



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	论文合著	孙伟/1 贺若飞/2 马远超/3	2018 年	至今	Remote Target High-Precision Global Geolocalization of UAV Based on Multimodal Visual Servo	附件 1.2.2
2	共同获奖	孙伟/1 郭宝龙/4 孟繁杰/5	2006 年	至今	陕西省高等学校科学技术奖	附件 3.2.1
3	论文合著	孙伟/1 贺若飞/2 贾瑞洋/6	2022 年	至今	CCA A Novel Camouflage Coating Attack on Object Detectors in Remote Sensing Images	附件 1.2.1
4	论文合著	孙伟/1 贺若飞/2 张恒/7	2022 年	至今	HSP-YOLOv8: UAV Aerial Photography Small Target Detection Algorithm	附件 1.2.3

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：

孙伟



完成人合作关系情况

孙伟（1），贺若飞（2），马远超（3），的合作方式论文合著，成果为论文“Remote Target High-Precision Global Geolocalization of UAV Based on Multimodal Visual Servo”，合作时间自 2018 年至今。

孙伟（1），郭宝龙（4），孟繁杰（5）同属西安市无人机智能集群与未来飞行器工程研究中心成员，合作方式是共同研究和获奖，863 计划项目“人工视觉系统信息整合建模与编码新技术研究”并荣获为 2017 年度陕西省高等学校科学技术奖二等奖，合作时间自 2006 年至今。

孙伟（1），贺若飞（2），贾瑞洋（6）的合作方式论文合著，成果为论文“CCAA Novel Camouflage Coating Attack on Object Detectors in Remote Sensing Images”，合作时间自 2022 年至今。

孙伟（1），贺若飞（2），张恒（7）的合作方式论文合著，成果为论文“HSP-YOLOv8: UAV Aerial Photography Small Target Detection Algorithm”，合作时间自 2022 年至今。

第一完成人签名：