



## 完成人合作关系说明

项目由西安市西无二电子信息集团有限公司自主研发，各完成人围绕项目技术研发、工艺优化、成果转化等核心任务开展合作，共同推进项目从启动到完成的全流程工作。

邓一鸣，享受国务院特殊津贴高级技术专家，作为项目负责人，带领攻关组各技术专家，统筹整体研发方向，进行架构设计、电容分压与变压器配合方案优化，封装一体化等关键技术突破。11位技术专家通过紧密协作，共同解决超高压下该取电电源产品全程无局放、功率输出稳定性等技术难点，完成产品研发并实现产业化应用。

第一完成人签名：





完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/ 项目排名	合作起始时间	合作完成 时间	合作成果	证明材料
1	共同 发明 创造	任新军 郭亦农 任杰	2020年9月	2025年4 月	一种高压脉冲陶 瓷电容器的电极 装置	专利证书  ZL 201910902941.7
2	共同 发明 创造	张西鹏 刘兴书 任新军 杨斌 陈榆秀 李治	2020年9月	2025年4 月	一种环型电容电 压传感器结构	ZL 2021 23048216.X
3	共同 发明 创造	杨斌 刘兴书 张西鹏 穆康 刘柯	2020年9月	2025年4 月	高压电容取电装 置	ZL 202122858080.2
4	共同 发明 创造	张西鹏 刘兴书 刘柯 熊康 张健 李媚	2020年9月	2025年4 月	一种高压电容器 的环网柜堵头装 置	ZL 2023 22909334.8
5	共同 发明 创造	刘柯 熊康 刘兴书 张西鹏 李媚	2020年9月	2025年4 月	一种高压干式陶 瓷电容组件	ZL2023 22574598.2
6	共同 发明 创造	苏磊 刘兴书 任新军 刘柯	2020年9月	2025年4 月	一种电流、电压 传感器及自取电 组合装置	ZL20212317884 6.9
7	共同 发明 创造	张西鹏 刘兴书 刘柯 熊康 李媚	2020年9月	2025年4 月	一种电容器电极 装置	ZL202322747685 .3
8	共同 发明 创造	杨斌 刘兴书 张西鹏	2020年9月	2025年4 月	一种零相序陶瓷 电容芯片集成的 一体化结构	ZL20212035268 6.6
9	共同	邓一鸣	2020年9月	2025年4	一种电容器及其	202410621621.5





	发明 创造	马雪丽 沈佳豪 刘柯 张西鹏		月	制备方法	
10	共同 发明 创造	刘柯 马雪丽 刘兴书 张西鹏	2020年9月	2025年4 月	一种取电极柱电 容器	202423058770X

第一完成人签名： 

2025年度提名书正式版本

