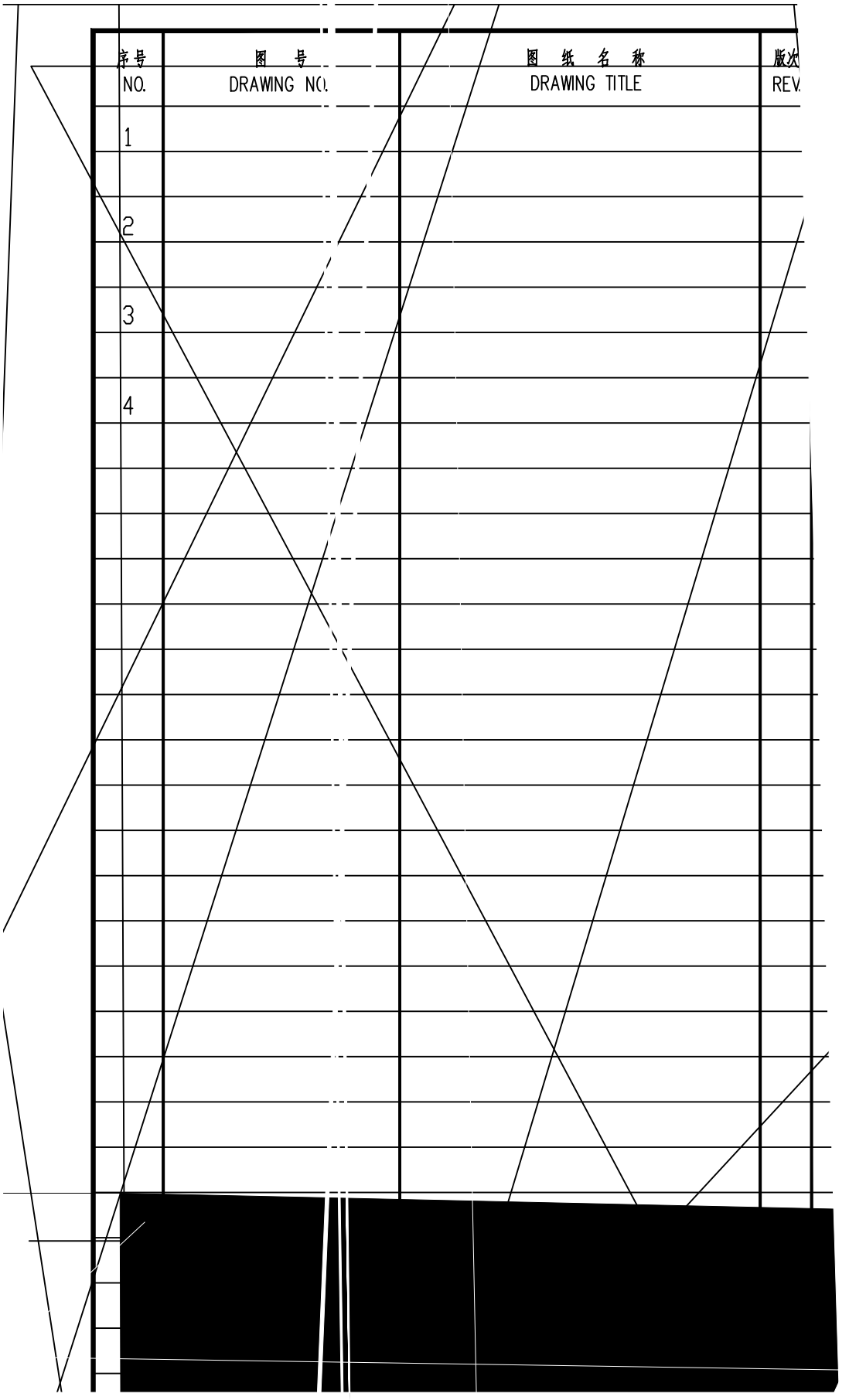


A4

一、	低压密集母线槽：		
1		1	米

福建		工程名称 PROJECT			
		主项/装置名称 SUBJECT/DEVICE		单元/工段名称 UNIT/SECTION	
		设计阶段 STAGE		专 业 SPEC.	日 期 DATE
编 制 MADE	陈 杰	电 气 材 料 表 LIST OF ELECTRICAL MATERIAL		图号 DWG.NO. T23005/G181S31-SS16-1D-01	
校 核 CHKD	吴健				
审 核 APPR	卢淑榕			第 页 SHEET	共 页 OF 版次 REV. : △

A4

顺序号( )

1	SS16-1-00~04	抽屉式低压开关柜	全封闭MNS抽屉式低压开关柜	面	5

陈 杰

吴健

卢淑榕

LIST OF ELECTRI

福建福海创石油化工有限公司
原料适应性技改项目配套储运及其它辅助系统设计

T23005/G181S31-SS16-1D-02

详细设计 电气

0

1	

陈 杰

吴健

卢淑榕

LIST OF ELECTRI

福建福海创石油化工有限公司
原料适应性技改项目配套储运及其它辅助系

T23005/G181S31-SS16-1D-02

R50	R50	R50
500A	500A	500A
50A	50A	50A

福建福海创石油化工有限公司

原料适应性技改工

福建福海创石油化工有限公司

详细设计 2025.06

电气

IV段

TMY-3(100*8)+1(80*6)

主母线

开关柜

一 次 接 线

保护接地线

开关柜编号/型号

配电屏 宽×深×高(mm)

电路图图号

低压断路器

型号规格 p/o

脱扣器额定电流(A)

瞬动整定电流(A)

长延时整定电流(A)

短延时整定电流(A)/延迟时间(s)

接地保护整定电流(A)/延迟时间(s)

接 触 器

综合保护继电器

型号规格 p/o

占用小室高度(mm)(E=25mm)

现场控制

电缆型号及截面:

铜芯交联聚乙烯绝缘阻燃型电力电缆(mm²)

用电设备或线路

编 号

型 号

设备容量 (kW)

需要容量(kW)/计算电流(A)

名 称

备 注

A B C D

A B C D

福建福海创石油化工有限公司

原料适应性技改项目配套储运及其它辅助系统设计

福建福海创石油化工有限公司

付亦玮

陈 杰

卢淑榕

吴健

陈 杰

T23005/G181S31-SS16-1D-03

详细设计 2025.06

电气 0

电路图图号

接地保护PT

综合保护继电器	型号规格
	-/-

铜芯交联聚乙烯绝缘阻燃型电力电缆(mm²)

福建福海创石油化工有限公司

原料适应性技改项目配套储运及其它辅助系统设计

福建福海创石油化工有限公司

T23005/G181S31-SS16-1D-03

详细设计 2025.06

电气 0

电路图图号

接地保护PT

综合保护继电器 | 型号规格

n/a

铜芯交联聚乙烯绝缘阻燃型电力电缆(mm)

8E

福建福海创石油化工有限公司

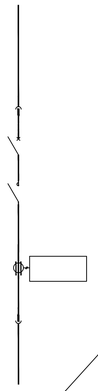
原料适应性技改项目配套储运及其它辅助系统设计

福建福海创石油化工有限公司

T23005/G181S31-SS16-1D-03

详细设计 2025.06

电气 0



8E

铜芯交联聚乙烯绝缘l

福建福清融创石油化工有限
付亦玮
陈 杰
卢淑榕
吴健
陈 杰

用电	电缆型号规格	占用八芯	接	综合保护器	电路图编号
编芯数×截面	型号规格		触	型号规格	型号规格
			器		额定电流(A)
					整定电流(A)
					长延时整定电流(A)
					短延时整定电流(A)/反时特性(S)
					瞬时保护整定电流(A)/延时时间(S)