



附表 1

### 完成人合作关系说明

本项目由侯军才、张秋美、许文静合作完成。张秋美作为项目的第二完成人，陕西理工大学教师，参与科技厅、企业技术项目开发，与第一完成人合作完成了一篇文章，被 SCI 收录，见附件 1-6-3。许文静为项目的第三完成人，合作完成了两篇文章，一篇为 SCI Top 期刊，见见附件 1-6-1。

第一完成人签名：侯军才

### 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  | 论文   | 侯军才，<br>张秋美/2 | 2020   | 2021   | Large-area and low-cost Cu-Cu bonding with cold spray deposition, oxidation, and reduction processes under low-temperature conditions                                | 附件 1-6-3 |
| 2  | 论文   | 侯军才，<br>许文静/3 | 2021   | 2022   | Printed thin film transistors with 10(8)on/off ratios and photoelectrical synergistic characteristics using isoindigo-based polymers-enriched (9,8) carbon nanotubes | 附件 1-6-1 |

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：侯军才