附件7

XXX单位博士后科技成果

各单位可根据实际情况选择有博士后参与的科技成果项目进行报送，科技成果最好有实物或实物模型、零部件等能现场展示。模版仅供参考。

**模版：**本工作站博士后XXX带领团队开发梯度缩尺计算方法、铸型模块化选区性能调控设计方法，实现在大尺寸舱体、机匣等关键铸件应用，为突破大型复杂薄壁钢构件高精度铸造技术奠定基础；合作攻关突破电渣熔铸大宽厚比型腔溢流成形、电渣熔铸复合水冷结晶器设计及制造、多电极熔速均匀化控制等关键技术，完成500MW冲击式转轮用关键零部件电渣熔铸工艺开发及首件研制；主要参与抽蓄可逆式水轮机关键部件高质量电渣熔铸技术开发及应用，经鉴定技术水平达到国际领先，相关产品入选《辽宁省首台（套）重大技术装备推广应用指导目录（2023年版）》，获得2023年中国质量协会质量技术奖，2023年实现成果转化项目产值超13300万元，技术应用成本节约约150万元