

GUOJIAJIANZHUBIAOZHUNSHENJ 22S702

国家建筑标准设计图集

22S702

(替代 03S702)

室外排水设施设计与施工

——钢筋混凝土化粪池

中国建筑标准设计研究院

国家建筑标准设计图集

22S702

(替代 03S702)

室外排水设施设计与施工

——钢筋混凝土化粪池

中国建筑标准设计研究院 组织编制

中国标准出版社

北 京

国家建筑标准设计图集
室外排水设施设计与施工
——钢筋混凝土化粪池
22S702

中国建筑标准设计研究院 组织编制
邮政编码: 100048 电话: 010-68799100

☆

中国标准出版社出版发行
地址: 北京市朝阳区和平里西街甲2号 邮政编码: 100029
网址: www.spc.net.cn 读者服务部: 010-68521863
北京强华印刷厂印刷

开本 787mm×1092mm 1/16 印张 20.5 字数 513千字
2022年9月第一版 2022年9月第一次印刷

☆

书号: 155066 · 5-5000
定价: 141.00元

版权专有 侵权必究
举报电话: 010-68510107、010-68799455

给水排水专业图集简明目录

图集号	图集名称	图集号	图集名称	图集号	图集名称
12S101	矩形给水箱	02S403	铜制管件	S1(一)	给水排水标准图集 给水设备安装(一)(2014年合订本)
14S104	二次供水消毒设备选用及安装	02S404	防水套管	S3	给水排水标准图集 排水设备及卫生器具安装(2010年合订本)
12S108-1	侧流防止器选用及安装	11S405-1~4	建筑给水塑料管道安装	S4(二)	给水排水标准图集 室内给排水管道及附件安装(二)(2012年合订本)
12S108-2	真空破坏器选用及安装	09S407-1	建筑给水铜管道安装	S5(一)	给水排水标准图集 室外给排水管道工程及附属设施(一)(2011年合订本)
16S110	数字集成变频叠压供水设备选用与安装	10S407-2	建筑给水薄壁不锈钢管道安装	S5(二)	给水排水标准图集 室外给排水管道工程及附属设施(二)(2012年合订本)
16S111	变频调速供水设备选用与安装	13S409	建筑生活排水柔性接口铸铁管道与塑钢复合管道安装	09FS01	防空地下室给排水设计示例
16S122	水加热器选用及安装	10SS410	建筑特殊单立管排水系统安装	07FS02	防空地下室给排水设施安装
15S128	太阳能集中热水系统选用与安装	10SS411	建筑给水复合金属管道安装	07MS101	市政给排水管道工程及附属设施
13S201	室外消火栓及消防水泵安装	15S412	屋面雨水排水管道安装	06MS201	市政给排水管道工程及附属设施
15S202	室内消火栓安装	S501-1~2	单层、双层井盖及踏步(2015年合订本)	最新出版图集	
99S203	消防水泵接合器安装	05S502	室外给排水管道附属构筑物	20S121	生活热水加热机组(热水机组选用与安装)(修编替代05SS121)
17S205	消防给水稳压设备选用与安装	10S505	柔性接口给水管道支墩	19S204-1	消防专用水泵选用及安装(一)(修编替代04S204)
07S207	气体消防系统选用、安装与建筑灭火器配置	10S507	建筑小区埋地塑料给排水管道施工	20S206	自动喷水灭火设施安装(修编替代04S206)
08S208	室内固定消防炮选用及安装	04S516	混凝土排水管道基础及接口	19S406	建筑排水管道安装——塑料管道(修编替代10S406)
12SS209	细水雾灭火系统选用与安装	16S518	雨水口	22S407-2	建筑给水薄壁不锈钢管道安装(修编替代10S407-2)
16S211	高位消防水箱选用及安装	04S520	埋地塑料排水管道施工	20S515	钢筋混凝土及砖砌排水检查井(修编替代02S515、02(03)S515)
04S301	建筑排水设备附件选用安装	12S522	混凝土模块式排水检查井	22S701	室外排水设施设计与施工——砖砌化粪池(修编替代02S701)
09S302	雨水斗选用及安装	08SS523	建筑小区塑料排水检查井	22S702	室外排水设施设计与施工——钢筋混凝土化粪池(修编替代03S702)
09S303	医疗卫生设备安装	16S524	塑料排水检查井——井筒直径 $\phi 700 \sim \phi 1000$	22S803	圆形钢筋混凝土蓄水池(修编替代04S803)
09S304	卫生设备安装	17S526	圆形沉井式雨水泵站	22S804	矩形钢筋混凝土蓄水池(修编替代05S804)
08S305	小型潜水泵排污泵选用及安装	10S605	游泳池设计及配件安装	20S805-1	雨水调蓄设施——钢筋混凝土雨水调蓄池
19S306	居住建筑卫生间同层排水系统安装	17S705	海绵型建筑与小区雨水控制及利用	19S910	自动喷水灭火系统设计
14S307	住宅厨、卫给水排水管道安装	14SS706	玻璃钢化粪池选用与埋设	22HM001-1	海绵城市建设设计示例(一)
19S308	污水提升装置选用与安装	19S707	小型生活排水处理成套设备选用与安装		
16S401	管道和设备保温、防结露及电伴热	16S708	餐饮废水隔油设备选用与安装		
03S402	室内管道支架及吊架	15S909	《消防给水及消火栓系统技术规范》图示		

详细内容请参见2022年国标图集目录或查询国家建筑标准设计网站(www.chinabuilding.com.cn)
 国标图集热线电话: 010-68799100 联系电话: 010-88426737

《室外排水设施设计与施工——钢筋混凝土化粪池》编审名单

编制组负责人：任向东

编制组成员：伍胜华 穆化敏 孙 欢 王 军 洪财滨 夏 天 范洪管 谭彭燕
陈 春 齐璠静 韩 培 赵晋刚 李海彬 易启圣

审查组长：郑克白

审查组成员：王 锋 刘玖玲 王乃震 刘 敏 王长祥 胡晶国 杨政忠

项目负责人：郭金鹏

项目技术负责人：杨进春

国标图集热线电话：010-68799100 联系电话：010-88426737

查阅国标图集相关信息请登录国家建筑标准设计网站（www.chinabuilding.com.cn）

室外排水设施设计与施工

—钢筋混凝土化粪池

主编单位 航天规划设计集团有限公司 统一编号 GJBT-1571

实行日期 二〇二二年九月一日 图集号 22S702

主编单位负责人 
 主编单位技术负责人 
 技术审定人 
 设计负责人 

目 录

编制说明.....	1
有效容积计算示例	6
医院等化粪池服务总人数表 ($t_n=90d$)	7
医院等化粪池服务总人数表 ($t_n=180d$)	8
医院等化粪池服务总人数表 ($t_n=360d$)	9
住宅等化粪池服务总人数表 ($t_n=90d$)	10
住宅等化粪池服务总人数表 ($t_n=180d$)	11
住宅等化粪池服务总人数表 ($t_n=360d$)	12
办公楼等化粪池服务总人数表 ($t_n=90d$)	13
办公楼等化粪池服务总人数表 ($t_n=180d$)	14
办公楼等化粪池服务总人数表 ($t_n=360d$)	15
职工食堂等化粪池服务总人数表 ($t_n=90d$)	16
职工食堂等化粪池服务总人数表 ($t_n=180d$)	17
职工食堂等化粪池服务总人数表 ($t_n=360d$)	18
化粪池型号一览表.....	19

1号化粪池平面图、1-1剖面图(无覆土).....	20
1号化粪池2-2剖面图(无覆土).....	21
2号~5号化粪池平面图、1-1剖面图(无覆土).....	22
2号~5号化粪池1-1、2-2剖面图(无覆土).....	23
1号~5号化粪池结构尺寸一览表(无覆土).....	24
1号~5号化粪池构件一览表(无覆土).....	25
1号~5号化粪池主要材料汇总表(无覆土).....	26
1号化粪池配筋平面图(无覆土).....	27
1号化粪池配筋剖面图(无覆土).....	28
2号~5号化粪池配筋平面图(无覆土).....	29
2号~5号化粪池配筋剖面图(无覆土).....	30
1号化粪池钢筋表及材料表(不过汽车、无覆土).....	31
1号化粪池钢筋表及材料表(可过汽车、无覆土).....	32
2号化粪池钢筋表及材料表(不过汽车、无覆土).....	33
2号化粪池钢筋表及材料表(可过汽车、无覆土).....	34

目 录

图集号 22S702

审核 穆化敏  校对 赵晋刚  设计 孙 欢  页 I

3号化粪池钢筋表及材料表(不过汽车、无覆土).....	35
3号化粪池钢筋表及材料表(可过汽车、无覆土).....	36
4号化粪池钢筋表及材料表(不过汽车、无覆土).....	37
4号化粪池钢筋表及材料表(可过汽车、无覆土).....	38
5号化粪池钢筋表及材料表(不过汽车、无覆土).....	39
5号化粪池钢筋表及材料表(可过汽车、无覆土).....	40
1号、2号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、无覆土).....	41
3号~5号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、无覆土).....	42
1号~5号化粪池预制盖板GB-1、2配筋图(无覆土).....	43
1号~5号化粪池预制盖板GB-3配筋图(无覆土).....	44
1号化粪池现浇盖板XGB-1配筋平面图(无覆土).....	45
1号化粪池现浇盖板XGB-1配筋剖面图(无覆土).....	46
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-2、4配筋平面图(无覆土).....	47
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-2、4配筋剖面图(无覆土).....	48
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-2、4钢筋表及材料表(无覆土).....	49
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-3配筋图(无覆土).....	50
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-5配筋图(无覆土).....	51
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-3、5钢筋表及材料表(无覆土).....	52
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-6、7配筋平面图(无覆土).....	53
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-6、7配筋剖面图(无覆土).....	54
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-6、7钢筋表及材料表(无覆土).....	55
1号、2号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、无覆土).....	56
3号~5号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、无覆土).....	57
1号~5号化粪池预制盖板GB-4、5配筋图(无覆土).....	58
1号~5号化粪池预制盖板GB-6配筋图(无覆土).....	59
1号化粪池现浇盖板XGB-8配筋平面图(无覆土).....	60
1号化粪池现浇盖板XGB-8配筋剖面图(无覆土).....	61
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-9、11配筋平面图(无覆土).....	62
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-9、11配筋剖面图(无覆土).....	63
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-9、11钢筋表及材料表(无覆土).....	64
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-10配筋图(无覆土).....	65

2号~5号化粪池现浇盖板XGB-12配筋图(无覆土).....	66
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-10、12钢筋表及材料表(无覆土).....	67
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-13配筋图(无覆土).....	68
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-14配筋图(无覆土).....	69
2号~5号化粪池现浇盖板XGB-13、14钢筋表及材料表(无覆土).....	70
1号化粪池平面图、1-1剖面图(有覆土).....	71
1号化粪池2-2剖面图(有覆土).....	72
2号~5号化粪池平面图、1-1剖面图(有覆土).....	73
2号~5号化粪池1-1、2-2剖面图(有覆土).....	74
1号~5号化粪池结构尺寸一览表(有覆土).....	75
1号~5号化粪池构件一览表(有覆土).....	76
1号~5号化粪池主要材料汇总表(有覆土).....	77
1号化粪池配筋平面图(有覆土).....	78
1号化粪池配筋剖面图(有覆土).....	79
2号~5号化粪池配筋平面图(有覆土).....	80
2号~5号化粪池配筋剖面图(有覆土).....	81
1号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土).....	82
1号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土).....	83
2号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土).....	84
2号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土).....	85
3号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土).....	86
3号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土).....	87
4号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土).....	88
4号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土).....	89
5号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土).....	90
5号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土).....	91
1号、2号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、有覆土).....	92
3号~5号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、有覆土).....	93
1号~5号化粪池预制盖板GBF-1、2配筋图(有覆土).....	94
1号~5号化粪池预制盖板GBF-3配筋图(有覆土).....	95
1号化粪池现浇盖板XGBF-1配筋平面图(有覆土).....	96

目 录

图集号

22S702

审核 穆化敏

校核 赵晋刚

设计 孙 欣

页

II

1号化粪池现浇盖板XGBF-1配筋剖面图(有覆土)	97
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-2、4配筋平面图(有覆土)	98
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-2、4配筋剖面图(有覆土)	99
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-2、4钢筋表及材料表(有覆土)	100
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-3配筋图(有覆土)	101
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-5配筋图(有覆土)	102
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-3、5钢筋表及材料表(有覆土)	103
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-6、7配筋平面图(有覆土)	104
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-6、7配筋剖面图(有覆土)	105
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-6、7钢筋表及材料表(有覆土)	106
1号、2号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、有覆土)	107
3号~5号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、有覆土)	108
1号~5号化粪池预制盖板GBF-4、5配筋图(有覆土)	109
1号~5号化粪池预制盖板GBF-6配筋图(有覆土)	110
1号化粪池现浇盖板XGBF-8配筋平面图(有覆土)	111
1号化粪池现浇盖板XGBF-8配筋剖面图(有覆土)	112
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-9、11配筋平面图(有覆土)	113
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-9、11配筋剖面图(有覆土)	114
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-9、11钢筋表及材料表(有覆土)	115
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-10配筋图(有覆土)	116
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-12配筋图(有覆土)	117
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-10、12钢筋表及材料表(有覆土)	118
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-13配筋图(有覆土)	119
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-14配筋图(有覆土)	120
2号~5号化粪池现浇盖板XGBF-13、14钢筋表及材料表(有覆土)	121
6号~11号化粪池平面图(无覆土)	122
6号~11号化粪池1-1、2-2剖面图(无覆土)	123
6号~11号化粪池结构尺寸一览表(无覆土、不过汽车)	124
6号~11号化粪池结构尺寸一览表(无覆土、可过汽车)	125
6号~11号化粪池构件一览表(无覆土、不过汽车)	126
6号~11号化粪池构件一览表(无覆土、可过汽车)	127

6号~11号化粪池主要材料汇总表(无覆土、不过汽车)	128
6号~11号化粪池主要材料汇总表(无覆土、可过汽车)	129
6号~11号化粪池配筋平面图(无覆土)	130
6号~11号化粪池配筋1-1剖面图(无覆土)	131
6号~11号化粪池配筋2-2、3-3、4-4剖面图(无覆土)	132
6号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、不过汽车、无覆土)	133
6号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	134
6号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、不过汽车、无覆土)	135
6号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	136
7号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、不过汽车、无覆土)	137
7号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	138
7号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、不过汽车、无覆土)	139
7号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	140
8号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、不过汽车、无覆土)	141
8号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	142
8号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、不过汽车、无覆土)	143
8号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	144
9号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、不过汽车、无覆土)	145
9号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	146
9号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、不过汽车、无覆土)	147
9号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	148
10号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、不过汽车、无覆土)	149
10号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	150
10号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、不过汽车、无覆土)	151
10号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	152
11号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、不过汽车、无覆土)	153
11号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	154
11号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、不过汽车、无覆土)	155
11号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、可过汽车、无覆土)	156
6号~9号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、无覆土)	157
10号、11号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、无覆土)	158

目 录

图集号

22S702

审核 穆化敏

校对 赵晋刚

设计 孙 欢

页

III

6号~11号化粪池预制盖板GB-1~4配筋图(无覆土)	159
6号~11号化粪池预制盖板GB-5~8配筋图(无覆土)	160
6号~11号化粪池预制盖板GB-1~8钢筋表及材料表(无覆土)	161
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-1、3配筋平面图(无覆土)	162
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-1、3配筋剖面图(无覆土)	163
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-1、3钢筋表及材料表(无覆土)	164
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-2、4配筋平面图(无覆土)	165
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-5配筋平面图(无覆土)	166
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-2、4、5配筋剖面图(无覆土)	167
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-2、4钢筋表及材料表(无覆土)	168
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-5钢筋表及材料表(无覆土)	169
6号~9号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、无覆土)	170
10号、11号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、无覆土)	171
6号~11号化粪池预制盖板GB-9~12配筋图(无覆土)	172
6号~11号化粪池预制盖板GB-13~16配筋图(无覆土)	173
6号~11号化粪池预制盖板GB-9~16钢筋表及材料表(无覆土)	174
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-6、8配筋平面图(无覆土)	175
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-6、8配筋剖面图(无覆土)	176
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-6、8钢筋表及材料表(无覆土)	177
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-7、9配筋平面图(无覆土)	178
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-10配筋平面图(无覆土)	179
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-7、9、10配筋剖面图(无覆土)	180
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-7、9钢筋表及材料表(无覆土)	181
6号~11号化粪池现浇盖板XGB-10钢筋表及材料表(无覆土)	182
6号~11号化粪池平面图(有覆土)	183
6号~11号化粪池1-1、2-2剖面图(有覆土)	184
6号~11号化粪池结构尺寸一览表(有覆土、不过汽车)	185
6号~11号化粪池结构尺寸一览表(有覆土、可过汽车)	186
6号~11号化粪池构件一览表(有覆土、不过汽车)	187
6号~11号化粪池构件一览表(有覆土、可过汽车)	188
6号~11号化粪池主要材料汇总表(有覆土、不过汽车)	189

6号~11号化粪池主要材料汇总表(有覆土、可过汽车)	190
6号~11号化粪池配筋平面图(有覆土)	191
6号~11号化粪池配筋1-1剖面图(有覆土)	192
6号~11号化粪池配筋2-2、3-3、4-4剖面图(有覆土)	193
6号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土)	194
6号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土)	195
7号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土)	196
7号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土)	197
8号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土)	198
8号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土)	199
9号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土)	200
9号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土)	201
10号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土)	202
10号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土)	203
11号化粪池钢筋表及材料表(无地下水、有覆土)	204
11号化粪池钢筋表及材料表(有地下水、有覆土)	205
6号~9号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、有覆土)	206
10号、11号化粪池盖板平面布置图(不过汽车、有覆土)	207
6号~11号化粪池预制盖板GBF-1~4配筋图(有覆土)	208
6号~11号化粪池预制盖板GBF-5~8配筋图(有覆土)	209
6号~11号化粪池预制盖板GBF-1~8钢筋表及材料表(有覆土)	210
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-1、3配筋平面图(有覆土)	211
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-1、3配筋剖面图(有覆土)	212
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-1、3钢筋表及材料表(有覆土)	213
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-2、4配筋平面图(有覆土)	214
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-5配筋平面图(有覆土)	215
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-2、4、5配筋剖面图(有覆土)	216
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-2、4钢筋表及材料表(有覆土)	217
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-5钢筋表及材料表(有覆土)	218
6号~9号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、有覆土)	219
10号、11号化粪池盖板平面布置图(可过汽车、有覆土)	220

目 录			图集号	22S702
审核	穆化敏	校对	赵晋刚	设计
孙 欢	孙 欢	孙 欢	孙 欢	孙 欢
页	IV			

6号~11号化粪池预制盖板GBF-9~12配筋图(有覆土)	221
6号~11号化粪池预制盖板GBF-13~16配筋图(有覆土)	222
6号~11号化粪池预制盖板GBF-9~16钢筋表及材料表(有覆土)	223
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-6、8配筋平面图(有覆土)	224
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-6、8配筋剖面图(有覆土)	225
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-6、8钢筋表及材料表(有覆土)	226
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-7、9配筋平面图(有覆土)	227
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-10配筋平面图(有覆土)	228
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-7、9、10配筋剖面图(有覆土)	229
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-7、9钢筋表及材料表(有覆土)	230
6号~11号化粪池现浇盖板XGBF-10钢筋表及材料表(有覆土)	231
12号、13号化粪池平面图	232
12号、13号化粪池1-1剖面图	233
12号、13号化粪池2-2剖面图	234
12号、13号化粪池结构尺寸一览表	235
12号、13号化粪池构件一览表	236
12号、13号化粪池主要材料汇总表	237
12号、13号化粪池配筋平面图	238
12号、13号化粪池配筋1-1剖面图	239
12号、13号化粪池配筋2-2、3-3、4-4、5-5剖面图	240
12号化粪池钢筋表及材料表(无地下水)	241
12号化粪池钢筋表及材料表(有地下水)	242
13号化粪池钢筋表及材料表(无地下水)	243
13号化粪池钢筋表及材料表(有地下水)	244
12号化粪池盖板平面布置图(不过汽车)	245
13号化粪池盖板平面布置图(不过汽车)	246
12号化粪池预制盖板GBF-1、2配筋图	247
13号化粪池预制盖板GBF-3、4配筋图	248
12号化粪池现浇盖板XGBF-1配筋图	249
13号化粪池现浇盖板XGBF-2配筋图	250
12号、13号化粪池现浇盖板XGBF-1、2钢筋表及材料表	251

12号、13号化粪池现浇梁XLF-1、2配筋图	252
12号、13号化粪池现浇梁XLF-1、2钢筋表及材料表	253
12号化粪池盖板平面布置图(可过汽车)	254
13号化粪池盖板平面布置图(可过汽车)	255
12号化粪池预制盖板GBF-5、6配筋图	256
13号化粪池预制盖板GBF-7、8配筋图	257
12号化粪池现浇盖板XGBF-3配筋图	258
13号化粪池现浇盖板XGBF-4配筋图	259
12号、13号化粪池现浇梁XGBF-3、4钢筋表及材料表	260
12号、13号化粪池现浇梁XLF-3、4配筋图	261
12号、13号化粪池现浇梁XLF-3、4钢筋表及材料表	262
12a号、13a号化粪池平面图	263
12a号、13a号化粪池1-1剖面图	264
12a号、13a号化粪池2-2剖面图	265
12a号、13a号化粪池结构尺寸一览表	266
12a号、13a号化粪池构件一览表	267
12a号、13a号化粪池主要材料汇总表	268
12a号、13a号化粪池配筋平面图	269
12a号、13a号化粪池配筋1-1剖面图	270
12a号、13a号化粪池配筋2-2、3-3、4-4剖面图	271
12a号化粪池钢筋表及材料表(无地下水)	272
12a号化粪池钢筋表及材料表(有地下水)	273
13a号化粪池钢筋表及材料表(无地下水)	274
13a号化粪池钢筋表及材料表(有地下水)	275
12a号、13a号化粪池进(出)水井SJ-1配筋平面图、钢筋表及材料表	276
12a号、13a号化粪池进(出)水井SJ-1配筋剖面图	277
12a号化粪池盖板平面布置图(不过汽车)	278
13a号化粪池盖板平面布置图(不过汽车)	279
12a号化粪池预制盖板GBF-1、2配筋图	280
13a号化粪池预制盖板GBF-3、4配筋图	281
12a号、13a号化粪池进(出)水井预制盖板GBF-5配筋图	282

目 录				图集号	22S702
审核	穆化敏	穆化敏	校对	赵晋刚	赵晋刚
设计	孙 欣	孙 欣	设计	孙 欣	孙 欣
页	V				