

## 2023年5月份10千伏配网设备检修计划

序号	申请单位	停电设备名称(编号)及范围	检修工作内容	停送电时间			施工单位	停电用户	配变台数	供电可靠性下降用户	工作性质	年度停电次数	管理部门	到岗到位人员	备注
				停电时间	送电时间	工期									
1	二次运检	滨河站10kV1号站变B810断路器及1号站变	10kV1号站变低压二次电缆接入	06日09:00	06日12:00	3小时	二次中心						运检部	陈卫华	
2	二次运检	滨河站10kV2号站变B836断路器及2号站变	10kV2号站变低压二次电缆接入	06日14:00	06日17:00	3小时	二次中心						运检部	陈卫华	
3	检修中心襄汾	襄汾河西站10kV河兴线820断路器及线路	1. 电缆接入; 2. 保护传动, 信息核对; 设备检修, 例行试验	05日07:00	05日22:00	1	检修中心、二次中心、汾能襄汾分公司				业扩	1	项目管理中心	李飞	充电, 做向量
4	检修中心翼城	中卫站10kV辛庄线881断路器及线路	更换CT(150/5变为600/5); 设备检修, 例行试验; 保护校验, 信息核对	22日07:00	22日20:00	1	检修中心二次中心				迎峰度夏		运检部	席晓军	
5	检修中心翼城	隆化站10kV北捍线576断路器及线路	更换CT(400/5变为600/5); 设备检修, 例行试验; 保护校验, 信息核对	23日07:00	23日20:00	1	检修中心二次中心				迎峰度夏		运检部	席晓军	
6	检修中心城区	恒安站10kV东方线H817断路器	电缆接入, 电缆试验	24日08:30	24日18:30	1	新洋国际				配网工程		项目管理中心	张鹏	
7	尧都	赤河站10kV乔沟线825线路主干20号杆断路器后段	1. 10kV827杨家坡北主干线102#杆T接新建10kV825乔沟线主干线26号杆; 新建10kV825乔沟线主干线27号杆连接弓子线; 拆除10kV827杨家坡线核桃凹四台区两侧高压导线, 迁移至新建核桃凹四台区并接通; 10kV827杨家坡北主干线92号杆T接新建10kV825乔沟线主干线60号杆, 安装拉线1条, 拆除91号杆小号侧导线; (第一组6人, 07:30-18:00); 2. 10kV825乔沟线坂底分支18号杆T接新建10kV825乔沟线桃园支线01号杆; 拆除10kV825乔沟线坂底分支06-07号杆导线, 紧固蟒王五台区北干线04-05号杆低压导线; 坂底分支24号杆真空断路器连接引线; 10kV825乔沟线坂底分支23号杆真空断路器连接引线。(第二组10人, 07:30-18:00); 3. 拆除10kV825乔沟线主干线53至54号杆导线, 新建10kV825乔沟线主干线72号杆T接10kV825乔沟线主干54号杆; 拆除10kV825乔沟线蟒王四台区变台至10kV825乔沟线蟒王三台区支线01号杆导线, 蟒王四台区变台连接高压电缆; 新建新建10kV825乔沟线主干线66号杆连接弓子线; (第三组6人, 07:30-18:00) 4. 拆除10kV乔沟线主干线40-41号杆线路; 拆除825乔沟线主干线37号杆大号侧导线; 拆除10kV825乔沟线桃园支线01-03号杆导线, 新建10kV825乔沟线桃园支线19号杆至蟒王六台区变台架设高压导线; 拆除10kV825乔沟线麦平加工支线04-05号杆高压导线; 新建10kV825乔沟线桃园支线27号杆与麦平加工变台接续; (第四组6人, 07:30-18:00)	10日07:00	10日19:00	1	汾能尧电	411	公变20台 专变3台		配网工程		配网管理中心	靳涛	与827杨家坡线同停

## 2023年5月份10千伏配网设备检修计划

序号	申请单位	停电设备名称(编号)及范围	检修工作内容	停送电时间			施工单位	停电用户	配变台数	供电可靠性下降用户	工作性质	年度停电次数	管理部门	到岗到位人员	备注
				停电时间	送电时间	工期									
8	尧都	赤河站10kV杨家坡827线路北主干线60号杆断路器后段	1. 拆除10kV827杨家坡线北主干线70号杆小号侧导线T至新建后沟分支01号杆; 拆除10kV827杨家坡线核桃凹一台区支线01至03号杆及后沟煤矿分支01号至02号杆导线; 新建10kV827杨家坡线后沟分支01号杆T接新建10kV827杨家坡线核桃凹一台区支线01号杆; 拆除10kV827杨家坡线北主干64号杆两侧导线, 平移至新建10kV827杨家坡线北主干64号杆; (第一组8人, 07:30-18:00); 2. 拆除10kV827杨家坡线后沟煤矿分支10号至11号杆导线, 新建10kV827杨家坡线后沟分支11号至13号杆架设导线; 拆除段家凹五台区支线; 拆除10kV827杨家坡线八亩条分支01号至02号杆导线, 新建10kV827杨家坡线后沟分支22号杆至新建八亩条分支01号杆架设导线; 拆除10kV827杨家坡线八亩条分支03号至04号杆导线, 新建10kV827杨家坡线八亩条分支03号杆至段家凹四台区变台架设导线; 拆除10kV827杨家坡线八亩条分支11号至12号杆导线, 新建10kV827杨家坡线八亩条分支11号至12号杆架设导线; 拆除10kV827杨家坡线八亩条分支15号至16号杆、16号至红土量分支02号杆导线, 新建10kV827杨家坡线八亩条分支19号至21号杆架设导线; (第二组13人, 07:30-18:00)	10日07:00	10日19:00	1	汾能尧电	1325	公变37台 专变3台		配网工程		配网管理中心	靳涛	与825乔沟线同停
9	尧都	赤河站10kV西头线823线路主干线002号杆断路器后段	1. 10kV823西头线新建主干线003号杆T接新建西头线主干线004号杆, 断开原10kV823西头线主干线001号杆小号侧导线, T接一平垣供电所变台; 10kV823西头线新建主干线046号杆T接营庄分支005号杆; 10kV823西头线新建主干线031号杆, T接闫马庄五台区分支012号杆; 4. 10kV823西头线新建主干线044号杆, T接闫马庄分支001号杆; 5. 10kV823西头线新建主干线045号杆T接闫马庄一台区变压器; (第一组 9人 07:30--18:30) 2. 10kV823西头线新建老腰支线120号杆T接新建西支线001号杆; 10kV823西头线新建西支线001号杆T接小山分支001号杆; 断开原10kV823西头线西支线047号杆导线 (第二组 6人 07:30--18:30) 3. 断开原10kV823西头线032号至033号杆导线, 翻通033号杆开关引线; 10kV823西头线新建065号杆, T接红岭沟分支001号杆; 拆除原10kV823西头线西支线008号杆至009号杆, 恢复T接至新建线路65号杆; 10kV823西头线新建主干线79号杆, T接新建老腰支线001号杆; 原10kV823西头线红岭沟分支002号杆, T接新建西头变台; 10kV823西头线新建南洋沟分支16号杆, 安装变压器和配电柜。(第三组 7人 07:30--18:30) 4. 10kV823西头线新建西支线137号杆至138号杆紧固导线, 接通弓子线; 断开原10kV823西头线西支线044至045号导线; 10kV823西头线新建西支线171号杆至172号杆, 更换绝缘导线10-70, 100米; 10kV823西头线新建老腰支线106号杆至107号杆紧固导线接通弓子线; 断开原10kV823西头线西支线南洋沟分支003号杆至004号杆导线; 原10kV823西头线上庄支线007号杆T接上庄变台; 原10kV823西头线生马分支87号杆, T接新建安底2#变台。(第四组 7人 07:30--18:30) 5. 小腰台区, 断开10kV823西头线西支线051#杆至小腰台区分支01号杆, 新建小腰台区T接至新建老腰支线60号杆, 变台投运。小山台区, 拆除10kV823西头线小山台区分支020#杆原单杆变台, 新建小山台区变台接火投运。新建卧龙垣一台区连接高压引线, 变台投运。(第五组 15人 07:30-18:30)	18日07:00	18日20:00	1	汾能尧电	1503	公变61台 专变9台		配网工程		项目管理中心	靳涛	

## 2023年5月份10千伏配网设备检修计划

序号	申请单位	停电设备名称(编号)及范围	检修工作内容	停送电时间			施工单位	停电用户	配变台数	供电可靠性下降用户	工作性质	年度停电次数	管理部门	到岗到位人员	备注
				停电时间	送电时间	工期									
10	尧都	赤河站10kV西头线823线路主干线032号杆断路器后段	1. 南山凹台区, 拆除10kV823西头线东支线001#杆上原南山凹台区分支线, 新建南山凹台区分支线T接至10kV823西头线东支线001#杆, 新建南山凹台区变台投运。乔家疙瘩台区, 拆除10kV823西头线乔家疙瘩分支线007#-008#杆架空线, 新建乔家疙瘩台区变台T接至乔家疙瘩分支线007#杆, 新建乔家疙瘩台区变台投运。卫家禅1台区, 新建卫家禅1台区T接至原卫家禅1台区分支线008#杆, 新建卫家禅1台区变台投运。(第一组 12人 07:30-18:00) 2. 玉鸡沟二台区, 拆除10kV823西头线玉鸡沟二台区分支线010#杆原单杆变台, 新建玉鸡沟二台区单杆变台T接至10kV823西头线玉鸡沟二台区分支线010#杆。腰庄台区, 断开10kV823西头线生马分支线原腰庄支线005#-008#杆原架空线, 新建腰庄台区分支线T接至腰庄分支线005#杆, 新建腰庄台区变台投运。王汾台区, 新建王汾变台T接至原10kV823西头线王汾分支线009#杆。(第二组 14人 07:30-18:00) 3. 李家庄1台区, 断开10kV823西头线李家庄分支线001#-002#杆导线, T接到新建李家庄1台区分支线1+1#杆, 新建李家庄1台区分支线T接至原李家庄1台区分支线1+1#杆。李家庄2台区, 拆除10kV823西头线韩家峪分支线003#杆原双杆变台, 新建李家庄2台区单杆变台T接至10kV823西头线韩家峪分支线003#杆。漫沟台区, 断开10kV823西头线冯家庄分支线022号原漫沟台区分支线弓子线, 新建漫沟台区分支线T接至冯家庄分支线022#杆。(第三组 15人 07:30-18:00)	25日07:00	25日20:00	1	汾能尧电	815	公变31台 专变4台		配网工程		项目管理中心	靳涛	
11	洪洞	园区开关站10kV晶旭线998断路器及线路	电缆接入, 高压试验, 保护传动。(新设备投运)	05日09:00	05日17:00	1	汾能洪洞分公司 变电检修				配网工程		运检部	靳红艺 苏勇	
12	洪洞	甘亭站10kV恒达线716断路器及线路	电缆接入, 高压试验, 保护传动。(新设备投运)	11日09:00	11日17:00	1	汾能洪洞分公司 变电检修				配网工程		项目管理中心	靳红艺 苏勇	
13	洪洞	山头站10kV山北线804线路	配网工程: 1. 主干008号杆T接杨家腰支线000号-002号, 更换JKLGYJ-70绝缘导线0.54公里(第一组08:30-12:30)汾能一队9人 2. 主干082号杆T接曹家沟1号公变支线000号-002号, 更换JKLGYJ-70绝缘导线0.39公里(第一组13:00-17:30)汾能一队9人	16日08:00	16日18:00	1	汾能洪洞分公司		公变37台 专变20台		配网工程		运检部	苏勇 靳红艺	
14	洪洞	山头站10kV左木线808线路主干047号杆断路器后段	配网工程: 1. 主干059号杆T接中社支线000号杆安装智能断路器(第一组08:30-10:30)汾能一队5人; 2. 主干109号杆T接大麦曲支线000号杆安装智能断路器, 新建000号-002号杆JKLGYJ-70绝缘导线0.4公里(第一组11:10-17:30)汾能一队9人	18日08:00	18日18:00	1	汾能洪洞分公司		公变45台 专变23台		配网工程		运检部	苏勇 靳红艺	
15	吉县	润发光伏电站10kV润吉线571断路器及线路	全线路清扫消缺, 润发光伏电站内一次设备检查、清扫、紧固螺丝	06日07:00	06日09:00	1	配电运检部	润发光伏电站			消缺		运检部	武俊杰	集电I线572、集电II线573断路器、SVG配合转冷备
16	城区	五一东开关站10kV I 母PT 7 I 9 间隔	1. 更换10kV I 母电压互感器, 设备连接排制作	09日08:00	09日20:00	1	汾能建安				技改		运检部	张鹏	
17	城区	五一东开关站10kV II 母PT 7 II 9 间隔	1. 更换10kV II 母电压互感器, 设备连接排制作; 2. 更换PT并列装置	10日08:00	10日20:00	1	汾能建安				技改		运检部	柴赟	
18	城区	五一东开关站10kV分段700断路器	1. 更换10kV分段及各自投保护; 2. 保护调试、远动信息上传	11日08:00	11日20:00	1	汾能建安				技改		运检部	张鹏	
19	城区	五一东开关站10kV备用730、732、733断路器及线路	1. 更换10kV730、732、733备用间隔保护; 2. 保护调试、远动信息上传; 3. 零序互感器安装	12日08:00	12日20:00	1	汾能建安				技改		运检部	柴赟	

## 2023年5月份10千伏配网设备检修计划

序号	申请单位	停电设备名称（编号）及范围	检修工作内容	停送电时间			施工单位	停电用户	配变台数	供电可靠性下降用户	工作性质	年度停电次数	管理部门	到岗到位人员	备注
				停电时间	送电时间	工期									
20	城区	五一东开关站10kV中东线721、盛世线725断路器及线路	1. 更换10kV中东线721、盛世线725保护；2. 保护调试、远动信息上传；3. 零序互感器安装	15日08:00	15日20:00	1	汾能建安				技改		运检部	张鹏	
21	城区	五一东开关站10kV平东线722、尧法线727、东福西线731断路器及线路	1. 更换10kV平东线722、尧法线727保护、东福西线731保护；2. 保护调试、远动信息上传；3. 零序互感器安装	16日08:00	16日20:00	1	汾能建安				技改		运检部	张鹏	
22	城区	五一东开关站10kV商业线724断路器及线路	1. 更换10kV商业线724保护；2. 保护调试、远动信息上传；3. 零序互感器安装	18日13:00	18日20:00	1	汾能建安				技改		运检部	柴赟	
23	城区	泊庄站10kV御水线P905线路	10kV御水线P905电缆打断，新建电缆敷设与原电缆接续，制作MMJ中间头，电缆试验，新建环网柜（畅通达业扩配套环网柜）电缆接入，启动投运	11日08:30	11日18:30	1	汾能建安				业扩配套		项目管理中心	张鹏	业扩配套畅通达充电桩，P905御水线负荷由Y934水城II线接带
24	城区	西华开关站10kV易和园线813断路器	拆除10kV易和园线813电缆头，新建西华I段1号环网柜电缆接入，10kV易和园线接入新建西华I段1号环网柜，启动投运	16日08:30	16日18:30	1	汾能建安				业扩配套		项目管理中心	吕恒	业扩配套恩舜科技充电桩
25	城区	西华开关站10kV西水线822断路器	拆除10kV西水线822电缆头，新建西华II段1号环网柜电缆接入，10kV易和园线接入新建西华I段1号环网柜，启动投运	17日08:30	17日18:30	1	汾能建安				业扩配套		项目管理中心	柴赟	业扩配套恩舜科技充电桩