

## 2018年科研项目情况

2018年我院新签科研合同61项，全年到款科研经费2776.9万元，其中，纵向科研经费为2302.33万元。

国家级项目列表

序号	项目名称	项目类别
1	古近纪欧亚大陆植物纬向迁徙及其环境背景	国际(地区)合作与交流项目
2	基于坡位特征的黄丘区坡面植被恢复评价及模型构建	国家自然科学基金-面上项目
3	寒武纪西乡化石库特异埋藏的蜕皮动物研究	国家自然科学基金-面上项目
4	基于叶化石气孔及对照性碳同位素的古大气CO <sub>2</sub> 重建	国家自然科学基金-面上项目
5	甘肃北山地区二叠纪含铜镍硫化物镁铁-超镁铁质岩体岩浆作用与成矿	国家自然科学基金-面上项目
6	西秦岭北缘李子园-太阳寺构造带变形特征与成矿作用关系研究	国家自然科学基金-面上项目
7	扬子地块西北缘碧口群构造属性及与Rodinia超大陆聚合-裂解关系	国家自然科学基金-面上项目
8	秦岭-祁连结合部位早古生代晚期岩浆事件及其对构造演化的启示	国家自然科学基金-面上项目
9	多硫同位素示踪金川铜镍硫化物矿床硫的源区	国家自然科学基金-青年项目
10	西天山温泉地区温泉岩群榴闪岩年代学、地球化学及变质作用研究	国家自然科学基金-青年项目
11	盐度响应型水包稠油乳状液的构建及其在多孔介质中的运移行为研究	国家自然科学基金-青年项目
12	石墨烯吸附/催化复合材料的制备及其含氟选矿废水净化性能及机理	国家自然科学基金-青年项目
13	鄂尔多斯、沁水沉积盆地中生代晚期古地温场对岩石圈动力学演化及油气赋存的约束作用	国家自然科学基金重点项目（子题）