

管口切割至与斜面齐平

DN150 排泥管

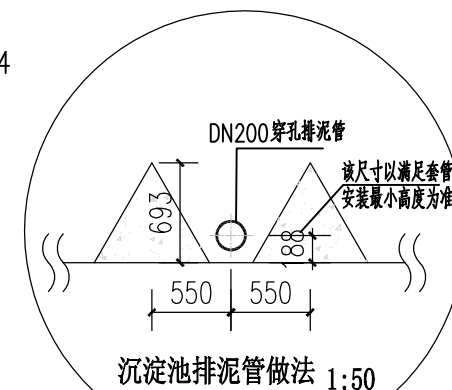
该尺寸以满足套管安装最小高度为准

158

120 920 120

1160

混凝土池排泥管做法 1:50



- 1、图中高程单位m，其余单位为mm。
- 2、图中所示标高为绝对标高，絮凝沉淀池路面控制标高84.84m。



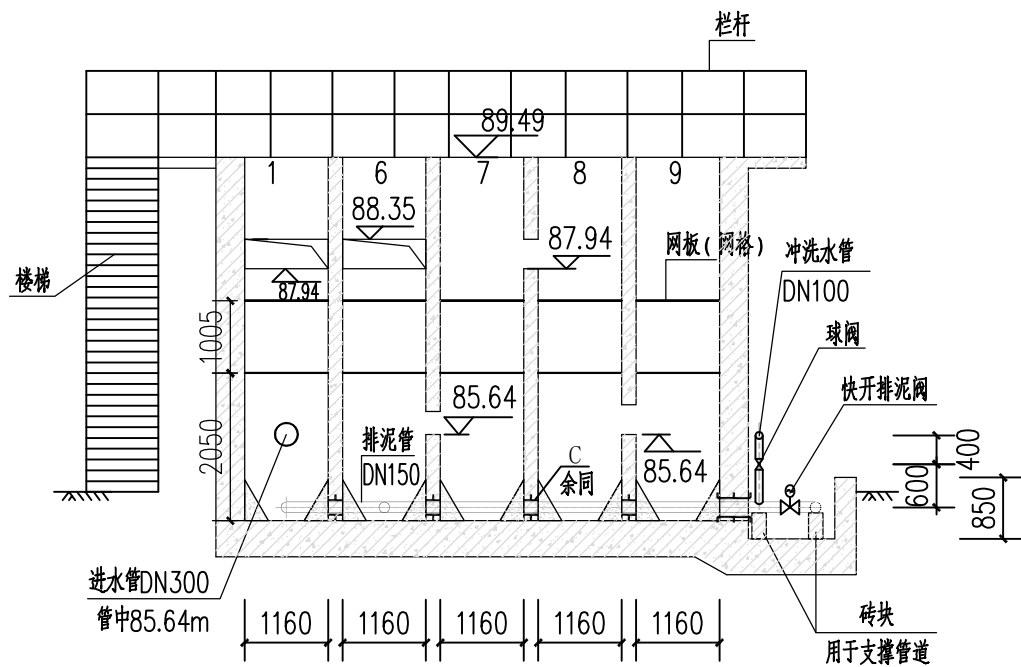
设计号: SZ2019128	专业: 工艺
设计阶段: 施工图	日期: 2023.02
图号	GY-02-01A

姓名

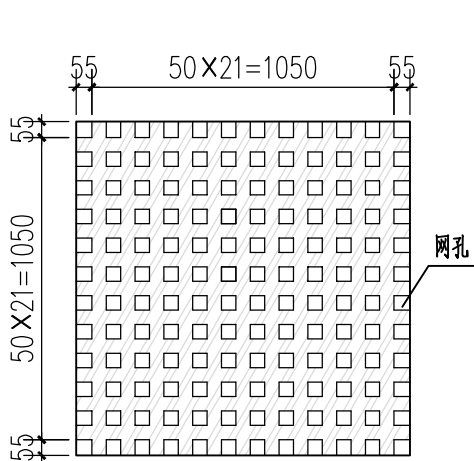
专业

姓名

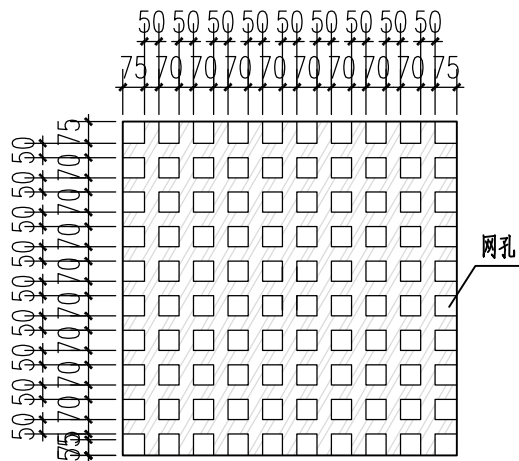
专业



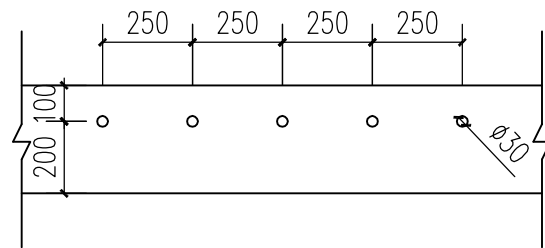
3-3剖面 1:100



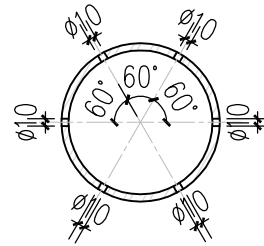
网板（网格）大样1:25
安装于1-5竖井内



网板（网格）大样1:25
安装于6-10竖井内



集水槽开孔示意图 1:20



排泥管开孔示意图 1:10
间隔200mm开孔

絮凝沉淀池主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量	备注
1	镀锌钢管	DN100,1.0MPa	Q235B	m	11	冲洗管
2	镀锌钢管	DN150,1.0MPa	Q235B	m	36	絮凝池排泥管
3	镀锌钢管	DN200,1.0MPa	Q235B	m	24	排泥管总管
4	穿孔排泥管	DN200,1.0MPa	Q235B	m	36	沉淀池、配水槽排泥管
5	弯头	DN150x90°	Q235B	个	6	
6	弯头	DN300x90°	Q235B	个	3	
7	三通	DN150xDN150	Q235B	个	9	
8	三通	DN200xDN200	Q235B	个	6	
9	三通	DN200xDN150	Q235B	个	6	
10	刚性防水翼环	刚性防水翼环 DN150	Q235B	套	18	C
11	防水套管	柔性A型 DN150	Q235B	套	6	A
12	防水套管	柔性A型 DN200	Q235B	套	6	A
13	防水套管	柔性B型 DN200	Q235B	套	1	B
14	防水套管	柔性A型 DN300	Q235B	套	3	A
15	塑料斜管	d=35mm θ=60° L=1000mm	聚氯乙烯	m ³	36	
16	斜管支架	LxBxH=7000x5900x300	钢	套	1	
17	集水槽	LxBxH=2400x200x300	304L	条	5	
18	快开排泥阀	DN150	铸铁	个	6	
19	快开排泥阀	DN200	铸铁	个	6	
20	阀门	DN300	铸铁	个	2	
21	反冲洗水管	DN50 L=6m	Q235B	根	3	
22	网板（网格）	1160×1160×10	Q235B	块	20	开孔详见大样图
23	活动盖板	1500×900×50	Q235B	块	5	
24	预埋钢板	200x200		块	18	
25	三通	DN100xDN100	Q235B	个	11	
26	三通	DN200xDN100	Q235B	个	6	
27	三通	DN150xDN100	Q235B	个	6	
28	弯头	DN100x90°	Q235B	个	1	
29	球阀	DN100,1.0MPa	铸铁	个	12	

说明：

- 图中高程单位m，其余单位为mm。
- 图中所示标高为绝对标高，絮凝沉淀池路面控制标高84.84m。



华蓝设计(集团)有限公司
Hualan Design & Consulting Group
工程设计证书：甲级A245002849

设计

王莉

制图

王莉

校核

刘彤

专业负责人

刘彤

审核

梁铎丹

审定

建设单位

横州市现代农业产业园管理中心

项目名称

横县健康特色农产品加工产业园基础设施

(子项名称)

(絮凝沉淀池)

图名

1-1剖面图、2-2剖面图、絮凝沉淀池主要材料表

设计阶段：施工图

日期：2023.02

图号

GY-02-02A

注册执业章

(签

名)

勘察

设计

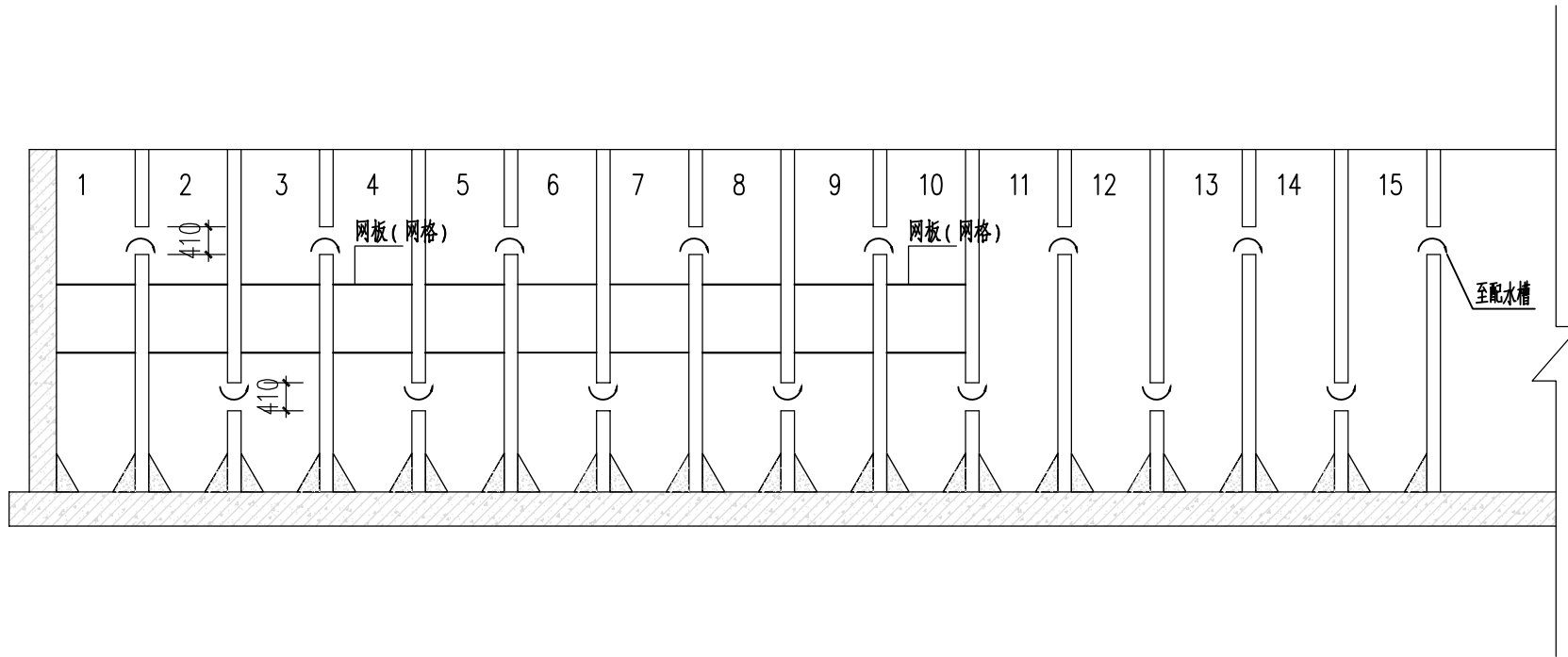
专用章

专业：工艺

日期：2023.02


图号

GY-02-02A



絮凝池隔墙孔洞及格栅布置图 1:100

注册执业章 (签 名) 勘察设计专用章

 华蓝设计(集团)有限公司 Hualan Design & Consulting Group 工程设计证书: 甲级A245002849	设计 王莉	校核 刘彤	审核 梁铨丹	建设单位 横州市现代农业产业园管理中心	图名 絮凝池隔墙孔洞及格栅布置图	设计号: SZ2019128	专业: 工艺
	制图 王莉	专业负责人 刘彤	审定	项目名称 (子项名称) 横县健康特色农产品加工产业园基础设施 (三通一平)工程-给水工程 (絮凝沉淀池)		设计阶段: 施工图	日期: 2023. 02
						图号	GY-02-03