉、举报、群体性事件、媒体报道并造成恶劣社会影响的严重工程质量问题、尚在设计使用年限内的建筑工程不能正常使用等质量后果，无论本人身在何处、身居何职或是否退休，自愿承担相关法律责任。

本承诺书一式三份，一份在办理工程质量监督手续时连同法定代表人授权书报工程质量监督机构备案，一份待建设工程竣工验收合格备案后与档案资料一并交城建档案管理部门存档，一份保存于各自责任主体单位备查。

承诺人（签名并加盖注册执业章）：
王大柱


注册号：4301443-AY002
有效期至：至2024年12月

2021年3月20日

应附：单位法人、项目负责人身份证复印件、法定代表人授权书及身份证复印件

法定代表人身份证



王大柱身份证







L8. 5. 2-4A

岩土工程勘察纲要

工程名称 大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程

项目编号 2021KC067

建设单位 岳阳市南湖新区住房建设局

工程地点 岳阳市南湖新区

勘察阶段 详细勘察

编制 张斌 日期 2021.3.20

项目负责人 丁大和 日期 2021.3.20

校对 李强 日期 2021.3.20

审核 陈金 日期 2021.3.20

审定 丁大和 日期 2021.3.20

湖南智谋规划工程设计咨询有限责任公司

HNZM-CX14—2020

生产和服务提供控制程序

B 版更改码：1

L8. 5. 2-4A

岩土工程勘察纲要

编号：2021KC067-4A-1

共 3 页 第 1 页

委托部门	岳阳市南湖新区住房建设局		
联系人	易翔	电话	18273086060
工程概况	大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程位于岳阳市南湖新区湖滨街道，工程西端起点为与德华路的交汇点，东端终点为与湖滨大道的交汇点。拟建大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程里程为 K0+000- K0+912.16, 路宽 25m, 道路等级为支路。起点设计标高 38.50m, 终点设计标高设计标高 37.66m。本次勘察钻孔沿拟建道路中线及两侧布置，布置钻孔 60 个，钻孔布置详见钻孔平面布置图。 本项目勘察阶段为详细勘察，拟建工程受岳阳市城市总体规划的控制，其线路的起止点、方向，路幅宽及设计标高等明确，本次勘察为详细勘察阶段。拟建道路为城市支路，重要性等级为三级；地形地貌中等复杂，周边环境条件中等复杂，场地复杂程度等级为二级；场地岩土种类较多，性质变化较大，岩土条件复杂程度为二级，根据《市政工程勘察规范》CJJ 56-2012，本工程拟定的勘察等级为乙级。		
拟建场地环境 及工程地质条 件概述	拟建大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程场地原始地貌为湘北堆积平原区，现为道路及房屋建筑，场地高程范围为 30.52-44.40m。根据本次钻孔揭露和工程地质调查成果，场地内区域性地层主要为第四系（Q）覆盖层及冷家溪群板岩（Pt）。		
勘察任务要求 及需解决的主 要技术问题	本次勘察目的为项目的工程设计提供沿线的路况资料，作为工程设计的依据。具体要求为 1、查明沿线各地段的地形，地貌特征，划分地貌单元；2、查明沿线地段的地质构造，岩土类型，性质及其分布，测试岩土的物理力学性质，提供施工图设计所需的岩土技术参数；3、查明道路沿线土基的湿度状况，提供划分土基干湿类型所需参数，如液限，塑限，平均含水量等；4、实测地下水位并查明其类型，补给来源以及排水条件，论证地表水，地下水对路基稳定性的影响以及对水泥混凝土的腐蚀性；5、调查了解地下回填土的性质，厚度及其压实度；6、查明沿线有无不良地质现象(包括淤泥)，及其成因，类型，性质，空间分布；7、查明场地的地震效应，评价场地的稳定性。8、道路沿线现有不良回填物(包括疏松的回填土，生活垃圾，建筑垃圾等)的性质，范围，厚度及其压实度；9、查明岩土体的物理力学性能；10、查明道路场地的气候、水文条件。		
勘察依据	1、设计方提供的图件及勘察要求 2、《市政工程勘察规范》CJJ 56-2012 3、《公路工程地质勘察规范》JTG C20-2011 4、《建筑抗震设计规范》GB 50011-2010(2016 版) 5、《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001（2009 年版） 6、《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013 7、《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013 8、《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019 9、《铁路工程水质分析规程》（TB10104-2003） 10、《公路土工试验规程》JTG 3430-2020 11、《房屋建筑和市政基础设施工程勘察文件编制深度规定》2020 年版 12、《湖南省房屋建筑和市政基础设施工程岩土工程勘察报告文件编制规定》（试行） 13、《建筑工程地质勘探与取样技术规程》JGJ/T 87-2012 14、《工程测量规范》（GB50026-2020） 15、国家其他相关法律、法规、规范、规程		
技术方案及实 施措施	项目的质量目标或技 术要求（顾客要求）	按现行规范进行勘察	
	勘察项目实现的过程	测量放点、钻探、原位测试、岩土水试验、岩土工程勘察报告、加工与复制。	
	过程监控、产品监视 和测量需提供文件， 包括产品接收准则	HNZM-ZY-2021	

JL8. 5. 2-4A

岩土工程勘察纲要

编号：2021KC067-4A-2

共 3 页 第 2 页

技 术 方 案 及 实 施 措 施	勘 察 工 作 量 布 置	一、钻探及原位测试 孔位布置及钻探深度： 本次勘察采用工程地质调查与工程钻探、原位测试、室内试验等方法进行综合勘探，钻孔间距约 40m，路堑边坡钻孔每隔 30 米布置勘探线，勘探线布置 2-3 个钻孔，填方路基段适当布置勘探线，勘探线布置 2-3 个钻孔。 本工程共布置 60 个勘探孔，机钻孔编号为“zk1-zk60”。 取样及原位测试：在机钻孔中采取土样，采取土试样及原位测试勘探孔数量、取样方法及土样等级满足规范要求。 1、标贯：各主要土层不少于 6 次，次要土层测试次数视情况决定。 2、动探:3.6m/层（杂填土中）。 取样数量要求：1、原状土样：主要土层 18 组，次要土层不少于 6 组。 3、岩样：中风化岩样视钻探情况而定，强风化岩取样视情况而定。 4、取地表水 2 件，地下水样 2 件，腐蚀性样 2 件。
	室 内 岩 土 水 试 验要求	1、根据规范要求，对土样进行土常规试验、直剪快剪和土的腐蚀性试验。 2、根据规范要求，对岩样进行单轴抗压试验。 3、根据规范要求，对水样进行水质简分析。
	质 量 控 制措施	1、 控制钻孔施工工艺，土层采用冲击钻进套管护壁，岩层采用回转钻进泥浆护壁。 2、 校核现场资料的真实性 3、 对不合格产品及时纠正 4、 按照 ISO 产品检验过程进行检验
	环 境 保 护措施	1、生活垃圾及钻机上产生的废弃物拖走，并运往附近的垃圾站。 2、钻孔施工完后进行回填。 3、对场地环境尽量恢复到原状。 4、钻孔用水不乱排。 5、钻孔完成后需用黏土进行回填。
	职 业 健 康 安 全 措施	1、按操作规程进行操作； 2、工作人员现场穿工作皮鞋，戴安全帽； 3、开工前设备试运行，检查钻机及动力是否正常； 4、检查钢丝绳、天轮，吊环、三角环、冲击锤等到各连接部位是否正常； 5、工作人员注意上下班安全； 6、勘察前应调查地下、空中管线分布，确保安全； 7、勘察施工前做好安全防护工作，施工中做好施工污水处理工作，避免造成污染，注意人身安全，做好文明安全施工。 8、道路施工设置围挡、警示牌

JL8. 5. 2-4A

岩土工程勘察纲要

编号：2021KC067-4A-3

共 3 页 第 3 页

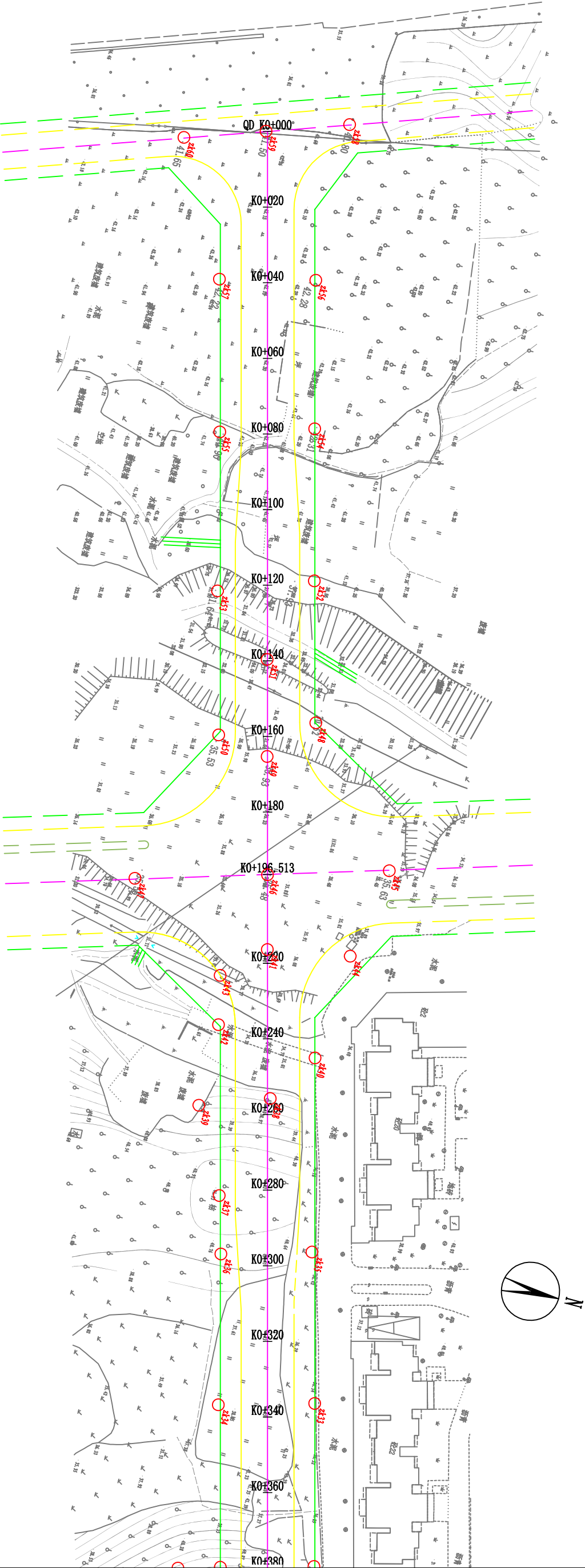
技术方案及实施措施	组织分工及进度要求						
	过程名称		责任人	完成日期	过程名称	责任人	完成日期
	测量放点		张斌鹏	2021. 3. 20	岩/土/水样试验	李双	2021. 4. 20
	工程地质测绘		/	/	勘察报告	张斌鹏	2020. 4. 30
	钻（挖）探		陈文杰	2021. 4. 15	成果报告加工复制	唐湘芝	2020. 5. 10
	原位测试		陈文杰	2021. 4. 15	具体完成时间根据具体施工情况而定		
	主要机具及监视、测量设备	主要机具及监视、测量设备： GY-1 型钻机 3 台及配套工具 全站仪 1 台					
	勘察方案调整情况						
	质量环境安全技术交底及其他事项	安全技术交底： 1、工作人员现场穿工作皮鞋，戴安全帽。 2、检查钢丝绳、天轮，吊环、三角环、冲击锤等到各连接部位是否正常。 3、按钻孔质量控制卡要求进行取样测试。 4、施工中做好施工污水处理工作，避免造成污染，注意人身安全，做好文明施工。 5、钻机需安置周正稳固，勘察时应做好防护工作。 6、其它安全注意事项详见《安全生产手册》 钻探技术交底：按本勘察纲要中技术方案及实施措施及钻孔质量控制卡实施。 交底人：张斌鹏 接底人：张斌鹏					

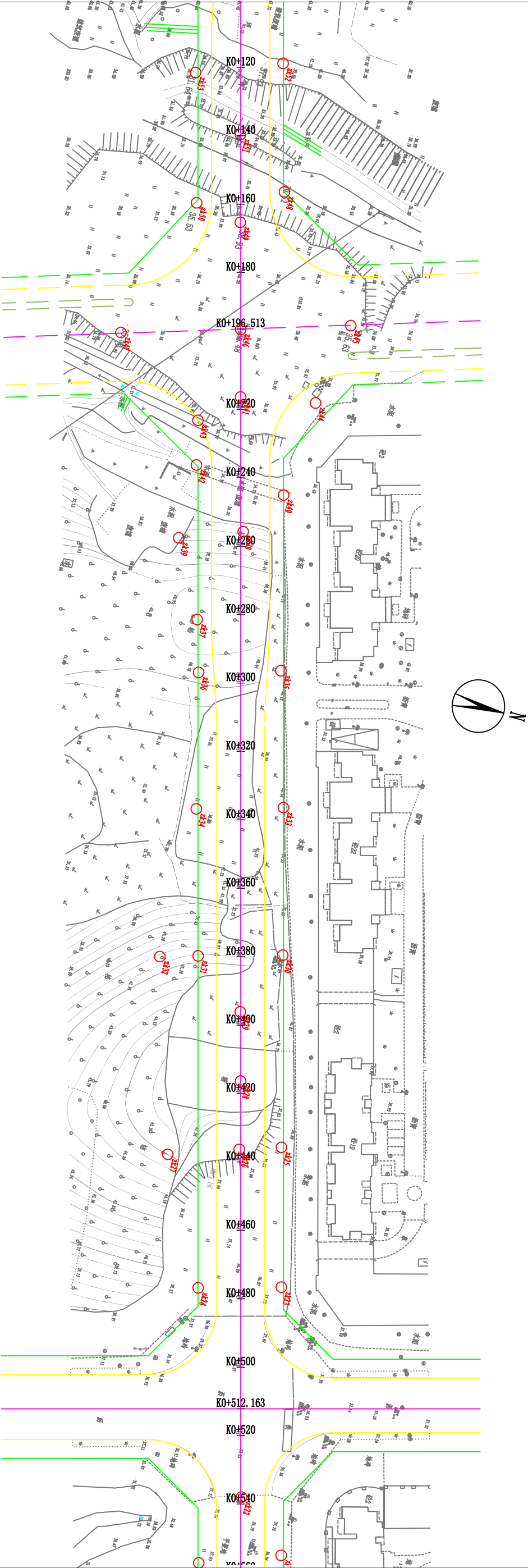
湖南智谋规划工程设计 咨询有限责任公司		工程名称		图形名称	项目编号	校 对	编 制	图 号
大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程				勘探点平面布置图	2021KC067	张斌	张斌	01

勘探点平面布置图
(1: 1000)

图例

○ 钻孔编号





图例

○ 钻孔编号

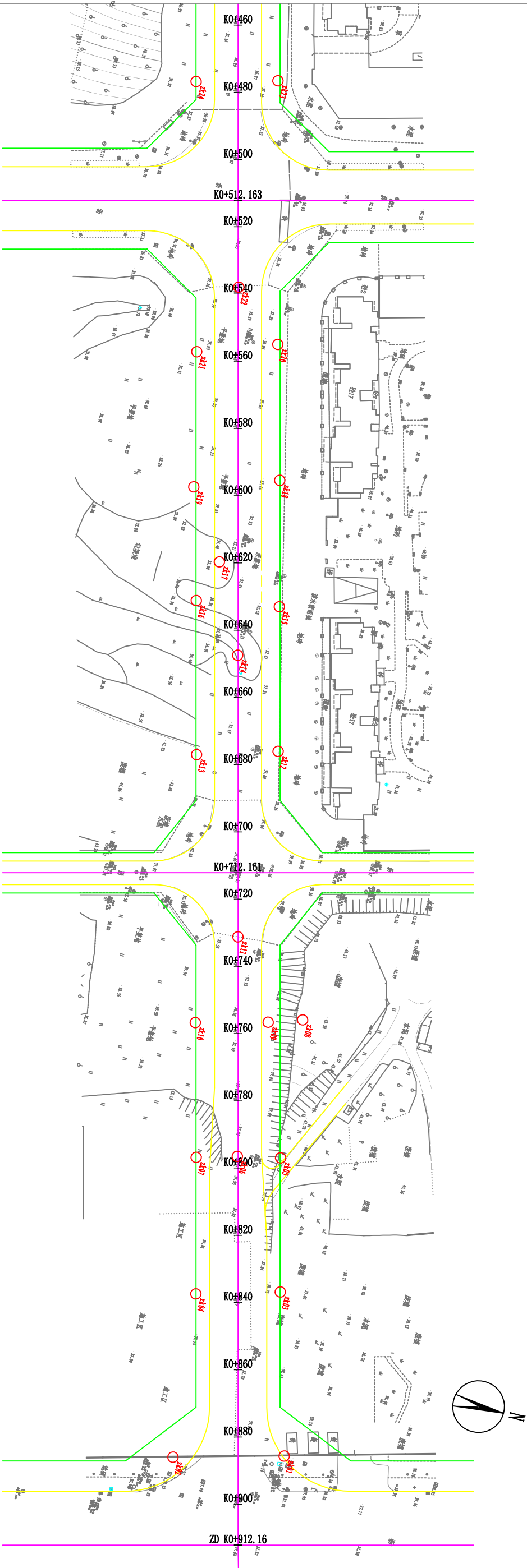
勘探点平面布置图
(1: 1000)

湖南智谋规划工程设计 咨询有限责任公司	工程名称	图形名称	项目编号	校 对	编 制	图 号
	大桥湖路 (德华路-湖滨大道) 新建道路工程	勘探点平面布置图	2021KC067	张斌	张斌	02

湖南智谋规划工程设计 咨询有限责任公司	工程名称	图形名称	项目编号	校 对	编 制	图 号
	大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程	勘探点平面布置图	2021KC067	张武鹏		03

勘探点平面布置图
(1: 1000)

图例
○ 钻孔编号



大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程

详勘技术要点

一、目的与任务

项目位于岳阳市南湖新区湖滨街道。工程西起德华路，东至湖滨大道，总长约 0.92 公里，路幅宽度 25m，为城市支路。

勘察目的：为项目的工程设计提供沿线的工程地质资料，作为工程设计的依据。

任务：

- 1、查明沿线各地段的地形，地貌特征，划分地貌单元；
- 2、查明沿线地段的地质构造，岩土类型，性质及其分布，测试岩土的物理力学性质，提供施工图设计所需的岩土技术参数；
- 3、查明道路沿线土基的湿度状况，提供划分土基干湿类型所需参数，如液限，塑限，平均含水量等；
- 4、实测地下水位并查明其类型，补给来源以及排水条件，论证地表水，地下水对路基稳定性的影响以及对水泥混凝土的腐蚀性；
- 5、调查了解地下回填土的性质，厚度及其密实度；
- 6、查明沿线有无不良地质现象(包括淤泥)，及其成因，类型，性质，空间分布；
- 7、查明场地土的地震效应，评价场地的稳定性。
- 8、道路沿线现有不良回填物(包括疏松的回填土，生活垃圾，建筑垃圾等)的

性质，范围，厚度及其压实度；

9、查明岩土体的物理力学性能；

10、查明道路场地的气候、水文条件。

二、工作量布置

1、钻孔布孔原则

本次勘测的道路布孔基本沿道路每 40-60m 布置 1 孔，沿道路中心线及边线布置；如遇软土层厚且变化大地段可适当加密。

2、钻孔深度要求

钻孔深度应钻穿软弱层进入路基预计持力层 3m。

三、执行技术标准：

- 1、行业标准《市政工程勘察规范》（CJJ56-2012）；
- 2、行业标准《公路土工实验规程》（JTG E40-2007）；
- 3、国家标准《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001， 2009 版）；

四、提交的勘察成果

- 1、文字报告
- 2、勘探点平面位置图
- 3、钻孔柱状图
- 4、工程地质剖面图
- 5、室内试验数据表
- 6、原位测试统计表

7、场地地层统计表

8、勘探点一览表

联系人：施敏 13307335337

施敏

湖南智谋规划工程设计咨询有限责任公司

2021年3月1日



附录 F 对岩土工程勘察任务书意见函

湖南智谋规划设计咨询有限责任公司：

你单位提供的用于大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程设计的《大桥湖路（德华路-湖滨大道）新建道路工程所附岩土工程勘察任务书，经核对，意见如下：

- ☒ 岩土工程勘察任务书提供的项目信息与勘察要求无变更
- ☐ 岩土工程勘察任务书提供的项目信息与勘察要求有变更，变更

内容如下：

- 1、
- 2、

其它意见：

- 1、
- 2、
-

编制人：[Signature]
审核人：[Signature]
审定人：[Signature]

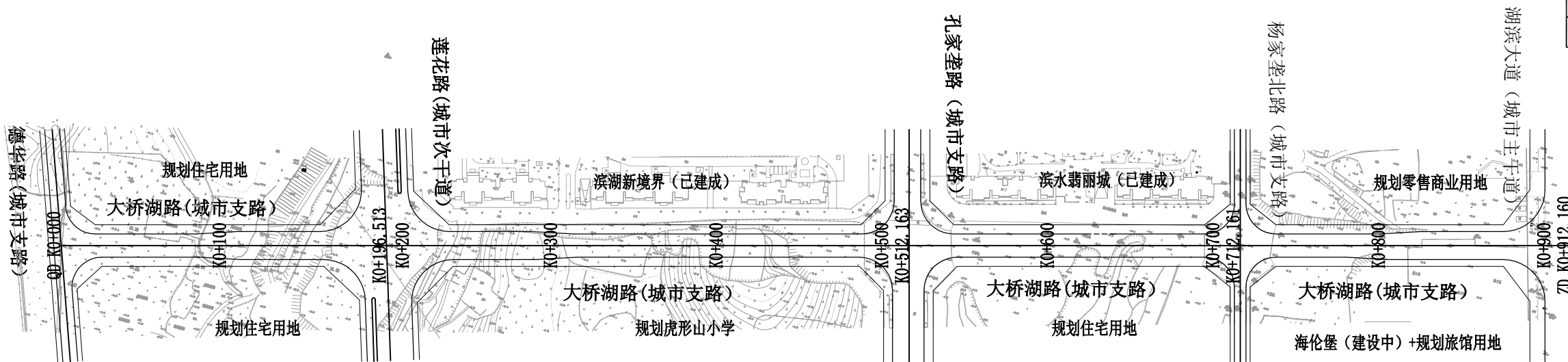


设计企业名称：湖南智谋规划设计咨询有限责任公司

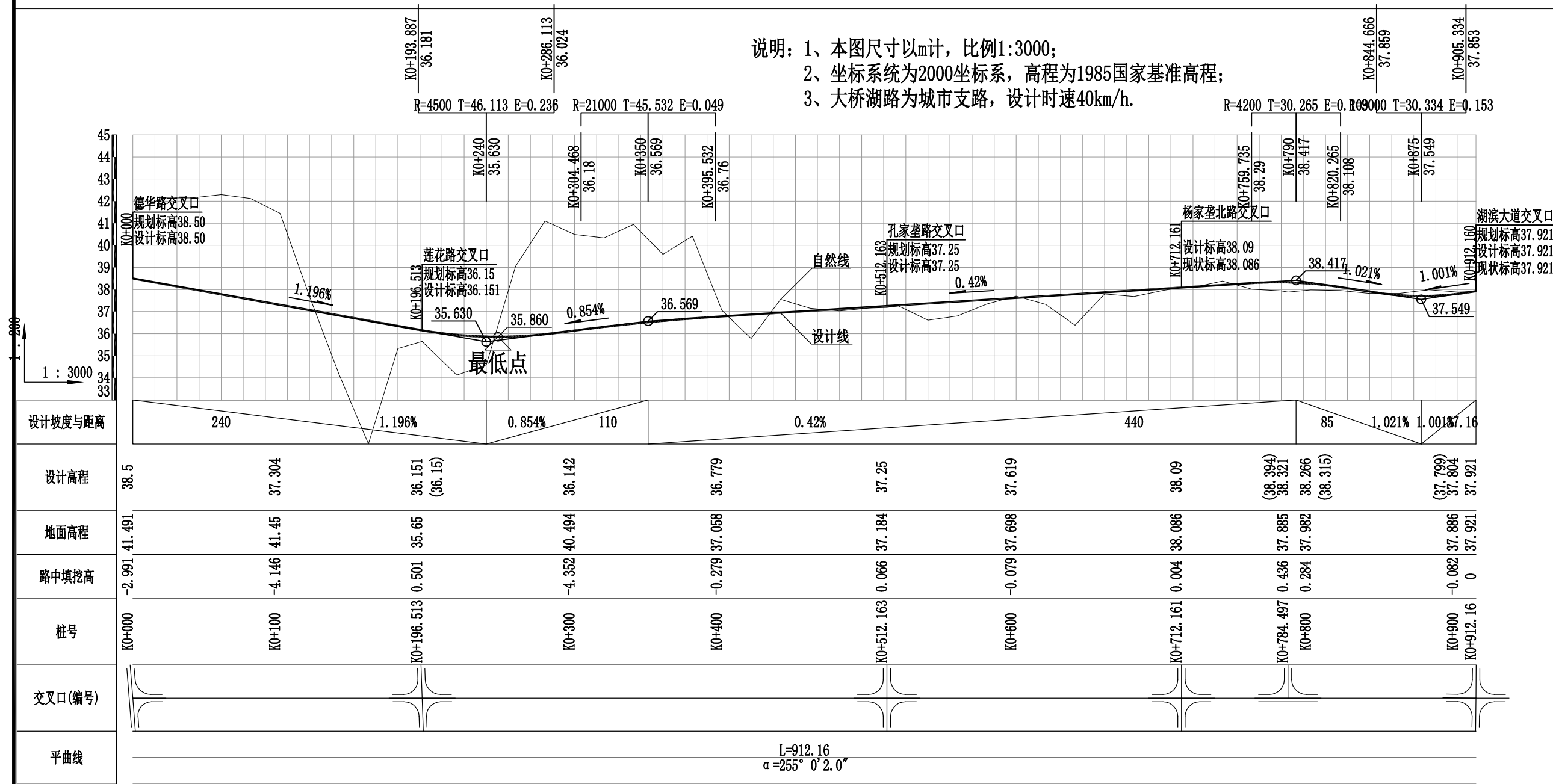
日期



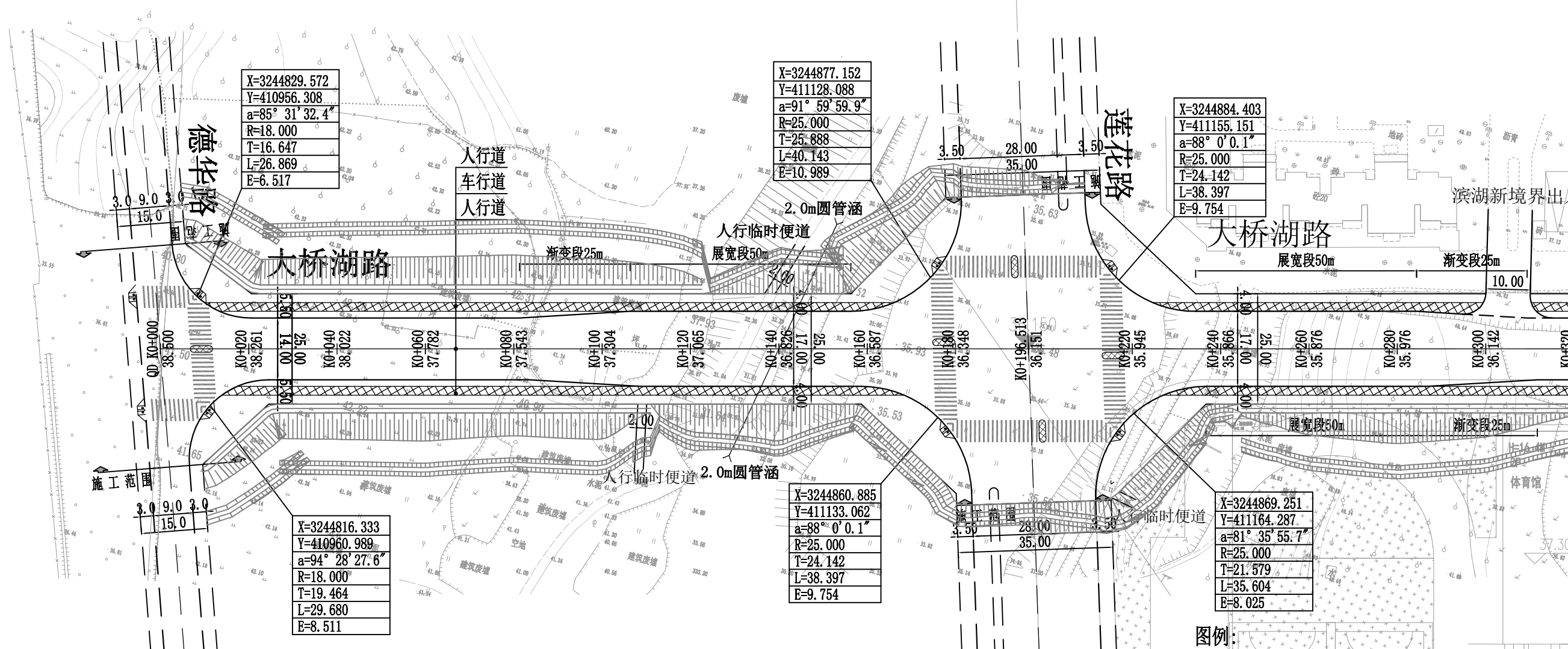
芷兰路（城市支路）



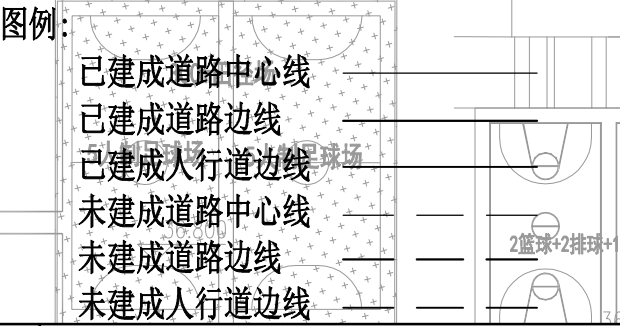
说明：1、本图尺寸以m计，比例1:3000；
2、坐标系统为2000坐标系，高程为1985国家基准高程；
3、大桥湖路为城市支路，设计时速40km/h.



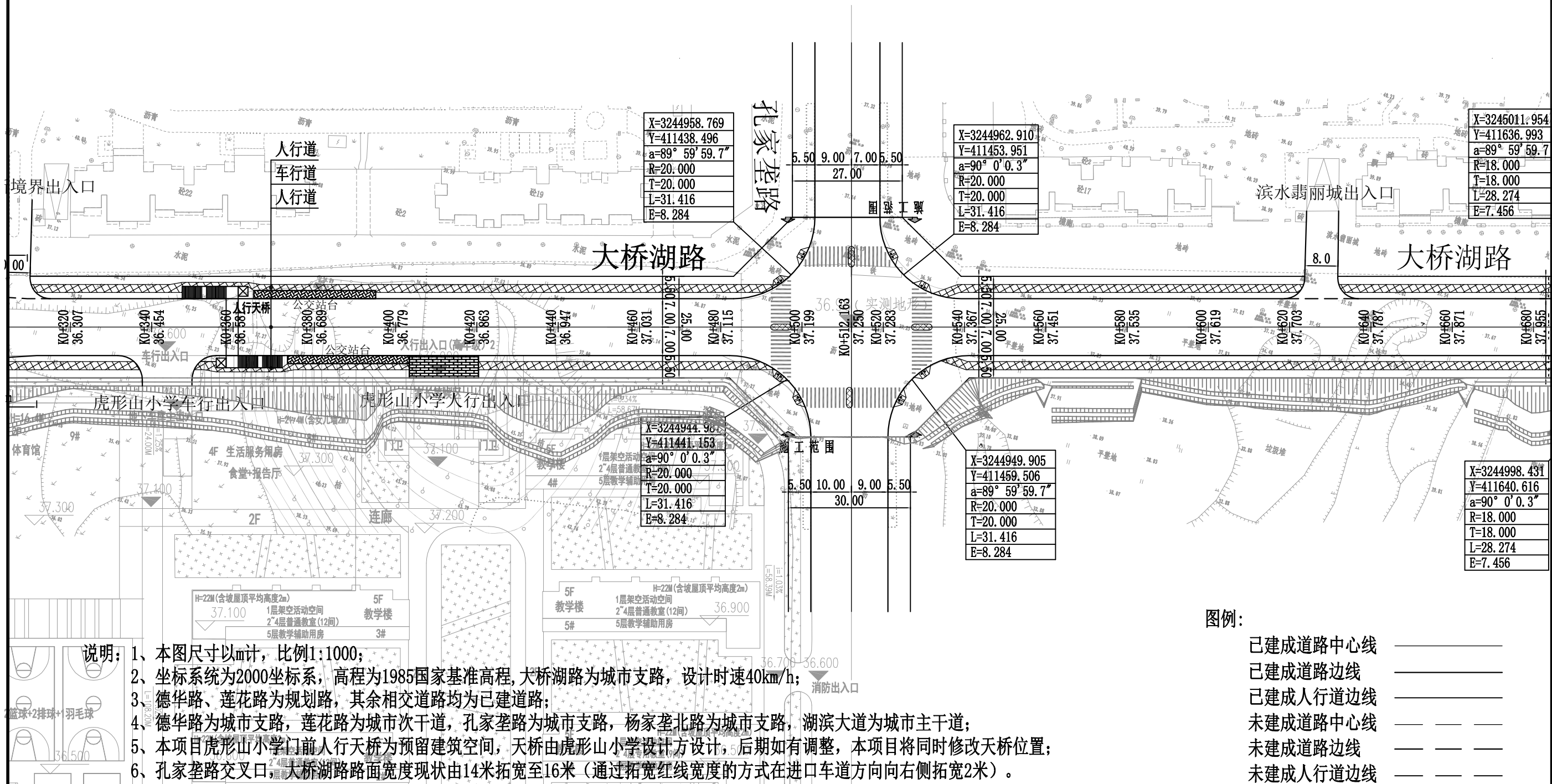
审定	刘君健	专业负责	石伟	湖南智谋规划工程设计咨询 有限责任公司	建设单位	岳阳市南湖新区住房建设局	设计号		道路平纵缩图			
审核	施敏	校对	石伟		工程名称	大桥湖路（德华路—湖滨大道）道路工程	设计阶段	初步设计修编				
项目负责	刘君健	设计	谢明皓		子项名称	道路工程	专业	道路	图号	DB-02	日期	2021.12

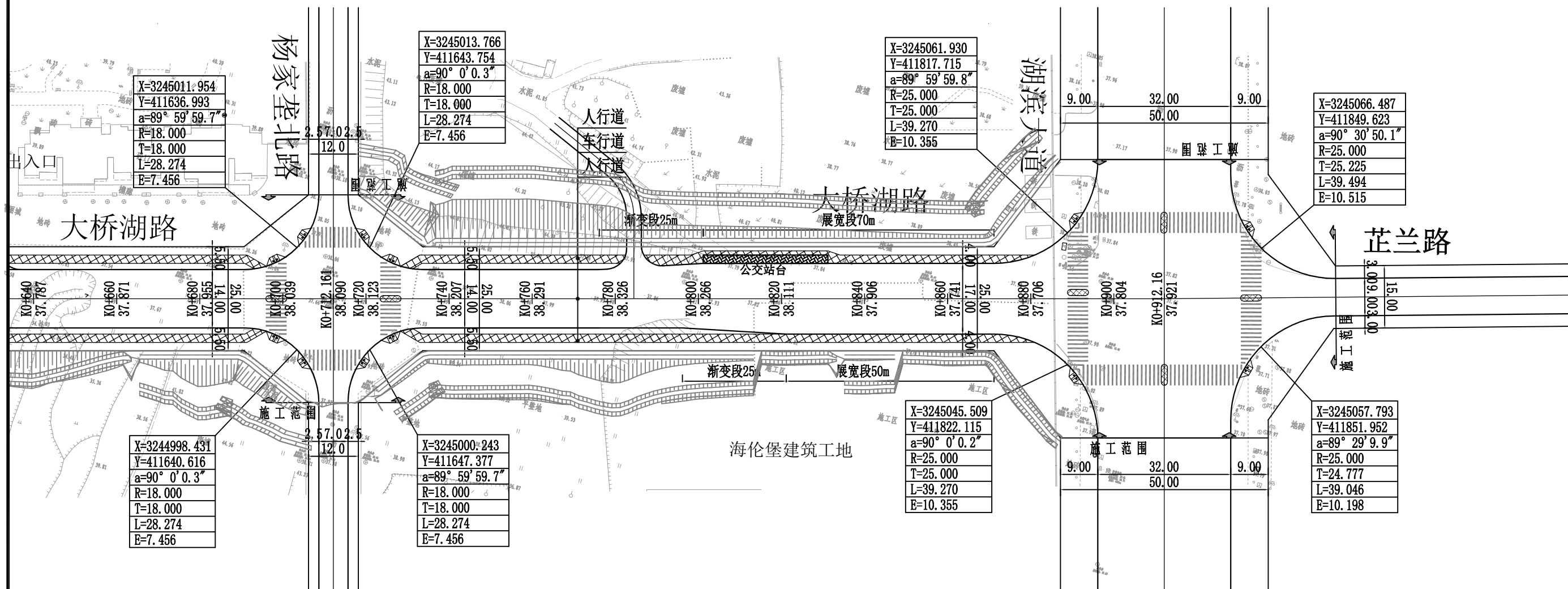
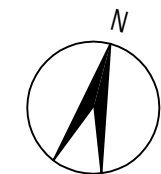


- 说明: 1、本图尺寸以m计, 比例1:1000;
2、坐标系统为2000坐标系, 高程为1985国家基准高程, 大桥湖路为城市支路, 设计时速40km/h;
3、德华路、莲花路为规划路, 其余相交道路均为已建道路;
4、德华路为城市支路, 莲花路为城市次干道, 孔家垄路为城市支路, 杨家垄北路为城市支路, 湖滨大道为城市主干道;
5、本项目虎形山小学门前人行天桥为预留建筑空间, 天桥由虎形山小学设计方设计, 后期如有调整, 本项目将同时修改天桥位置;
6、孔家垄路交叉口, 大桥湖路路面宽度现状由14米拓宽至16米(通过拓宽红线宽度的方式在进口车道方向向右侧拓宽2米)。



审 定	刘君健	刘君健	专业负责	石 伟	石伟	 湖南智谋规划工程设计咨询 有限责任公司	建设单位	岳阳市南湖新区住房建设局	设计号	道路平面图			
审 核	施 敏	施敏	校 对	石 伟	石伟		工程名称	大桥湖路(德华路— 湖滨大道) 道路工程	设计阶段				
项目负责	刘君健	刘君健	设 计	谢明皓	谢明皓		子项名称	道路工程	专 业	道 路	图 号	DB-03	日 期





说明：1、本图尺寸以m计，比例1:1000；
2、坐标系统为2000坐标系，高程为1985国家基准高程，大桥湖路为城市支路，设计时速40km/h；
3、德华路、莲花路为规划路，其余相交道路均为已建道路；
4、德华路为城市支路，莲花路为城市次干道，孔家垄路为城市支路，杨家垄北路为城市支路，湖滨大道为城市主干道；
5、本项目虎形山小学门前人行天桥为预留建筑空间，天桥由虎形山小学设计方设计，后期如有调整，本项目将同时修改天桥位置；
6、孔家垄路交叉口，大桥湖路路面宽度现状由14米拓宽至16米（通过拓宽红线宽度的方式在进口车道方向向右侧拓宽2米）。

图例：
已建成道路中心线
已建成道路边线
已建成人行道边线
未建成道路中心线
未建成道路边线
未建成人行道边线

审 定	刘君健	刘君健	专业负责	石 伟	石伟	 湖南智谋规划工程设计咨询 有限责任公司	建设单位	岳阳市南湖新区住房建设局	设计号		道路平面图			
审 核	施 敏	施敏	校 对	石 伟	石伟		工程名称	大桥湖路（德华路—湖滨大道）道路工程	设计阶段	初步设计修编				
项目负责	刘君健	刘君健	设 计	谢明皓	谢明皓		子项名称	道路工程	专 业	道 路	图 号	DB-03	日 期	2021.12