



国家电网公司
STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

关键业绩指标及运行管理工作开展情况

国网西安供电公司配网管理部



配电自动化实用化提升质效



1-6月份，配电自动化实用化提升质效指标，蓝田完成指标分值；其余单位均未完成，临潼、高陵、鄠邑、周至排名靠后。

序号	公司名称	公司编码	馈线自动化覆盖率	馈线自动化投入率	馈线自动化动作正确率	终端在线率	终端遥控使用率	终端遥控成功率	六指标整体核算	一二次融合开关上线率	证书持有率	馈线自动化三率	馈线自动化三率占整体指标得分	三率得分	联络率得分	整体指标得分	折合指标分
1	西安蓝田公司	xgsd05	78.57%	85.45%	100.00%	99.23%	87.50%	92.86%	0.54361	84.26%	100%	91.20%	80.50%	80.48	21.62	102.1	3.0
2	西安阎良公司	xgsd03	71.95%	100.00%	80.00%	99.33%	66.67%	100.00%	0.51795	80.57%	100%	87.90%	77.60%	77.57	20	97.57	2.9
3	西安市南公司	xgsd07	69.13%	68.55%	87.50%	99.24%	47.06%	100.00%	0.47148	97.80%	100%	86.70%	76.50%	76.51	20.36	96.87	2.9
4	西安高新公司	xgsd10	73.35%	62.92%	50.00%	99.19%	52.04%	92.16%	0.42966	97.25%	100%	82.40%	72.70%	72.72	22.58	95.3	2.9
5	西安长安公司	xgsd01	77.14%	60.49%	50.00%	98.80%	40.51%	87.50%	0.41444	87.07%	100%	78.90%	69.60%	69.58	22.19	91.78	2.8
6	西安市区公司	xgsd06	69.91%	68.81%	57.14%	99.39%	68.85%	90.48%	0.45458	92.57%	100%	84.00%	74.10%	74.09	19.23	93.33	2.8
7	西安市北公司	xgsd08	70.07%	53.64%	77.78%	99.06%	72.86%	98.04%	0.47145	90.82%	100%	85.30%	75.30%	75.27	19.3	94.58	2.8
8	西安市东公司	xgsd09	67.05%	94.35%	80.00%	99.20%	63.10%	96.23%	0.49993	92.97%	100%	88.60%	78.20%	78.17	16.34	94.5	2.8
9	西安泾渭新城公司	xgsn13	75.21%	69.32%	100.00%	98.16%	78.79%	96.15%	0.51763	92.77%	50%	80.30%	70.90%	70.87	21.03	91.9	2.8
10	西安临潼公司	xgsd02	67.67%	88.89%	100.00%	98.43%	26.09%	94.44%	0.47552	85.92%	50%	74.70%	65.90%	65.94	23.09	89.04	2.7
11	西安高陵公司	xgsn11	65.38%	64.71%	100.00%	98.70%	52.38%	100.00%	0.48117	84.91%	100%	85.10%	75.10%	75.09	15.79	90.88	2.7
12	西安鄠邑公司	xgsd04	57.26%	98.55%	100.00%	99.57%	66.67%	100.00%	0.52205	60.53%	50%	74.30%	65.60%	65.57	20.24	85.81	2.6
13	西安周至公司	xgsn12	67.86%	98.25%	100.00%	97.16%	15.38%	100.00%	0.47865	65.10%	50%	70.90%	62.50%	62.55	18.39	80.94	2.4

7月份，配电自动化实用化提升质效指标，高新、蓝田、临潼完成指标分值；其余单位均未完成，泾渭、高陵、鄠邑、周至排名靠后。

序号	公司名称	公司编码	馈线自动化覆盖率	馈线自动化投入率	馈线自动化动作正确率	终端在线率	终端遥控使用率	终端遥控成功率	六指标整体核算	一二次融合开关上线率	证书持有率	馈线自动化三率	馈线自动化三率占整体指标得分	三率得分	联络率得分	整体指标得分	折合指标分
1	高新	xgsd10	79.42%	64.31%	100.00%	99.05%	91.30%	100.00%	0.5341	97.25%	100%	92.90%	81.90%	81.93	22.58	104.51	3.1
2	蓝田	xgsd05	78.57%	85.45%	81.25%	99.22%	87.50%	100.00%	0.532	84.26%	100%	90.10%	79.50%	79.46	21.62	101.08	3
3	临潼	xgsd02	71.94%	80.00%	96.15%	97.30%	46.88%	100.00%	0.4923	85.92%	100%	86.40%	76.20%	76.25	23.09	99.34	3
4	长安	xgsd01	81.90%	68.22%	58.33%	98.61%	56.00%	97.62%	0.4607	87.07%	100%	83.50%	73.70%	73.66	22.19	95.86	2.9
5	市东	xgsd09	67.79%	100.00%	82.00%	98.74%	96.08%	97.96%	0.5426	92.97%	100%	92.90%	81.90%	81.93	16.34	98.27	2.9
6	市北	xgsd08	79.41%	55.63%	78.57%	98.75%	97.01%	98.46%	0.5078	90.82%	100%	88.90%	78.50%	78.48	19.3	97.78	2.9
7	阎良	xgsd03	73.17%	100.00%	64.29%	99.02%	78.87%	96.43%	0.5118	80.57%	100%	87.30%	77.00%	77.02	20	97.02	2.9
8	市区	xgsd06	69.91%	76.95%	78.13%	98.03%	64.13%	91.53%	0.4787	92.57%	100%	86.40%	76.20%	76.22	19.23	95.45	2.9
9	市南	xgsd07	68.26%	78.34%	75.00%	98.81%	62.50%	72.00%	0.4549	97.80%	100%	85.10%	75.00%	75.05	20.36	95.41	2.9
10	泾渭	xgsn13	74.36%	71.26%	82.14%	99.10%	95.00%	100.00%	0.5219	92.77%	50%	80.70%	71.20%	71.24	21.03	92.27	2.8
11	高陵	xgsn11	71.70%	57.89%	40.00%	99.48%	94.23%	95.92%	0.4592	84.91%	100%	82.90%	73.20%	73.15	15.79	88.94	2.7
12	鄠邑	xgsd04	59.84%	90.79%	58.33%	97.65%	90.91%	100.00%	0.4975	60.53%	50%	71.90%	63.40%	63.4	20.24	83.64	2.5
13	周至	xgsn12	71.76%	91.80%	50.00%	99.56%	46.15%	95.83%	0.4551	65.10%	50%	68.50%	60.50%	60.47	18.39	78.86	2.4



一、总体目标（年度指标进全省前三）：

1. 馈线自动化覆盖率年底前达到85%及以上，各单位任务分解表如下：

序号	单位	剔除开闭所、专线线路（公网）	自动化有效覆盖条数	馈线自动化覆盖率	馈线自动化覆盖率目标值	2025年还需改造线路条数
1	长安	315	263	83.49%	85%	5
2	蓝田	70	55	78.57%	85%	5
3	泾渭	117	87	74.36%	85%	12
4	高新	345	274	79.42%	85%	19
5	临潼	139	100	71.94%	85%	18
6	高陵	56	38	67.86%	85%	10
7	周至	85	61	71.76%	85%	11
8	市北	437	347	79.41%	85%	24
9	市区	422	295	69.91%	85%	64
10	市南	230	157	68.26%	85%	39
11	阎良	82	60	73.17%	85%	10
12	市东	267	181	67.79%	85%	46
13	鄠邑	127	76	59.84%	85%	32
合计		2692	1994	74.07%	85%	294



2. 自动化终端**在线率保持98%及以上**，**遥控使用率达到95%及以上**，**遥控成功率达到95%及以上**，馈线自动化动作**正确率90%及以上**。各单位配电自动化运行指标现状、目标任务分解表如表所示。

序号	单位	在线率现状	在线率目标值	遥控使用率	遥控使用率目标	遥控成功率	遥控成功率目标值	馈线自动化动作正确率	馈线自动化动作正确率目标值
1	长安	98.61%	98%	56.00%	90%	97.62%	95%	92.31%	90%
2	蓝田	99.22%	98%	87.50%	90%	100.00%	95%	81.25%	90%
3	泾渭	99.10%	98%	95.00%	90%	100.00%	95%	82.14%	90%
4	高新	99.05%	98%	91.30%	90%	100.00%	95%	100.00%	90%
5	临潼	97.30%	98%	46.88%	90%	100.00%	95%	96.15%	90%
6	高陵	99.48%	98%	94.23%	90%	95.92%	95%	80.00%	90%
7	周至	99.56%	98%	46.15%	90%	95.83%	95%	90.00%	90%
8	市北	98.75%	98%	97.01%	90%	98.46%	95%	78.57%	90%
9	市区	98.03%	98%	64.13%	90%	91.53%	95%	78.13%	90%
10	市南	98.81%	98%	62.50%	90%	72.00%	95%	75.00%	90%
11	阎良	99.02%	98%	78.87%	90%	96.43%	95%	64.29%	90%
12	市东	98.74%	98%	96.08%	90%	97.96%	95%	82.00%	90%
13	鄠邑	97.65%	98%	90.91%	90%	100.00%	95%	100.00%	90%
合计		98.78%		74.92%		95.74%		82.14%	



二、具体要求：

1.8月底前还需完成146条线路自动化项目储备。新投设备应用配电终端全生命周期系统，实现新投设备归档率100%。

2.各单位按照馈线自动化“一线一案”方案，结合频停线路治理对照覆盖率任务目标，加快已下达项目自动化改造项目实施，确保配电终端标准化调试，遥控投运。

3.全面排查，完成已实现自动化的联络开关热备用状态投入。

4.持续开展定值下装、录波远程调取等工作，新投设备定值下装、录波调取率动态保持100%，为实现保护定值自动巡航试点等智能化应用打好基础。

5.开展双周FA动作情况分析会，对各单位FA动作情况、遥控使用记录、遥控失败记录进行逐一分析、整改和督办。



城乡综合电压合格率



全量电压指标完成情况：

1-6月低压电压指数为97.02%，未达到公司98.5%的指标要求。除高新、市北、市南、市区、市东等5家网格化公司满足省公司月度要求、其余9家公司均低于省公司2025年下达指标（98.5%）要求，周至（83.632%）、临潼（90.078%）、蓝田（92.469%）排名靠后。

7月低压电压指数为96.416%，未达到公司98.5%的指标要求。除高新、市北、市南等3家网格化公司满足省公司月度要求、其余10家公司均低于省公司2025年下达指标（98.5%）要求，周至（86.518%）、临潼（91.168%）、蓝田（91.967%）排名靠后。

监管类用户电压合格率指标完成情况：

1-6月累计电压合格率指标99.933%，达到指标要求，7月月度指标99.645%，详见下表：

国网西安供电公司2025年1-6月供电电压月度指标统计表

序号	单位名称	监管类电压合格率(%)			全量用户电压指数(%)			综合得分	折合指标分 =综合得分 *3/100
		指标值(%)	监管类得分	加减分	指标值(%)	电压指数得分	电压指数加减分		
0	西安	99.933	58.60	-1.40	96.969	39.000	-1.000	97.60	2.93
1	高新	99.995	65.000	5	99.764	45.056	5.056	110.056	3.30
2	市北	99.911	65.000	5	99.555	44.220	4.220	109.220	3.28
3	市南	99.984	65.000	5	99.342	43.366	3.366	108.366	3.25
4	市区	99.984	65.000	5	99.008	42.030	2.030	107.030	3.21
5	市东	99.995	63.000	3	98.620	40.479	0.479	103.479	3.10
6	泾渭	99.892	60.000	0	98.352	39.409	-0.591	99.409	2.98
7	长安	99.917	60.000	0	96.805	33.219	-6.781	93.219	2.80
8	鄠邑	99.756	65.000	5	95.983	29.932	-10.068	94.932	2.85
9	高陵	99.819	60.000	0	95.012	26.047	-13.953	86.047	2.58
10	阎良	99.939	60.000	0	94.136	22.543	-17.457	82.543	2.48
11	蓝田	99.909	57.000	-3	92.469	15.875	-24.125	72.875	2.19
12	临潼	99.919	55.000	-5	90.078	6.311	-33.689	61.311	1.84
13	周至	99.917	55.000	-5	83.632	-19.473	-59.473	35.527	1.07



国网西安供电公司2025年7月供电电压月度指标统计表

序号	单位名称	监管类电压合格率(%)			全量用户电压指数(%)			综合得分	折合指标分 =综合得分 *3/100
		指标值(%)	监管类得分	加减分	指标值(%)	电压指数得分	电压指数加 减分		
0	西安	99.645	39.847	-0.153	96.416	49.92	-10.08	89.767	2.69
1	高新	98.782	38.932	-1.068	98.928	62.568	2.568	101.5	3.05
2	市北	99.216	39.366	-0.634	98.935	62.61	2.61	101.976	3.03
3	市南	99.129	39.279	-0.721	98.968	62.808	2.808	102.087	2.94
4	市区	98.949	39.099	-0.901	98.082	57.492	-2.508	96.591	2.9
5	市东	99.474	39.624	-0.376	97.35	53.1	-6.9	92.724	2.78
6	泾渭	98.762	38.952	-1.048	98.018	57.108	-2.892	96.06	2.73
7	长安	99.088	38.366	-1.634	95.597	42.582	-17.418	80.948	2.43
8	鄠邑	99.54	39.73	-0.27	94.307	34.842	-25.158	74.572	2.24
9	高陵	96.709	36.899	-3.101	94.477	35.862	-24.138	72.761	2.18
10	阎良	94.859	35.049	-4.951	94.207	34.242	-25.758	69.291	2.08
11	蓝田	99.746	39.936	-0.064	91.967	20.802	-39.198	60.738	1.82
12	临潼	96.889	37.079	-2.921	91.168	16.008	-43.992	53.087	1.44
13	周至	94.877	35.067	-4.933	86.518	-11.892	-71.892	23.175	0.7



一、总体目标（年度指标进全省前三）：

监管类综合电压合格率指标（%）：99.85%，0.4kV全量电压指数指标（%）：98.5%。

二、具体要求：

- 1.每月召开专项会议，联合调控中心、运检部、营销部，研讨解决监管类综合电压合格率、全量电压指数指标突出问题解决对策。
- 2.充分发挥指标监测与预警作用，及时发布各单位需要治理、轮换台区监测点，并做好数据动态监控工作。
- 3.针对部分单位长期存在低压电压指数低、现场电压合格率突降等问题，组织“互帮互学”活动，开展现场排查和经验交流活动，全面提升专业管理水平。
- 4.做好电压监测点数据归真后指标下降问题分析，结合变电站母线电压变化、D类电压数据与关联用户户表数据比对、配变容量变化等要素，以及现场接线等问题综合分析，开展治理轮换整改工作，快速提高D类电压监测电压指标。
- 5.提高全量低压用户电压指数指标。0.4kV 全量电压指数：各区县公司加强电压指数较低的配变台区治理，各单位继续开展第4轮配变调压工作。
- 6.做好电压指标一致性及系统资料规范、更新工作。按省公司抽查，各区县公司仍存在PMS3.0系统照片资料不规范问题，要求各单位结合监测点轮换工作，同步做好更新PMS3.0系统资料照片更新，公司将按月度抽查结果通报、考核。



低压台区标准化治理率

(一) 低压台区下户线改造完成率

省公司下达改造项目270个，目前已完成技经评审、资金计划分解，需要配套基建项目的均已下达计划，因物资未完全到货，按照省公司评分标准均得满分。

单位	台区数量	基建费用	分解金额	指标得分	折算指标分
市区	18	750.14	427.11	100	1.5
长安	56	606.29	928.38	100	1.5
市北	13	0	116.23	100	1.5
市南	3	0	43.06	100	1.5
鄠邑	25	0	598.48	100	1.5
阎良	12	367.84	214.71	100	1.5
高陵	25	543.15	285.2	100	1.5
泾渭	8	191.55	38.07	100	1.5
蓝田	27	0	643.07	100	1.5
市东	20	0	76.24	100	1.5
周至	39	2025.55	702.13	100	1.5
临潼	24	793.73	632.55	100	1.5



一、总体目标：

11月底前完成春节暴露问题的270个台区“两线”整治工作。

二、具体要求：

1. 8月20日前请各单位梳理寄售物资到货和协议库存物资匹配情况，督促厂家尽快发货。

2. 8月底前对270个改造台区编制里程碑计划，明确责任人，同时督促物资、建设队伍按计划节点进场，全面开展施工建设。

3. 10月15日前各单位完成50%的项目竣工、结算、审计。配网部将每两周对各单位项目进展情况进行周一大早会通报，同时组织柔性团队去现场抽查验收，确保项目实施能有效压降低压故障和抢修工单。

4. 下户线改造项目是省、市公司主要领导重点关注的工作，请各单位引起高度重视，务必认认真真按要求实施改造，不弄虚作假。严格按照与基建项目“同质化”管理要求，按时在工程管控系统中上传项目开工、竣工、结算报告等过程资料。

5. 建议下户线改造过程尽量与配套基建项目同步实施，避免用户重复停电。（如基建项目已提前完成，下户线改造项目可单独实施）

(二) 重过载及低电压异常配变治理率

根据省公司统计结果，上半年西安公司发生异常配变2560台，重复发生异常配变566台，其中高新、市南、泾渭异常配变占比较少，周至、长安、鄠邑、高陵异常配变占比较大。

运行单位	低电压	重复发生	重过载（负载率90%以上）	重复发生	治理完成率	指标得分
周至	290	28	250	88	82.32%	0.82
长安	134	27	215	77	77.04%	0.77
鄠邑	65	5	296	105	76.65%	0.77
临潼	269	56	104	0	86.95%	0.87
高陵	13	4	250	78	76.23%	0.76
蓝田	248	22	140	34	87.39%	0.87
市东	70	5	61	16	86.18%	0.86
阎良	77	5	48	13	87.41%	0.87
市区	5	0	7	0	100.00%	1.00
市北	5	1	8	2	81.25%	0.81
高新	4	0	0	0	100.00%	1.00
市南	1	0	0	0	100.00%	1.00
泾渭	0	0	0	0	100.00%	1.00
西安	1181	153	1379	413	81.89%	/



一、总体目标：

- 1.省公司两批低电压问题，8月底前完成治理。
- 2.全部过载配变与低电压台区年底“动态清零”。

二、具体要求：

- 1.8月底前完成191台异常配变的项目储备，配网部将根据储备情况完成计划调整，确保今冬、明夏项目储备到位，实施到位。
- 2.9月底前完成无需配网基建解决的26台过载配变的运维轮换工作。
- 3.树牢“低电压就是红线问题”的理念，压紧压实各级人员责任，坚持“周通报、说清楚、约谈”机制。
- 4.坚持执行“日清日结”机制，以“日汇报”制度在微信群汇报新增及问题治理进度，确保有人盯、有人管。
- 5.严格对照14种低电压成因以及22种低电压治理措施，精准施策，对号入座，3日内完成运维措施治理，一周内完成400伏调压器安装，一月内完成10千伏调压器安装。
- 6.坚持柔性团队通过“系统核查+现场验收”模式，对已完成治理的异常配变进行质效监督，对未能达到治理效果的台区重新分析、重新治理，并考核到人。



(三) 融合终端三率指标完成情况

截止6月份，西安公司融合终端覆盖率为93.86%，在线率为99.69%，数据可用率为95.72%，**泾渭、蓝田、鄠邑**排名靠前，**市南、长安、市北公司**排名靠后。

单位	公变覆盖率	数据可用率	四区云主站在线率	本月覆盖率目标值	本月数据可用率目标值	本月在线率目标值	覆盖率最终得分	数据可用率最终得分	在线率最终得分	总分	折算（最高不高于1.95）
泾渭	100%	98.93%	99.75%	92.50%	98.70%	99.92%	67.5	51.765	2.95	122.215	1.83
蓝田	99.91%	97.1%	99.86%	92.50%	98.70%	99.92%	67.023	32.55	13.972	113.545	1.70
鄠邑	99.52%	0.9757	99.82%	92.50%	98.70%	99.92%	64.956	37.485	9.964	112.405	1.69
高陵	98.95%	0.9633	99.76%	92.50%	98.70%	99.92%	61.935	24.465	3.952	90.352	1.36
阎良	91.61%	97.42%	99.75%	92.50%	98.70%	99.92%	23.033	35.91	2.95	61.893	0.93
高新	94.44%	94.71%	99.75%	92.50%	98.70%	99.92%	38.032	7.455	2.95	48.437	0.73
市区	91.7%	97.11%	99.63%	92.50%	98.70%	99.92%	23.51	32.655	-9.074	47.091	0.71
周至	92.79%	95.1%	99.73%	92.50%	98.70%	99.92%	29.287	11.55	0.946	41.783	0.63
市东	90.3%	0.9659	99.65%	92.50%	98.70%	99.92%	16.09	27.195	-7.07	36.215	0.54
临潼	89.93%	95.76%	99.65%	92.50%	98.70%	99.92%	14.129	18.48	-7.07	25.539	0.38
市南	97.45%	92.54%	99.58%	92.50%	98.70%	99.92%	53.985	-15.33	-14.084	24.571	0.37
长安	91.87%	94.92%	99.59%	92.50%	98.70%	99.92%	24.411	9.66	-13.082	20.989	0.31
市北	93.79%	92.62%	99.63%	92.50%	98.70%	99.92%	34.587	-14.49	-9.074	11.023	0.17
西安	93.86%	95.72%	99.69%	92.50%	98.70%	99.92%	34.958	18.06	-3.062	49.956	0.75



西安公7月份融合终端覆盖率为93.50%，在线率为99.95%，数据可用率为98.64%，**鄠邑、蓝田、泾渭**排名靠前
周至、长安、市北排名靠后。

单位	公变覆盖率	数据可用率	四区云主站在线率	本月覆盖率目标值	本月数据可用率目标值	本月在线率目标值	覆盖率最终得分	数据可用率最终得分	在线率最终得分	总分	折合指标分
鄠邑	98.89%	99.92%	99.99%	92.50%	98.70%	99.92%	61.617	62.160	26.998	150.775	1.9500
蓝田	99.87%	99.35%	100.00%	92.50%	98.70%	99.92%	66.811	56.211	28.000	151.022	1.9500
泾渭	100.00%	99.60%	100.00%	92.50%	98.70%	99.92%	67.500	58.822	28.000	154.322	1.9500
高陵	98.78%	97.86%	100.00%	92.50%	98.70%	99.92%	61.034	40.520	28.000	129.554	1.9433
阎良	91.40%	99.00%	100.00%	92.50%	98.70%	99.92%	27.420	52.477	28.000	107.897	1.6185
临潼	88.78%	99.89%	99.99%	92.50%	98.70%	99.92%	26.634	61.868	26.998	115.500	1.7325
市东	96.53%	97.88%	99.99%	92.50%	98.70%	99.92%	49.109	40.705	26.998	116.812	1.7522
周至	91.39%	98.74%	99.97%	92.50%	98.70%	99.92%	27.417	49.746	24.994	102.157	1.5324
市区	90.71%	99.29%	99.93%	92.50%	98.70%	99.92%	27.213	55.543	20.986	103.742	1.5561
高新	93.52%	98.45%	99.99%	92.50%	98.70%	99.92%	33.156	46.763	26.998	106.917	1.6038
长安	90.75%	98.71%	99.96%	92.50%	98.70%	99.92%	27.225	49.404	23.992	100.621	1.5093
市南	96.47%	96.89%	99.96%	92.50%	98.70%	99.92%	48.791	30.328	23.992	103.111	1.5467
市北	91.22%	96.57%	99.95%	92.50%	98.70%	99.92%	27.366	26.978	22.990	77.334	1.1600
西安	93.50%	98.64%	99.95%	92.50%	98.70%	99.92%	33.050	48.694	22.990	104.734	1.5710



融合终端到货安装率情况通报：市北、高新、临潼到货安装率较高，鄠邑、市区、高陵到货安装率较低。蓝田、泾渭、鄠邑覆盖率排名靠前，长安、市区、临潼覆盖率较低。

	单位	公变总数	SCU累计安装	SCU累计到货	SCU到货安装率	累计安装终端数量	到货未安装数量	覆盖率
1	蓝田	2322	252	367	68.66%	2322	115	100%
2	泾渭	757	143	189	75.66%	755	46	99.73%
3	鄠邑	2533	94	205	45.85%	2502	111	98.77%
4	市东	2979	737	990	74.44%	2931	253	98.38%
5	高陵	1157	80	135	59.2%	1137	55	98.27%
6	市南	1723	199	243	81.89%	1665	44	96.63%
7	高新	2297	286	313	91.37%	2139	27	93.12%
8	阎良	1538	75	90	83.33%	1410	15	91.67%
9	周至	2352	198	248	79.84%	2146	50	91.24%
10	市北	3246	445	472	94.28%	2949	27	90.85%
11	长安	4267	595	795	74.84%	3858	200	90.41%
12	市区	4122	286	563	50.80%	3719	277	90.22%
13	临潼	3170	768	888	86.49%	2819	120	88.92%
14	西库			258			258	
15	总计	32463	4158	5786	71.86%	30352	1628	93.49%



一、总体目标：

实现融合终端全覆盖，终端在线率99.99%，数据可用率99%。

二、具体要求：

- 1.常态化开展融合终端周例会，配网部组织各分单位、思极公司及时沟通消缺中存在的共性问题，及时协调督办，提升运维质效。
- 2.持续开展疑似未接线设备抽查工作。下半年将联合思极公司及各单位专责，开展互查。杜绝融合终端接线异常。
- 3.召开专题经验交流会，推广泾渭、蓝田、鄂邑运维经验。
- 4.各单位内部做好融合终端调配，加快到货物资安装、上线，确保到货安装率100%；持续做好项目储备和设备安装上线，确保融合终端覆盖率动态保持在95%及以上。



融合终端建设运维典型经验：

1.蓝田公司落实设备主人责任，实时监测异常终端，离线终端“动态清零”。

2.鄠邑公司实行供电所+思极支撑的工作模式，针对在线率、数据可用率等问题，供电所人员通过更换sim卡、上行模块、核对接线等。做到一般缺陷自主消缺，疑难杂症，思极人员协助消缺。

3.泾渭公司总结提炼“四步排查法”，第一步“数据比对”。交采异常采取云平台与用采数据交叉对比，迅速锁定异常终端。第二步“负荷分析”。同步调用物管、云平台，结合PMS台账，判断“真异常”。第三步“平台监测”。运维人员通过物管平台实时数据排除软件假死、通信中断，实现“足不出户”先排雷。第四步“远程协作”。若前三步仍未定位问题，整理数据清单推送至项目组，通过远程后台数据核查，平均15分钟完成终端级故障定位，现场出动率直接下降50%。通过“四步排查法”，每日可自动过滤约40%的“伪异常”，人均异常处理时长由45分钟压缩到12分钟；数据可用率从96.2%跃升至99.1%，并连续90天零重复异常。



10kV跳闸率指标



1-6月，**泾渭、市北、高新、市区**公司 10 千伏跳闸率指标管控较好，超额完成 50%压降目标。**鄠**
邑、临潼、长安、蓝田公司指标较差。

单位	1月得分	2月得分	3月得分	4月得分	5月得分	6月得分	1-6月平均分
鄠邑	5.50	3.00	3.00	3.00	3.00	3.25	3.46
临潼	3.00	3.46	6.00	3.25	3.00	3.00	3.62
长安	3.73	6.00	3.91	3.00	3.00	3.00	3.77
蓝田	3.00	4.76	3.00	3.00	6.00	3.00	3.79
高陵	3.00	6.00	6.00	3.00	3.79	3.00	4.13
阎良	5.00	6.00	3.83	3.00	3.00	6.00	4.47
周至	3.00	3.25	6.00	6.00	3.00	6.00	4.54
市东	4.25	4.53	6.00	4.43	5.25	3.00	4.58
市南	5.00	6.00	5.00	5.25	5.00	3.00	4.88
市区	6.00	4.82	5.29	4.51	4.83	5.00	5.08
高新	5.50	5.00	5.50	5.00	5.00	5.00	5.17
市北	5.00	5.00	5.50	5.00	5.00	6.00	5.25
泾渭	5.00	4.70	6.00	5.25	5.00	6.00	5.33



7 月份指标完成情况

7月份，西安公司 10 千伏出线开关跳闸率4.2%。泾渭、市南、市北公司10千伏跳闸率完成 50%压降目标，基本分满分，超压降目标加20分。高陵、阎良、市东、鄠邑、周至公司指标较差。

单位	变电站 出线条数	2024年 7月跳闸数	2025年 7月跳闸数	同比压降	占比	基本分	加分	合计	折合指标分
高陵	78	6	10	-66.7	12.8	60	0	60	3.00
阎良	107	6	8	-33.3	7.5	60	0	60	3.00
市东	324	14	17	-21.4	5.2	60	0	60	3.00
鄠邑	172	14	16	-14.3	9.3	60	0	60	3.00
周至	90	17	16	5.9	17.8	60	0	60	3.00
蓝田	91	8	5	37.5	5.5	60	5	65	3.25
长安	436	25	19	24.0	4.4	67	0	67	3.35
市区	603	21	26	-23.8	4.3	70	0	70	3.50
临潼	167	10	7	30.0	4.2	73	5	78	3.90
高新	541	15	10	33.3	1.8	100	5	105	5.25
市北	551	20	10	50.0	1.8	100	20	120	6.00
市南	258	14	5	64.3	1.9	100	20	120	6.00
泾渭	191	4	1	75.0	0.5	100	20	120	6.00



一、总体目标（年度指标进全省前五）：

严格管控下半年目标值，务必达到10kV跳闸率压降50%

下半年10kV跳闸管控目标值（变电站开关跳闸）												
长安公司	市区公司	高新公司	周至公司	市东公司	临潼公司	鄠邑公司	市北公司	市南公司	蓝田公司	高陵公司	泾渭公司	阎良公司
70次	48次	35次	34次	32次	31次	30次	28次	21次	15次	14次	10次	8次

二、具体要求：

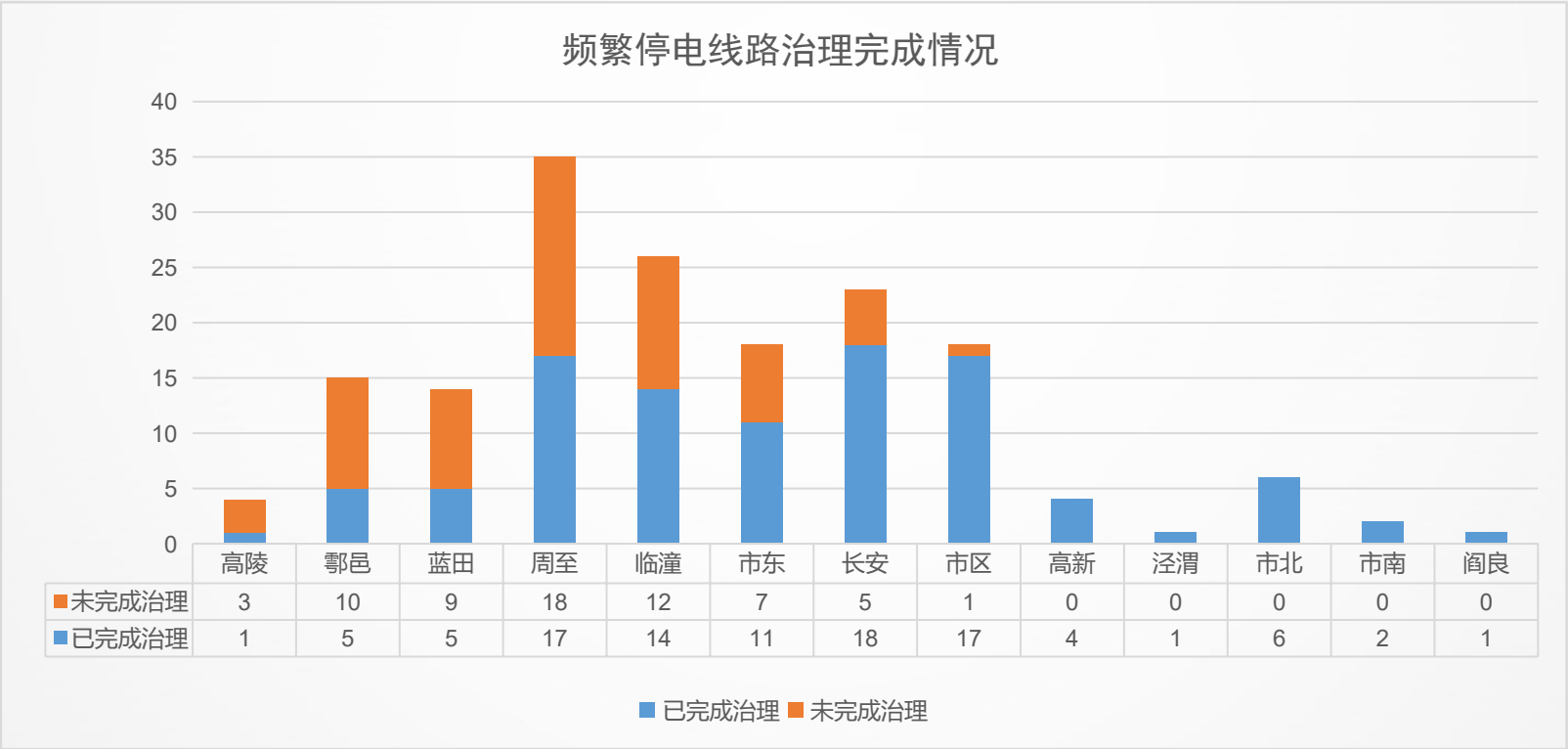
1. 8月底前完成D1开关为非自动化开关线路的自动化开关改造项目储备。
2. 10月15日前完成135条上半年越级变电站2次及以上跳闸线路的整改，做好指标管控。
3. 针对D1开关为非自动化开关线路，加快自动化开关改造项目进度。针对用户内部故障越级事件，加强客户侧管理，对于2次以上故障用户，加装分界开关。
4. 严格落实越级变电站事件“每日分析、双周通报”。配网部将针对此类事件建立“越级事件清单库”，请各单位通过每日一故障一分析反馈越级原因、整改措施以及整改时限。
5. 按照公司要求，下半年将加大八级电网事件的考核力度，请各单位务必重视越级事件的治理。



频繁停电线路情况



截至6月底，西安公司共梳理出167条频繁停电线路，涉及13个分局、218个项目。其中，已完成治理项目139个，正在实施项目67个，储备阶段项目8个，差异化设计阶段4个。截止6月份，累计完成治理102条，市北、市南、阎良、泾渭公司已动态清零，市区、长安公司治理进度较快，高陵、鄠邑、蓝田、周至公司治理进度较慢。



一、总体目标：

- 1.省公司第一批17条频停线路年底前必须完成治理。
- 2.完成149条5星、4星频停线路治理，“机巡+带电检测+不停电作业”运维措施全覆盖，工程措施年底前至少完成自动化改造项目实施，实现馈线自动化全覆盖。

省公司第一批主动治理频停线路清单					
线路名称	区县单位	2025年1月-5月主线跳闸次数(调度系统)	2025年1月-5月支线跳闸次数（配自系统）	2025年6月支线跳闸次数（配自系统）	总计
145马兴线	长安			11	11
124仁宗线	临潼	2		5	7
155甘五线	鄠邑	1	5		6
162宣二线	市南	4	2		6
161九峰线	周至	1	5		6
113涝峪线	鄠邑	1	4		5
162油槐线	临潼	1		4	5
171青化II线	周至	3	2		5
131永一线	高新			4	4
144昆四线	高新	1	3		4
128耕八线	市北			4	4
191洪一线	市东		4		4
124康四线	市区	1	3		4
112冯家村线	蓝田		3		3
126城八线	蓝田	2	1		3
164小寨线	阎良	1		1	2
133韩家线	高陵			4	4



二、具体要求：

- 1. 坚持频停治理“周例会”。**按照清单销号制，标准化编写频停线路治理“一线一案”，每周开展进度督办，并结合省公司通报和阶段性审查结果，周一一大早会进行通报。
- 2. 坚持“顽疾”线路监察性巡视。**针对重点频停线路，配网部组织柔性团队每周开展监察性巡视，梳理巡视发现问题清单，下发整改督办单，对整改不及时、不到位的情况，周一一大早会进行通报。
- 3. 坚持“两库一单”闭环管控。**通过问题入库、质检监督、不通过督办、闭环销号四个环节管理，进一步压实责任，提升治理质效，确保问题彻底闭环销号。
- 4. 坚持“一故障一分析”。**充分发挥故障分析微信群作用，召开月度故障分析会，逐步建立“配网典型故障库”，一是提前预防，避免同类故障重复性出现；二是为复杂故障分析提供指导和参考。



配网电缆专业相关情况

- 1.光缆整治方面，上半年累计完成光缆整治170公里。其中迎峰度夏任务169公里，完成整治80公里，市区和长安公司进度相对较快，高新和市南公司进度较慢。
- 2.振荡波试验开展情况，上半年自主开展振荡波试验118次，实际开展测试91次，市北、市区、市东、高新公司应用率较低。

单位	市区	市东	市北	市南	高新	长安	临潼	阎良	泾渭	高陵	鄠邑	蓝田	周至
应开展次数	7	12	13	8	15	31	6	8	5	1	6	6	-
开展次数	2	3	1	8	4	31	9	10	5	1	6	13	-
完成率	29%	25%	8%	100%	27%	100%	150%	125%	100%	100%	100%	217%	-

- 3.配网电缆附件安装“八步法”管控情况：自3月全面开展附件安装“八步法”管控以来，上半年累计管控现场附件安装297项，实际管控217项，长安、周至公司全量完成管控，市区、临潼、高陵、蓝田公司管控率较低，“八步法”管控效果显著，已发现电缆附件安装质量差导致的故障。

单位	市区	市东	市北	市南	高新	长安	临潼	阎良	泾渭	高陵	鄠邑	蓝田	周至
应管控数	34	47	42	19	58	41	14	10	11	2	8	8	3
管控数	17	44	26	13	34	41	5	6	10	1	5	3	3
管控率	50%	94%	62%	68%	59%	100%	36%	60%	91%	50%	63%	38%	100%



一、通道治理：

1.8月底完成应急防护项目实施，完成剩余89公里迎峰度夏光缆整治任务，11月底前完成综合整治项目实施，12月完成剩余577公里光缆整治任务。

2.8月20日前完成40个电缆通道综合治理项目的合同签订，9月完成全部物资入账和阶段性施工入账，11月底前完成全部项目施工和入账。

二、振荡波试验：全量新投电缆（包括基建、新据实）开展振荡波试验，逐步实现“逢停必试”。

三、“八步法”：一是全量公网电缆和亮丽集团实施的客户工程电缆开展附件安装“八步法”管控；二是各单位严格执行电缆通道土建及电气设备验收标准，避免基建缺陷转为运行缺陷。

四、辅助运维队伍组建：组建辅助运维队伍人员，各单位固化落实设备主人和辅助运维人员责任，实行7×24小时不间断运维值班及巡视工作，开展电缆线路及通道巡视、外破点监护、通道出入口管控、隐患防护等工作。

五、电缆技能培训：集中开展两轮次配网电缆专业技能培训、提升配网电缆附件安装、故障测巡、振荡波试验自主实施能力；集中开展辅助运维队伍安全作业及电缆专业基础运维巡视方面培训，守牢辅助运维人员安全底线保障巡视质量。



生产五类工单管控情况

上半年工作完成情况

上半年，西安公司受理生产五类工单1234件，**同比压降39.54%**。百万户工单量前三的单位为**周至、临潼、蓝田**公司。按照省公司同比压降50%目标任务，**市东、市南、高新、阎良**4家单位完成目标，其余单位均未完成。按照全年下达指标值，上半年**周至**公司已超全年指标，**临潼、鄠邑**公司消耗较多。

单位	停电问题			电压质量			抢修质量			检修安排			电网建设			五类合计				
	工单数量	百万户	同比	工单数量	百万户	同比	工单数量	百万户	同比	工单数量	百万户	同比	工单数量	百万户	同比	工单数量	百万户	同比	指标值	消耗情况
周至	168	664.34	28.24%	19	75.13	-5.00%	14	55.36	133.33%	2	7.91	-33.33%	20	79.09	-52.38%	223	881.83	10.40%	195	114.36%
临潼	112	360.86	-41.36%	5	16.11	25.00%	24	77.33	14.29%	10	32.22	66.67%	31	99.88	14.81%	182	586.40	-26.91%	225	80.89%
长安	112	174.89	-51.93%	4	6.25	300.00%	14	21.86	-48.15%	3	4.68	-25.00%	26	40.60	0.00%	159	248.28	-45.36%	355	44.79%
市区	68	76.51	-47.29%		0.00	-100.00%	45	50.63	125.00%	18	20.25	-56.10%	20	22.50	-59.18%	151	169.90	-37.60%	340	44.41%
市东	68	123.88	-67.77%	3	5.47	50.00%	10	18.22	-74.36%	18	32.79	12.50%	20	36.44	-23.08%	119	216.79	-59.52%	307	38.76%
市北	40	52.52	-51.22%	2	2.63	100.00%	5	6.56	-88.10%	33	43.33	120.00%	10	13.13	-65.52%	90	118.17	-46.43%	243	37.04%
蓝田	42	172.51	-46.84%	6	24.64	500.00%	6	24.64	50.00%	10	41.07	233.33%	23	94.47	27.78%	87	357.34	-17.14%	130	66.92%
鄠邑	46	184.29	-4.17%	1	4.01	100.00%	6	24.04	100.00%	1	4.01	-50.00%	15	60.10	0.00%	69	276.44	1.47%	82	84.15%
高新	22	37.02	-79.05%		0.00	-100.00%	9	15.14	28.57%	7	11.78	-58.82%	15	25.24	-48.28%	53	89.18	-66.67%	182	29.12%
市南	24	55.88	-33.33%		0.00	0.00%	4	9.31	-50.00%	3	6.99	-72.73%	3	6.99	-76.92%	34	79.17	-50.00%	106	32.08%
高陵	12	119.75	0.00%	1	9.98	100.00%	4	39.92	-63.64%	3	29.94	50.00%	2	19.96	-75.00%	22	219.55	-33.33%	37	59.46%
泾渭	5	33.22	-37.50%		0.00	0.00%		0.00	0.00%	1	6.64	0.00%	5	33.22	66.67%	11	73.09	-8.33%	31	35.48%
阎良	4	26.09	-66.67%		0.00	0.00%	2	13.04	100.00%		0.00	-100.00%	1	6.52	-80.00%	7	45.65	-61.11%	22	31.82%
其他	11	/	-67.65%		/	0.00%	2	/	-80.00%	2	/	-93.33%	12	/	-79.31%	27	/	-79.55%	29	93.10%
西安	734	136.75	-44.01%	41	7.64	28.13%	145	27.01	-26.77%	111	20.68	-26.97%	203	37.82	-41.67%	1234	229.90	-39.54%	2284	54.03%



一、工作目标：坚持2025年全年生产五类工单同比压降50%目标不动摇。按照年初对分局下达工单指标，结合上半年各单位完成情况，分解下半年各分局目标任务。

单位	上半年完成	全年指标	下半年目标
周至	223	195	10
鄠邑	69	82	13
高陵	22	37	15
阎良	7	22	15
泾渭	11	31	20
临潼	182	225	43
蓝田	87	130	43
市南	34	106	72
高新	53	182	129
市北	90	243	153
市东	119	307	188
市区	151	340	189
长安	159	355	196



二、具体要求：

- 1.坚持“一把手”亲自抓，深化全量诉求管控及工单闭环处置，确保客户反映问题“件件有着落，事事有回音”。
- 2.坚持开展“市查所”，对度夏期间工单多的供电所微服务质效进行督查。
- 3.今年度夏以来，83301234分流已初见成效，下一步继续加大宣传力度，最大限度分流95598。
- 4.不断规范及完善停电信息录入内容及时效，提高南中心一次性办结率。
- 5.加强知识库、重要服务事项报备两项工作，减轻非直供户及无理诉求带来的工单压力。
- 6.高度重视12398投诉工单，尤其是95598外溢至12398投诉，公司将严肃考核。



感谢聆听