



完成人合作关系证明

兹证明：麻长胜（身份证号：230203198002061018），男，系我单位模块工程部总监、工程师，长期从事功率模块封测技术工作，参与本项目研究工作的时间为2009年1月至2023年10月。

我单位于2023年5月与西安交通大学（让与方）在西安交通大学签订了四份《技术转让（专利实施许可）合同》，分别就“一种多芯片并联功率模块用封装结构”“基于导电金属夹扣互连的多芯片宽禁带功率模块封装结构”“一种基于工况的IGBT模块电-热-流体多场耦合仿真方法”“一种适用于恶劣环境的宽禁带功率模块的封装结构”四项发明专利取得实施许可，由我单位负责上述专利技术的实施转化与产业化。在上述合同的实施过程中，麻长胜同志作为我单位指定的技术实施负责人，与西安交通大学王来利教授团队合作，全程、实质性参与了各项专利技术由实验室成果向规模化产品转化的落地工作，具体工作内容包括但不限于：

一、技术交接与消化吸收。负责组织接收转让方移交的专利技术文件、封装结构设计资料、工艺规范及测试方法等技术资料，牵头完成技术资料的消化吸收，并结合我单位产线条件将其转化为可执行的封装工艺文件与作业指导文件。

二、工艺落地与产线建设。主导多芯片并联功率模块封装结构、导电金属夹扣互连封装等专利工艺在产线上的移植、验证与固化，参与模块封装、键合互连等关键工序的设备选型与工艺调试，牵头解决实施过程中的寄生电感抑制、多芯片并联均流、散热效率提升等关键技术问题，显著提高了功率模块的工作可靠性。

三、样品试制与质量验证。组织实施基于上述专利技术的功率模块样品试制、小批量验证与产品测试，会同转让方开展模块电-热-流体多场耦合仿真结果与实测数据的对比验证，完成高温、高湿、振动等恶劣环境适应性及长期可靠性考核，推动产品达到合同约定的技术指标并实现批量稳定生产。

四、后续改进与产业化推进。持续跟踪相关功率模块产品在现场的使用情况，组织开展封装结构优化与工艺质量改进，为上述专利技术成果的规模化产业化应用



作出直接贡献。

经我单位确认，麻长胜同志在上述合同项下所承担的上述工作，与其作为完成人参与本项目申报并排名第三完成人的工作基础相符，其作出的技术贡献属实。

特此证明。

证明单位（盖章）：江苏宏微科技股份有限公司

日期：2026年10月15日



2026年度提名书正式版



合同编号：

技术转让（专利实施许可）合同

项 目 名 称：“一种多芯片并联功率模块用封装结构”发明专利
实施许可

受让方（甲方）：江苏宏微科技股份有限公司

让与方（乙方）：西安交通大学

签订时间：2023 年 5 月

签订地点：西安交通大学

有效期限：



填写说明

- 一、 本合同为中华人民共和国科学技术部印刷的技术转让（专利实施许可）合同示范文本，各技术合同登记机构可推介技术合同当事人参照使用。
- 二、 本合同书使用于让与人（专利权人或者授权的人）许可受让方在约定的范围内实施专利，受让方支付约定使用费而订立的合同。
- 三、 签约一方为多个当事人的，可按各自在合同关系中的作用等，在“委托方”、“受托方”项下（增页）分别排列为受让人或共同让与人。
- 四、 本合同书未尽事项，可由当事人附页另行约定，并作为本合同的组成部分。
- 五、 当事人使用本合同书时约定无需填写的条款，应在该条款处注明“无”等字样。



技术转让（专利实施许可）合同

受让方（甲方）：江苏宏微科技股份有限公司

住 所 地：江苏常州新北区华山中路 18 号

法定代表人：赵善麒

项目联系人：岳扬

联系方式：051985166088

通讯地址：江苏常州新北区龙虎塘新竹路 5 号

电 话：051985166088 传 真：/

电子信箱：yyue@macmicst.com

让与方（乙方）：西安交通大学

住 所 地：陕西省西安市咸宁西路 28 号

法定代表人：王树国

项目联系人：王来利

联系方式：13991867825

通讯地址：陕西省西安市咸宁西路 28 号

电 话：13991867825 传 真：/

电子信箱：llwang@mail.xjtu.edu.cn

本合同乙方以 普通（独占、排他、普通）方式 实施授权 许可甲方实施其所拥有的 一种多芯片并联功率模块用封装结构 专利权，甲方受让该项专利的实施许可并支付相应的实施许可使用费。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。



第一条 本项许可实施的专利权：

- 1、为 发明（发明、实用新型、外观设计）专利。
- 2、发明人/设计人：王来利 赵成 杨奉涛 齐志远 王见鹏 牛之朝 陈阳
- 3、专利权人为：西安交通大学
- 4、专利授权日：2020 年 11 月 10 日
- 5、专利号：ZL 2019 1 0244636.3
- 6、专利有效期限：2039 年 03 月 28 日
- 7、专利年费已交至 2023 年

第二条 乙方在本合同生效前实施或许可本项专利的基本状况如下：

- 1、乙方实施本项专利的状况（时间、地点、方式和规模）：
无

- 2、乙方许可他人使用本项专利的状况（时间、地点、方式和规模）：
无

第三条 乙方许可甲方以如下范围、方式和期限实施本项专利：

- 1、实施方式：可使用本专利所保护的电力电子功率模块封装集成技术进行制造相关的产品
- 2、实施范围：功率场效应管、绝缘栅双极型晶体管、快恢复二极管等功率半导体的封装
- 3、实施期限：2023 年 5 月 1 日—2028 年 5 月 1 日



第四条 为保证甲方有效实施本项专利，乙方应向甲方提交以下技术资料：

- 1、专利说明书
- 2、/
- 3、/
- 4、/

第五条 乙方向甲方提交技术资料的时间、地点、方式如下：

- 1、提交时间：甲方付款 15 日内
- 2、提交地点：西安交通大学
- 3、提交方式：电子版

第六条 为保证甲方有效实施本项专利，乙方向甲方转让于实施本项专利有关的技术秘密：

- 1、技术秘密的内容：/
- 2、技术秘密的实施要求：/
- 3、技术秘密的保密范围和期限：技术保密范围限定为项目组内人员，保密期限为期限为 2023 年 5 月 1 日—2028 年 5 月 1 日

第七条 为保证甲方有效实施本项专利，乙方向甲方提供以下技术服务和技术指导：

- 1、技术服务和技术指导的内容：/
- 2、技术服务和技术指导的方式：/

第八条 双方确定，乙方许可甲方实施本项目专利及转让技术



秘密、提供技术服务和技术指导，按以下标准和方式验收：

- 1、_____ / _____
- 2、_____ / _____
- 3、_____ / _____

第九条 甲方向乙方支付实施该专利权使用费及支付方式为：

- 1、 许可实施使用费总额为：_____ 20 万元
其中：技术秘密的使用费为：_____ 0 元
技术服务的指导费为：_____ 0 元

2、许可实施使用费由甲方 一次 （一次、分期或提成）支付乙方。

具体支付方式和时间如下：

- (1) _____ 2024 年 3 月 _____
- (2) _____ / _____
- (3) _____ / _____

乙方开户银行名称、地址和帐号为：

开户银行：_____ 西安市工商行互助路支行
地址：_____ 西安市咸宁西路 28 号
帐号：_____ 3700023509088100314

双方确定，甲方以实施专利技术所产生的利益提成支付乙方许可使用费的，乙方有权以 _____ / _____ 方式查阅甲方有关的会计帐目。

第十条 乙方应当保证其专利权实施许可不侵犯任何第三人的合法权益，如发生第三人指控甲方侵犯专利的，乙方应当 协助解决纠纷；如甲方因使用乙方提供专利被索赔或产生其他相关损失的（如停工停产、寻求替代或补救方案成本等），该索赔及损失由甲方承担。

第十一条 乙方应当在本合同有效期内维持本项专利权的有效



性。如由于乙方过错致使本项专利权终止的，乙方应当按本合同第十六条的约定，支付甲方违约金或赔偿损失。本项专利权被国家专利行政主管机关宣布无效的，乙方应当赔偿甲方损失，但甲方已付给乙方的使用费，不再反还。

第十二条 甲方应当在本合同生效后 7 日内开始实施本项专利；逾期未实施的，应当及时通知乙方并予以正当解释，征得乙方认可。

甲方逾期 7 日未实施本项专利且未予解释，影响乙方技术转让提成收益的，乙方有权要求甲方支付违约金或赔偿损失。

第十三条 双方确定，在本合同履行中，任何一方不得以下列方式限制另一方的技术竞争和技术发展：

- 1、/
- 2、/
- 3、/

第十四条 双方确定：

1、甲方有权利用乙方许可实施的专利技术和技术秘密进行后续改进，由此产生的具有实质性或创造性技术进步的新的技术成果，归 甲方（甲方、双方）方所有。具体相关利益的分配办法如下：

2、乙方有权在许可甲方实施该项专利权后，对该项专利权涉及的发明创造及技术秘密进行后续改进，由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的技术成果，归 乙方（乙方、双方）方所有，具体相关利益的分配办法如下：

第十五条 本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式



确定。但有下列情形之一的，一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的请求，另一方应当在15日内予以答复；逾期未予答复的，视为同意：

1, _____ / _____

2, _____ /

3. _____ /

第十六条 双方确定,按以下约定承担各自的违约责任:

1、乙方违反本合同第十一条约定，应当退回剩余期限对应的许可费；并赔偿因此给甲方造成的损失，该损失参照第十条确定；如实际超过第十条约定的，支付甲方违约金6万。（支付违约金或损失赔偿额的计算方法）。

2、甲方违反本合同第九条约定,应当补齐专利权使用费,并支付乙方违约金6万,解除本合同。(支付违约金或损失赔偿额的计算方法)。

3、 / 方违反本合同第 / 条约定，应当 /
(支付违约金或损失
赔偿额的计算方法)。

[illegible]

第十七条 双方确定，在本合同有效期内，甲方指定 岳扬
 为甲方项目联系人，乙方指定 王来利
 为乙方项目联系人，项目联系人承担以下责任：

1、 具体合同事务洽谈

2、配合合同相关事宜执行

3. _____ /



一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第十八条 双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，可以解除本合同：

1、发生不可抗力；

2. _____ / _____

3. _____

第十九条 双方因履行本合同而发生的争议,应协商、调解解决。

协商、调解不成的, 确定按以下第 2 种方式处理:

1、提交 签订地点 仲裁委员会仲裁;

2、依法向被告所在地人民法院起诉。

第二十条 双方确定：本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技术术语，其定义和解释如下：

1. _____

2、_____

3. _____ /

4. _____ /

5. _____ / _____

第二十一条 与履行本合同有关的下列技术文件, 经双方以

/ 方式确认后,为本合同的组成成分:

1、技术背景资料:_____

2、可行性论证报告:_____ /

3、技术评价报告: /

4、技术标准和规范：/

5、原始设计和工艺文件: /

6、其他: /



第二十二條 双方约定本合同其他相关事项为: _____ / _____

第二十三條 本合同一式 _____ 肆 _____ 份, 具有同等法律效力。

第二十四條 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方:

(盖章)

法定代表人/委托代理人:

(签名)



2023 年 6 月 7 日

乙方: 西安交通大学

(盖章)

法定代表人/委托代理人:

(签名)



2023 年 6 月 2 日

印花税票粘贴处:



合同编号：

技术转让（专利实施许可）合同

项 目 名 称：“基于导电金属夹扣互连的多芯片宽禁带功率模块封装结构”发明专利实施许可

受让方（甲方）：江苏宏微科技股份有限公司

让与方（乙方）：西安交通大学

签订时间：2023 年 5 月

签订地点：西安交通大学

有效期限：



第二十三条 本合同一式肆份，具有同等法律效力。

第二十四条 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方：

(盖章)

法定代表人/委托代理人：

(签名)



2023年 6 月 7 日

乙方：

(盖章)

法定代表人/委托代理人：

(签名)



2023年 6 月 2 日

印花税票粘贴处：



合同编号：

技术转让（专利实施许可）合同

项 目 名 称：“一种基于工况的 IGBT 模块电-热-流体多场耦合仿真方法”发明专利实施许可

受让方（甲方）：江苏宏微科技股份有限公司

让与方（乙方）：西安交通大学

签订时间：2023 年 5 月

签订地点：西安交通大学

有效期限：



技术转让（专利实施许可）合同

受让方（甲方）：江苏宏微科技股份有限公司

住 所 地：江苏常州新北区华山中路 18 号

法定代表人：赵善麒

项目联系人：岳扬

联系方式：051985166088

通讯地址：江苏常州新北区龙虎塘新竹路 5 号

电 话：051985166088 传 真：/

电子信箱：yyue@macmicst.com

让与方（乙方）：西安交通大学

住 所 地：陕西省西安市咸宁西路 28 号

法定代表人：王树国

项目联系人：王来利

联系方式：13991867825

通讯地址：陕西省西安市咸宁西路 28 号

电 话：13991867825 传 真：/

电子信箱：llwang@mail.xjtu.edu.cn

本合同乙方以 普通（独占、排他、普通）方式 在电力半导体封装及可靠性行业领域 许可甲方实施其所拥有的 一种基于工况的 IGBT 模块电-热-流体多场耦合仿真方法 专利权，甲方受让该项专利的实施许可并支付相应的实施许可使用费。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。



第一条 本项许可实施的专利权：

- 1、为 发明（发明、实用新型、外观设计）专利。
- 2、发明人/设计人：王来利 王见鹏 吴宇薇 刘意 张缙
- 3、专利权人为：西安交通大学
- 4、专利授权日：2022 年 10 月 25 日
- 5、专利号：ZL 2021 1 0728570.2
- 6、专利有效期限：2041 年 06 月 29 日
- 7、专利年费已交至 2023 年

第二条 乙方在本合同生效前实施或许可本项专利的基本状况如下：

- 1、乙方实施本项专利的状况（时间、地点、方式和规模）：
无

- 2、乙方许可他人使用本项专利的状况（时间、地点、方式和规模）：
无

第三条 乙方许可甲方以如下范围、方式和期限实施本项专利：

- 1、实施方式：普通许可实施
- 2、实施范围：在功率场效应管、绝缘栅双极型晶体管等功率半导体模块的电-热-流体多场耦合仿真范围内允许甲方使用
- 3、实施期限：2023 年 5 月 1 日—2028 年 5 月 1 日

第四条 为保证甲方有效实施本项专利，乙方应向甲方提交以下技术资料：



- 1、专利说明书
- 2、/
- 3、/
- 4、/

第五条 乙方向甲方提交技术资料的时间、地点、方式如下：

- 1、提交时间：甲方付款 15 日内
- 2、提交地点：西安交通大学
- 3、提交方式：电子版

第六条 为保证甲方有效实施本项专利，乙方向甲方转让于实施本项专利有关的技术秘密：

- 1、技术秘密的内容：/
- 2、技术秘密的实施要求：/
- 3、技术秘密的保密范围和期限：技术保密范围限定为项目组内人员，期限为 2023 年 5 月 1 日—2028 年 5 月 1 日

第七条 为保证甲方有效实施本项专利，乙方向甲方提供以下技术服务和技术指导：

- 1、技术服务和技术指导的内容：提供该专利实施过程的完整培训
- 2、技术服务和技术指导的方式：派专人进行软件使用方法、专利实施细则的指导 4 次

第八条 双方确定，乙方许可甲方实施本项目专利及转让技术秘密、提供技术服务和技术指导，按以下标准和方式验收：

- 1、乙方帮助甲方建设完善的电-热-力多物理场系统仿真平台并



完成仿真标准操作程序 (SOP)，完成封装研发部至少 5 名人员培训，使其具备独立的系统仿真能力。

第九条 甲方向乙方支付实施该专利权使用费及支付方式为：

1、 许可实施使用费总额为：20 万元

其中：技术秘密的使用费为：0 元

技术服务的指导费为：0 元

2、许可实施使用费由甲方 一次 （一次、分期或提成）支付乙方。

具体支付方式和时间如下：

(1) 合同签署一周内

(2) /

(3) /

乙方开户银行名称、地址和帐号为：

开户银行：西安市工商行互助路支行

地址：西安市咸宁西路 28 号

帐号：3700023509088100314

双方确定，甲方以实施专利技术所产生的利益提成支付乙方许可使用费的，乙方有权以 / 方式查阅甲方有关的会计帐目。

第十条 乙方应当保证其专利权实施许可不侵犯任何第三人的合法权益，如发生第三人指控甲方侵犯专利的，乙方应当 协助解决纠纷；如甲方因使用乙方提供专利被索赔或产生其他相关损失的（如停工停产、许可替代或补救方案成本等），该索赔及损失由甲方承担。

第十一条 乙方应当在本合同有效期内维持本项专利权的有效性。如由于乙方过错致使本项专利权终止的，乙方应当按本合同第十六条的约定，支付甲方违约金或赔偿损失。本项专利权



被国家专利行政主管机关宣布无效的,乙方应当赔偿甲方损失,但甲方已付给乙方的使用费,不再反还。

第十二条 甲方应当在本合同生效后 7 日内开始实施本项专利；逾期未实施的，应当及时通知乙方并予以正当解释，征得乙方认可。

甲方逾期 7 日未实施本项专利且未予解释, 影响乙方技术转让提成收益的, 乙方有权要求甲方支付违约金或赔偿损失。

第十三条 双方确定, 在本合同履行中, 任何一方不得以下列方式限制另一方的技术竞争和技术发展:

- 1、 /
- 2、 /
- 3、 /

第十四条 双方确定:

1、甲方有权利利用乙方许可实施的专利技术和技术秘密进行后续改进，由此产生的具有实质性或创造性技术进步的新的技术成果，归 甲方（甲方、双方）方所有。具体相关利益的分配办法如下：

2、乙方有权在许可甲方实施该项专利权后，对该项专利权涉及的发明创造及技术秘密进行后续改进，由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的技术成果，归 乙方（乙方、双方）方所有，具体相关利益的分配办法如下：

第十五条 本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。但有下列情形之一的，一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的请求，另一方应当在 15 日内予以答复；逾期



未予答复的，视为同意：

- 1、_____ / _____
- 2、_____ / _____
- 3、_____ / _____

第十六条 双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

1、乙方 方违反本合同第 十一 条约定，应当 退回剩余期限 对应的许可费；并赔偿因此给甲方造成的损失，该损失参照第十条 确定；如实际超过第十条约定的，支付甲方违约金 6 万。（支付 违约金或损失赔偿额的计算方法）。

2、甲 方违反本合同第 九 条约定，应当补齐专利权使用费， 并支付乙方违约金 6 万，解除本合同。（支付违约金或损失赔偿额的 计算方法）。

3、_____ / _____ 方违反本合同第 _____ / _____ 条约定，应当 _____ / _____ （支付违约金或损失 赔偿额的计算方法）。

4、_____ / _____ 方违反本合同第 _____ / _____ 条约定，应当 _____ / _____ （支付违约金或损失 赔偿额的计算方法）。

第十七条 双方确定，在本合同有效期内，甲方指定 岳扬

_____ 为甲方项目联系人，乙方指定 王来利 _____ 为乙方项目联系人，项目联系人承担以下责任：

- 1、_____ 具体合同事务洽谈
- 2、_____ 配合合同相关事宜执行
- 3、_____ / _____

一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未 及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。



第十八条 双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，可以解除本合同：

1、发生不可抗力；

2、_____/

3、_____/

第十九条 双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，确定按以下第 2 种方式处理：

1、提交 签订地点 仲裁委员会仲裁；

2、依法向被告所在地人民法院起诉。

第二十条 双方确定：本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技术术语，其定义和解释如下：

1、_____/

2、_____/

3、_____/

4、_____/

5、_____/

第二十一条 与履行本合同有关的下列技术文件，经双方以_____
_____/ 方式确认后，为本合同的组成部分：

1、技术背景资料：_____/

2、可行性论证报告：_____/

3、技术评价报告：_____/

4、技术标准和规范：_____/

5、原始设计和工艺文件：_____/

6、其他：_____/

第二十二条 双方约定本合同其他相关事项为：_____/



第二十三条 本合同一式 肆 份，具有同等法律效力。

第二十四条 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方：

(盖章)

法定代表人/委托代理人：

(签名)



2023年 6 月 7 日

乙方：

(盖章)

法定代表人/委托代理人：

(签名)



2023年 6 月 2 日

印花税票粘贴处：



合同编号：

技术转让（专利实施许可）合同

项 目 名 称：“一种适用于恶劣环境的宽禁带功率模块的封装结构”发明专利实施许可

受让方（甲方）：江苏宏微科技股份有限公司

让与方（乙方）：西安交通大学

签订时间：2023 年 5 月

签订地点：西安交通大学

有效期限：



第二十二條 双方约定本合同其他相关事项为: _____ / _____

第二十三條 本合同一式 _____ 肆 _____ 份, 具有同等法律效力。

第二十四條 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方:

(盖章)

法定代表人/委托代理人:

(签名)



2023年 6 月 7 日

乙方:

(盖章)

法定代表人/委托代理人:

(签名)



2023年 6 月 2 日

印花税票粘贴处:



江苏宏微科技股份有限公司
西安交通大学

共建宏微科技—西安交大功率半导体创新研
究院合作协议

2026年度提名书正式版

2026 年 8 月 15 日



甲方：江苏宏微科技股份有限公司

地址：常州市新北区华山路 18 号

统一社会信用代码：913204007919521038

邮编：213022

联系人：赵善麒

联系电话：13515279388

邮箱：szhao@macmicst.com

乙方：西安交通大学

地址：陕西省西安市咸宁西路 28 号

统一社会信用代码：12100000435230200R

邮编：710049

联系人：王来利

联系电话：13991867825

邮箱：llwang@mail.xjtu.edu.cn



一、合作宗旨和发展愿景

（一）合作宗旨

双方本着“资源共享、优势互补、合作双赢、共同发展”的原则，建立长期、稳定、可持续发展的产学研合作伙伴关系。充分发挥西安交通大学创新引领和科技服务支撑作用，立足宏微科技的产业布局与发展方向，聚焦地方经济产业需求，打造产学研深度融合发展新典范，瞄准国际前沿、加强自主创新、加速成果转化，在功率半导体器件领域开展全方位合作，服务国家重大战略及经济社会发展。

（二）发展愿景

双方共同努力，致力于功率半导体器件研发及其工程应用，经过3年的建设，实现专业领域内国内领先的愿景。

二、合作内容和形式

（一）合作内容

双方重点围绕功率半导体器件领域的“卡脖子”难题，建立企业主导的创新联合体，组建“科学家+工程师”团队，结合双方发展需求，围绕产业链部署创新链、围绕创新链布局产业链，加强在高压、高功率密度、高结温芯片设计、高功率密度、低寄生电感、高可靠性、集成化、智能化先进封装技术研究、模块封装、全生命周期可靠性、器件封装智能化布局、构网型变流器应用、并网器件韧性增强等方面的科技开发合作和成果转化，开展“校招共用”联合引进人才，共同支撑国家功率半导体产教融合创新平台建设。具体合作方向如下：

1. 高压、高功率密度、高结温芯片设计



1.涉及乙方无形资产的使用管理须遵照乙方无形资产管理相关规定执行。

2.甲方风控部门与乙方科研院对协议的执行有检查和监督权。

3.对本协议任何条款的修改、补充或变更，双方必须签订书面协议并签字盖章后方可生效。该书面协议与本协议具有同等法律效力。

4.双方未尽事宜协商解决。

5.本协议有效期3年，本协议自甲乙双方签字盖章之日起生效。本协议一式2份，甲乙双方各执1份，具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方：江苏宏微科技股份有限公司

乙方：西安交通大学

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：


年 月 日


年 月 日





附件：

团队成员情况

所在校内单位	姓名	岗位(教师/ 专职科研)	专业技术职 务/行政职务	与甲方合作 基础简述 (合作项目 等情况)
西安交通大学 电气工程学院	王来利	教师	教授/系主任	
西安交通大学 电气工程学院	杨旭	教师	教授/院长	
西安交通大学 电气工程学院	裴云庆	教师	教授	
西安交通大学 电气工程学院	张虹	教师	教授	
西安交通大学 电气工程学院	甘永梅	教师	副教授	
西安交通大学 电气工程学院	周翔	教师	副研究员	



附件:

团队成员情况

所在单位	姓名	岗位	专业技术 职称	与乙方合作 基础简述 (合作项目 等 情况)
江苏宏微科技 股份有限公司	戚丽娜	高级总监	高级工程师	
江苏宏微科技 股份有限公司	麻长胜	总监		
江苏宏微科技 股份有限公司	张景超	专家	高级工程师	
江苏宏微科技 股份有限公司	井亚会	高级经理		
江苏宏微科技 股份有限公司	张海泉	高级经理		

