

# 既济电力集团安全监管工作周报

2024年5月5日至2024年5月11日（第19周）

既济集团安全监察部（安全督查中心） 2024年5月12日

## 一、安全指标

### （一）管住计划

#### 1、上周作业计划执行情况

上周公司周计划 279 项，已执行 279 项，执行率 100%。  
日安排 446 项，已执行 446 项，执行率 100%。详见附件 1。

#### 2、下周作业计划及作业风险

本周集团各单位共申报作业计划 322 项，其中带电作业计划 131 项。

按作业风险等级分：三级风险 36 项（既济不停电 22、华源电力 8、华源设计院 4、既济汉口 2），四级风险 285 项，五级风险 1 项。其中产业类三级风险计划 1 笔，为华源电力武汉轨道交通 21 号线高车至武湖地铁变、万咀至武湖地铁变 110kV 进线电源工程。

其他三级风险主要包括以下项目：建设专业华源电力周店 110kV 变电站 3#主变扩建工程，华源设计院武汉东新华科 110 千伏变电站扩建工程；运检类华源电力沿江高铁高压电力迁改工程、光谷大道 110kV 庙凌庙郑线迁改工程、汉南兴城大道 35kV 廖纱线迁改工程，华源设计院 110kV 平汪下一二回地铁 12 号线迁改工程；配电专业既济不停电带电作业项目；营销专业既济汉口 10kV 展 65 展武商线（专线）武商

国广“武汉国际广场二期”专用用户工程。

按计划类别分：配电类 176 项、产业类 91 项、设备类 24 项、建设类 18 项、营销类 13 项。

## **（二）管住现场**

### **1、各级领导督查情况**

上周集团及各施工单位领导共计“四不两直”督查 90 次，其中下现场 47 次、下基层 43 次。各单位领导“1223”履职均达标。详见附件 2。

### **2、上级公司稽查情况**

上周省公司查处集团施工单位一般违章 2 笔（华源电力），市公司查处集团施工单位恶性违章 1 笔（既济武昌）、一般违章 1 笔（既济汉阳）。详见短板指标及附件 4。

### **3、集团稽查情况**

上周集团及各施工单位上周集团及各施工单位共计“远程+现场”稽查 1007 次，共计查处违章 17 笔，其中恶性违章 1 笔、III类严重违章 6 笔、一般违章 10 笔。详见附件 4。

## **二、短板指标**

### **（一）上级公司查处违章问题**

上周省公司查处集团施工单位一般违章 2 笔，市公司查处集团施工单位一般违章 2 笔。

#### **（1）5月9日华源电力一般违章（省公司稽查）**

现场：周店 110kV 变电站 3#主变扩建工程-改扩建工程二次设备试验, 配电装置楼及 110kV 配电装置区; 电缆搬运、敷设二次接线, 配电装置楼及 110kV 配电装置区。

问题：施工现场及周围的悬崖、陡坎、深坑、高压带电区等危险场所未设可靠的防护设施及安全标志；坑沟、孔洞等未铺设符合安全要求的盖板或设可靠的围栏、挡板及安全标志。

### **(2) 5月8日华源电力一般违章（省公司稽查）**

现场：汤梁 110kV 变电站 110kV 间隔扩建工程-开挖深度在 3m 以内的基坑挖土（不含 3m），改扩建区域；场地平整，改扩建区域；土建间隔扩建施工，改扩建区域；植被种植、恢复，改扩建区域。

问题：电缆线路沿地面明设，电缆头无防水、防触电、防腐蚀措施。

### **(3) 5月8日既济武昌恶性违章（市公司稽查）**

现场：高新三路 110kV 妃佛一二回迁改工程：电缆土建施工。国铁武汉置业发展有限公司"武昌区倒口湖 A6 地块项目"新建住宅配套供电工程，新建印江澜 1# 开闭所、2# 开闭所展放二次电缆及 DTU 调试。

问题：1. 二次电缆展放及 DTU 调试，无票、无计划作业。  
2. 工作负责人不在现场。

### **(4) 5月7日既济汉阳一般违章（市公司稽查）**

现场：武汉市轨道交通 11 号线四期工程四新大道 10kV 电力管线迁改工程（土建）新建电缆管群，新建电缆井。

问题：工作人员周小鹏在挖掘机挖斗下逗留。

### **(二) 作业计划执行率（附件 1）**

上周各单位应纳入而未纳入周计划的有：既济信通 1 笔

（产业类）。

### （三）各单位稽查违章率（附件3）

上周集团整体稽查违章率3.81%。稽查力度较大的有既济汉阳发现恶性违章1次、III类严重违章2次，稽查违章率为0的单位有既济不停电、充换电公司。

1—4月，各单位自查违章率较高的有：既济汉口、既济信通、既济汉阳、华源电力；自查违章率较低的有：既济不停电公司。

### （四）专职稽查率及到岗到位率（附件5）

上周专职稽查率较低的单位有：华源电力（98.66%）、既济不停电（98.18%）。

上周到岗到位未完成的单位有：既济武昌1人（鄂电监理叶继武）。

## 三、作业文本实效化和严肃性治理情况

上周（5月5-11日）集团各单位共计产业类作业计划311笔，已执行311笔，执行率100%。产业类计划未执行专业稽查21笔：汉南银光7笔、华源电力4笔、既济汉口4笔、东西湖金海4笔、华源设计院沌口分公司2笔。

上周集团抽查各单位作业文本87张，共计发现问题11个（既济汉阳3、既济武昌3、既济汉口3、既济信通2）。主要问题为：一是工作票票号、开工时间、人员签名等信息填写错误；二是工作票工作范围间隔号、变电站电压等级与现场勘察单不符。请相关单位和专业管理部门采取针对性措施，进一步落实文本治理工作要求，对作业文本加强培训指

导和全面督查，确保专项工作取得实效。

#### **四、工作要求**

1、**持续深入开展反违章工作。**上周市公司查处的既济武昌“5.8”无票无计划恶性违章，暴露出当前各产业单位存在施工项目部作业组织失控和部分分包队伍安全意识极其淡薄的典型问题，各单位要按照集团上周开展违章“查纠讲”工作要求，切身体会深刻吸取违章教训，要统一“抓违章就是防范事故”的思想认识，关口前移抓违章，持之以恒立场坚定的开展好本单位反违章工作，及时纠正规范现场作业行为，扎实整改项目管理薄弱环节。下阶段，集团将联同市公司安监部对严重违章屡查屡犯的外包队伍以及反违章开展不力的单位进行重点督查和帮扶，同时针对安全学习教育走过场的问题，集团将对现场工作负责人、工作班成员、分包作业人员开展安全学习现场抽查考问，定期通报各产业单位、外包队伍考查情况并纳入安全工作考核评价。

2、**学习传达习近平总书记对梅大高速塌方灾害重要指示精神。**5月5日，国网公司印发《国网安委办转发国务院安委会办公室关于切实做好当前安全防范工作的紧急通知》（国网安委办〔2024〕12号），传达习近平总书记对梅大高速塌方灾害重要指示精神，集团各部门、各单位要按照通知要求，及时组织学习有关指示批示精神和党中央国务院决策部署，并纳入本单位各级党委（党组）会进行传达学习和研究部署，增强风险意识、忧患意识，坚决防范遏制各类事故发生，确保安全形势平稳。

## 附件 1 各单位作业计划执行情况统计表

序号	单位	周计划整体执行情况			日安排计划执行情况		
		录入计划数	已执行计划数	执行率	计划总数	已执行数	日安排执行率
1	华源电力	46	46	100.00%	149	149	100.00%
2	既济汉口	32	32	100.00%	32	32	100.00%
3	既济汉阳	31	31	100.00%	81	81	100.00%
4	既济武昌	30	30	100.00%	35	35	100.00%
5	既济不停电	108	108	100.00%	110	110	100.00%
6	既济信通	28	28	100.00%	29	29	100.00%
7	充换电公司	4	4	100.00%	10	10	100.00%
8	华源设计院	/	/	/	/	/	/
9	总计	279	279	100.00%	446	446	100.00%

## 附件 2 领导“四不两直”履职情况

序号	单位	“1223”履职要求	“1223”履职总数	履职率	是否达标	到岗到位	下现场	下基层
1	既济集团	13	13	100.00%	达标	0	0	13
2	华源电力	16	18	112.50%	达标	0	10	8
3	既济汉口	8	8	100.00%	达标	0	1	7
4	既济汉阳	8	9	112.50%	达标	0	6	3
5	既济武昌	12	14	116.67%	达标	0	13	1
6	既济不停电	10	13	130.00%	达标	0	12	1
7	既济信通	13	15	115.38%	达标	0	5	10
8	总计	80	90	112.50%	达标	0	47	43

### 附件 3 稽查违章率统计表

序号	单位	已执行计划数	稽查次数	发现违章数	一般违章数	Ⅲ类严重违章数	Ⅱ类严重违章数	Ⅰ类严重违章数	恶性违章数	违章自查率
1	集团本部	/	71	3	1	2	0	0	0	/
2	华源电力	149	342	5	4	1	0	0	0	3.36%
3	既济汉口	32	24	1	0	1	0	0	0	3.13%
4	既济汉阳	81	131	4	1	2	0	0	1	4.94%
5	既济武昌	35	78	3	3	0	0	0	0	8.57%
6	既济不停电	110	272	0	0	0	0	0	0	0.00%
7	既济信通	29	69	1	1	0	0	0	0	3.45%
8	充换电公司	10	20	0	0	0	0	0	0	0.00%
9	华源设计院	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	总计	446	1007	17	10	6	0	0	1	3.81%

### 附件 4 稽查情况明细表

序号	稽查层级	施工单位	现场工作任务	稽查情况	稽查时间	处理方式
1	省公司	华源电力公司	周店 110kV 变电站 3#主变扩建工程-改扩建工程二次设备试验, 配电装置楼及 110kV 配电装置区; 电缆搬运、敷设二次接线, 配电装置楼及 110kV 配电装置区。	施工现场及周围的悬崖、陡坎、深坑、高压带电区等危险场所未设可靠的防护设施及安全标志; 坑、沟、孔洞等未铺设符合安全要求的盖板或设可靠的围栏、挡板及安全标志。	2024-05-09	一般违章
2	省公司	华源电力公司	汤梁 110kV 变电站 110kV 间隔扩建工程-开挖深度在 3m 以内的基坑挖土 (不含 3m), 改扩建区域; 场地平整, 改扩建区域; 土建间隔扩建施工,	电缆线路沿地面明设, 电缆头无防水、防触电、防腐蚀措施。	2024-05-08	一般违章

			改扩建区域;植被种植、恢复,改扩建区域。			
3	市公司	既济武昌分公司	国铁武汉置业发展有限公司"武昌区倒口湖 A6 地块项目"新建住宅配套供电工程,新建印江澜 1# 开闭所、2# 开闭所展放二次电缆及 DTU 调试。	1、二次电缆展放及 DTU 调试,无票、无计划作业。2、工作负责人不在现场。	2024-05-08 18:21:21	恶性违章
4	市公司	既济汉阳分公司	武汉市轨道交通 11 号线四期工程四新大道站 10kV 电力管线迁改工程(土建)新建电缆管群,新建电缆井。	工作人员周小鹏在挖掘机挖斗下逗留。违反《省公司典型违章库》(租赁总包项目建设)第 176 条:人员在挖机伸臂、铲斗下行走或逗留。	2024-05-07 16:26:23	一般违章
5	集团本部	既济汉阳分公司	奥林苑小区、海滨城小区低压电缆敷设,电能表安装,电缆分接箱、压接铜鼻子、端子箱接地;新、旧电表转接。	工作票线路名称填写错误。	2024-05-09 15:06:25	III类严重违章
6	集团本部	既济武昌分公司	武汉市轨道交通 12 号线汪家墩站新敷设电缆 3×400 300 米×2。	1. 手扳葫芦缺少防脱扣的保险装置。2. 作业人员带手套使用大锤。	2024-05-09 14:54:13	III类严重违章
7	集团本部	既济武昌分公司	1. 新建开闭所 05 开关——新建 1#配电室 01 开关新敷设 3*70 35M; 新建 1#配电室 05 开关--2# 配电室 01 开关新敷设 3*50 25M; 新建开闭所 07 开关——新建 3#配电室 01 开关新敷设 3*120 170M; 新建 3#配电室 05 开关--4#配电室 01 开关新敷设 3*70 25M; 新建 4#配电室 05 开关--5#配电室 01 开关新敷设 3*50 124M; 新建开闭所 09 开关——新建 6#配电室 01 开关新敷设 3*70 165M; 新建 6#配电室 05 开关--7#配电室 01 开关新敷设 3*50 25M; 1#配电室	工作票未注明工作地点及设备名称。	2024-05-07 11:41:47	一般违章

		<p>07 开关——8D446 台区新敷设 3*50 15M; 2#配电室 05 开关——8D448 台区新敷设 3*50 15M; 3#配电室 07 开关——8D450 台区新敷设 3*50 15M; 4#配电室 07 开关——8D452 台区新敷设 3*50 15M; 5#配电室 05 开关——8D454 台区新敷设 3*50 15M; 6#配电室 07 开关——8D456 台区新敷设 3*50 15M; 7#配电室 05 开关——8D458 台区新敷设 3*50 15M;</p> <p>2. 新建开闭所 04 开关——新建 1#配电室 02 开关新敷设 3*70 35M; 新建 1#配电室 04 开关--2#配电室 02 开关新敷设 3*50 25M; 新建开闭所 06 开关——新建 3#配电室 02 开关新敷设 3*120 170M; 新建 3#配电室 04 开关-4#配电室 02 开关新敷设 3*70 25M; 新建 4#配电室 04 开关--5#配电室 02 开关新敷设 3*50 124M; 新建开闭所 08 开关——新建 6#配电室 02 开关新敷设 3*70 165M; 新建 6#配电室 04 开关--7#配电室 02 开关新敷设 3*50 25M; 1#配电室 06 开关-8D447 台区新敷设 3*50 15M; 2#配电室 04 开关-8D449 台区新敷设 3*50 15M; 3#配电室 06 开关——8D451 台区新敷设 3*50 15M; 4#配电室 06 开关——8D453 台区新敷设 3*50 15M; 5#配电室 04 开关</p>		
--	--	---	--	--

			——8D455 台区新敷设 3*50 15M; 6#配电室 06 开关——8D457 台区新敷设 3*50 15M; 7#配电室 04 开关——8D459 台区新敷设 3*50 15M。			
8	分子公司	既济汉阳分公司	(土建)新建电缆排管、电缆井。	计划倒查发现无票、计划施工。	2024-05-08 14:48:49	恶性违章
9	分子公司	既济汉口分公司	既济汉口专用工程: 铁路废旧变压器拆除。	特种作业人员未有特种车辆相关证件。	2024-05-09 10:40:14	III类严重违章
10	分子公司	既济汉阳分公司	国博大道(墨水湖北路-下马湖、墨水湖北路-朝阳路变)沿线 10kV 电力线路迁改工程(土建)新建电缆管群, 新建电缆井, 托管施工。	票面有修改, 安全监护人、工作负责人未签名。	2024-05-07 15:33:24	III类严重违章
11	分子公司	华源电力公司	武汉江夏原 35kV 城关线拆除工程跨 10kV 及以下电力线路跨越架设。	高风险作业, 布控球开机率不足 100%。	2024-05-07 07:38:32	III类严重违章
12	分子公司	既济汉阳分公司	国博大道(墨水湖北路-下马湖、墨水湖北路-朝阳路变)沿线 10kV 电力线路迁改工程(土建)新建电缆管群, 新建电缆井, 托管施工。	未按规定开展现场勘查, 作业现场有带电部位但勘查单并未反应。	2024-05-06 11:46:57	III类严重违章
13	分子公司	既济信通分公司	江夏区电力杆塔附挂线缆清理确权。	立查立改(现场勘察记录绘图未用虚线框标注工作区域, 或未用文字说明工作区域以及周围带电设备)。	2024-05-09 09:35:03	一般违章
14	分子公司	既济汉阳分公司	10kV 田 607 田风线、10kV 田 105 田岸线德信阳光城小区敷设低压电缆及电缆头压接, DTU 调试。	现场勘查工作任务填写与实际不符。	2024-05-08 11:27:45	一般违章
15	分子公司	既济武昌分公司	新敷设电缆。	现场开启的电缆井内有带电电缆对接头, 工作负责人未根据现场安全条件设置相应安全措施, 且勘察单和工作票面上并未填写相应措施。	2024-05-08 10:50:27	一般违章
16	分子公司	华源电	武汉杨春湖 110kV 变电	现场有动火作业未见	2024-05-07	一般违章

		力公司	站新建工程（电气及其他附属部分）-装饰装修作业,综合楼。	上传动火作业防护措施。措施与施工方案,勘察记录,工作票不符。	15:02:44	
17	分子公司	既济武昌分公司	新装钢旅华府1至7#楼、G1#楼、G2#楼、P-2#楼.水泵房端子箱。	工作场所未设置遮拦（围栏），电井内工作光线不足未配置照明灯具。	2024-05-07 13:22:44	一般违章
18	分子公司	既济武昌分公司	1. 新建开闭所 05 开关——新建 1#配电室 01 开关新敷设 3*70 35M；新建 1#配电室 05 开关——2#配电室 01 开关新敷设 3*50 25M；新建开闭所 07 开关——新建 3#配电室 01 开关新敷设 3*120 170M；新建 3#配电室 05 开关——4#配电室 01 开关新敷设 3*70 25M；新建 4#配电室 05 开关——5#配电室 01 开关新敷设 3*50 124M；新建开闭所 09 开关——新建 6#配电室 01 开关新敷设 3*70 165M；新建 6#配电室 05 开关——7#配电室 01 开关新敷设 3*50 25M；1#配电室 07 开关——8D446 台区新敷设 3*50 15M；2#配电室 05 开关——8D448 台区新敷设 3*50 15M；3#配电室 07 开关——8D450 台区新敷设 3*50 15M；4#配电室 07 开关——8D452 台区新敷设 3*50 15M；5#配电室 05 开关——8D454 台区新敷设 3*50 15M；6#配电室 07 开关——8D456 台区新敷设 3*50 15M；7#配电室 05 开关——8D458 台区新敷设 3*50 15M； 2. 新建开闭所 04 开关	城区、人口密集区或交通道口和通行道路上施工时，工作场所周围未装设遮拦（围栏），未在相应部位装设警告标示牌。	2024-05-07 12:25:18	一般违章

			<p>——新建1#配电室02开关新敷设3*70 35M；新建1#配电室04开关——2#配电室02开关新敷设3*50 25M；新建开闭所06开关——新建3#配电室02开关新敷设3*120 170M；新建3#配电室04开关-4#配电室02开关新敷设3*70 25M；新建4#配电室04开关——5#配电室02开关新敷设3*50 124M；新建开闭所08开关——新建6#配电室02开关新敷设3*70 165M；新建6#配电室04开关——7#配电室02开关新敷设3*50 25M；1#配电室06开关-8D447台区新敷设3*50 15M；2#配电室04开关-8D449台区新敷设3*50 15M；3#配电室06开关——8D451台区新敷设3*50 15M；4#配电室06开关——8D453台区新敷设3*50 15M；5#配电室04开关——8D455台区新敷设3*50 15M；6#配电室06开关——8D457台区新敷设3*50 15M；7#配电室04开关——8D459台区新敷设3*50 15M。</p>			
19	分子公司	华源电力公司	<p>高新三路110kV妃佛一二回迁改工程：电缆土建通道施工。</p>	<p>1. 脚手架跳板铺设不规范；2. 作业人员使用的安全腰带未经检验合格。</p>	2024-05-07 10:47:59	一般违章
20	分子公司	华源电力公司	<p>110kV环横线增容改造工程：电缆沟、电缆井、电缆管群、接地体安装等电缆通道施工。</p>	<p>施工方案中，错误较多，编制不严谨，方案中，现场勘察图片中，存在工作人员不戴安全帽，未穿工作服等多处违章现象。</p>	2024-05-06 14:30:56	一般违章
21	分子公司	华源电	<p>沿江高铁高压电力迁改</p>	<p>空压机转动无安全防</p>	2024-05-05	一般违章

		力公司	工程 220kV 汉商线 26#-32#迁改工程、汉屋 一、二回 25#-31#迁改： A1#—A6#、B1#—B4#基 础施工。	护罩。	10:55:02	
--	--	-----	---	-----	----------	--

### 附件 5 稽查及到岗情况统计表

序号	单位	日安排计 划数	高风险计 划数	低风险计 划数	专职稽查 数	专职稽查 率	到岗到 位率
1	华源电力	149	24	125	147	98.66%	100.00%
2	既济汉口	32	0	32	32	100.00%	100.00%
3	既济汉阳	81	0	81	81	100.00%	/
4	既济武昌	35	0	35	35	100.00%	/
5	既济不停电	110	14	96	108	98.18%	100.00%
6	既济信通	29	0	29	29	100.00%	/
7	充换电公司	10	0	10	10	100.00%	/
8	华源设计院	/	/	/	/	/	/
9	总计	446	38	408	442	99.10%	100.00%