

附件

全国民用核安全设备违规补焊专项整治行动方案

为持续开展党的群众路线教育实践活动，落实核安全设备监督管理的各项要求，遏制违规补焊事件频发的势头，以点带面，推动民用核安全设备单位核安全文化和质量水平提升，确保民用核安全设备质量和可靠性，国家核安全局定于 2013 年 11 月中下旬开始组织开展违规补焊专项整治行动。

一、目的

针对核安全设备大检查发现的违规补焊等不良作业习惯，聚焦质量瓶颈，破解违规补焊难题，以“抓铁有痕、踏石留印”的精神，坚决消除违规补焊的行业顽疾，以专项行动来强化核安全设备制造行业质量安全意识，全面提高各单位管理水平，确保核安全设备质量和可靠性。

二、原则

专项整治行动坚持“经验反馈全覆盖、不良习惯不放过、违规行为零容忍、依法处罚不放松”的原则。突出重点、聚焦难点；攻坚克难、创新方式；多措并举、联防联控。

三、总体方案

集中动员、分段实施。第一阶段由核一司组织华北站对核设施现场外的焊接活动进行整治。第二阶段由核二司组织辖区监督站对核设施现场内的焊接活动进行整治（方案另发），务求专项行动全覆

盖。其中第一阶段专项行动时间为 2013 年 11 月 20 日-2014 年 1 月 15 日，具体分四步实施。

第一步是集中动员和部署（11 月 20 日）。通过专项整治行动动员会，统一思想，提高认识，确保全行业认清此次专项行动必要性和目的意义，同时对相关的监管要求、行动方案等工作进行具体部署。

第二步是经验反馈及单位自查（11 月 21 日-12 月 10 日）。所有许可活动范围涉及核设施现场外焊接活动的单位，应于 2013 年 12 月 10 日前完成违规补焊等不良作业习惯的自查，并将自查结果报告（具体要求见附 1）报华北核与辐射安全监督站。自查发现问题的，应边查边改，立行立改。

第三步是现场核查与检查（2013 年 12 月 10 日-2014 年 1 月 15 日）。国家核安全局组织华北站对 2013 年 8 月 1 日以来在核设施现场外从事过核安全设备焊接活动的单位（单位名单见附 2）开展现场检查与核查。为提高工作效率，国家核安全局还会组织中国核电工程有限公司等三家工程公司分别组成检查组，由我局率队开展现场检查。

第四步是总结推广阶段（2014 年 1 月中旬）。现场检查活动结束后，国家核安全局将及时总结检查情况，梳理共性问题，在全国范围内通报专项行动情况，推广有关单位处理、整治、预防违规补焊等类似问题的良好实践，进一步规范特种工艺过程控制，落实核质保体系要求，确保核设备质量。

附 1

自 查 内 容 要 求

自查报告应说明以下方面的内容:

一、持证期间业绩情况,包括核电项目、机组、设备名称、核安全级别、主要的焊接或补焊方法。

二、近三年违规补焊活动自查情况,具体表现包括:缺少焊接工艺评定,未办理补焊工艺规程等手续,缺少焊材领用和焊工派遣记录,焊工资质不符合要求,缺少焊接过程和质量流转记录,未按照程序办理不符合项报告,缺少补焊前后缺陷记录以及质保过程记录等。

三、近三年不良作业习惯自查情况,具体表现包括:违反工艺规程、项目合同、技术规格书、标准规范、质保体系和工艺纪律等习惯性行为,重点说明核安全设备活动过程中存在的违规行为。

附 2

现场检查单位清单

序号	单位名称
1	安徽应流集团霍山铸造有限公司
2	大连宝原核设备有限公司
3	大连帝国屏蔽电泵有限公司
4	大连海密梯克泵业有限公司
5	大连日立机械设备有限公司
6	大连深蓝泵业有限公司
7	大连苏尔寿泵及压缩机有限公司
8	东方阿海珐核泵有限责任公司
9	东方电气集团（武汉）核设备有限公司
10	东方锅炉（集团）股份有限公司
11	东方汽轮机有限公司
12	二重集团（德阳）重型装备股份有限公司
13	贵州航天新力铸锻有限责任公司
14	佳木斯电机股份有限公司
15	江苏电力装备有限公司
16	江苏神通阀门股份有限公司
17	兰州兰石换热设备有限责任公司
18	力赛佳管道支架技术（上海）有限公司
19	南方风机股份有限公司
20	南京晨光东螺波纹管有限公司
21	南通中集罐式储运设备制造有限公司

序号	单位名称
22	颇尔过滤器（北京）有限公司
23	山东核电设备制造有限公司
24	上海阿波罗机械股份有限公司
25	上海电气电站设备有限公司
26	上海电气凯士比核电泵阀有限公司
27	上海发电设备成套设计研究院
28	上海良工阀门厂有限公司
29	上海自动化仪表股份有限公司自仪七厂
30	石家庄阀一厂股份有限公司
31	四川三洲川化机核能设备制造有限公司
32	苏州海陆重工股份有限公司
33	苏州纽威阀门股份有限公司
34	吴江市东吴机械有限责任公司
35	武汉重工铸锻有限责任公司
36	西安航空发动机集团天鼎核电设备有限公司
37	烟台台海玛努尔核电设备有限公司
38	浙江三方控制阀门股份有限公司
39	浙江上风实业股份有限公司
40	中国核动力研究设计院
41	中国核工业第二三建设有限公司（包括预制厂）
42	中国核工业第五建设有限公司（包括预制厂）
43	中核动力设备有限公司
44	中核苏阀科技实业股份有限公司
45	重庆水泵厂有限责任公司