

2026年

		机务工作		
序号	检修项目	检修数量	主要检修内容	技术措施
汽机专业(注：分包所属区域内所有设备、地面文明卫生工作；所有滤网均包含大修调试期的清扫维护工作)				
1	抽汽回热系统			
	高压、低压加热器	7	#1、#2、#3高加；#5、#6、#7、#8低加开人孔检漏，管束电涡流检测（厂家）	文件包
2	凝汽器、真空系统			
	凝汽器A、B	2	1、汽侧防冲板、撑筋、管板检查处理，疏水扩容器排汽口、拼焊缝检查处理，减温喷淋装置检查处理；2、凝汽器热井清理；汽侧压水查漏（含#7、8低加管束泄漏情况检查及凝汽器接颈处查漏、消漏）及相应消缺；3、凝汽器各水室清洗、衬胶防腐层检查、处理；不锈钢管冲洗并疏通、清理；4、钢管及胀口检查（抽查）配合；5、热井取样集水槽清理、凝汽器内部清理；6、水室衬胶检查修补；7、凝汽器内部凝结水再循环管道及支吊架检查；8、凝汽器B热井与凝汽区分割板检查；9、轴承座排污管、内缸疏水管检查加固；10、热井底部加支撑；	检修卡
	胶球清洗装置	1	1.收球网检查、清理；2.更换胶球；3.循门坑安装临时排水泵2台，检修期间负责排水管理；4.胶球系统部分阀门检查检修（见清单）。	检修卡
3	闭式水系统			
	闭冷水冷却器	1	A/B闭冷水冷却器清洗查漏	标准
4	除氧器			
	除氧器	1	除氧器打开检查（按除氧器规范化检验要求检验和整改）；检查加热管焊缝，并补焊	检修卡
锅炉专业(注：分包所属区域内所有设备、地面文明卫生工作)				
1	锅炉本体			
	电梯及文明生产配合	1	1、启动前锅炉钢架吹扫（水冲洗）及0米层清理；2、检修期间电梯及其过道防护，检修区域过道、围栏铺设，检修区域软隔离（含配电室、运行公用区域），电梯司机1人；3、0米层、13.7米层等检修后地坪清洗打磨	/
	水冷壁及集箱	1	1、清理水冷壁管表面灰渣；2、配合锅炉内部检查：检查管子胀粗、变形和磨损、烟气冲刷和高温腐蚀，水冷壁测厚，并根据检查情况进行消缺处理；3、割管取样；4、支吊架检查、调整；5、下集箱割手孔检查；6、受热面防磨整改；7、折焰角支撑检查加固；8、螺旋管与垂直交界外壁点检查处理；9、拖管新定5根	文件包
	省煤器	1	1、清理省煤器管表面积灰；2、配合锅炉内部检查：检查管子磨损、胀粗、弯曲、腐蚀、变形情况，测量壁厚；并根据检查情况进行消缺处理；3、割管取样；4、校正管排，悬吊管焊口检查；5、受热面防磨	文件包
	过热器系统	1	1、清理过热器管表面积灰；2、配合锅炉内部检查：检查管子磨损、胀粗、弯曲、腐蚀、变形情况，测量壁厚及蠕胀；并根据检查情况进行消缺处理；3、割管取样；4、更换少量管子，校正管排；5、受热面防磨整改；6、拖管新定4根	文件包
	再热器系统	1	1、清理过热器管表面积灰；2、配合锅炉内部检查：检查管子磨损、胀粗、弯曲、腐蚀、变形情况，测量壁厚及蠕胀；并根据检查情况进行消缺处理；3、检查、修理管子、联箱支吊架、管卡、防磨装置等；3、割管取样；4、受热面防磨整改；5、拖管新定4根	文件包
	减温器	10	1、割喷嘴检查喷水减温器：抽查过热器减温器6个，再热器减温器4个；2、检查、修理支吊架	文件包
2	启动系统及炉循泵			
	疏水扩容器及疏水箱	1	内部清理检查；防冲板检查及修复；焊缝检查；磁翻板水位计解体清理；排汽管支吊架检查处理；排水管膨胀节检查处理；减温水管、排水管角焊缝检查补焊	文件包
	锅炉循环泵	1	1、注水管路过滤器滤网清理；2、试转；3、冷却器清洗	检修卡
3	燃烧系统			

	燃烧器	36	1、环形风箱清灰；2、清理燃烧器周围结焦；2、燃烧器进口弯头拆除（6只），检查燃烧器喷嘴组件，检查修复中心内筒和一次风管耐磨部件；3、检查活络燃烧器调风器执行机构；4、检查活络燃尽风喷口调风机执行机构；5、检查修复燃烧器和燃尽风喷口支撑；6、燃烧器执行机构配合调试	文件包
	燃油系统	36	1、管阀、过滤器、金属软管检查、清理；2、枪管、雾化片、分流盘清理检查及部分更换；3、进口调阀、快关阀解体检修；油枪气动执行机构查漏处理	文件包
	等离子点火系统	1	1、等离子点火器解体检修，根据检查情况更换阴极、阳极；2、等离子弧输送管抽出检查修理；3、冷却水系统检查消缺；冷却风机滤网清理；4、调试	检修卡
4	吹灰器			
	尾部烟道声波吹灰器	20	尾部烟道20台声波吹灰器检查消缺、调试	检修规程
5	锅炉本体附件			
	锅炉密封	1	1. 检修观火门、人孔门、膨胀节，更换部分密封盘根、消除漏风；2. 炉顶小室清灰、消漏处理	检修卡
	烟气调节挡板	2	叶片磨损情况检查；挡板校活络，开度校验；挡板门轴封更换盘根；密封板检查	检修卡
	省煤器灰斗	1	清除积灰；检查灰斗是否漏灰、变形和脱焊并进行处理等；灰斗出口烟道导流板检查，测厚	检修卡
	膨胀指示及支吊架、保温	1	1、检查、调整管道膨胀指示器；2、检查、调整支吊架，四大管道支吊架、保温检查调整	文件包
6	脱硝系统			
	脱硝反应器及烟道	2	1. 喷氨格栅磨损检查消缺，喷嘴检查清理，均流格栅检查消缺；2. 脱硝催化剂检查、取样、清灰；3. 声波吹灰器检查消缺，清灰、调试；4. 脱硝氨计量模块检查消缺；5. 脱硝进出口烟道查漏消缺、测厚、膨胀节检查消缺、烟道清灰、取样孔检查疏通、人孔门检查消缺	文件包
	尿素水解反应器	1	1. 撬块阀门、伴热检查；2. 水解器管路、减温减压器检查消缺。	检修卡
7	烟风道附属设备			
	烟风挡板		风烟系统风门挡板检查消缺（含盘根更换），开关位校验，灵活性、严密性检查调整（详见锅炉烟风挡板清单）	检修卡
	烟风道及膨胀节	1	1. 送、一次风机出口风道清灰、查漏消缺；2. 冷、热一次风母管查漏消缺；3. 热二次风母管至环形大风箱、燃尽风箱前风道清灰、查漏消缺；4. 空预器进口至引风机进口烟道清灰、查漏消缺；5. 引风机出口烟道至脱硫进口烟道前段查漏消缺，烟道贴补按40平方米；6. 以上烟风道区域壁厚测量，支撑筋板检查消缺，膨胀节检查和漏点处理，导流板检查、修复、加固、人孔门密封检查更换、取样孔检查疏通	检修卡
	烟囱及进口烟道	1	1. 烟囱进口烟道检查；2. 烟囱钢内筒检查，壁厚测量	检修卡
8	其他			
	锅炉压力容器规范化检查配合工作	1	锅炉、压力容器、压力管道规范化检查配合工作（检查、打磨、消缺）	方案
	金属监督项目的配合工作	1	金属监督项目的配合工作（打磨、消缺）	方案
电气专业(注：分包所属区域内所有设备、地面文明卫生工作)				
1	#3主变系统			
1.1	外壳和绝缘油	/		
1.2	套管	/		
1.3	其他	/		
1.4	电气试验	/		
1.5	#3主变500kV避雷器	3		

1.6	#3主变500kV架空线	3		
1.7	5031/5032/5033开关	3		
1.8	冷却系统	/		
2	3A、3B高压厂变	2		
2.1	外壳和绝缘油	/		
2.2	冷却系统	/		
2.3	套管	/		
2.4	其他	/		
2.5	电气试验	/		
3	电除尘电气系统	1套		
3.1	干、湿电高频电源及四点式隔离闸刀	24		
3.2	电除尘低压控制柜、灰斗贴片加热器控制柜	6		
4	电缆、桥架敷设及防火封堵	/		
仪控专业(注：分包所属区域内所有设备、地面文明卫生工作)				
1	热控就地控制设备			
	四管泄漏（30点）	1		
	炉侧部分仪表管路吹扫（具体见吹扫测点清单）机翼测风装置放灰，炉膛负压反吹扫装置检查	64		
	脱硝CEMS烟气取样管路疏通	1		
2	主机热工仪表			

	炉侧管壁温度核查	598		
机侧（含精处理、电气）仪表（变送器、压力表、测温元件等），注意DEH、MEH部分表计数量调整				
1	主机热工仪表			
	机侧液位开关灌水校对及液位开关阀门更换	42		
环化专业(注：分包所属区域内所有设备、地面文明卫生工作)				
1	凝结水精处理			
	精处理高速混床（#3A、#3B、#3C精处理混床）	3	树脂添加；混床衬胶检查及处理；树脂捕捉器衬胶检查及处理；管阀检查及处理；视情况更换损坏部件	检修卡
	前置过滤器（#3A、#3前置过滤器）	2	滤元检查、进气阀、排气阀、反洗进水阀检查；视情况更换损坏部件	检修卡
	#02精处理阳再生罐、树脂分离罐、阴再生罐	各1	树脂添加，衬胶检查、中排及管阀检查；视情况更换损坏部件	检修卡
	#02精处理再生系统A再生及冲洗水泵	1	水泵联轴器、轴、机械密封、轴套、叶轮检查检修，管道阀门检查；视情况更换损坏部件	检修卡
	#3机前置过滤器A反冲洗水泵	1	水泵联轴器、轴、机械密封、轴套、叶轮检查检修，管道阀门检查；视情况更换损坏部件	检修卡
	#3凝混床再循环泵	1	水泵联轴器、轴、机械密封、轴套、叶轮检查检修，管道阀门检查；视情况更换损坏部件	检修卡
2	机组排水系统			
	#02机组回收水槽A排水泵	1	水泵联轴器、轴、机械密封、轴套、叶轮检查检修，管道阀门检查；视情况更换损坏部件	检修卡
	#02机组排水槽B、C排水泵	2	水泵联轴器、轴、机械密封、轴套、叶轮检查检修，管道阀门检查；视情况更换损坏部件	检修卡
3	炉内加药、取样系统			
	#3汽水取样系统	1	系统管阀检修，预冷装置及冷却器检修，视情况更换损坏部件；A、B高压阀、排污阀更换。	检修卡

#3机组C级检修标准项目清单

[illegible]

	2台等离子火检冷却风机电机解体检修；等离子点火器配合拆接线；	检修卡	
	1. 检查和清扫外壳及其附件，消除渗油、漏油；2. 检查、清扫和拆装压力释放阀、瓦斯继电器等安全保护装置；3. 呼吸器检修；4. 检查及清扫油位指示装置；5. 检查外壳。铁芯接地。	文件包	
	1. 检查、清扫主变高低压侧全部套管；2.#2主变500kV GIS进线套管清扫	文件包	
	1、拆接线、检查及清扫变压器一次系统配电的装置及电缆；2、主变就地控制柜检修；3、主变部分电缆更换（CT、PT、温度计等涉及保护和控制的二次回路拆接线由厂负责）；4. 中性点连接铜排检查；5. 破损蛇皮管	文件包	
	1、主变预防性试验、套管预防性试验、主变避雷器预防性试验；2、避雷器放电计数器动作情况检查	文件包	
	拆接线，检查、清扫外瓷套、基座小瓷套	文件包	

[illegible]

	#02精处理再生系统A再生及冲洗水泵电机解体检修	检修卡	
	#3机前置过滤器A反冲洗水泵电机检修	检修卡	
	#3凝混床再循环泵电机解体检修	检修卡	
	#02机组回收水槽A排水泵电机解体检修	检修卡	
	#02机组回收水槽B、C排水泵电机解体检修	检修卡	

[illegible]

[illegible]

上位机软件备份，接线整理，清洁卫生，标志完整，门锁完好，封堵完好。就地探头检查，标志完整，设备卫生，测点积灰清除和疏通，电缆及护套管整理	文件包	
测点疏通（一次风、二次风流量测点清灰，仪表管路吹扫、取压孔疏通；炉膛压力Y型取样头（12点））内部检查、疏通仪用空气压力、流量检查调整，排污，标志完整，封堵完好，无泄漏，门锁完好	检修卡	
疏通取样管	检修规程	

[illegible]

序号	检修项目	检修数量
汽机专业(注：分包所属区域内所有设备、地沟)		
1	#3机主、再热蒸汽管道温包管接座检查	16
2	#3机#5、#6低加连续排气、启动排气弯头测厚（必要时更换）	4
3	#3冷却塔三路补水管入池段更换	3
4	#3机压力管道6年定期抽样检查	60
5	#3机主、再热蒸汽焊缝处理	2
6	#3机开冷水母管检查（地沟）	1
7	#3机A/B小机排汽蝶阀真空压力管路检查	8
8	#3机冷却塔中央竖井A、B、C、D启闭机，解体检修	4
9	#3机除氧器A侧连续排气电动阀法兰前管路沙眼处理	8
10	#3机轴加风机放水管道增加视盅	4
锅炉专业(注：分包所属区域内所有设备、地沟)		
1	#3炉高再氧化皮割管清理	300
2	#3炉本体检修受热面换管	800
3	#3炉集箱、四大管道温包管接座检查	10
4	#3炉燃烧器喷嘴修复（更换）、等离子燃烧器筒体更换	4
5	#3炉低再进口集箱、省煤器进口集箱内部清洁度检查	3
6	#3炉厂家异种钢焊口专项抽检打磨配合	1500
7	#3炉炉顶大罩拉裂专项检查配合	1
8	36只油枪进口管路压力表管道拆除	36
9	#3炉本体、供热等阀门更换	/
10	#3炉烟风道补偿器更换（修理）	11
11	#3炉引风机钢梁调整及风机保温支架、人孔门更换	2

12	#3炉侧闭冷水母管阀门更换及新增电动调节阀	/
13	#3炉脱硝第三层催化剂更换	2
14	#3尿素水解器阀门更换	15
15	#3炉烟冷器出口烟道修补	4

电气专业(注：分包所属区域内所有设备、地点)

1	110V 3A、3B及220V 02A直流系统蓄电池更换	3
2	3A、3B高压厂变压力释放阀更换及滤油	2
3	#3主变关口电流互感器、电压互感器精度测试配合	1
4	废旧电缆拆除	
5	#3机AGC及AVC检修配合	2
6	#3主变厂变区域消防管更换	1

仪控专业(注：分包所属区域内所有设备、地点)

1	#3机组变送器柜排污阀更换（根据检查结果）	6
2	#3炉炉顶、燃烧器、省煤器灰斗壁温元件更换（根据温度核查结果）；现有故障元件（#3炉后墙下层#4燃烧器壁温3、#3炉前墙上层#2燃烧器壁温1、2）更换	50
3	#3炉再热器、过热器部分管组壁温元件加装	263
4	#3炉引风机油站压力开关改造	6
5	#3炉A、B引风机出口压力更换Y型取样口，疏通取压管路；#3炉A侧二次风流量晃动大检查、处理	4
6	#3炉磨煤机区域压力仪表管路移位；#3炉A、B引风机流量取压仪表管路移位	/
7	#3A、#3B引风机进、出口压力取压管道加装自清灰吹扫装置	2
8	#3炉A、B工业电视换型	2
9	#3炉壁温前置器更换	25

10	#3炉疏水二次阀后温度测点移位	26
11	#3炉四管泄漏系统优化改造	1
12	#3炉风烟系统、制粉系统密封风挡板更换	21
13	#3电除尘出口A、B烟尘仪更换	2
14	#3机组精处理电磁阀箱切换开关更换	6
15	#3机#1、#2、#3高加导波雷达液位计更换，#1、2、3磁翻板液位计安装	9
16	#3旁路机柜空开增设	2
17	02工控安全平台机柜服务器增设	1
18	#3机润滑油遮断柜更换处理	1
19	#3主机TSI改造给水泵汽轮机TSI改造及就地接线板更换	1
20	真空泵区域塑料软管硬化改造	15
21	机侧气动阀仪用气管路硬化	40
环化专业(注：分包所属区域内所有设备、地点)		
1	化学安全阀校验	20
2	凝结水精处理混床和树脂捕捉器人孔门防腐	6
3	精处理区域18个阀门检修	18
4	#3给水加氧装置改造配合安装	1
5	#3尿素溶液输送管清理及焊口处理	1
6	至#2机组和3机组区域公用部分工业水管段更换	2
7	#02精处理酸碱区域支架平台更换	1

2026年#3机组C级检修隐患整治

机务工作		
主要检修内容	技术措施	工时 (工日数量)
文明卫生工作)		
管接座、温包及其焊缝打磨、PT检测、硬度检测，必要时更换重新焊接并热处理（预计更换16只）	现场定	
#5、#6低加连续排气、启动排气弯头打磨测厚（不合格时更换）	检修规程	
冷却塔补水管路更换	现场定	
焊缝打磨	现场定	
根据实际检查情况确定是否需要焊缝进行环切消缺处理，预估2道焊缝	现场定	
检查腐蚀情况，测厚、补焊	现场定	
PT检查，预计需处理4道焊缝	现场定	
解体检查	现场定	
管道更换	现场定	
#3机A/B轴加风机四组放水管道垂直段增加蓄水观察视盅	现场定	
文明卫生工作)		
高再氧化皮割管清理，暂定300个焊口	检修规程	
水冷壁高温腐蚀区域换管预估400根，800只焊口（Φ35×6.5mm）	文件包、方案	
管接座、温包及其焊缝打磨、PT检测、硬度检测，必要时更换重新焊接并热处理，预估更换10只	检修规程	
1. 破损燃烧器喷嘴（一次风+中心风）修复更换，暂估4组；2. 3C4等离子燃烧器筒体烧穿，整体更换	检修规程	
对分离器手孔、低再进口集箱、省煤器进口集箱内部清洁度检查（3只手孔）	检修规程	
屏过、中过、末过厂家异种钢焊口抽检打磨配合暂估1500只	检修规程	
配合拆除炉顶大罩内二次密封板及浇筑料，配合检测打磨	检修规程	
36只油枪进口管路压力表管道拆除	检修规程	
1. 高温高压仪表阀更换（316阀门2只，F91阀门1只）；2. 疏水阀8只送外维修切割焊接（DN50）；3. 锅炉本体无压放水管疏通；4、#3屏过抽汽供热电动隔离阀前气动疏水二次阀更换；5、供热系统疏水阀10只更换；6、341A调节阀更换；7、检修用气隔离阀更换2个。8. 安全阀疏水管改造	检修规程	
1. 引风机出口烟道圆形织物补偿器更换（2个Φ5100mm）。2. 脱硫烟道前金属补偿器修补长度约12米。3. 热二次风风道膨胀节更换（2个6800×4300mm）。4. 燃尽风风道膨胀节更换（2个3000×3000mm）。5. 空预器烟气侧进口膨胀节更换（2个11600×5200mm）。6. 脱硝入口烟道织物补偿器更换（2个	检修规程	
1. 两台引风机大盖上方横梁割除，改为交叉支撑管。2. 引风机机壳及出口烟道保温支架更换200米，送、一次风机机壳保温支架更换30米。3. 人孔门更换2个。	检修规程	

1. 闭冷水母管至风机油站管路前增加2个电动调节阀和2个旁路阀（DN100）。2. 母管至引风机区域隔离阀更换（2个DN65），新增母管至一次风机区域冷却水隔离总阀2个。3. 母管排污、放水阀更换2个	检修规程	
脱硝第三层催化剂更换，168个模块拆装（含密封片）；脱硝进口烟道人孔门外增加平台斜梯（1个，高度5米）。	检修规程	
撬块内尿素溶液管路、产品汽管路阀门更换球阀更换15个	检修规程	
烟冷器出口至电除尘入口前烟道壁板整板更换	检修规程	

面文明卫生工作)

旧管道喷头拆除，304不锈钢管道及喷头安装。	现场定	

面文明卫生工作)

外护板穿孔拆装	检修规程	
A、B引风机出口压力更换Y型取样口增加；A侧二次风道割、焊（配合风道机翼检查）	检修规程	

炉顶大罩新增12个测点开孔及声导管焊接，新增10个吹扫气源一次阀焊接	检修规程	
#2炉电除尘出口烟气联络挡板电动头吊装	现场定	
面文明卫生工作)		
20只安全阀拆装、配合校验	方案	
6个人孔门打磨及防腐修补	检修规程	
精处理区域18个阀门解体检修	检修规程	
新加氧装置及管路、阀门安装。	检修规程	
管路清理及焊口处理	检修规程	
约250米外径133管道及管道支架更换	检修规程	
四处平台拆除及更换为不锈钢平台	检修规程	

项目清单

电气工作			仪控工作		
主要检修内容	技术措施	工时 (工日数量)	主要检修内容	技术措施	工时 (工日数量)
			#3炉341A调阀，#3屏过抽汽 供热电动隔离阀前气动疏水 二次阀拆接线，仪用气管路 改造及调试		

			2个电动调节阀接线、调试		
1、废旧蓄电池拆除；2、拆除原蓄电池支架，安装新支架；3、新蓄电池安装接线；4、蓄电池巡检仪安装、接线					
1、2A、2B高压厂变共4只压力释放阀更换；2、2A、2B高压厂变滤油	/				
配合浙江省电科院完成#3主变关口电流互感器、电压互感器精度测试					
废旧电缆拆除	/				
1、一次回路图纸核对检查；2、一次回路清扫检查；接丝紧固；3、装置校验；4、与后台、调度核对遥测、遥信、遥调；5、逻辑核对	/				
			更换排污阀，检查疏水管路	检修规程	
			更换现已故障元件，同时根据壁温核查结果，更换不合格温度元件	检修规程	
			再热器、过热器部分管组加装壁温元件263支，前置器及桥架安装	技术方案	
			拆除原压力开关，封堵原取压口，重新安装压力变送器及管路	检修规程	
			A、B引风机出口压力更换Y型取样口，疏通取压管路；A侧二次风流量晃动大检查处理	检修规程	
			拆除原有仪表管路，重新弯管、布置压力仪表管	检修规程	
			安装就地控制箱2个，加装自清灰吹扫装置2套，增加吹扫管路	检修规程	
			更换2套工业电视及其配件	检修规程	
			更换老旧前置器25套（拆接线及柜子更换）	检修规程	

[illegible]

2026年#

序号	用途及名称	起点
1	#3炉SCR区域MCC工作电源馈线开关合位信号电缆	#3机ECS
2	#3炉SCR区域MCC备用电源馈线开关合位信号电缆	#3机ECS
3	#3A引风机进出口压力测量管路自清灰吹扫装置	30CFE31B热工仪表保护
4	#3B引风机进出口压力测量管路自清灰吹扫装置	30CFE32B热工仪表保护
5	#3A引风机进口压力2变送器	就地变送器
6	#3A引风机出口压力2变送器	就地变送器
7	#3B引风机进口压力2变送器	就地变送器
8	#3B引风机出口压力2变送器	就地变送器
9	#3炉主给水流量2	30CFE01B热工仪表保护
10	#3炉主给水流量3	30CFE01C热工仪表保护
11	#2机再热器B侧喷水减温器后温度1	就地温度元件 30HAJ20CT104
12	#2机再热器B侧喷水减温器后温度2	就地温度元件 30HAJ20CT105
13	#3炉引风机油站冷却水回水电动调节阀控制信号	#3炉引风机油站冷却水回水电动调节阀
14	#3炉引风机油站冷却水回水电动调节阀电源	#3炉引风机油站冷却水回水电动调节阀
15	#3炉一次风机区域冷却水回水电动调节阀控制信号	#3炉一次风机区域冷却水回水电动调节阀
16	#3炉一次风机区域冷却水回水电动调节阀电源	#3炉一次风机区域冷却水回水电动调节阀
17	#3炉低温再热器管组壁温41	就地温度元件 30HAJ10CT941
18	#3炉低温再热器管组壁温42	就地温度元件 30HAJ10CT942
19	#3炉低温再热器管组壁温43	就地温度元件 30HAJ10CT943
20	#3炉低温再热器管组壁温44	就地温度元件 30HAJ10CT944
21	#3炉低温再热器管组壁温45	就地温度元件 30HAJ10CT945
22	#3炉低温再热器管组壁温46	就地温度元件 30HAJ10CT946
23	#3炉低温再热器管组壁温47	就地温度元件 30HAJ10CT947
24	#3炉低温再热器管组壁温48	就地温度元件 30HAJ10CT948
25	#3炉低温再热器管组壁温49	就地温度元件 30HAJ10CT949
26	#3炉低温再热器管组壁温50	就地温度元件 30HAJ10CT950
27	#3炉低温再热器管组壁温51	就地温度元件 30HAJ10CT951
28	#3炉低温再热器管组壁温52	就地温度元件 30HAJ10CT952
29	#3炉低温再热器管组壁温53	就地温度元件 30HAJ10CT953
30	#3炉低温再热器管组壁温54	就地温度元件 30HAJ10CT954
31	#3炉低温再热器管组壁温55	就地温度元件 30HAJ10CT955
32	#3炉低温再热器管组壁温56	就地温度元件 30HAJ10CT956
33	#3炉低温再热器管组壁温57	就地温度元件 30HAJ10CT957
34	#3炉低温再热器管组壁温58	就地温度元件 30HAJ10CT958
35	#3炉低温再热器管组壁温59	就地温度元件 30HAJ10CT959
36	#3炉低温再热器管组壁温60	就地温度元件 30HAJ10CT960
37	#3炉低温再热器管组壁温61	就地温度元件 30HAJ10CT961

38	#3炉低温再热器管组壁温62	就地温度元件 30HAJ10CT962
39	#3炉低温再热器管组壁温63	就地温度元件 30HAJ10CT963
40	#3炉低温再热器管组壁温64	就地温度元件 30HAJ10CT964
41	#3炉低温再热器管组壁温65	就地温度元件 30HAJ10CT965
42	#3炉低温再热器管组壁温66	就地温度元件 30HAJ10CT966
43	#3炉低温再热器管组壁温67	就地温度元件 30HAJ10CT967
44	#3炉低温再热器管组壁温68	就地温度元件 30HAJ10CT968
45	#3炉低温再热器管组壁温69	就地温度元件 30HAJ10CT969
46	#3炉低温再热器管组壁温70	就地温度元件 30HAJ10CT970
47	#3炉低温再热器管组壁温71	就地温度元件 30HAJ10CT971
48	#3炉低温再热器管组壁温72	就地温度元件 30HAJ10CT972
49	#3炉低温再热器管组壁温73	就地温度元件 30HAJ10CT973
50	#3炉低温再热器管组壁温74	就地温度元件 30HAJ10CT974
51	#3炉低温再热器管组壁温75	就地温度元件 30HAJ10CT975
52	#3炉低温再热器管组壁温76	就地温度元件 30HAJ10CT976
53	#3炉低温再热器管组壁温77	就地温度元件 30HAJ10CT977
54	#3炉低温再热器管组壁温78	就地温度元件 30HAJ10CT978
55	#3炉低温再热器管组壁温79	就地温度元件 30HAJ10CT979
56	#3炉低温再热器管组壁温80	就地温度元件 30HAJ10CT980
57	#3炉低温再热器管组壁温81	就地温度元件 30HAJ10CT981
58	#3炉低温再热器管组壁温82	就地温度元件 30HAJ10CT982
59	#3炉低温再热器管组壁温83	就地温度元件 30HAJ10CT983
60	#3炉低温再热器管组壁温84	就地温度元件 30HAJ10CT984
61	#3炉低温再热器管组壁温85	就地温度元件 30HAJ10CT985
62	#3炉低温再热器管组壁温86	就地温度元件 30HAJ10CT986
63	#3炉低温再热器管组壁温87	就地温度元件 30HAJ10CT987
64	#3炉低温再热器管组壁温88	就地温度元件 30HAJ10CT988
65	#3炉低温再热器管组壁温89	就地温度元件 30HAJ10CT989
66	#3炉低温再热器管组壁温90	就地温度元件 30HAJ10CT990
67	#3炉低温再热器管组壁温91	就地温度元件 30HAJ10CT991
68	#3炉低温再热器管组壁温92	就地温度元件 30HAJ10CT992
69	#3炉低温再热器管组壁温93	就地温度元件 30HAJ10CT993
70	#3炉低温再热器管组壁温94	就地温度元件 30HAJ10CT994
71	#3炉低温再热器管组壁温95	就地温度元件 30HAJ10CT995

72	#3炉低温再热器管组壁温96	就地温度元件 30HAJ10CT996
73	#3炉低温再热器管组壁温97	就地温度元件 30HAJ10CT997
74	#3炉低温再热器管组壁温98	就地温度元件 30HAJ10CT998
75	#3炉低温再热器管组壁温99	就地温度元件 30HAJ10CT999
76	#3炉低温再热器管组壁温100	就地温度元件 30HAJ10CT800
77	#3炉低温再热器管组壁温101	就地温度元件 30HAJ10CT801
78	#3炉低温再热器管组壁温102	就地温度元件 30HAJ10CT802
79	#3炉低温再热器管组壁温103	就地温度元件 30HAJ10CT803
80	#3炉低温再热器管组壁温104	就地温度元件 30HAJ10CT804
81	#3炉低温再热器管组壁温105	就地温度元件 30HAJ10CT805
82	#3炉低温再热器管组壁温106	就地温度元件 30HAJ10CT806
83	#3炉低温再热器管组壁温107	就地温度元件 30HAJ10CT807
84	#3炉低温再热器管组壁温108	就地温度元件 30HAJ10CT808
85	#3炉低温再热器管组壁温109	就地温度元件 30HAJ10CT809
86	#3炉低温再热器管组壁温110	就地温度元件 30HAJ10CT810
87	#3炉低温再热器管组壁温111	就地温度元件 30HAJ10CT811
88	#3炉低温再热器管组壁温112	就地温度元件 30HAJ10CT812
89	#3炉低温再热器管组壁温113	就地温度元件 30HAJ10CT813
90	#3炉低温再热器管组壁温114	就地温度元件 30HAJ10CT814
91	#3炉低温再热器管组壁温115	就地温度元件 30HAJ10CT815
92	#3炉低温再热器管组壁温116	就地温度元件 30HAJ10CT816
93	#3炉低温再热器管组壁温117	就地温度元件 30HAJ10CT817
94	#3炉低温再热器管组壁温118	就地温度元件 30HAJ10CT818
95	#3炉低温再热器管组壁温119	就地温度元件 30HAJ10CT819
96	#3炉低温再热器管组壁温120	就地温度元件 30HAJ10CT820
97	#3炉低温再热器管组壁温121	就地温度元件 30HAJ10CT821
98	#3炉低温再热器管组壁温122	就地温度元件 30HAJ10CT822
99	#3炉低温再热器管组壁温123	就地温度元件 30HAJ10CT823
100	#3炉低温再热器管组壁温124	就地温度元件 30HAJ10CT824
101	#3炉低温再热器管组壁温125	就地温度元件 30HAJ10CT825
102	#3炉低温再热器管组壁温126	就地温度元件 30HAJ10CT826
103	#3炉低温再热器管组壁温127	就地温度元件 30HAJ10CT827
104	#3炉低温再热器管组壁温128	就地温度元件 30HAJ10CT828
105	#3炉低温再热器管组壁温129	就地温度元件 30HAJ10CT829

106	#3炉低温再热器管组壁温130	就地温度元件 30HAJ10CT830
107	#3炉低温再热器管组壁温131	就地温度元件 30HAJ10CT831
108	#3炉低温再热器管组壁温132	就地温度元件 30HAJ10CT832
109	#3炉低温再热器管组壁温133	就地温度元件 30HAJ10CT833
110	#3炉低温再热器管组壁温134	就地温度元件 30HAJ10CT834
111	#3炉低温再热器管组壁温135	就地温度元件 30HAJ10CT835
112	#3炉低温再热器管组壁温136	就地温度元件 30HAJ10CT836
113	#3炉低温再热器管组壁温137	就地温度元件 30HAJ10CT837
114	#3炉末级再热器管组壁温105	就地温度元件 30HAJ20CT805
115	#3炉末级再热器管组壁温106	就地温度元件 30HAJ20CT806
116	#3炉末级再热器管组壁温107	就地温度元件 30HAJ20CT807
117	#3炉末级再热器管组壁温108	就地温度元件 30HAJ20CT808
118	#3炉末级再热器管组壁温109	就地温度元件 30HAJ20CT809
119	#3炉末级再热器管组壁温110	就地温度元件 30HAJ20CT810
120	#3炉末级再热器管组壁温111	就地温度元件 30HAJ20CT811
121	#3炉末级再热器管组壁温112	就地温度元件 30HAJ20CT812
122	#3炉末级再热器管组壁温113	就地温度元件 30HAJ20CT813
123	#3炉末级再热器管组壁温114	就地温度元件 30HAJ20CT814
124	#3炉末级再热器管组壁温115	就地温度元件 30HAJ20CT815
125	#3炉末级再热器管组壁温116	就地温度元件 30HAJ20CT816
126	#3炉末级再热器管组壁温117	就地温度元件 30HAJ20CT817
127	#3炉末级再热器管组壁温118	就地温度元件 30HAJ20CT818
128	#3炉末级再热器管组壁温119	就地温度元件 30HAJ20CT819
129	#3炉末级再热器管组壁温120	就地温度元件 30HAJ20CT820
130	#3炉末级再热器管组壁温121	就地温度元件 30HAJ20CT821
131	#3炉末级再热器管组壁温122	就地温度元件 30HAJ20CT822
132	#3炉末级再热器管组壁温123	就地温度元件 30HAJ20CT823
133	#3炉末级再热器管组壁温124	就地温度元件 30HAJ20CT824
134	#3炉末级再热器管组壁温125	就地温度元件 30HAJ20CT825
135	#3炉末级再热器管组壁温126	就地温度元件 30HAJ20CT826
136	#3炉末级再热器管组壁温127	就地温度元件 30HAJ20CT827
137	#3炉末级再热器管组壁温128	就地温度元件 30HAJ20CT828
138	#3炉末级再热器管组壁温129	就地温度元件 30HAJ20CT829
139	#3炉末级再热器管组壁温130	就地温度元件 30HAJ20CT830

140	#3炉末级再热器管组壁温131	就地温度元件 30HAJ20CT831
141	#3炉末级再热器管组壁温132	就地温度元件 30HAJ20CT832
142	#3炉末级再热器管组壁温133	就地温度元件 30HAJ20CT833
143	#3炉末级再热器管组壁温134	就地温度元件 30HAJ20CT834
144	#3炉末级再热器管组壁温135	就地温度元件 30HAJ20CT835
145	#3炉末级再热器管组壁温136	就地温度元件 30HAJ20CT836
146	#3炉末级再热器管组壁温137	就地温度元件 30HAJ20CT837
147	#3炉末级再热器管组壁温138	就地温度元件 30HAJ20CT838
148	#3炉末级再热器管组壁温139	就地温度元件 30HAJ20CT839
149	#3炉末级再热器管组壁温140	就地温度元件 30HAJ20CT840
150	#3炉末级再热器管组壁温141	就地温度元件 30HAJ20CT841
151	#3炉末级再热器管组壁温142	就地温度元件 30HAJ20CT842
152	#3炉末级再热器管组壁温143	就地温度元件 30HAJ20CT843
153	#3炉末级再热器管组壁温144	就地温度元件 30HAJ20CT844
154	#3炉末级再热器管组壁温145	就地温度元件 30HAJ20CT845
155	#3炉末级再热器管组壁温146	就地温度元件 30HAJ20CT846
156	#3炉末级再热器管组壁温147	就地温度元件 30HAJ20CT847
157	#3炉末级再热器管组壁温148	就地温度元件 30HAJ20CT848
158	#3炉末级再热器管组壁温149	就地温度元件 30HAJ20CT849
159	#3炉末级再热器管组壁温150	就地温度元件 30HAJ20CT850
160	#3炉末级再热器管组壁温151	就地温度元件 30HAJ20CT851
161	#3炉末级再热器管组壁温152	就地温度元件 30HAJ20CT852
162	#3炉末级再热器管组壁温153	就地温度元件 30HAJ20CT853
163	#3炉末级再热器管组壁温154	就地温度元件 30HAJ20CT854
164	#3炉末级再热器管组壁温155	就地温度元件 30HAJ20CT855
165	#3炉末级再热器管组壁温156	就地温度元件 30HAJ20CT856
166	#3炉末级再热器管组壁温157	就地温度元件 30HAJ20CT857
167	#3炉末级再热器管组壁温158	就地温度元件 30HAJ20CT858
168	#3炉末级再热器管组壁温159	就地温度元件 30HAJ20CT859
169	#3炉末级再热器管组壁温160	就地温度元件 30HAJ20CT860
170	#3炉末级再热器管组壁温161	就地温度元件 30HAJ20CT861
171	#3炉末级再热器管组壁温162	就地温度元件 30HAJ20CT862
172	#3炉末级再热器管组壁温163	就地温度元件 30HAJ20CT863
173	#3炉末级再热器管组壁温164	就地温度元件 30HAJ20CT864

174	#3炉末级再热器管组壁温165	就地温度元件 30HAJ20CT865
175	#3炉末级再热器管组壁温166	就地温度元件 30HAJ20CT866
176	#3炉末级再热器管组壁温167	就地温度元件 30HAJ20CT867
177	#3炉末级再热器管组壁温168	就地温度元件 30HAJ20CT868
178	#3炉末级再热器管组壁温169	就地温度元件 30HAJ20CT869
179	#3炉末级再热器管组壁温170	就地温度元件 30HAJ20CT870
180	#3炉末级再热器管组壁温171	就地温度元件 30HAJ20CT871
181	#3炉末级再热器管组壁温172	就地温度元件 30HAJ20CT872
182	#3炉末级再热器管组壁温173	就地温度元件 30HAJ20CT873
183	#3炉末级再热器管组壁温174	就地温度元件 30HAJ20CT874
184	#3炉末级再热器管组壁温175	就地温度元件 30HAJ20CT875
185	#3炉末级再热器管组壁温176	就地温度元件 30HAJ20CT876
186	#3炉末级再热器管组壁温177	就地温度元件 30HAJ20CT877
187	#3炉末级再热器管组壁温178	就地温度元件 30HAJ20CT878
188	#3炉末级再热器管组壁温179	就地温度元件 30HAJ20CT879
189	#3炉末级再热器管组壁温180	就地温度元件 30HAJ20CT880
190	#3炉末级再热器管组壁温181	就地温度元件 30HAJ20CT881
191	#3炉末级再热器管组壁温182	就地温度元件 30HAJ20CT882
192	#3炉末级再热器管组壁温183	就地温度元件 30HAJ20CT883
193	#3炉末级再热器管组壁温184	就地温度元件 30HAJ20CT884
194	#3炉末级再热器管组壁温185	就地温度元件 30HAJ20CT885
195	#3炉末级再热器管组壁温186	就地温度元件 30HAJ20CT886
196	#3炉末级再热器管组壁温187	就地温度元件 30HAJ20CT887
197	#3炉末级再热器管组壁温188	就地温度元件 30HAJ20CT888
198	#3炉末级再热器管组壁温189	就地温度元件 30HAJ20CT889
199	#3炉末级再热器管组壁温190	就地温度元件 30HAJ20CT890
200	#3炉末级再热器管组壁温191	就地温度元件 30HAJ20CT891
201	#3炉末级再热器管组壁温192	就地温度元件 30HAJ20CT892
202	#3炉末级再热器管组壁温193	就地温度元件 30HAJ20CT893
203	#3炉末级再热器管组壁温194	就地温度元件 30HAJ20CT894
204	#3炉末级再热器管组壁温195	就地温度元件 30HAJ20CT895
205	#3炉末级再热器管组壁温196	就地温度元件 30HAJ20CT896
206	#3炉末级再热器管组壁温197	就地温度元件 30HAJ20CT897
207	#3炉末级再热器管组壁温198	就地温度元件 30HAJ20CT898

208	#3炉末级再热器管组壁温199	就地温度元件 30HAJ20CT899
209	#3炉末级再热器管组壁温200	就地温度元件 30HAJ20CT700
210	#3炉末级再热器管组壁温201	就地温度元件 30HAJ20CT701
211	#3炉末级再热器管组壁温202	就地温度元件 30HAJ20CT702
212	#3炉末级再热器管组壁温203	就地温度元件 30HAJ20CT703
213	#3炉末级再热器管组壁温204	就地温度元件 30HAJ20CT704
214	#3炉末级再热器管组壁温205	就地温度元件 30HAJ20CT705
215	#3炉末级再热器管组壁温206	就地温度元件 30HAJ20CT706
216	#3炉末级再热器管组壁温207	就地温度元件 30HAJ20CT707
217	#3炉末级再热器管组壁温208	就地温度元件 30HAJ20CT708
218	#3炉末级再热器管组壁温209	就地温度元件 30HAJ20CT709
219	#3炉末级再热器管组壁温210	就地温度元件 30HAJ20CT710
220	#3炉末级再热器管组壁温211	就地温度元件 30HAJ20CT711
221	#3炉末级再热器管组壁温212	就地温度元件 30HAJ20CT712
222	#3炉末级再热器管组壁温213	就地温度元件 30HAJ20CT713
223	#3炉末级再热器管组壁温214	就地温度元件 30HAJ20CT714
224	#3炉末级再热器管组壁温215	就地温度元件 30HAJ20CT715
225	#3炉末级再热器管组壁温216	就地温度元件 30HAJ20CT716
226	#3炉末级再热器管组壁温217	就地温度元件 30HAJ20CT717
227	#3炉末级再热器管组壁温218	就地温度元件 30HAJ20CT718
228	#3炉末级再热器管组壁温219	就地温度元件 30HAJ20CT719
229	#3炉末级再热器管组壁温220	就地温度元件 30HAJ20CT720
230	#3炉末级再热器管组壁温221	就地温度元件 30HAJ20CT721
231	#3炉末级再热器管组壁温222	就地温度元件 30HAJ20CT722
232	#3炉末级再热器管组壁温223	就地温度元件 30HAJ20CT723
233	#3炉末级再热器管组壁温224	就地温度元件 30HAJ20CT724
234	#3炉末级再热器管组壁温225	就地温度元件 30HAJ20CT725
235	#3炉末级再热器管组壁温226	就地温度元件 30HAJ20CT726
236	#3炉末级再热器管组壁温227	就地温度元件 30HAJ20CT727
237	#3炉末级再热器管组壁温228	就地温度元件 30HAJ20CT728
238	#3炉末级再热器管组壁温229	就地温度元件 30HAJ20CT729
239	#3炉末级再热器管组壁温230	就地温度元件 30HAJ20CT730
240	#3炉末级再热器管组壁温231	就地温度元件 30HAJ20CT731
241	#3炉末级再热器管组壁温232	就地温度元件 30HAJ20CT732

242	#3炉末级再热器管组壁温233	就地温度元件 30HAJ20CT733
243	#3炉末级再热器管组壁温234	就地温度元件 30HAJ20CT734
244	#3炉末级再热器管组壁温235	就地温度元件 30HAJ20CT735
245	#3炉末级再热器管组壁温236	就地温度元件 30HAJ20CT736
246	#3炉末级再热器管组壁温237	就地温度元件 30HAJ20CT737
247	#3炉末级再热器管组壁温238	就地温度元件 30HAJ20CT738
248	#3炉末级再热器管组壁温239	就地温度元件 30HAJ20CT739
249	#3炉末级再热器管组壁温240	就地温度元件 30HAJ20CT740
250	#3炉末级再热器管组壁温241	就地温度元件 30HAJ20CT741
251	#3炉末级再热器管组壁温242	就地温度元件 30HAJ20CT742
252	#3炉末级再热器管组壁温243	就地温度元件 30HAJ20CT743
253	#3炉末级再热器管组壁温244	就地温度元件 30HAJ20CT744
254	#3炉末级再热器管组壁温245	就地温度元件 30HAJ20CT745
255	#3炉末级再热器管组壁温246	就地温度元件 30HAJ20CT746
256	#3炉末级再热器管组壁温247	就地温度元件 30HAJ20CT747
257	#3炉末级再热器管组壁温248	就地温度元件 30HAJ20CT748
258	#3炉末级再热器管组壁温249	就地温度元件 30HAJ20CT749
259	#3炉末级再热器管组壁温250	就地温度元件 30HAJ20CT750
260	#3炉末级再热器管组壁温251	就地温度元件 30HAJ20CT751
261	#3炉末级再热器管组壁温252	就地温度元件 30HAJ20CT752
262	#3炉末级再热器管组壁温253	就地温度元件 30HAJ20CT753
263	#3炉末级再热器管组壁温254	就地温度元件 30HAJ20CT754
264	#3炉末级再热器管组壁温255	就地温度元件 30HAJ20CT755
265	#3炉末级再热器管组壁温256	就地温度元件 30HAJ20CT756
266	#3炉末级再热器管组壁温257	就地温度元件 30HAJ20CT757
267	#3炉末级再热器管组壁温258	就地温度元件 30HAJ20CT758
268	#3炉末级再热器管组壁温259	就地温度元件 30HAJ20CT759
269	#3炉末级再热器管组壁温260	就地温度元件 30HAJ20CT760
270	#3炉末级再热器管组壁温261	就地温度元件 30HAJ20CT761
271	#3炉末级再热器管组壁温262	就地温度元件 30HAJ20CT762
272	#3炉中间级过热器管组壁温73	就地温度元件 30HAH40CT973
273	#3炉中间级过热器管组壁温74	就地温度元件 30HAH40CT974
274	#3炉中间级过热器管组壁温75	就地温度元件 30HAH40CT975
275	#3炉中间级过热器管组壁温76	就地温度元件 30HAH40CT976

276	#3炉中间级过热器管组壁温77	就地温度元件 30HAH40CT977
277	#3炉中间级过热器管组壁温78	就地温度元件 30HAH40CT978
278	#3炉中间级过热器管组壁温79	就地温度元件 30HAH40CT979
279	#3炉中间级过热器管组壁温80	就地温度元件 30HAH40CT980
280	前置器30CKA124电源	前置器30CKA124
281	前置器30CKA125电源	前置器30CKA125
282	前置器30CKA126电源	前置器30CKA126
283	前置器30CKA127电源	前置器30CKA127
284	前置器30CKA128电源	前置器30CKA128
285	前置器30CKA129电源	前置器30CKA129
286	前置器30CKA130电源	前置器30CKA130
287	前置器30CKA131电源	前置器30CKA131
288	前置器30CKA132电源	前置器30CKA132
289	前置器30CKA133电源	前置器30CKA133
290	前置器30CKA134电源	前置器30CKA134
291	前置器30CKA135电源	前置器30CKA135
292	A路通讯（30CKA124~30CKA135共计12个前置器串联）	前置器30CKA135
293	B路通讯（30CKA124~30CKA135共计12个前置器串联）	前置器30CKA135
294	#3炉低温再热器出口至吹灰系统电动阀指令信号	#3炉低温再热器出口至吹灰系统电动阀
295	#3炉低温再热器出口至吹灰系统电动阀反馈信号	#3炉低温再热器出口至吹灰系统电动阀
296	#3炉低温再热器出口至吹灰系统气动减压阀指令信号	#3炉低温再热器出口至吹灰系统气动减压阀
297	#3炉低温再热器出口至吹灰系统气动减压阀反馈信号	#3炉低温再热器出口至吹灰系统气动减压阀
298	#3炉水平烟道前侧包墙壁温1	就地温度元件 30HAD20CT934
299	#3炉水平烟道前侧包墙壁温2	就地温度元件 30HAD20CT935
300	#3炉水平烟道后侧包墙壁温1	就地温度元件 30HAD20CT936
301	#3炉水平烟道后侧包墙壁温2	就地温度元件 30HAD20CT937
302	#3炉水平烟道后侧包墙壁温3	就地温度元件 30HAD20CT938
303	#3炉水平烟道后侧包墙壁温4	就地温度元件 30HAD20CT939
304	#3炉侧包墙壁温1	就地温度元件 30HAD40CT925
305	#3炉侧包墙壁温2	就地温度元件 30HAD40CT926
306	#3炉水平烟道前侧包墙壁温3	就地温度元件 30HAD20CT940
307	#3炉水平烟道前侧包墙壁温4	就地温度元件 30HAD20CT941
308	#3炉水平烟道后侧包墙壁温5	就地温度元件 30HAD20CT942
309	#3炉水平烟道后侧包墙壁温6	就地温度元件 30HAD20CT943
310	#3炉水平烟道后侧包墙壁温7	就地温度元件 30HAD20CT944
311	#3炉水平烟道后侧包墙壁温8	就地温度元件 30HAD20CT945
312	#3炉侧包墙壁温1	就地温度元件 30HAD40CT927
313	#3炉侧包墙壁温2	就地温度元件 30HAD40CT928
314	#3炉四管泄露在线监测传感器5信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器5
315	#3炉四管泄露在线监测传感器6信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器6

316	#3炉四管泄露在线监测传感器11信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器11
317	#3炉四管泄露在线监测传感器12信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器12
318	#3炉四管泄露在线监测传感器17信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器17
319	#3炉四管泄露在线监测传感器18信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器18
320	#3炉四管泄露在线监测传感器19信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器19
321	#3炉四管泄露在线监测传感器20信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器20
322	#3炉四管泄露在线监测传感器37信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器37
323	#3炉四管泄露在线监测传感器38信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器38
324	#3炉四管泄露在线监测传感器41信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器41
325	#3炉四管泄露在线监测传感器42信号电缆	#3炉四管泄露在线监测传感器42
326	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀1信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀1
327	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀2信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀2
328	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀3信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀3
329	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀4信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀4
330	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀5信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀5
331	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀6信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀6
332	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀7信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀7
333	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀8信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀8
334	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀9信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀9
335	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀10信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀10
336	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀11信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀11
337	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀12信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀12
338	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀13信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀13
339	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀14信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀14
340	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀15信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀15
341	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀16信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀16
342	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀17信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀17
343	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀18信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀18
344	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀19信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀19
345	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀20信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀20
346	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀21信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀21
347	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀22信号电缆	#3炉四管泄露在线监测吹扫电磁阀22
348	#3A小机轴向位移MTSI电缆	#3A小机#1轴TSI接线盒 (炉侧)前置器
349	#3B小机轴向位移MTSI电缆	#3B小机#1轴TSI接线盒 (汽侧)前置器
350	#1控至#2控工控网络柜光纤1	#1机汽机电子间00CKD02柜

351	#1控至#2控工控网络柜光纤2	#1机汽机电子间00CKD02柜
352	#1高加磁翻板液位电缆	17m#1高加液位磁翻板干簧管
353	#2高加磁翻板液位电缆	6.8m#2高加磁翻板干簧管
354	#3高加磁翻板液位电缆	13.7m#3高加磁翻板干簧管
355	#1高加导波雷达液位计1电缆	17m#1高加导波雷达液位计1
356	#1高加导波雷达液位计2电缆	17m#1高加导波雷达液位计2
357	#1高加导波雷达液位计3电缆	17m#1高加导波雷达液位计2
358	#2高加导波雷达液位计1电缆	6.8m#2高加导波雷达液位计1
359	#2高加导波雷达液位计2电缆	6.8m#2高加导波雷达液位计2
360	#2高加导波雷达液位计3电缆	6.8m#2高加导波雷达液位计2
361	#3高加导波雷达液位计1电缆	13.7m#3高加导波雷达液位计1
362	#3高加导波雷达液位计2电缆	13.7m#3高加导波雷达液位计2
363	#3高加导波雷达液位计3电缆	13.7m#3高加导波雷达液位计2
364	#3脱硫总排口NOX日均值、上日均值	20CBG02
365	#3A湿电自清洗过滤器指令信号	20CBG11
366	#3B湿电自清洗过滤器指令信号	20CBG11

3机组C级检修电缆检修清册

终点	电缆型号	电缆长度	电缆编号
380V锅炉3A段30BFE02GH006B间隔	ZC-KVVP4×1.5	51	30BFE02GH006B4001
380V锅炉3B段30BFF02GH006B间隔	ZC-KVVP4×1.5	54	30BFF02GH006B4001
#3锅炉热控电源柜（三）30CUM03	ZR-YJV/2×2.5	102	30CUM01260201
#3锅炉热控电源柜（三）30CUM03	ZR-YJV/2×2.5	97	30CUM01260202
#3锅炉电子室30CBB09柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	202	30CBB09260204
#3锅炉电子室30CBB09柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	202	30CBB09260205
#3锅炉电子室30CBB08柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	205	30CBB09260206
#3锅炉电子室30CBB08柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	205	30CBB09260207
#3锅炉电子室30CBA09柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	98	30CBA09260201
#3锅炉电子室30CBA09柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	102	30CBA09260202
#3锅炉电子室30CBB10柜	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	150	30CBB10260201
#3锅炉电子室30CBB10柜	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	150	30CBB10260202
#3锅炉电子室30CBB09柜	ZR-DJYPVP\6×2×1.0mm²\1kV	200	30CBB09260208
#3锅炉电动门配电柜30CUA07 25K	ZR-KVVP4×4mm²\450/750V	200	30CUA07260201
#3锅炉电子室30CBB09柜	ZR-DJYPVP\6×2×1.0mm²\1kV	150	30CBB09260209
#3锅炉电动门配电柜30CUA07 26K	ZR-KVVP4×4mm²\450/750V	150	30CUA07260202
前置器30CKA48	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT941
前置器30CKA48	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT942
前置器30CKA48	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT943
前置器30CKA47	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT944
前置器30CKA47	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT945
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT946
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT947
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT948
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT949
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT950
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT951
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT952
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT953
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT954
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT955
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT956
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT957
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT958
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT959
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT960
前置器30CKA124	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAJ10CT961

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAH40CT977
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAH40CT978
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAH40CT979
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	20	30HAH40CT980
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260201
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260202
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260203
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260204
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260205
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260206
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260207
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260208
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260209
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260210
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260211
就地电源箱30CUM06	ZR-YJV/2×2.5	20	30CUM06260212
前置器30CKA118	计算机电缆\ZR-RVSP\2×0.75mm²\450/750V	20	30CKA137260201
前置器30CKA118	计算机电缆\ZR-RVSP\2×0.75mm²\450/750V	20	30CKA137260202
#3锅炉电子室30CBB20柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	150	30CBB20260205
#3锅炉电子室30CBB20柜	ZR-DJYPVP\6×2×1.0mm²\1kV	150	30CBB20260206
#3锅炉电子室30CBB20柜	ZR-DJYPVP\3×2×1.0mm²\1kV	150	30CBB20260207
#3锅炉电子室30CBB20柜	ZR-DJYPVP\6×2×1.0mm²\1kV	150	30CBB20260208
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT934
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT935
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT936
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT937
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT938
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT939
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD40CT925
前置器30CKA135	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD40CT926
前置器30CKA121	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT940
前置器30CKA118	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT941
前置器30CKA121	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT942
前置器30CKA118	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT943
前置器30CKA121	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT944
前置器30CKA118	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD20CT945
前置器30CKA121	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD40CT927
前置器30CKA118	补偿导线\KX-HF4P2\1×2×1.5mm²\300-500V	15	30HAD40CT928
A1转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS005
A1转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS006

A2转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS011
A2转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS012
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS017
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS018
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS019
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS020
A4转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS037
A4转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS038
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS041
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS042
A1转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS101
A1转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS102
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS103
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS104
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS105
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS106
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS107
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS108
A4转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS109
A4转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS110
A2转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS111
A2转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	50	30HAY01CS112
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS113
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS114
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS115
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS116
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS117
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS118
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS119
A3转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS120
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS121
A5转接箱	计算机屏蔽电缆ZR-DJYPVP2-0.5 3×2×1.0	60	30HAY01CS122
#3机汽机电子间小机MTSI机柜D1- 53 52 54	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	150	30TSIO22603003
#3机汽机电子间小机MTSI机柜D1- 100 110 111	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	150	30TSIO22603004
#3机汽机电子间00CKD03柜	多模光纤	405	00CKD02603005

#3机汽机电子间00CKD03柜	多模光纤	405	00CKD02603006
#1高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	15	20CBA102603007
#2高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	15	20CBA102603008
#3高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	15	20CBA102603009
#1高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603010
#1高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603011
#1高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603012
#2高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603013
#2高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603014
#2高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603015
#3高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603016
#3高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603017
#3高加就地转接盒	ZR-DJYPVP\2×2×1.0mm ²	20	20CBA102603018
20CBB12	ZR-DJYPVP\6×2×1.0mm ²	625	20CBG022603001
#2A自清洗过滤器控制柜	ZR-DJYPVP\4×1.5mm ²	310	20CBG112603001
#2A自清洗过滤器控制柜	ZR-DJYPVP\4×1.5mm ²	300	20CBG112603002

13128

[illegible]

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

天可汗

天可汗

天可汗

天可洋

天可洋

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

吴可泽

天可汗

天可汗

天可汗

天可洋

天可洋

[illegible]

吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
吴可泽
王庆福
王庆福
王庆福

王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
王庆福
黄建伟
黄建伟
黄建伟

序号	专业	预估增补工作内容
1	汽机	1.凝汽器、除氧器打开检查后异常问题处理; 2.其它计划外非标项目增补。
2	锅炉	1.锅炉本体检查计划外异常问题处理; 2.其它计划外非标项目增补。
3	电气	1.电气设备解体、试验后计划外异常处理; 2.其它计划外非标项目增补。
4	仪控	1.计划外锅炉燃烧器、管壁损坏或不合格温度元件更换; 2.其它计划外非标项目增补。
5	化学	其它计划外非标项目增补。
	合计	

预估增补工时(工日数量)
600
1800
200
200
200
3000