



EL±0.000平面
1:100

- 技术要求
1. 除非特别说明,所有长度单位为mm,标高单位为m;
 2. 设备定位尺寸按图,水平与标高方向误差按±5mm做;
 3. 所有结构尺寸以结构图为准,本图中的结构尺寸仅供设备安装定位;
 4. 设备管口方位以设备图纸为基础;

序号	设备位号	设备名称	备注	序号	设备位号	设备名称	备注	序号	设备位号	设备名称	备注	序号	设备位号	设备名称	备注
47	EDS001PO	应急释放给补水泵		35	CWS003PO	除盐水循环泵		23	GAS002ZV	二氧室送风机		11	CWS001ED	敷水泵	
48	CWS010PO	熔融炉前处理冲水泵		36	CWS006PO	软水循环泵		24	GAS001AE	二氧室送风预热器		12	CWS002ED	除盐水装置	
49				37	CWS007PO	软水循环泵		25	FPS001PO	急冷塔注水泵		13	FPS001BA	急冷水缓冲罐	
50				38	CWS008PO	软水循环泵		26	FPS002PO	急冷塔注水泵		14	CWS003BA	除盐水储罐	
51				39	CWS009PO	软水循环泵		27	CWS011PO	循环液储罐注水泵		15	CWS005BA	敷水储罐	
52				40	UCS001PO	尿素配制计量泵		28	FPS003PO	洗涤塔冲洗泵		16	CWS007BA	敷水储罐	
53				41	UCS002PO	尿素溶液转移泵		29	FPS004PO	碱液喷淋泵		17	ASS001ZC	空压机	
54				42	UCS003PO	尿素溶液注入泵		30	FPS005PO	碱液喷淋泵		18	ASS001CT	空气净化系统	
55				43	UCS004PO	尿素溶液注入泵		31	CWS001PO	除盐水装置增压泵		19	ASS001BA	空气储罐	
56				44	LCS001PO	碱液配制计量泵		32	CWS004PO	补水泵		20	ASS001PN	制氮机	
57				45	LCS002PO	碱液转移泵		33	CWS005PO	补水泵		21	ASS002BA	氮气储罐	
58				46	LCS003PO	碱液补液泵		34	CWS002PO	除盐水循环泵		22	GAS001ZV	气化炉送风机	

设备明细表

序号	设备位号	设备名称	备注
1	FPS001ZV	风机	
2	FPS002ZV	风机	
3	FPS001PF	洗涤塔	
4	FPS002BA	循环液储罐	
5	LCS001BA	碱液配制罐	
6	LCS002BA	碱液存储罐	
7	UCS001BA	尿素溶液配制罐	
8	UCS002BA	尿素溶液存储罐	
9	UCS003BA	尿素溶液缓冲罐	
10	CWS002BA	敷水储罐	

1	版次	For Detail Design			
REV.	说明	DESIGN DESCRIPTION	设计/日期	校核/日期	审核/日期
			DESIGN DATE	CHECK DATE	APPROVE DATE
			REVISION	REVISION	REVISION

中广核研究院有限公司
 CHINA NUCLEAR POWER TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE LTD.

设计/日期	DESIGN DATE	2019-4-16	PAMTR主工艺系统 CNPTRI-PAMTR MAIN PROCESS SYSTEM	版本	VER. NO	1版
校核/日期	CHECK DATE	2019-4-16		工程单元	UNIT	PAMTR主工艺系统
审核/日期	APPROVE DATE	2019-4-16		工作令号	SER. NO	SM18-M-11301
图号	DWG. NO	PAMTR-TE-00-908-SHSS-101		比例	SCALE	1:100

辐射分区布置图
 EL±0.000平面