

合 作 证 明

我们课题组与南方科技大学化学系余沛源教授课题组已建立长期合作关系，在有机化学反应机理的理论计算研究方面开展合作，目前已联合发表高水平学术论文一篇（*J. Am. Chem. Soc.* **2020**, DOI: 10.1021/jacs.0c02719），另有多个合作课题正在进行中，为方便合作，拟联合租用高性能计算机软硬件资源，目前我方（南京大学）已经租用了 12 台计算节点（相关证明见附件），并且已完成调试和初步运算，对方（南方科技大学）计划租用 5 台，两个课题组将一起分配使用 17 台计算节点，以方便课题进行。



梁勇
南京大学化学化工学院教授
2020 年 4 月 15 日