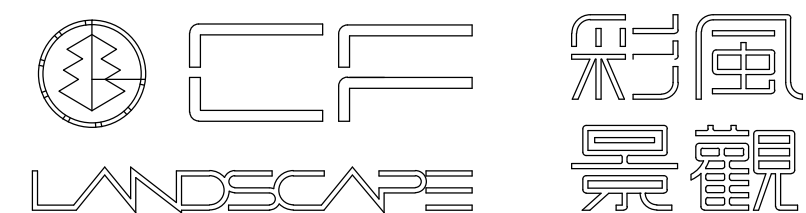


韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带提升工程（夏富段）

施工图设计 (水电专业)



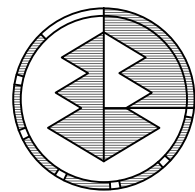
广州市彩风景观规划设计有限公司

日期：2025.04

图纸目录

序号	图号	图幅	图纸名称	比例	备注
1		A2	封面	—	
2	ML-01	A2	电气图纸目录	—	
3	DS-01	A2	电气设计说明	—	
4	DS-02	A0	电气平面图	—	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					

序号	图号	图幅	图纸名称	比例	备注
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					



彩
F
LANDSCAPE 景观

广州市彩风景观规划设计有限公司
Guangzhou Caifeng Landscape
Planning and Design Co., LTD
风景园林工程设计专项乙级: A244065546

建筑 景观 规划 咨询
Architecture Landscape Planning Consulting

广州市天河区华明路13号华普广场东塔1302房
电话: 020-22382865
网址: www.caifenglandscape.com
邮编: 510000

版权所有, 未经授权, 不得复制。
COPYRIGHT MAY NOT BE COPIED

建设单位/CLIENT

仁化县农业农村局

项目名称/Project Name

韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带
提升工程(夏富段)

修改记录/Revision REF.

NO. 次数	Note. 说明	Date. 日期

审 定 EXAMINED	孙 毅	孙毅
审 核 CHECK	朱念慈	朱念慈
项目负责人 PRJ. DIRECTOR	孙 毅	孙毅
专业负责 CHIEF. ENG.	曾宏	曾宏
方案设计 CONCEPT	朱仕亮	朱仕亮
校 对 PROOF	伍兆聪	伍兆聪
设 计 DESIGN	曾宏	曾宏
制 图 DRAFT	曾宏	曾宏

图 名/Title

图纸目录

比 例 Scale	
工程编号 Project No.	2025-JG-008
设计阶段 Status	施工图
图 号 Sheet No.	ML-01
图 别 DISCIPLINE	电 施
版 次 REVISION	第一版
出图日期 Date Of Issue	2025. 04



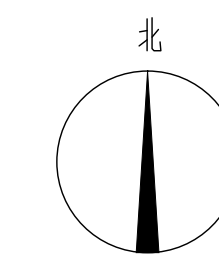
Guangzhou Caifeng Landscape
 广州风采园景观

建 筑 展 观 规 划 咨 询

广州市天河区华明路11号华置广场东塔1302房

邮编: 510000

COPYRIGHT MAY NOT BE COPIED



序号	图例	名称
1		太阳能路灯
2		回路线
3		电缆井

Ⓐ 电气平面图 1:300

Journal of Management Inquiry 26(10) 1003–1020

韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带

修改记录/Revision REF.	
1	2010.01.01
2	2010.01.01
3	2010.01.01
4	2010.01.01
5	2010.01.01
6	2010.01.01
7	2010.01.01
8	2010.01.01
9	2010.01.01
10	2010.01.01
11	2010.01.01
12	2010.01.01
13	2010.01.01
14	2010.01.01
15	2010.01.01
16	2010.01.01
17	2010.01.01
18	2010.01.01
19	2010.01.01
20	2010.01.01
21	2010.01.01
22	2010.01.01
23	2010.01.01
24	2010.01.01
25	2010.01.01
26	2010.01.01
27	2010.01.01
28	2010.01.01
29	2010.01.01
30	2010.01.01
31	2010.01.01
32	2010.01.01
33	2010.01.01
34	2010.01.01
35	2010.01.01
36	2010.01.01
37	2010.01.01
38	2010.01.01
39	2010.01.01
40	2010.01.01
41	2010.01.01
42	2010.01.01
43	2010.01.01
44	2010.01.01
45	2010.01.01
46	2010.01.01
47	2010.01.01
48	2010.01.01
49	2010.01.01
50	2010.01.01
51	2010.01.01
52	2010.01.01
53	2010.01.01
54	2010.01.01
55	2010.01.01
56	2010.01.01
57	2010.01.01
58	2010.01.01
59	2010.01.01
60	2010.01.01
61	2010.01.01
62	2010.01.01
63	2010.01.01
64	2010.01.01
65	2010.01.01
66	2010.01.01
67	2010.01.01
68	2010.01.01
69	2010.01.01
70	2010.01.01
71	2010.01.01
72	2010.01.01
73	2010.01.01
74	2010.01.01
75	2010.01.01
76	2010.01.01
77	2010.01.01
78	2010.01.01
79	2010.01.01
80	2010.01.01
81	2010.01.01
82	2010.01.01
83	2010.01.01
84	2010.01.01
85	2010.01.01
86	2010.01.01
87	2010.01.01
88	2010.01.01
89	2010.01.01
90	2010.01.01
91	2010.01.01
92	2010.01.01
93	2010.01.01
94	2010.01.01
95	2010.01.01
96	2010.01.01
97	2010.01.01
98	2010.01.01
99	2010.01.01
100	2010.01.01

审 核	朱念慈	朱念慈
-----	-----	-----

项目负责人 PRJ. DIRECTOR	孙 毅	
------------------------	-----	---

方案设计	牛什亭	小/高
------	-----	-----

校 对 PROOF	伍兆聰	伍兆聰
-----------------	-----	-----

DESIGN		管壳
制	图	设计

图 名/Title

电气平面图

比 例	1 : 300
-----	---------

Project No.	2025-JG-008
Project Name	

 Dept. of Education Government of Karnataka	DS-02
--	-------

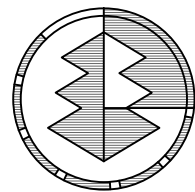
DISCIPLINE	CLASS
版次	第 1 次

山崎 401 Date Of Issue	2025. 04
-------------------------	----------

图纸目录

序号	图号	图幅	图纸名称	比例	备注
1	ML-01	A2	给排水图纸目录	—	
2	SS-01	A2	给排水设计说明	—	
3	SS-02	A2	给排水材料表	—	
4	SS-03	A0	给水平面图	1:500	
5	SS-04	A0	排水平面图	1:300	
6	SS-05	A2	给排水安装大样图	图示	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					

序号	图号	图幅	图纸名称	比例	备注
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					



彩 凰
LANDSCAPE 景观

广州市彩风景观规划设计有限公司
Guangzhou Caifeng Landscape
Planning and Design Co., LTD
风景园林工程设计专项乙级: A244065546

建筑 景观 规划 咨询
Architecture Landscape Planning Consulting

广州市天河区华明路13号华普广场东塔1302房
电话: 020-22382865
网址: www.caifenglandscape.com
邮编: 510000

版权所有, 未经授权, 不得复制。
COPYRIGHT MAY NOT BE COPIED

建设单位/CLIENT

仁化县农业农村局

项目名称/Project Name

韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带
提升工程（夏富段）

修改记录/Revision REF.

NO. 次数	Note. 说明	Date. 日期

审 定 EXAMINED	孙 毅	孙毅
审 核 CHECK	朱念慈	朱念慈
项目负责 PRJ. DIRECTOR	孙 毅	孙毅
专业负责 CHIEF. ENG.	曾宏	曾宏
方案设计 CONCEPT	朱仕亮	朱仕亮
校 对 PROOF	伍兆聪	伍兆聪
设 计 DESIGN	曾宏	曾宏
制 图 DRAFT	曾宏	曾宏

图 名/Title

图纸目录

比 例 Scale	
工程编号 Project No.	2025-JG-008
设计阶段 Status	施工图
图 号 Sheet No.	ML-01
图 别 DISCIPLINE	水 施
版 次 REVISION	第一版
出图日期 Date Of Issue	2025. 04

给排水设计说明

一、设计概况

1.1本设计为韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带提升工程（夏富段）--给排水设计

二、设计依据

- 2.1《室外给水设计标准》 GB50013-2018 ；
2.2《室外排水设计标准》 GB50014-2021 ；
2.3《城市工程管线综合规划规范》 GB50289-2016 ；
2.4《建筑给排水设计标准》 GB50015-2019 ；
2.5《建筑设计防火规范》 GB50016-2014 ；
2.6《城市给水工程项目规范》 GB55026-2022；
2.7《埋地硬聚氯乙烯排水管道工程技术规程》 T/CECS122-2020 ；
2.8《消防给水及消火栓系统技术规范》 GB50974-2014 ；
2.9《室外消火栓及消防水鹤安装》 13S201 ；

三、设计范围

- 3.1本工程用地红线范围内的成品厕所、成品集装箱给排水管道预埋设计。
3.2本工程景观用水干管与市政给水干管预留的水表井开口引接位置及引接管段由甲方视现场情况
自定施工。

四、给水系统

- 4.1本次设计成品集装箱给水系统的管道预埋。

五、景观排水系统

- 5.1本次设计成品集装箱的污水系统的管道预埋。

六、给水与排水一般设计施工说明

- 6.1图中尺寸除标高、管长以米计以外，其它均以毫米计。管径尺寸均指通径，按公称直径标注，
请按给排水管径对照表选取对应管材。
6.2本图设计范围内所注管道标高：给水、压力排水管等压力管指管中心，雨水、溢水、泄水管
等重力流管指管内底。

6.3 管道材料

- 6.3.1给水管采用PE给水管，PE100级，公称压力为0MPa电熔焊接或按照产品要
求的连接方式连接；明敷部分给水管道（水表阀组处）材质选用热镀锌钢管，法兰连接。
6.3.2雨水管管径≥ DN200用HDPE双壁波纹管管径≤ DN200用PVC-U管，HDPE管采
用橡胶圈密封连接，PVC-U管用特定结构胶粘接，排水管材材料刚度为8.0KN/m²。

6.4 给排水阀门及构筑物

- 6.4.1绿化浇灌阀门DN50采用球阀，阀门≥DN50采用闸阀；所有阀门、过滤器均采用球墨
铸铁材质，工作压力为0MPa。
6.4.2雨水口采用球墨铸铁篦子，绿地内采用C250级井盖井座，车行道采用D400级井盖井座。
6.4.3水表井按国标SS502《室外给水管道附属构筑物》第43页做法施工，成品铸铁井座井盖。
6.4.4排水阀门井按国标SS519《小型排水构筑物》第 页做法施工。
6.4.5雨水口按国标6MS201-8《雨水口》第6/9页做法。雨水口在平路沿时采用平篦式雨
水口，在公路沿时采用偏沟式雨水口。
6.4.6排水地漏按国标4S301《建筑排水设备附件选用安装》第23页（排水圆地漏）、
6 页（排水侧地漏）做法施工。

- 6.4.7雨水井按国标06MS201-3《排水检查井》第12页做法，HPB300钢筋替换HPB235
钢筋。雨水井采用球墨铸铁（φ700）井盖井座，绿地内采用C250级，车行道下采用D400级，
并为“五防”井盖井座。每个雨水井设置安全防护网，防坠落网做法见井筒安全防护网大样图。
广场铺装上雨水井增加装饰井盖，装饰井盖做法详见园建册。

6.5 管道敷设

- 6.5.1本次设计图中景观给水管主衔接位置为暂定，施工时必须核实现场给水管网后方可施工。
6.5.2园区绿化种植内给水管埋深距 6m，给水管敷设断面具体做法见给排水安装大样图。

6.5.3浇灌给水管与市政给水管敷设有重叠的部分，景观给水管均低于市政给水管

敷设。

- 6.5.4敷设在车行道下的雨水管，管顶埋深小于0.7m，绿地内不小于0.6m。
6.5.5当排水管道地基承载力特征值fak≥80KPA时，采用100厚中粗砂基础；当排水管
道地基承载力特征值80≥fak≥50KPA或槽底处在地下水位以下时，采用200厚砂砾基础；
当排水管道地基承载力特征值fak≤50KPA或因施工原因地基原状土被扰动影响地基承载力时，
必须对地基进项加固处理，要求地基承载力特征值达到80≥fak≥50KPA，若达不到时需报请
设计院处理，并严格遵循4S520T/CECS122-2《技术规程》执行。

- 6.5.6管道穿越水池壁、建筑、道路等施工时应密切配合土建进行预埋套管，预留孔洞，套管
内径应比所穿管子外径大50mm 防水套管安装详见国标图集。
6.5.7管线局部碰撞处均按如下原则调整：有压管让无压管；小管径管让大管径管；可弯曲管
道让不能弯曲的管道；临时性管道让永久性管道；新设管道让已建管道。所有管道、绿化浇灌取
水口应避让大乔木种植位置。污水管道与生活给水管道相交时，应敷设在生活给水管道下方。

6.6 管道、构筑物施工细节要求

- 6.6.1绿地及广场雨水口起深减0.0，车行道为90.0雨水口位置可实际情况做适当微调。
6.6.2雨水口安装完成后必须处于该处最低位置，篦子面不得高于周边种植面及铺装面，以免影
响雨水收集效果。排水地漏完成面应低于该处地面mm。
6.6.3排水管道的铺设不得出现无坡、倒坡现象，除图中有注明外，管道排水坡度均为
受条件限制处管道坡度可调整至6‰雨水沟连接管接口标高按接管处沟底最浅一侧雨水沟
为取值标准，两侧管口标高相同。

- 6.6.4硬地的阀门井预制盖板面贴该区域内相同铺装材料，与铺装形式一致，任何阀门井
盖需要留提孔。在路面上的井盖，上表面应同路面相平，一般种植内井盖应高于室外回填土
面50mm 较靠近园路或铺装面的种植内井盖表面平种植土面，井盖宜采用种植型树脂井
盖或井盖面覆假牛皮装饰，以保证整体景观效果。

6.6.5溢水管现场施工时应设置防倒流设施，避免雨水倒灌进水池。

- 6.6.6现场地下给排水管网工程基础施工时应严格控制给水、雨污井的布置，所有井应布
设于道路内或绿化种植内，避免后期施工出现给水、雨污井与景观构筑物冲突导致景观更改
或道牙与铺装各占一半的井的情况出现，影响景观完成效果。

6.6.7给排水设备、洁具和管道安装前必须清除内部污垢和杂物；安装中断或完毕，敞口
处应临时封闭。

6.6.8采用的镀锌钢管必须是热镀锌钢管应符合GB/T3091-2标准。

6.6.9采用的焊接钢管应符合GB/T3091-2标准。

6.6.10采用的PVC-塑料管，必须是阻燃型的。

6.6.11地下管网施工前请核对现场区内各雨水排水主管道及已有市政雨水管道及小区内各
排出口管道标高，确认无误后方可施工。

- 6.6.12本次图中所有雨水口、排水沟位置的设定均按园建场地标高设计，现场施工应严
格控制竖向施工并保证施工完成后地面标高与设计标高一致，避免造成园区内雨水的收集不
良及局部积水。当现场有其他特殊情况调整时，必须在调整区域内的最低处加设雨水口或其他
排水设施。

6.6.13本工程必须跟本次景观各专业设计图及建筑其它各专业图纸相结合进行施工，管
线施工需经有关部门审批。

6.7管道试压

6.7.1给水管道安装完毕后，应按设计规定对管道进行强度严密性试验，以检查管道系统
及各连接部位的工程质量。管道在试验压力0.9MPa下稳压1h，压力降不得超过0.05MPa，然后
在工作压力0.35MPa的1.15倍状态下稳压2h，压力降不得超过0.03MPa，同时检查各连接处不
得渗漏，试验合格后方可进行后续工序，相关内容详见施工质量验收规范。

6.7.2排水管安装完毕且经检验合格后，应采用闭水检验的方法进行管道的密闭性能检验。
检验标准和方法按《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008中闭水检验有关
条文执行。

6.8 管道防腐及油漆

- 6.8.1焊接钢管、镀锌钢管在涂刷底漆前，必须清除表面的灰尘、油污、锈斑、焊渣等物。
6.8.2非埋地焊接钢管涂漆顺序应先樟丹后面漆各两道，镀锌钢管为面漆两道。涂刷油漆
厚度应均匀不得有脱皮、起泡、和漏涂现象。
6.8.3钢管埋地敷设时，管外壁刷冷底子油一道，石油沥青二道，当埋于腐蚀性土壤或焦
渣层内时，应做加强防腐：在管外壁刷冷底子油一道，石油沥青一道，玻璃布一层，冷底子油
一道，石油沥青一道，总厚度不大于6mm。

6.9 管道抗震设计

- 6.9.1给水、排水管道采用柔性接口连接。
6.9.2给水、排水管道与雨水井连接管采用柔性材料填缝。
6.9.3给水、排水管道避免敷设在高坎、深坎、崩塌、滑坡地段。
6.9.4位于地震液化地质上的管道，应采取适当措施消除或降低液化作用的影响。

6.10其他

- 6.9.1管道和各类阀门设备安装应符合现行规范，给排水全部管材及其附件必须是国家
合格的产品。除设计图中已有安装大样外，一般的设备均参照《全国通用给排水标准图集》
进行安装。不锈钢管、件必须为4.1的不锈钢材。
6.9.2除以上说明外，现场施工还应遵守：
GB50268-2008《给水排水管道工程施工及验收规范》
GB50242-2002《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范》。
6.9.3本说明未尽事均按照国家相关标准、规范执行以及设备、材料生产厂家说明要求进行
施工。

景观给排水管标注图例

序号	图例	名称	备注
1		给水管	
2		排水管	
3	DN150-1% -8.02	管径+管长+坡度	
4	DN150-8.02米	管径+管长	
5		排水井标高及编号	

选用国标图集目录

序号	编号	标准图集名称	页次
1	05S502	室外给水管道附属构筑物（水景给水阀门井）	16
		室外给水管道附属构筑物（水表井）	43
2	23S519	小型排水构筑物（水景排水阀门井）	7
3	06MS201-2	埋地塑料排水管道施工	全册
4	06MS201-8	雨水口	6、9
5	02S404	防水套管	全册
6	12S108-1	倒流防止器选用及安装	全册
7	04S301	建筑排水设备附件选用安装（排水圆地漏）	23
		建筑排水设备附件选用安装（排水侧地漏）	61
8	06MS201-3	排水检查井	12、21

注：标准图施工单位自备，安装时除参照国标外，还应遵照具体的产品装配、使用说明书的要求施工。

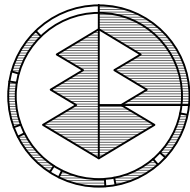
七、管材公称直径与外径对应表：

1. 给水管管径对照表

公称直径 DN(mm)	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	.....
PP-R管公称外径dn(mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	160	.....
PE管公称外径dn(mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	160	.....
镀锌钢管 d(mm，近似外径)	21.3	26.9	33.7	42.4	48.3	60.3	76.1	88.9	114.3	140	168.3	.....
不锈钢管 d(mm，近似外径)	21.25	26.75	33.5	42.25	48	60	75.5	88.5	114	140	165	.....

2. 排水管管径对照表

公称直径 DN(mm)	50	75	100	150	200	225	250	300	400	500	.....
UPVC双壁波纹管公称外径dn(mm)	50	75	110	160	200	-	250	315	400	500	.....
HDPE双壁波纹管公称外径dn(mm)	-	-	110	160	220	249	-	338	450	560	.....
混凝土、钢筋混凝土 d(mm、近似外径)	-	-	119	169	222	-	275	330	440	550	.....



彩凤
景观

广州市彩风景观规划设计有限公司
Guangzhou Caifeng Landscape
Planning and Design Co., LTD

风景园林工程设计专项乙级：A244065546

建筑 景观 规划 咨询

Architecture Landscape Planning Consulting

广州市天河区华明路13号华普广场东塔1302房

电话：020-22382865

网址：www.caifenglandscape.com

邮编：510000

版权所有，未经授权，不得复制。
COPYRIGHT MAY NOT BE COPIED

建设单位/CLIENT

仁化县农业农村局

项目名称/Project Name

韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带
提升工程（夏富段）

修改记录/Revision REF.

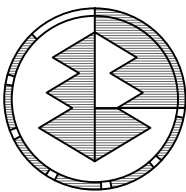
NO.次数	Note.说明	Date.日期

审 定 EXAMINED	孙 毅	
审 核 CHECK	朱念慈	
项目负责 PRJ. DIRECTOR	孙 毅	
专业负责 CHIEF. ENG.	曾宏	
方案设计 CONCEPT	朱仕亮	
校 对 PROOF	伍兆聪	
设 计 DESIGN	曾宏	
制 图 DRAFT	曾宏	

图 名/Title

给排水设计说明

比 例 Scale	
工程编号 Project No.	2025-JG-008
设计阶段 Status	施工图
图 号 Sheet No.	SS-01
图 别 DISCIPLINE	水 施
版 次 REVISION	第一版
出图日期 Date Of Issue	2025. 04



彩風

LANDSCAPE 景觀

广州市彩风景观规划设计有限公司
Guangzhou Caifeng Landscape
Planning and Design Co., LTD
风景园林工程设计专项乙级:A244065546

建筑 景观 规划 咨询

Architecture Landscape Planning Consulting

广州市天河区华明路13号华普广场东塔1302房
电话: 020-22382865
网址: www.caifenglandscape.com
邮编: 510000

版权所有, 未经授权, 不得复制。
COPYRIGHT MAY NOT BE COPIED

建设单位/CLIENT

仁化县农业农村局

项目名称/Project Name

韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带
提升工程（夏富段）

修改记录/Revision REF.		
NO.次数	Note.说明	Date.日期
审 定 EXAMINED	孙 毅	孙毅
审 核 CHECK	朱念慈	朱念慈
项目负责 PRJ. DIRECTOR	孙 毅	孙毅
专业负责 CHIEF. ENG.	曾宏	曾宏
方案设计 CONCEPT	朱仕亮	朱仕亮
校 对 PROOF	伍兆聪	伍兆聪
设 计 DESIGN	曾宏	曾宏
制 图 DRAFT	曾宏	曾宏

图 名/Title

给排水材料表

比 例 Scale	
工程编号 Project No.	2025-JG-008
设计阶段 Status	施工图
图 号 Sheet No.	SS-02
图 别 DISCIPLINE	水 施
版 次 REVISION	第一版
出图日期 Date Of Issue	2025. 04

绿化浇灌给水布置图例及材料表

序号	图例	名称	单位	数量	备注
1		给水管DN20	米	230	衬塑钢管
2		给水管DN25	米	180	衬塑钢管
3		给水管DN50	米	584	衬塑钢管
4		Y型过滤器	个	1	
5		截止阀	个	15	
6		水表	个	1	
7		闸阀	个	2	
8		防回流污染止回阀	个	1	

注:1、统计数量与平面图有误差时以平面图实际数量为准。

景观排水布置图例及材料表

序号	图例	名称	单位	数量	备注
1		DN200双壁波纹管	米	536	HDPE,环刚度8KN/m2,雨水口、污水井排水使用
2		DN300双壁波纹管	米	160	HDPE,环刚度8KN/m2,雨水口、污水井排水使用
3		DN400双壁波纹管	米	212	HDPE,环刚度8KN/m2,雨水口、污水井排水使用
4		φ1000砖砌检查井	座	21	详见标准图集20S515,页25
5		雨水口	个	41	参照06MS201-8/6、9做法
6					
7					
8					
9					
10					
11					

注:1、统计数量与平面图有误差时以平面图实际数量为准。

管材公称直径与外径对应表:

1. 给水管管径对照表

公称直径 DN(mm)	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	.....
PP-R管公称外径dn(mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	160	.....
PE管公称外径dn(mm)	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	160	.....
镀锌钢管 d(mm, 近似外径)	21.3	26.9	33.7	42.4	48.3	60.3	76.1	88.9	114.3	140	168.3	.....
不锈钢管 d(mm, 近似外径)	21.25	26.75	33.5	42.25	48	60	75.5	88.5	114	140	165	.....

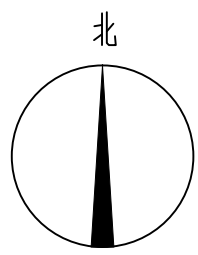
2. 排水管管径对照表

公称直径 DN(mm)	50	75	100	150	200	225	250	300	400	500	.....
UPVC双壁波纹管公称外径dn(mm)	50	75	110	160	200	-	250	315	400	500	.....
HDPE双壁波纹管公称外径dn(mm)	-	-	110	160	220	249	-	338	450	560	.....
混凝土、钢筋混凝土 d(mm, 近似外径)	-	-	119	169	222	-	275	330	440	550	.....



给水平面图 1:500

建设单位/Unit			
仁化县农业农村局			
项目名称/Project Name			
韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化提升工程(更新段)			
设计记录/Revision			
次数	说明	设计	日期
审定	孙毅	朱念慈	朱念慈
审核	朱念慈	孙毅	朱念慈
项目负责人	曾宏	曾宏	曾宏
设计	曾宏	曾宏	曾宏
校对	伍兆聪	伍兆聪	伍兆聪
设计	曾宏	曾宏	曾宏
制图	曾宏	曾宏	曾宏
图名/Title	乡村干渠图		
比例	1:500		
工程编号	2025-JG-008		
设计阶段	施工图		
图号	SS-03		
图例	水施		
版本	第一版		
出图日期	2025.04		



① 排水平面图 1:300

建设单位/Unit

仁化县农业农村局

项目名称/Project Name

韶关市仁化县丹霞街道乡村绿化景观带

提升工程(更新段)

修改记录/Revision

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

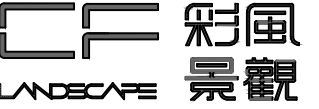
修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date

修改次数/Rev. 说明/Rev. 日期/Rev. Date



Guangzhou Caifeng Landscape
Planning and Design Co., LTD

建筑 景观 规划 咨询

Architecture Landscape Planning Consulting

广州市天河区华明路13号华普广场东塔1302房

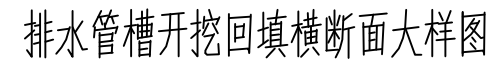
电话: 020-22382865

网址: www.cai Fenglandscape.com

邮编: 510000

版权所有, 未经授权, 不得复制。

COPYRIGHT MAY NOT BE COPIED



给水管槽开挖回填横断面大样图

暗沟盖板 1:10



水表组安装大样图

修改记录 / Revision REF.		
NO. 次数	Note. 说明	Date. 日期
审定 EXAMINED	孙毅	王英
审核 CHECK	朱念慈	朱念慈
项目负责人 PRJ. DIRECTOR	孙毅	王英
专业负责 CHIEF. ENG.	曾宏	曾宏
方案设计 CONCEPT	朱仕亮	朱仕亮
校对 PROOF	伍兆聪	伍兆聪
设计 DESIGN	曾宏	曾宏
制图 DRAFT	曾宏	曾宏

图	名/Title
1	图 1 为图 2 的俯视图
2	图 2 为图 1 的侧视图
3	图 3 为图 1 的侧视图
4	图 4 为图 1 的侧视图
5	图 5 为图 1 的侧视图
6	图 6 为图 1 的侧视图
7	图 7 为图 1 的侧视图
8	图 8 为图 1 的侧视图
9	图 9 为图 1 的侧视图
10	图 10 为图 1 的侧视图
11	图 11 为图 1 的侧视图
12	图 12 为图 1 的侧视图
13	图 13 为图 1 的侧视图
14	图 14 为图 1 的侧视图
15	图 15 为图 1 的侧视图
16	图 16 为图 1 的侧视图
17	图 17 为图 1 的侧视图
18	图 18 为图 1 的侧视图
19	图 19 为图 1 的侧视图
20	图 20 为图 1 的侧视图
21	图 21 为图 1 的侧视图
22	图 22 为图 1 的侧视图
23	图 23 为图 1 的侧视图
24	图 24 为图 1 的侧视图
25	图 25 为图 1 的侧视图
26	图 26 为图 1 的侧视图
27	图 27 为图 1 的侧视图
28	图 28 为图 1 的侧视图
29	图 29 为图 1 的侧视图
30	图 30 为图 1 的侧视图
31	图 31 为图 1 的侧视图
32	图 32 为图 1 的侧视图
33	图 33 为图 1 的侧视图
34	图 34 为图 1 的侧视图
35	图 35 为图 1 的侧视图
36	图 36 为图 1 的侧视图
37	图 37 为图 1 的侧视图
38	图 38 为图 1 的侧视图
39	图 39 为图 1 的侧视图
40	图 40 为图 1 的侧视图
41	图 41 为图 1 的侧视图
42	图 42 为图 1 的侧视图
43	图 43 为图 1 的侧视图
44	图 44 为图 1 的侧视图
45	图 45 为图 1 的侧视图
46	图 46 为图 1 的侧视图
47	图 47 为图 1 的侧视图
48	图 48 为图 1 的侧视图
49	图 49 为图 1 的侧视图
50	图 50 为图 1 的侧视图
51	图 51 为图 1 的侧视图
52	图 52 为图 1 的侧视图
53	图 53 为图 1 的侧视图
54	图 54 为图 1 的侧视图
55	图 55 为图 1 的侧视图
56	图 56 为图 1 的侧视图
57	图 57 为图 1 的侧视图
58	图 58 为图 1 的侧视图
59	图 59 为图 1 的侧视图
60	图 60 为图 1 的侧视图
61	图 61 为图 1 的侧视图
62	图 62 为图 1 的侧视图
63	图 63 为图 1 的侧视图
64	图 64 为图 1 的侧视图
65	图 65 为图 1 的侧视图
66	图 66 为图 1 的侧视图
67	图 67 为图 1 的侧视图
68	图 68 为图 1 的侧视图
69	图 69 为图 1 的侧视图
70	图 70 为图 1 的侧视图
71	图 71 为图 1 的侧视图
72	图 72 为图 1 的侧视图
73	图 73 为图 1 的侧视图
74	图 74 为图 1 的侧视图
75	图 75 为图 1 的侧视图
76	图 76 为图 1 的侧视图
77	图 77 为图 1 的侧视图
78	图 78 为图 1 的侧视图
79	图 79 为图 1 的侧视图
80	图 80 为图 1 的侧视图
81	图 81 为图 1 的侧视图
82	图 82 为图 1 的侧视图
83	图 83 为图 1 的侧视图
84	图 84 为图 1 的侧视图
85	图 85 为图 1 的侧视图
86	图 86 为图 1 的侧视图
87	图 87 为图 1 的侧视图
88	图 88 为图 1 的侧视图
89	图 89 为图 1 的侧视图
90	图 90 为图 1 的侧视图
91	图 91 为图 1 的侧视图
92	图 92 为图 1 的侧视图
93	图 93 为图 1 的侧视图
94	图 94 为图 1 的侧视图
95	图 95 为图 1 的侧视图
96	图 96 为图 1 的侧视图
97	图 97 为图 1 的侧视图
98	图 98 为图 1 的侧视图
99	图 99 为图 1 的侧视图
100	图 100 为图 1 的侧视图

给排水安装大样图

比 例 Scale	
工程编号 Project No.	2025-JG-008
设计阶段 Status	施工图
图 号 Sheet No.	SS-05
图 别 DISCIPLINE	水 施
版 次 REVISION	第一版
出图日期 Date Of Issue	2025. 04