附件：

成果名称：受限空间下顶管综合高效施工与安全保障关键技术

完成单位：广东大禹水利建设有限公司、河海大学

**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 | 张秋明 | 高级工程师 | 广东大禹水利建设有限公司 | 项目管理 |
| 2 | 曹桂强 | 工程师 | 广东大禹水利建设有限公司 | 关键技术问题攻克 |
| 3 | 孙阳 | 副教授 | 河海大学 | 技术研发管理 |
| 4 | 刘晨昱 | / | 广东大禹水利建设有限公司 | 技术试验 |
| 5 | 郑俊枫 | 技术员 | 广东大禹水利建设有限公司 | 技术方案设计 |
| 6 | 翁晓斌 | 助理工程师 | 广东大禹水利建设有限公司 | 施工数据校对 |
| 7 | 周霓 | / | 广东大禹水利建设有限公司 | 技术资料管理 |
| 8 | 宋炳源 | / | 广东大禹水利建设有限公司 | 项目现场协调 |
| 9 | 王楷希 | / | 广东大禹水利建设有限公司 | 相关设备机械检验 |
| 10 | 郑相华 | 高级工程师 | 广东大禹水利建设有限公司 | 实施方案总体设计 |
| 11 | 陈洁波 | 工程师 | 广东大禹水利建设有限公司 | 技术试验检验 |
| 12 | 梅蕊 | / | 河海大学 | 关键技术问题攻克 |
| 13 | 杜启 | / | 河海大学 | 关键技术问题攻克 |
| 14 | 朱惠杰 | 助理工程师 | 广东大禹水利建设有限公司 | 技术实施 |
| 15 | 陈钰林 | 工程师 | 广东大禹水利建设有限公司 | 技术实施 |