



# 烟风道补偿器供货清单

序号	名称	规格型号	标准号或图号	材料	单位	数量	单重	总重	备注
1	圆形单波补偿器	Φ159	参DD6101	组合件	个	4	11.7	46.8	L=267
2	圆形单波补偿器	Φ808	参DD6110	组合件	个	2	60	120	L=267 焊接连接
3	圆形单波补偿器	Φ759	参DD6110	组合件	个	2	55	110	L=267 (焊接连接)
4	圆形单波补偿器	Φ1610	参DD6117	组合件	个	2			
5	圆形单波补偿器	P≤0.7MPa DN250	GD0802-07A	组合件	个	1	16.4	16.4	
6	矩形单波补偿器	695×464	参DD6306	组合件	个	2	31.2	62.4	L=286 焊接连接
7	矩形单波补偿器	544×391	参DD6306	组合件	个	2			L=286 焊接连接
8	矩形双波补偿器	2200×1600	DD6459	组合件	个	2	265.1	530.2	防磨型
9	矩形双波补偿器	2500×1100	参DD6462	组合件	个	2			
10	矩形双波补偿器	2200×1800	DD6460	组合件	个	4	278.5	114	
11	矩形双波补偿器	2000×1800	DD6455	组合件	个	2	263	526	防磨型
12	矩形三波补偿器	2000×1800	DD6555	组合件	个	2	364.5	729	防磨型

L=300

13	矩形非金属补偿器（说明：补偿器设计温度200℃，设计压力±20KPa，轴向位移-50/+20mm，侧向位移±30mm。尺寸规格为接口管道外径尺寸）	1200×1400		组合件	个	2			（配反法兰及附件，要求外尺寸小于1600×1800）
14	圆形非金属补偿器（说明：补偿器设计温度200℃，设计压力±20KPa，轴向位移-240/+80mm，侧向位移±80mm，安装时4个预压缩60mm，4个预偏装60mm。尺寸规格为接口管道外径尺寸）	Φ 325		组合件	个	8			L=800  （配反法兰及附件）
									L=300



15	圆形非金属补偿器 (说明: 补偿器设计温度200℃, 设计压力±20KPa, 轴向位移-50/+20mm, 侧向位移±30mm。尺寸规格为接口管道外径尺寸)	DN1000		组合件	个	2	250	500	(配反法兰及附件)
16	圆形非金属补偿器	Φ814		组合件	个	4			L=800 (法兰螺栓孔现场配钻)
17	圆形非金属补偿器 说明: 补偿器设计温度200℃, 设计压力±20KPa, 轴向位移-50/+20mm, 侧向位移±30mm。尺寸规格为接口管道外径尺寸)	DN900		组合件	个	4	229	916	L=300 (配反法兰及附件)
									L=800



18	非金属柔性补偿器（说明：补偿器设计温度200℃，设计压力±20KPa，轴向位移-240/+80mm，侧向位移±80mm。安装时预偏装60mm。尺寸规格为接口管道外径尺寸）	700×700		组合件	个	2			（配反法兰及附件，要求一侧法兰现场钻孔）
----	---	---------	--	-----	---	---	--	--	----------------------





## 烟风道门类、及风箱供货清单

序号	名称	规格型号	标准号或图号	材料	单位	数量	单重	总重	备注
1	风机进口风箱 (90°)	D=1210	DD2301	组合件	个	2	640.1	1280.2	
2	风机进口风箱 (90°)	D=1210	DD2301	组合件	个	2	640.1	1280.2	
3	风机进口风箱 (90°)	D=1810	DD2304	组合件	个	2	1357.1	2714.2	
4	手动圆风门	DN200	DD4103	组合件	个	4	16.1	64.4	配反法兰及附件。配蜗轮调节装置
5	电动圆风门	DN900	DD4113	组合件	个	4	232.7	930.8	配反法兰及附件。 开关形式：角行程。
6	手动圆风门	DN300	DD4105	组合件	个	8	45.4	363.2	配反法兰及附件。 配蜗轮调节装置
7	手动双轴方风门	700×700	DD4217	组合件	个	2	137.5	275	配反法兰及附件。 配蜗轮调节装置
8	水平布置重力防爆门	DN450	DD4331	组合件	个	4	70.7	282.8	
9	矩形保温人孔	500×600	DD5304	组合件	个	4	49.8	199.2	
10	烟道除灰孔	300×300	DD5501	组合件	个	4	21	84	



扫描全能王 创建

## 皮带给煤机供货清单

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	制造商名称	备注
1	封闭壳体	L <sub>中</sub> =4800mm	套	6	徐州良智	螺旋管型壳体、观察窗、照明, 连接导管, 接线盒及控制柜, 捅煤孔, 安装附件等
2	皮带输送机	B=500mm	台	6	徐州良智	机架、滚筒、托辊、张紧、内外清扫、皮带检修门等
3	驱动装置	GSA77 3kW	台	6	国茂	包括变频电机、减速机
4	称重桥架	ICS-30系列	套	6	徐州良智	全悬浮结构
5	称重传感器	LOC	只	12	威世世铨公司	美国进口
6	测速装置	30-10C	套	6	欧姆龙公司	独特的软连接方式
7	称重仪表	2105	台	6	徐州良智	四排全中文显示, PID调节功能, 性能稳定
8	清扫装置	GSA67 1.1kW	套	6	徐州良智	链轮、链条、刮板及驱动装置等
9	报警装置	/	套	6	徐州良智	堵料/断料/跑偏/电机故障/温度报警等
10	进口手动棒条门	手动	套	6	徐州良智	棒条阀闸门, 连接法兰等
11	出口电动闸门	电动	套	6	常州方正	闸门
12	变频控制器	ACS550 3kW	台	6	ABB	无级调速, 范围大, 响应快
13	电气控制柜	LZ-DK	台	6	徐州良智	含低压电气元件, 选用ABB或施耐德产品
14	入口法兰及反法兰		套	6		



## 冷渣机供货清单

序号	名称	型号规格	单位	数量	生产厂家	备注
1	筒体组件	DG-05	台	4	江苏荣达	
2	进渣装置	DG-05	台	4	江苏荣达	
3	底座	DG-05	台	4	江苏荣达	
4	出口组件	DG-05	台	4	江苏荣达	
5	变频电机	2*2.2kW	台	8	江苏南京	
6	减速机	BW22-59	台	8	泰兴康威	
7	控制柜	DX-006	台	4	江苏荣达	
8	变频器	ACS510/5 5kW	台	4	ABB	
9	旋转接头	DS- GF80/50	台	4	山东滕州	
10	金属软管	DN65/50	根	8	江苏荣达	不锈钢
11	补偿器	配套件	件	4	江苏荣达	
12	压力表	Y-60	只	4	上海仪表	
13	流量开关	LSF-K	只	4	上海仪表	





## 无缝钢管清单

序号	名称	规格型号	材质	单位	数量
1	无缝钢管	Φ133×12	12Cr1MoVG	m	36
2	无缝钢管	Φ194×18	12Cr1MoVG	m	102
3	无缝钢管	Φ273×25	12Cr1MoVG	m	117
4	无缝钢管	Φ76×6	12Cr1MoVG	m	5.5
5	无缝钢管	Φ38×3	12Cr1MoVG	m	137
6	无缝钢管	Φ28×3	12Cr1MoVG	m	37
7	无缝钢管	Φ89×7	12Cr1MoVG	m	16
8	无缝钢管	Φ159×6	12Cr1MoVG	m	6.5
9	无缝钢管	Φ133×4	12Cr1MoVG	m	14
10	无缝钢管	Φ45×3.5	12Cr1MoVG	m	27
11	无缝钢管	Φ25×3	12Cr1MoVG	m	37
12	无缝钢管	Φ42×3	12Cr1MoVG	m	21
13	无缝钢管	Φ28×3	12Cr1MoVG	m	42
14	无缝钢管	Φ16×3	12Cr1MoVG	m	32
15	无缝钢管	Φ108×5	15CrMoG	m	18
16	无缝钢管	Φ25×3	15CrMoG	m	38
17	无缝钢管	Φ159×6	15CrMoG	m	17
18	无缝钢管	Φ50×3.5	15CrMoG	m	6
19	无缝钢管	Φ108×4	15CrMoG	m	18
20	无缝钢管	Φ57×3	15CrMoG	m	27
21	无缝钢管	Φ45×3	15CrMoG	m	6
22	无缝钢管	Φ38×3	15CrMoG	m	32
23	无缝钢管	Φ60×5	20G	m	21
24	无缝钢管	Φ76×6	20G	m	8
25	无缝钢管	Φ133×10	20G	m	163
26	无缝钢管	Φ194×15	20G	m	132
27	无缝钢管	Φ219×16	20G	m	6.5
28	无缝钢管	Φ42×3.5	20G	m	21
29	无缝钢管	Φ60×5	20G	m	53
30	无缝钢管	Φ28×3	20G	m	42
31	无缝钢管	Φ76×6	20G	m	91
32	无缝钢管	Φ89×7	20G	m	55
33	无缝钢管	Φ22×4	20G	m	21



34	无缝钢管	$\Phi 28 \times 2.5$	20G		m	21
35	无缝钢管	$\Phi 16 \times 2.5$	20G		m	21





## 返料风机供货清单

序号	项 目 名 称	数量	生产厂家	型号	备 注
1	罗茨风机	4台	章鼓	SSR-150	
2	配套电动机	4台	山东华力	HM2180M-4	
3	附件：风机进出口消音器、进口过滤器、安全阀、放空三通、放空手动蝶阀、放空消音器、压力表、单向阀、弹性接头、传动装置、安装用整体底座、地脚螺栓	4套			

## 泵类清单

序号	项 目 名 称	数量	生产厂家	备 注
1	疏水泵	2台	上海连成	含共用底座
2	电动机	2台	西安西玛电机集团股份有限	含共用底座
3	联轴器及保护罩	2套	上海连成	
4	接口配对法兰及螺栓、螺母、垫片等连接件	2套	上海连成	
5	泵组安装用底座、垫铁、地脚螺栓、螺母、垫片	2套	上海连成	



## 连排供货清单

序号	部件名称	型号	数量	生产厂家	备注
1	连续排污扩容器	LP-3.5	1台	青岛青力	
2	安全阀	A48Y-16C PN1.6DN80	1只	杭州华惠	
3	压力表	Y-150, 0~1.0MPa	1只	上海仪表总厂	M20x1.5
4	压力表截止阀	BJ29H-16	1只	杭州华惠	M20x1.5
5	压力表弯管		1只	青岛青力	
6	温度计	WSS-581; 0~350℃	1只	上海仪表总厂	M27x2
7	平衡容器	PN1.6DN20	1只	青岛青力	
8	磁翻板液位计	PN1.6DN20 L=600	1只	潍坊通达	
9	截止阀	J41H-16C PN1.6DN20	4只	杭州华惠	
10	汽液两相流疏水阀	YWK-219; PN1.6DN80	1台	青岛青力	
11	闸阀	Z41H-16C PN1.6DN80	3只	杭州华惠	
12	闸阀	Z41H-16C PN1.6DN50	1只	杭州华惠	
13	配对法兰及紧固件		1套	青岛青力	
14	地脚螺栓、支座		1套	青岛青力	

### 5.5定排供货清单

序号	部件名称	型号	数量	生产厂家	备注
----	------	----	----	------	----



1	定排扩容器本体	DP-12	1台	青岛青力	
2	压力表	Y-150, 0~1.0MPa	1只	上海仪表总厂	M20x1.5
3	压力表截止阀	BJ29H-16	1只	杭州华惠	M20x1.5
4	压力表弯管		1只	青岛青力	
5	U型水封管（排水用）		1只	青岛青力	
6	截止阀	J41H-16C	2只	杭州华惠	
		PN1.6DN20			
7	配对法兰及紧固件		1套	青岛青力	
8	地脚螺栓、支座		1套	青岛青力	

#### 5.6疏水扩容器供货清单

序号	部件名称	型号	数量	生产厂家	备注
1	疏水扩容器本体	SKL-1.5	1台	青岛青力	
2	压力表	Y-150, 0~0.6MPa	1只	上海仪表总厂	M20x1.5
3	压力表截止阀	BJ29H-16	1只	杭州华惠	M20x1.5
4	压力表弯管		1只	青岛青力	
5	U型水封管（排水用）		1只	青岛青力	
6	截止阀	J41H-16C	2只	杭州华惠	
7		PN1.6DN20			



8	温度计	WSS-581;0~350℃	1只	上海仪表总厂	M27x2
9	配对法兰及紧固件		1套	青岛青力	
10	地脚螺栓、耳座		1套	青岛青力	





## 锅炉本体设备供货清单（单台套）

	名 称	型 号 规 格	单 位	数 量	产 地	生产厂家	备 注
1	锅筒	Φ1600（内径）×100	套	1		无锡华光	
2	锅筒内部装置		套	1		无锡华光	
3	锅筒支座		套	1		无锡华光	
4	前墙水冷壁	Φ60×5	套	1		无锡华光	
5	后墙水冷壁	Φ60×5	套	1		无锡华光	
6	侧墙水冷壁	Φ60×5	套	1		无锡华光	
7	水冷壁集箱		套	1		无锡华光	
8	水冷壁固定装置		套	1		无锡华光	
9	下降管		套	1		无锡华光	
10	水冷风室		套	1		无锡华光	
11	顶部连接管		套	1		无锡华光	
12	梁和柱		套	1		无锡华光	
13	护板		套	1		无锡华光	
14	外护板		套	1		无锡华光	
15	顶板		套	1		无锡华光	
16	密封装置		套	1		无锡华光	
17	平台扶梯		套	1		无锡华光	
18	低温过热器	Φ42×5	套	1		无锡华光	
19	喷水减温器		套	1		无锡华光	
20	过热器集箱		套	1		无锡华光	





21	过热器固定装置		套	1		无锡华光	
22	过热器连接管		套	1		无锡华光	
23	屏式过热器	Φ42×5	套	1		无锡华光	
24	高温过热器	Φ32×4	套	1		无锡华光	
25	包墙管	Φ51×5	套	1		无锡华光	
26	省煤器管系	Φ32×4	套	1		无锡华光	
27	省煤器集箱		套	1		无锡华光	
28	省煤器固定装置		套	1		无锡华光	
29	空气预热器管箱	Φ40×1.5	套	1		无锡华光	
30	胀缩节头		套	1		无锡华光	
31	座架与连通箱		套	1		无锡华光	
32	给煤装置		套	1		无锡华光	
33	燃烧装置		套	1		无锡华光	
34	点火装置		套	1		无锡华光	
35	二次风管		套	1		无锡华光	
36	本体管路		套	1		无锡华光	
37	汽水取样管路		套	1		无锡华光	
38	吹灰预埋件		套	1		无锡华光	
39	本体附件		套	1		无锡华光	
40	测量仪表		套	1		无锡华光	
41	炉墙金属件		套	1		无锡华光	
42	反料装置		套	1		无锡华光	
43	分离装置		套	1		无锡华光	
44	门类		套	1		无锡华光	
45	连接烟道		套	1		无锡华光	
46	包装件清单		套	1		无锡华光	
47	备品备件		套	1		无锡华光	



48	炉顶及小室		套	1		无锡华光	
49	续补零件		套	1		无锡华光	
						无锡华光	



# 仪表、阀门供货清单（单台套）

序号	图 号	名 称	数量
1	J961Y-20	电动截止阀 PN20, DN100	2
2	T968Y-25	电动调节阀 PN25, DN100	1
3	T968Y-25	电动调节阀 PN25, DN50	1
4	T968Y-25	电动调节阀 PN25, DN20	2
5	J 61H-20	截止阀 PN20, DN40	1
6	J961Y-Pw 14V	电动截止阀 Pw 14V, DN100	2
7	J961Y-20	电动截止阀 PN20, DN50	4
8	J961Y-32	电动截止阀 PN32, DN20	2
9	L964Y-32	节流阀 PN32, , DN20	2
10	B69H-16-W	云母双色水位计 PN16, L=670	2
11	J11H-32	三通阀 DN4, PN32	5
12	J61Y-20	截止阀 PN20, DN50	1
13	J61Y-Pw 14V	截止阀 Pw 14V, DN50	1
14	J61Y-32	截止阀 PN32, DN20	73
15	J61Y-Pw 17V	截止阀 Pw 17V, DN20	8
16	J61Y-Pw 17V	截止阀 Pw 17V, DN10	13
17	J61Y-32	截止阀 PN32, DN10	40
18	H61Y-32	止回阀 PN32, DN20	1
19	A68Y-P 100V	全量型安全阀 Pw 10V, DN40	1
20	A68Y-200	全量型安全阀 PN20, DN60A	1
21	Z962Y-Pw 14V	电动闸阀 Pw 14V, DN150	1
22	DS-8S- 19A(O)-Z	电接点水位计, L=670 P=15.68MPa t=350℃	2
23	H61Y-20	止回阀 PN20, DN100	1
24	J61Y-32	截止阀 PN32, DN15	2
25	Y-150	压力表 , P=0-25 1.6级	2
26	Y-160	压力表 , P=0-25 1.6级	3
27	B67-32	单室平衡容器	3
28	J41W-25P	截止阀PN2.5, DN100	1



扫描全能王 创建

# 电动给水泵供货清单

序号	名称	规格和型号	单位	数量	生产厂家	备注
1	主给水泵	QDG85-1480	台	3	沈阳启源	含基座
2	机械密封自循环冲洗装置	MFZX-1	套	6	沈阳启源	
3	工频电动机	YKK500-2/10KV	台	2	佳木斯电机股份有限公司	含底板
4	变频电动机	YPT500-2/10KV	台	1	佳木斯电机股份有限公司	含底板
5	稀油站	XYZ-63	台	3	焦作焦龙	含控制箱
6	出口止回阀	H64Y-200/100	台	3	哈尔滨电站阀门有限公司	
7	最小流量装置	电动最小流量阀 Tz968Y-200/100	台	3	江苏华益	含节流装置
		手动隔离阀 J61H-200/40	台	6	哈尔滨电站阀门有限公司	
8	泵体放气阀	配套	个	3	哈尔滨电站阀门有限公司	
9	泵体放水阀	配套	个	3	哈尔滨电站阀门有限公司	
10	Y型入口滤网	DN150	台	3	沈阳启源	
11	膜片加长联轴器	配套	套	3	沈阳启源	含护罩
12	进、出口反法兰	配套	套	3	沈阳启源	含密封连接件
13	地脚螺栓、斜垫铁	配套	套	3	沈阳启源	
14	本身所需管件	配套	套	3	沈阳启源	
15	一次仪表	配套	套	3	上海仪表集团总厂	
16	差压开关		套	3	美国UE	
17	置)		套	1	江阴江陵	变频电机用
18	测振仪		套	6	江阴江陵	





## 给水泵测量、监控及保护仪表的供货清单（单台套）：

序号	测点 置	数量	型号	测量范围/信号	指示类型	生产厂家
1	给水泵吸入口给水温度	1	万向型WSS双金属温度计	0~200℃	就地	上海仪表集团总厂
2	给水泵吸入口给水压力	1	弹簧管防震压力表	0~2.5MPa	就地	
3	给水泵吐出口给水压力	1	弹簧管防震压力表	0~20MPa	就地	
4	给水泵平衡回水管压力	1	弹簧管防震压力表	0~2.5MPa	就地	
5	润滑油主管压力	1	弹簧管防震压力表	0~0.6MPa	就地	
6	吸入端轴承温度	1	万向型WSS双金属温度计	0~150℃	就地	
7	吐出端轴承温度	1	万向型WSS双金属温度计	0~150℃	就地	
8	给水泵吐出端径向轴承温度	1	铠装双支电阻温度计2×Pt100	0~150℃	T≥75℃报警 T≥90℃停机	上海仪表集团总厂
9	给水泵吸入端径向轴承温度	1	铠装双支电阻温度计2×Pt100	0~150℃	T≥75℃报警 T≥90℃停机	
10	给水泵推力瓦块温度	1	铠装双支电阻温度计2×Pt100	0~150℃	T≥75℃报警 T≥90℃停机	
11	给水泵入口滤网压差	1	压差开关	2.5 MPa	ΔP≥0.03MPa报警	美国UE集团
12	测速及反转保护装置	1	CSF-3V, 仅用于变频泵	4~20mA	远处	江阴江陵
13	测振仪	2	JM-7-B	4~20mA	远处	江阴江陵
14	电机非驱动端轴承温度	1	双支电阻温度计2×Pt100	0~150℃	T≥75℃报警 T≥80℃停机	佳木斯电机配套
15	电机驱动端轴承温度	1	双支电阻温度计2×Pt100	0~150℃	T≥75℃报警 T≥80℃停机	
16	电机定子温度	6	双支电阻温度计2×Pt100	0~200℃	T≥150℃报警 T≥155℃停机	
17	润滑油站出口油压	1	Y-100/1.0	0~1.0MPa	就地	上海仪表集团





18	润滑油站出口油温	1	电接点温度计	0~100℃	就地控制用	上海仪表集团
19	润滑油站出口油压	1	压力开关		$P \leq 0.14\text{Mpa}$ 启动备用油泵	美国UE
20	润滑油站出口油压	1	压力开关		$P \leq 0.09\text{Mpa}$ 停机	美国UE
21	润滑油油位	1	油位指示计		就地	上海仪表集团
22	润滑油油位	1	液位开关		低位报警	上海仪表集团
23	最小流量阀电动执行器	1	连续调节式	4-20mA	远传	扬州电力设备修造厂





汽轮机本体及辅助设备供货清单（总价560万，已付30%，剩余392万未付）

1. 主机部分

序号	名 称	数量	厂家
1	汽缸前部	1	
2	汽缸后部	1	
3	隔板套	1套	
4	前汽封	1	
5	后汽封	1	
6	高压主汽管	1	
7	高压主汽管吊架	1	
8	隔板	1套	
9	罩壳	1	
10	转子	1	
11	联轴器	1	由汽轮机厂负责加工，加工完毕后交至发电机厂，由其在厂内套装完成。
12	高压主汽阀	1	
13	高压主汽阀构架	1	
14	高压调节阀	4	
15	汽轮机垫铁	1	
16	基架	1	
17	地脚螺栓	1	

## 2. 油系统及控制部分

序号	名称	数量	备注
1	推力支持轴承	1	
2	支持轴承	1	
3	盘车装置	1	
4	主油泵	1	
5	油箱	1	
6	油位指示器及油位开关	1	
7	射油器	1	
8	高压启动油泵	1	
9	交流润滑油泵	1	
10	直流事故油泵	1	
11	油箱内部油管路	1	
12	溢油阀	1	
13	排烟装置	1	
14	事故排油阀	1	
15	凸轮配汽机构	1	
16	调节阀操纵座	1	
17	事故停机电磁阀	2	
18	手动停机解脱阀	1	
19	危急遮断油门及电指示器	1	
20	危急遮断器	1	



21	测速机构	1	
22	偏心测量支架	1	
23	相对膨胀发送器支架	1	
24	主油泵齿形联轴器	1	
25	自动关闭器	1	
26	配汽杠杆	1	
27	汽轮机数字电液控制系统 (DEH)	1套	
28	汽轮机本体监测仪表 (TSI)	1套	
29	汽轮机紧急跳闸系统 (ETS)	1套	

### 3. 辅机供货清单

序号	名 称	数量	备注
1	冷油器	2	
2	汽封冷却器	1	
3	疏水扩容器	1	
4	滤水器	2	
5	疏水管路	1	
6	汽封管路	1	





#### 4. DEH+ETS+EH供货清单

序号	名 称	规 格 型 号	数 量	单 位	产 地
一	MMI接口硬件				
1	操作员站				
2	操作员站	酷睿 i5/2.4G/2G/500G/DV D/双千兆网卡	2	台	戴尔
3	LCD显示器	22英寸液晶宽屏	2	台	戴尔
4	标准键盘	SK8115	2	只	戴尔
5	鼠标	WWT-5	2	只	戴尔
6	手操盘		1	台	SCIYON
7	组态软件	科远汽轮机数字电液 调节系统软件V1.0	2	套	SCIYON
3	打印机	HP Officejet Pro K7000	1	台	HP
二	网络				
1	工业以太网交换机	KN831A	2	只	SCIYON
三	DEH控制器及卡件				
1	控制器单元	KM951A	2	只	SCIYON
2	DPU底座	BM131A	1	只	SCIYON
3	IO底座	BM132	6	只	SCIYON
4	终端电阻单元	BM133	4	只	SCIYON
5	本地柜IO转接板	BM134-S	4	只	SCIYON
6	电源分配板	BM135	1	只	SCIYON
7	OPC组件	KB434S-OPC	1	只	SCIYON





8	DEH扩展组件	KB434S-RELAY	1	只	SCIYON
9	DEH电源组件	KB434S-POWER	1	只	SCIYON
10	8通道模拟量输入模件	KM331S	2	只	SCIYON
11	伺服卡	KM532S	1	只	SCIYON
12	16通道开关量输入模件	KM334S	3	只	SCIYON
13	8通道继电器输出模件	KM335S/RLY	2	只	SCIYON
14	OPC转速卡	KM533S	3	只	SCIYON
四	ETS控制器及卡件				SCIYON
1	控制器单元	KM951A	2	只	SCIYON
2	DPU底座	BM131	1	只	SCIYON
3	ETS组件	KB434S-ETS	1	只	SCIYON
4	8通道热电阻输入模件	KM332S	2	只	SCIYON
5	16通道开关量输入模件	KM334S	3	只	SCIYON
6	8通道继电器输出模件	KM335S/RLY	3	只	SCIYON
7	AST电磁阀		1	只	HERION
五	EH液压部分				
1	直动式供油装置		1	套	SCIYON
2	油泵		2	套	
3	电机		2	套	
4	油箱组件		1	套	





5	主泵控制集成块组件		1	套	
6	蓄能器组件		1	套	
7	供油装置支架组件		1	套	
8	冷却器组件		1	套	
9	滤油器		1	套	
10	加热器		1	套	
11	变送器		2	只	
12	溢流阀		1	只	
13	安全阀		1	只	
14	温度传感器		1	只	
15	压力表		1	只	
16	油站控制箱		1	只	
17	伺服控制油动机		1	套	SCIYON
18	控制块组件		1	个	
19	组合块		1	个	
20	电液伺服阀		1	个	
21	OPC电磁阀		1	个	
22	配套阀件		1	套	
23	LVDT		1	套	
24	配套管路及附件	含备用	5	支	
六	盘台柜及内部设备				
1	标准机柜	2200*800*600 颜色: RAL7032	1	台	SCIYON
2	24V电源	BM126-10A (DEH用)	2	只	进口
3	断路器	MN106P	1	只	进口

4	断路器	MC210P	2	只	进口
七	DEH/ETS备品备件				
1	8通道模拟量输入模件	KM331A	1	只	SCIYON
2	16通道开关量输入模件	KM334A	1	只	SCIYON
3	8通道继电器输出模件	KM335A	1	只	SCIYON
4	I/O底座	BM132A	1	只	SCIYON
5	密封圈备件		1	套	国产

#### 5.TSI供货清单（江阴众合）

序号	名 称	型号和规格	数量	单位	产地/制造 厂名
1	汽轮机监测保护装置	带机柜	1	套	江阴众合
1.1	机箱	8000B/000-A12	1	只	
1.2	电源	8000B/001	2	块	
1.3	轴振模块（双通道）	8000B/022	4	块	
1.4	轴向位移模块	8000B/032	1	块	
1.5	胀差模块	8000B/042	1	块	
1.6	偏心模块	8000B/061	1	块	
1.7	热膨胀（双通道）	8000B/072	1	块	
2	8000B超速监视保护装置	与ETS系统共柜	1	套	
2.1	仪表机箱	8000B/000-A06	1	只	
2.2	电源	8000B/001	1	块	



扫描全能王 创建



2.3	三取二表决盘	8000B/161	1	块	
2.4	单通道超速功能模块	8000B/053	3	块	
3	振动传感器	ZH3000电涡流传感器	8	套	
3.1	轴向位移传感器	ZH3000电涡流传感器	2	套	
3.2	胀差传感器	ZH3000电涡流传感器	2	套	
3.3	偏心传感器	ZH3000电涡流传感器	1	套	
3.4	转速传感器	SZCB-01	3	套	
3.5	热膨胀传感器	TD-2	2	套	



# QFW-15-2型10500V汽轮发电机主机部套（总价560万，已付30%，剩余392万未付）

序号	名 称	型号规格	单 位	数 量	厂 家	备 注
1	发电机总装	QFW-15-2	套	1	JPEF	含发电机定子、转子、轴承座、底板、垫铁。  不包括汽端轴承及联轴器
2	电加热器		套	1	JPEF	停机防潮用
3	发电机使用说明书		套	1	JPEF	
4	发电机产品合格证		套	2	JPEF	
5	装箱单		套	1	JPEF	
6	随机图纸		套	6	JPEF	
7	电气数据		套	1	JPEF	

## 励磁系统部套

序号	名 称	型号规格	单 位	数 量	厂 家	备 注
1	励磁变压器	BK-2000	只	1	JPEF	
2	PT	JDZ-10 10000/100V	只	2	JPEF	
3	CT	LMZD2-10-0.5/D 1200/5A	只	1	JPEF	
4	励磁调节器	DAVR-A2	套	1	JPEF	



## 风机供货清单（单台套）

序号	名称	型号/材料	单位	数量	生产厂家
1	一次风机本体	VR39-1700D/VI	台	1	
	入口调节门	Q235	套	1	大通宝富
	机壳（含轴封）	Q235	套	1	
	集流器	Q235	套	1	
	叶轮	Q390B	件	1	
	主轴	45#	件	1	
	轴承箱	HT250	件	1	
	疏水管及阀门	Q235	套	1	
	冷却水配对法兰（带波轮水流指示器）	Q235	套	1	
	进出口配对法兰	Q235	套	1	
	地脚螺栓（含螺母、垫圈）	Q235	套	1	
	联轴器防护罩	Q235	套	1	
	联轴器	弹性柱销	套	1	
	主轴承	滚动	只	2	SKF
2	测温元件（风机）	双金属温度/Pt100	件	2	上仪
3	变频电机（10kV IP54/F）	4P-400kW 25~50Hz	台	1	西安西玛
4	整体底座（电机与轴承座共用）	Q235	套	1	大通宝富
5	电动执行器	1000N.m	台	2	宝恒



扫描全能王 创建

6	消音器（入口）	含防护网、支撑	套	1	大通宝富	
序号	名称	型号/材料	单位	数量	生产厂家	
1	二次风体本体	VR48 I -1400 D/V2	台	1		
	入口调节门	Q235	套	1		
	机壳（含轴封）	Q235	套	1		
	集流器	Q235	套	1		
	叶轮	Q390B	件	1		
	主轴	45#	件	1		
	轴承箱	HT250	件	1		
	疏水管及阀门	Q235	套	1	大通宝富	
	冷却水配对法兰	Q235	套	1		
	进出口配对法兰（带波轮水流指示器）	Q235	套	1		
	地脚螺栓（含螺母、垫圈）	Q235	套	1		
	联轴器防护罩	Q235	套	1		
	联轴器	弹性柱销	套	1		
	主轴承	滚动	只	2	瑞典SKF	
2	测温元件（风机）	双金属温度/Pt100	件	2	上仪	
3	变频电机（0.38kV IP54/F）	4P-250kW 25~50Hz	台	1	西安西玛	
4	整体底座（电机与轴承座共用）	Q235	套	1	大通宝富	
5	电动执行器	600N.m	台	2	宝恒	
6	消音器（入口）	含防护网、支撑	套	1	大通宝富	





序号	名称	型号/材料	单位	数量	生产厂家
1	引风机本体	VR50-2500	台	1	
	入口调节门	Q235	套	1	
	机壳（含轴封）	Q235	套	1	
	集流器	Q235	套	1	
	叶轮	Q390B	件	1	
	主轴	45#	件	1	
	轴承箱	HT250	件	1	
	疏水管及阀门	Q235	套	1	
	冷却水配对法兰（带波轮水流指示器）	Q235	套	1	
	进出口配对法兰	Q235	套	1	
	地脚螺栓（含螺母、垫圈）	Q235	套	1	
	联轴器防护罩	Q235	套	1	大通宝富
	联轴器	弹性柱销	套	1	
	主轴承	滚动	只	2	瑞典SKF
2	测温元件（风机）	双金属温度/Pt100	件	2	上仪
3	变频电机（10kV IP55/F）	6P-450kW 25~50Hz	台	1	西安西玛
4	整体底座（电机与轴承座共用）	Q235	套	1	大通宝富
5	电动执行器	1600N.m	台	2	宝恒



## 减温减压器清单

序号	设备名称	规格型号	数量	厂家	
1	减温减压装置	WY60-9.81/540-0.981/180-13.7/158	1	中国江苏火电电力设备制造有限公司制造	
2	减温减压装置	WY60-60-8.5/500-3.0/360-10.0/150	1	中国江苏火电电力设备制造有限公司制造	
3	减温减压器	WY5-9.81/540-0.981/180-13.7/158	1	中国江苏火电电力设备制造有限公司制造	

# 阀门清单

序号	名称	规格型号	材质	数量	备注
1	电动闸阀	PN20, DN100	铸钢	3	Φ133×10
2	电动闸阀	PN20, DN150	12Cr2MoV	3	Φ194×15
3	截止阀	PN20, DN65	铸钢	1	Φ89×7
4	截止阀	PN20, DN40	铸钢	2	Φ60×5
5	截止阀	PN20, DN32	铸钢	4	Φ42×3.5
6	截止阀	PN20, DN20	铸钢	41	Φ28×3
7	闸阀	PN20, DN100	铸钢	2	Φ133×10
8	电动闸阀	P54. 140V. DN100	12Cr2MoV	1	Φ133×12
9	手动闸阀	P54. 140V. DN100	12Cr2MoV	1	Φ133×12
10	电动闸阀	P54. 140V. DN225	12Cr2MoV	2	Φ273×25
11	手动闸阀	P54. 140V. DN225	12Cr2MoV	4	Φ273×25
12	手动闸阀	P54. 140V. DN150	12Cr2MoV	2	Φ194×18
13	闸阀	DN100 PN10MPa	铸钢	6	
14	闸阀	DN100 PN4.0MPa	铸钢	3	
15	闸阀	DN80 PN6.4MPa	铸钢	2	
16	闸阀	DN50 PN4.0MPa	铸钢	1	
17	电动闸阀	DN100 PN6.4MPa	铸钢	1	
18	电动闸阀	DN150 PN4.0MPa	铸钢	1	

## 钢管清单

序号	名称	规格型号	材质	单位
1	钢管	Φ 25	不锈钢	m
2	钢管	Φ 25	碳钢	m
3	钢管	Φ 42	碳钢	m
4	钢管	Φ 48	碳钢	m
5	钢管	Φ 57	不锈钢	m
6	钢管	Φ 57	碳钢	m
7	钢管	Φ 76	碳钢	m
8	钢管	Φ 89	不锈钢	m
9	钢管	Φ 89	碳钢	m
10	钢管	Φ 114	碳钢	m
11	钢管	Φ 133	碳钢	m
12	钢管	Φ 168	碳钢	m
13	钢管	Φ 194	碳钢	m
14	钢管	Φ 219	碳钢	m
15	钢管	Φ 273	碳钢	m



# 其他项清单

1	名称	数量	
2	扬尘在线监测系统	1	
3	衬氟磁力泵	2	
4	水浴锅	1	
6	加药泵	1	
7	磷酸根分析仪	2	
8	加药桶（加药泵）	1	
9	分光光度计752	1	
10	循环流化床锅炉烟气连续监测系统	1	
11	便携式溶解氧测定仪	1	
12	磷酸盐、氨水加药装置	1	
13	多参数水质测定仪	1	
14	烘箱	1	