

决算说明书

（请按照《国家自然科学基金包干制项目决算表编制说明》等的有关要求，说明各科目的资金支出情况、结余情况、单价≥50万元的设备情况、资金使用和管理过程中遇到的问题及建议，以及其他需要说明的事项等。）

本项目经费总额30.0000万元，实际支出21.2404万元，结余经费8.7596万元。

项目的直接费用支出16.7004万元，包括材料费8.7300万元，主要用于购置研究过程中的实验材料，如高效液相色谱质谱联用仪的色谱柱、全氟化合物标准品、化学药品、试剂、固相萃取柱、试剂盒、氮气、离心管、吸头、烧杯、进样小瓶、丁腈手套等；测试化验加工费5.6746万元，主要用于大型仪器的分析测试，如目标化合物含量的测定、代谢产物的非靶筛查等；邮电费：0.0136万元，用于测试样品的邮寄；差旅费：0.7322万元，用于项目组成员参加学术交流会议；劳务费：1.5500万元，用于研究生的科研补贴。项目的间接经费支出4.5400万元，包括管理费1.5000万元和3.0400万元的绩效支出。

项目执行期间，没有合作研究外拨资金、单价50万元以上设备购置等情况。结余经费将继续用于项目后续相关研究的材料购置、测试化验、成果出版和学术交流费用等支出。