

- 一.设计加工范围及要求
- 1.标准操作台: 4个
 - 2.色标: RAL7035

- Design scope and requirements
- 1.STANDARD OPERATING CONSEL: 4 SETS
 - 2.Color code: RAL7035

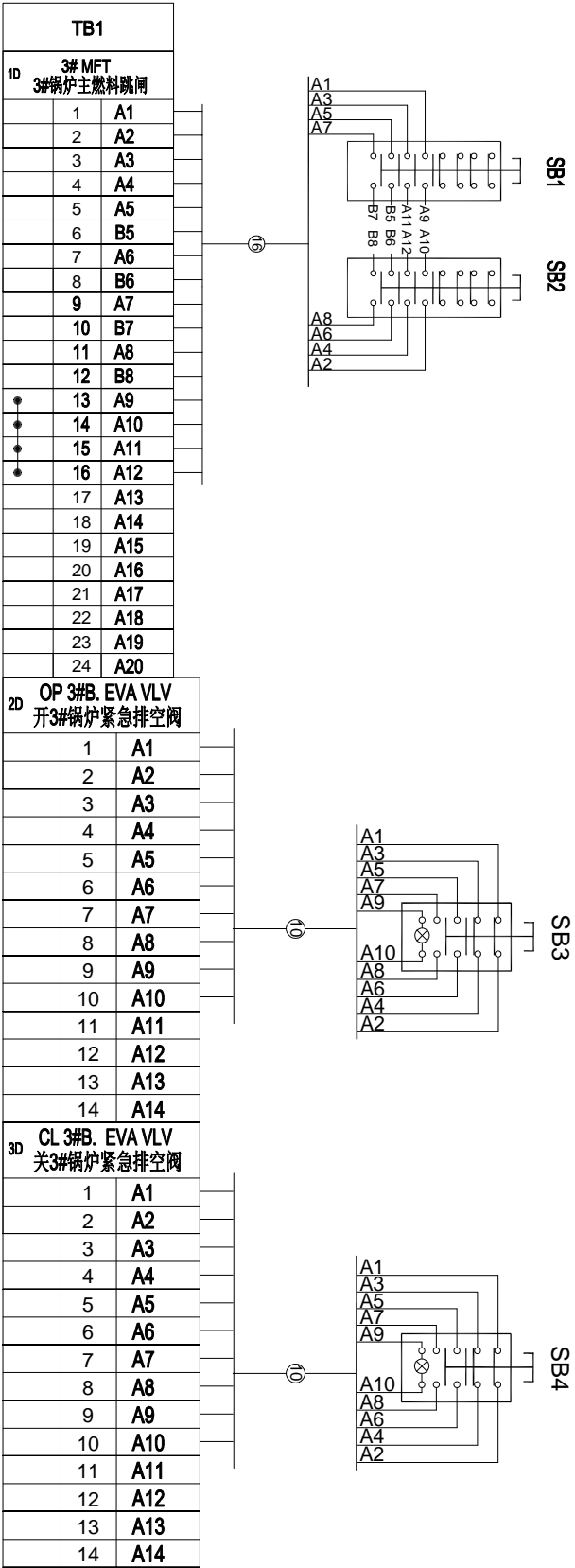
二.图纸说明

- 1. 操作台为标准操作台FP914-A2;
 - 2. 操作台所有标牌为黑底白字;
 - 3. 按钮标牌粘贴, 要求横向排成直线;
- 成对按钮标牌居中,单个按钮标牌竖直与按钮中心对齐, 具体见布置图。

二.Drawing description

- 1.STANDARD OPERATING CONSEL FP914-A2,EQUIPED WITH BUTTON.
- 2.ALL LABLES ARE WHITE CHARACTER WITH BLACK BACKGROUND.
- 3.THE HORIZONTAL ALIGNMENT LABLES OF PARIED BUTTONS ARE INSTALLED MEDiate BETWEEN TWO BUTTONS, AND SINGLE ONES CENTER VERTICAL. FOR DETAILS, PLEASE SEE THE LAYOUT.

△					DWG.NAME: 图纸名称:			PROJECT NAME: Ethiopia Welkait Sugar Cane Factory Project 3# & 4# unit	
△	18.04.11		Aihua YUAN 苑爱花	De LU 刘 德	Jie ZHANG 张 洁	Xiaohai WANG 王晓磊		项目名称: 埃塞俄比亚瓦尔凯特糖厂机组电站DCS 3# & 4# 机组	
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	SIGNED	APPROVED	DESIGN DESCRIPTION 设计说明		
版次	日期	描述	设计	审核	会签	审批	HANZHOU HOLUYS AUTOMATION CO.,LTD. 杭州和利时自动化有限公司		
							FILE No.: 文档号:	B18-P11-001835	PAGE 1 OF 1 第1页 共1页

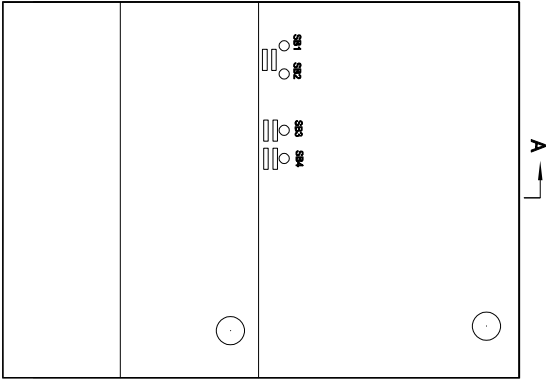
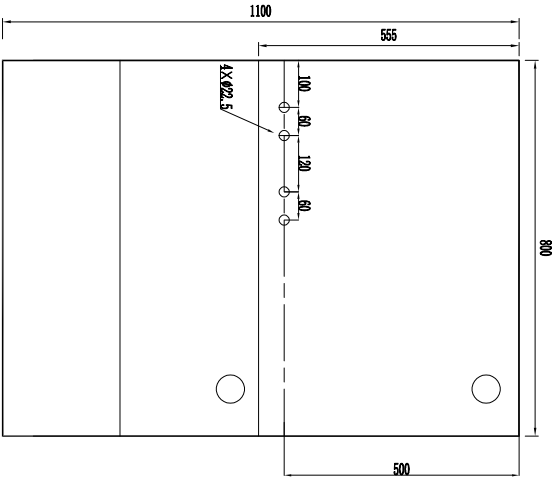


说明:

- 1.操作台为标准操作台FP914-A2, 台面上安装按钮, 按钮下需做标识,标识内容如下:
- 2.此操作台共做 1台。

DESIGN SEPICIFICATION

- 1. STANDARD OPERATING CONSEL FP914-A2,EQUIPED WITH BUTTON.
- LABLES ARE UNDER THE BUTTON,UPPER:CHINESE,DOWN:ENGLISH.
- 2. TOTALLY 1 SET.



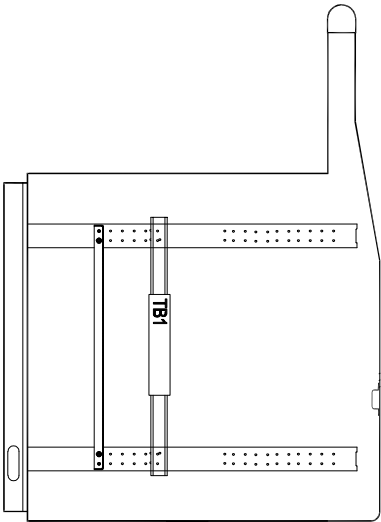
按钮位号 BUTTON	标识内容 LABEL	标识内容 LABEL	组合方式 COMBINATION
SB1/SB2	3#锅炉主燃料断阀	3# MFT	四开四闭红色自锁钮(带保护盖)
SB3	开3#锅炉紧急排空阀	OP 3#B. EVA VLV	两开两闭自锁红色带灯按钮, 灯压AC220V(带保护盖)
SB4	关3#锅炉紧急排空阀	CL 3#B. EVA VLV	两开两闭自锁绿色带灯按钮, 灯压AC220V(带保护盖)

台面开孔图

台面布置图

TABLE-BOARD HOLE

TABLE-BOARD LAYOUT



剖视图(A-A)

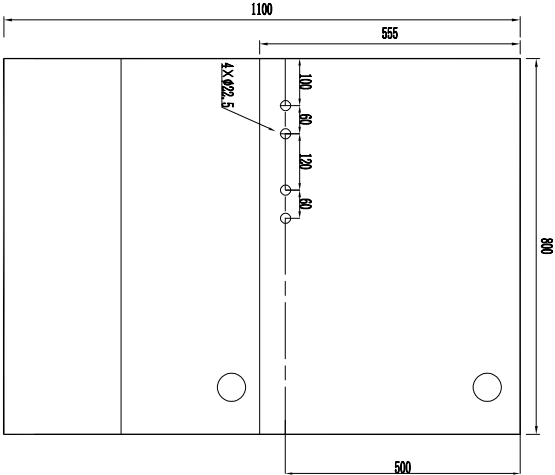
SECTION VIEW(A-A)

△						DWG.NAME: 图纸名称: #3 BOILER OPERATING CONSOLE-BOARD 3#炉操作台台面布置图	PROJECT NAME: Ethiopia Welkait Sugar Cane Factory Project 3# & 4# unit 项目名称: 埃塞俄比亚瓦尔凯特制糖厂机组电站DCS 3# & 4# 机组
△	18.04.11		Aihua YUAN 苑爱花	De LU 刘 德	Jie ZHANG 张 洁	Xiaohu WANG 王晓磊	DWG.NO.: BHE-17020007/01-C7-005-02 图纸编号: PAGE 1 OF 1
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	SIGNED	APPROVED	FILE No.: B18-P11-001835 文档号:
版本	日期	描述	设计	审核	会签	审批	第1页 共1页

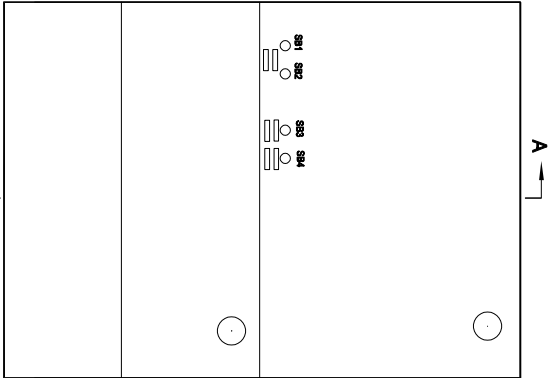
- 说明:
- 操作台为标准操作台FP914-A2, 台面上安装按钮, 按钮下需做标识, 标识内容如下:
 - 此操作台共做 1台。

DESIGN SEPICIFICATION

- STANDARD OPERATING CONSEL FP914-A2,EQUIPED WITH BUTTON.
- LABLES ARE UNDER THE BUTTON,UPPER:CHINESE,DOWN:ENGLISH.
- TOTALLY 1 SET.



台面开孔图

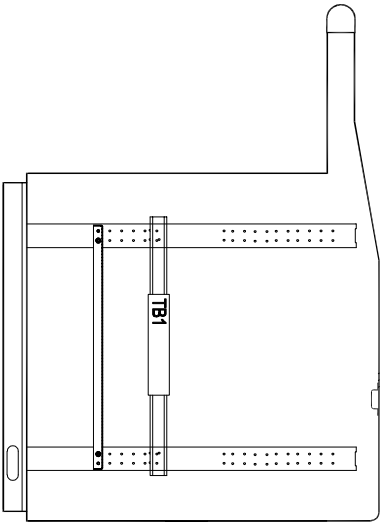


台面布置图

按钮位号 BUTTON	标识内容 LABEL	标识内容 LABEL	组合方式 COMBINATION
SB1/SB2	4#锅炉主燃料跳闸	4# MFT	四开四闭红色自锁组(带保护盖)
SB3	开4#锅炉紧急放空阀	OP 4#B. EVA VLV	两开两闭自锁红色带灯按钮; 灯压AC220V(带保护盖)
SB4	关4#锅炉紧急放空阀	CL 4#B. EVA VLV	两开两闭自锁绿色带灯按钮; 灯压AC220V(带保护盖)

TABLE-BOARD HOLE

TABLE-BOARD LAYOUT



剖视图(A-A)

SECTION VIEW(A-A)

△							DWG.NAME:	图纸名称: #4 BOILER OPERATING CONSOLE-BOARD 4#炉操作台台面布置图			
△	18.04.11		Aihua YUAN	De LU	Jie ZHANG	Xiaohai WANG	图纸名称:				
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	SIGNED	APPROVED	项目名称: 埃塞俄比亚瓦尔凯特糖厂机组电站DCS 3# & 4# 机组	DWG.NO.: BHE-17020007/01-CJ-006-02	PAGE 1 OF 1		
版本	日期	描述	设计	审核	会签	审批	文件编号: B18-P11-001835	杭州和利时自动化有限公司	第1页 共1页		

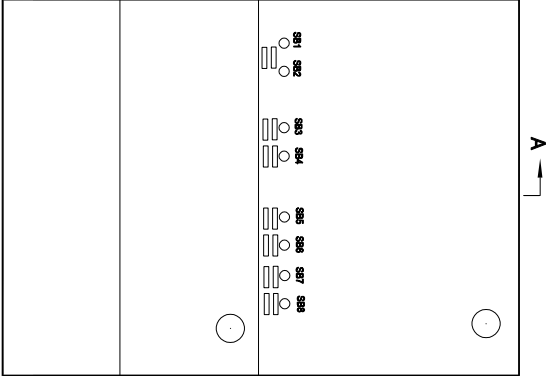
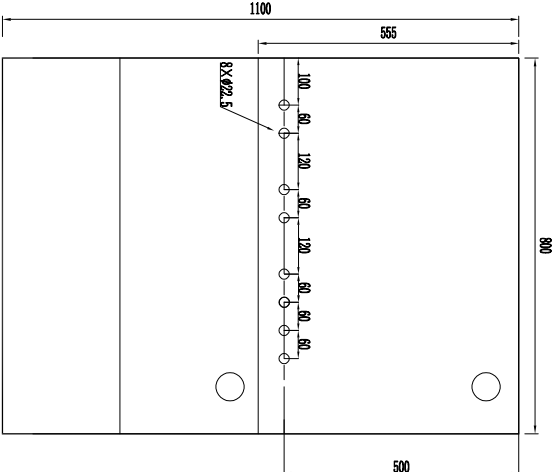
CL 4#B. EVA VLV		
3D	关4#锅炉紧急排空阀	
	1	A1
	2	A2
	3	A3
	4	A4
	5	A5
	6	A6
	7	A7
	8	A8
	9	A9
	10	A10
	11	A11
	12	A12
	13	A13
	14	A14

[illegible]

说明:
1.操作台为标准操作台FP914-A2, 台面上安装按钮, 按钮下需做标识, 标识内容如下:
2.此操作台共做 1台。

DESIGN SEPICIFICATION

- 1.STANDARD OPERATING CONSEL FP914-A2,EQUIPED WITH BUTTON.
- LABLES ARE UNDER THE BUTTON,UPPER:CHINESE,DOWN:ENGLISH.
- 2.TOTALV 1 SET.



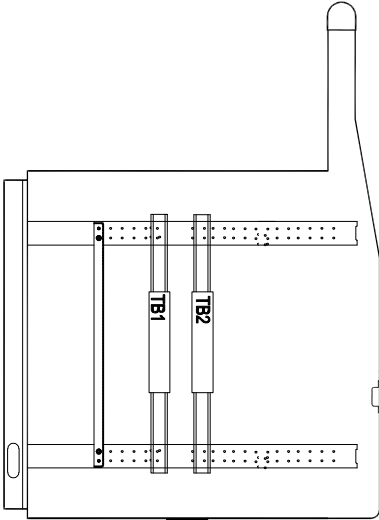
按钮位号 BUTTON	标识内容 LABEL	标识内容 LABEL	组合方式 COMBINATION
SB1/SB2	3#发电机紧急跳闸	3# T.TRIP	四开四闭红色自锁按钮(带保护盖)
SB3	启动3#汽轮机交流油泵	ST 3# T. AC L-OP	两开两闭自锁红色带灯按钮, 灯压AC220V(带保护盖)
SB4	启动3#汽轮机直流油泵	ST 3# T. DC L-OP	两开两闭自锁红色带灯按钮, 灯压AC220V(带保护盖)
SB5/SB6	3#发电机出口断路器跳闸	3# GEN.BRK TRIP	两开两闭红色自锁按钮(带保护盖)
SB7/SB8	3#灭磁开关跳闸	3# GEN. FDS TRIP	两开两闭红色自锁按钮(带保护盖)

台面开孔图

台面布置图

TABLE-BOARD HOLE

TABLE-BOARD LAYOUT

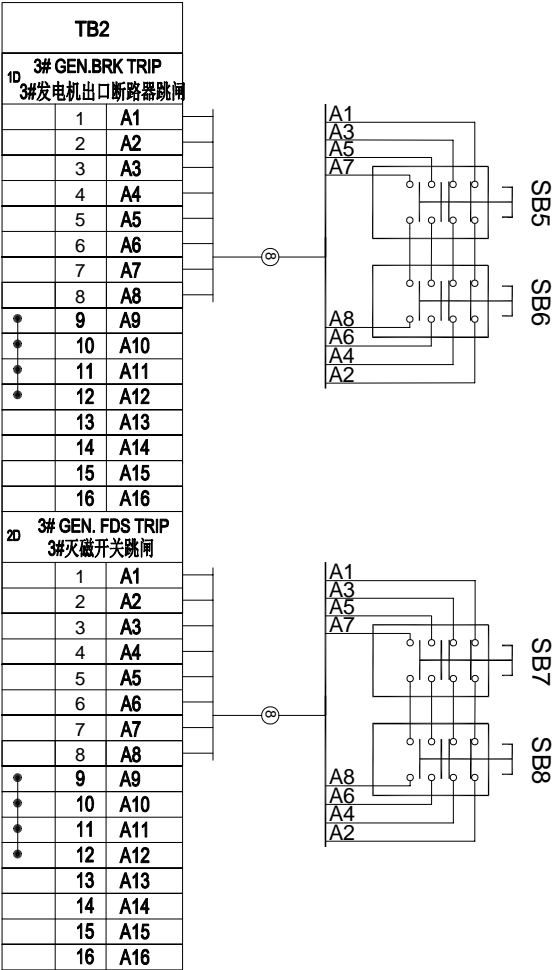


剖视图(A-A)

SECTION VIEW(A-A)

△						DWG.NAME: 图纸名称: #3 TURBINE OPERATING CONSOLE-BOARD 3#汽机操作台台面布置图		PROJECT NAME: Ethiopia Welkait Sugar Cane Factory Project 3# & 4# unit 项目名称: 埃塞俄比亚瓦尔凯特糖厂机组电站DCS 3# & 4# 机组
△	18.04.11	Alina YUAN 苑爱花	De LU 刘德	Jie ZHANG 张洁	Xiaohu WANG 王晓磊		HANZHOU HOLLISYS AUTOMATION CO.,LTD. 杭州和利时自动化有限公司	DWG.NO.: BHE-17020007/01-C7-007-02 图纸编号: FILE No.: B18-P11-001835 文档号:
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED			PAGE 1 OF 1
版本	日期	描述	设计	审核	会签	审批		第1页 共1页

△							DWG.NAME: 图纸名称: #3 TURBINE CONSOLE DIAGRAM 3#汽机操作台接线图		PROJECT NAME: Ethiopia Welkait Sugar Cane Factory Project 3# & 4# unit
△	18.04.11		Alina YUAN 苑爱花	De LU 刘德	Jie ZHANG 张洁	Xiaohu WANG 王晓磊			项目名称: 埃塞俄比亚瓦尔凯特糖厂机组电站DCS 3# & 4# 机组
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	SIGNED	APPROVED			DWG.NO.: BHE-17020007/01-C7-007-03
版本	日期	描述	设计	审核	会签	审批			FILE No.: B18-P11-001835
									PAGE 2 OF 2
									第2页 共2页



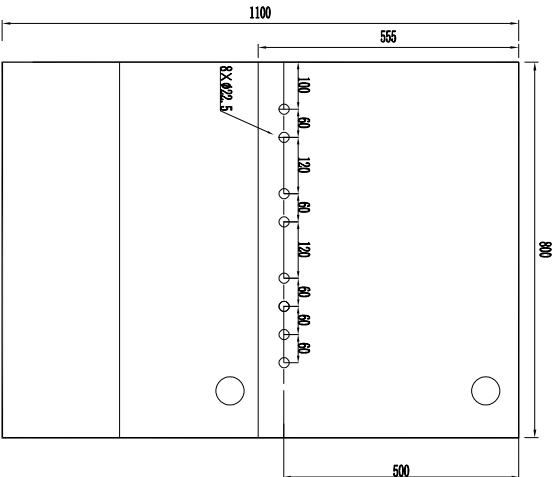
说明:

1.操作台为标准操作台FP914A2, 台面上安装按钮, 按钮下需做标识,标识内容如下:

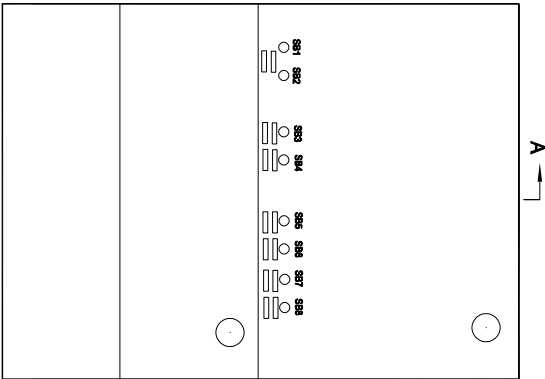
2.此操作台共做 1台。

DESIGN SEPICIFICATION

1. STANDARD OPERATING CONSEL FP914-A2.EQUIPED WITH BUTTON.
LABLES ARE UNDER THE BUTTON,UPPER:CHINESE ,DOWN:ENGLISH.
2. TOTALLY 1 SET.



台面开孔图

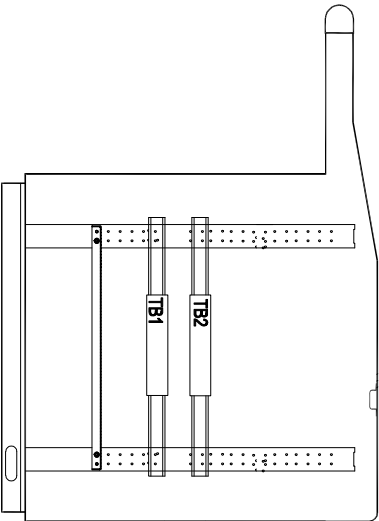


台面布置图

TABLE-BOARD HOLE

TABLE-BOARD LAYOUT

按钮位号 BUTTON	标识内容 LABEL	标识内容 LABEL	组合方式 COMBINATION
SB1/SB2	4#汽轮机紧急跳机	4# I.TRIP	四开四闭红色自锁钮(带保护盖)
SB3	启动4#汽轮机交流油泵	ST 4# I. AC L-OP	两开两闭自锁红色带灯按钮, 灯压AC220V(带保护盖)
SB4	启动4#汽轮机直流油泵	ST 4# I. DC L-OP	两开两闭自锁红色带灯按钮, 灯压AC220V(带保护盖)
SB5/SB6	4#发电机出口断路器跳闸	4# GEN.BRK TRIP	两开两闭红色自锁钮(带保护盖)
SB7/SB8	4#灭磁开关跳闸	4# GEN. FDS TRIP	两开两闭红色自锁钮(带保护盖)



剖视图(A-A)

SECTION VIEW(A-A)

△						DWG.NAME:	PROJECT NAME: Ethiopia Welkait Sugar Cane Factory Project 4# & 4# unit		
△	18.04.11		Alina YUAN	De LU	Jie ZHANG	Xiaohu WANG	图纸名称: 4# TURBINE OPERATING CONSOLE-BOARD		
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	SIGNED	APPROVED	4#汽轮机操作台台面布置图		
版本	日期	描述	设计	审核	会签	审批			

HANGZHOU HOLLISTS AUTOMATION CO.,LTD.		杭州和利时自动化有限公司	
项目名称: 埃塞俄比亚瓦尔凯特制糖厂机组电站DCS 4# & 4# 机组		DWG.NO.: BHE-17020007/01-C7-008-02	PAGE 1 OF 1
图纸编号:		文件号: B18-P11-001835	第1页 共1页

