附件

成果名称：黄河口演变与流路稳定综合治理研究

完成单位：黄河水利委员会黄河水利科学研究院、中国水利水电科学研究院、中国海洋大学、华东师范大学、黄河勘测规划设计研究院有限公司

**主要研制人员名单**

| **序号** | **姓名** | **技术**  **职称** | **工作单位** | **对成果创造性贡献** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 余 欣 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 河口流路稳定指标 |
| 2 | 张原锋 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 水沙通量配置技术与示范 |
| 3 | 吉祖稳 | 正高 | 中国水利水电科学研究院 | 黄河口尾闾出汊触发机制 |
| 4 | 毕乃双 | 正高 | 中国海洋大学 | 黄河口流路演变动力机制 |
| 5 | 陈沈良 | 正高 | 华东师范大学 | 海岸演变过程与动力机制 |
| 6 | 王崇浩 | 正高 | 中国水利水电科学研究院 | 多时空尺度混合模拟技术 |
| 7 | 陈雄波 | 正高 | 黄河勘测规划设计研究院有限公司 | 入海流路方案与治理措施 |
| 8 | 窦身堂 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 入海流路方案论证 |
| 9 | 于守兵 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 行河流路和海岸演变 |
| 10 | 夏军强 | 正高 | 武汉大学 | 预测流路出汊概率的方法 |
| 11 | 贺治国 | 正高 | 浙江大学 | 河口泥沙运动扩散规律 |
| 12 | 师长兴 | 正高 | 中国科学院地理科学与资源研究所 | 黄河三角洲演变的反馈机制 |
| 13 | 王春华 | 正高 | 山东黄河河务局黄河河口管理局 | 河口流路运用方式 |
| 14 | 王万战 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 黄河口尾闾出汊孕育过程 |
| 15 | 凡姚申 | 副高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 近海泥沙输移扩散 |
| 16 | 马进荣 | 正高 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 河口三维数学模型 |
| 17 | 郭传胜 | 副高 | 中国水利水电科学研究院 | 河口波浪潮流泥沙数学模型 |
| 18 | 王 平 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 河口河道平滩流量计算方法 |
| 19 | 陈松伟 | 副高 | 黄河勘测规划设计研究院有限公司 | 综合治理措施分析 |
| 20 | 王党伟 | 副高 | 中国水利水电科学研究院 | 黄河口尾闾出汊阈值分析 |
| 21 | 朱建荣 | 正高 | 华东师范大学 | 近海泥沙运动规律 |
| 22 | 钱 裕 | 副高 | 黄河勘测规划设计研究院有限公司 | 流路运用方案评估模型 |
| 23 | 李 涛 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 小浪底水库排沙特征分析 |
| 24 | 魏剑宏 | 正高 | 黄河勘测规划设计研究院有限公司 | 流路运用综合评价模型 |
| 25 | 蒋雪中 | 副高 | 华东师范大学 | 黄河三角洲海岸演变特征分析 |
| 26 | 张俊华 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 小浪底水库调控指标 |
| 27 | 徐丛亮 | 正高 | 黄河口水文水资源勘测局 | 河口海岸演变特征分析 |
| 28 | 申冠卿 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 清水沟流路水沙调配指标 |
| 29 | 王 明 | 正高 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 清水沟岸线预测 |
| 30 | 杜小康 | 中级 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 河口河道冲淤分析 |
| 31 | 张少华 | 中级 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 流路演变特征分析 |
| 32 | 王广州 | 中级 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 河口水沙特征变化规律 |
| 33 | 吴 彦 | 中级 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 近海波浪特征分析 |
| 34 | 戴玮琦 | 中级 | 黄河水利委员会黄河水利科学研究院 | 潮滩地貌演变 |