

二、锅炉产品数据表

编号: YG027-2014

设备类别		承压热水锅炉		产品名称		14MW 循环流化床热水锅炉		
产品型号		SHX14-1.0/115/70-H		产品编号		YG027-2014		
设备代码		12001044220140027		设备级别		C 级		
设计 情况	设计文件	2007.5.31		鉴定报告 书编号	TSWJGLNMJ01-A124			
	鉴定日期	2011.12.27			TSWJGJNM01-0039			
	鉴定机构名称		内蒙古自治区特种设备协会					
			内蒙古自治区锅炉压力容器检验研究院					
主要 参数	额定蒸发量 (热功率)		14MW		额定工作压力		1.0MPa	
	额定工作温度		115℃		设计热效率		85.5%	
	给水温度		70℃		额定出水/回水温度		115/70℃	
	锅炉本体水容积		40511.16L		整装锅炉本体液压 试验介质/压力		/	
	再热蒸汽流量		/		/		/	
	燃烧方式		流化床		燃料 (或者热源) 种类		褐煤	
主要受压 部件	材料	壁厚	无损检测		热处理		水 (耐) 压试验	
			方法	比例	温度	时间	介质	压力 MPa
上筒	Q245R	δ=12	RT	20%	/	/	洁净水	1.25
下筒	Q245R	δ=12	RT	20%	/	/	洁净水	1.25
安全阀数据								
型号		规格		数量		制造单位		
A48H-16		DN50 PN1.6		1		用户自配		
A48H-16		DN100 PN1.6		2		用户自配		
制造 监检 情况	监检机构		赤峰市特种设备检验所					
	机构组织代码		46029556-7		机构核准证编号		TS7110130-2016	