



项目合作协议

由中国科学院云南天文台钱声帮研究员带领的团队与台湾中央大学陈文屏教授带领的团队在双星和星团方面有长期合作基础，经双方讨论，达成联合开展银河星团中食双星的观测与研究合作协议。合作双方将共同制定相应的观测计划，充分利用双方的仪器设备对星团中的双星开展时域监测，进而研究双星的形成与演化，探讨双星的并合与特殊天体的形成（如 V1309 Sco 型爆发天体、蓝离散星和快速自转的单星等），寻找伽马爆的前身星候选体。双方将共享研究成果，以学术论文的形式共同署名发表。其它未尽事宜，由双方共同协商解决。

本协议于二〇一六年七月二十八日签署，一式四份，双方各执两份。

台湾中央大学

项目负责人签字：

中国科学院云南天文台

项目 负责人签字：