

苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2019〕743号

计划类别：重点产业技术创新->重点研发产业化

项目编号：SGC201734

项目名称：适用于大型、特大型盾构机的卷扬式
管片吊机的研发及产业化

承担单位：法兰泰克重工股份有限公司

主管部门：吴江区科学技术局

项目合作单位：

项目负责人：袁秀峰

项目组成员：兰江松、王文艺、杨灿兴、樊一波、陈
嘉磊、吴小林、李杰杰、方线伟、韩明强、周志远、
杨李梁、葛兵、王键、孙中进

验收形式：会议验收

验收结论：验收通过

发证日期：

项目验收委员会名单：

姓名	单位	性别	专业	职务或职称
姜永磊	江苏省特种设备安全监督检验研究院国家桥门式起重机检验中心	男	特种设备检验	起重机室主任/高级工程师
吴祥生	南京市特种设备监督检验研究院	男	特种设备检验	起重机室主任/高级工程师
黄伟华	江苏省特种设备安全监督检验研究院吴江分院	男	特种设备检验	院长/高级工程师
邹小忠	江苏省特检院常州分院	男	特种设备检验	副院长/高级工程师
庞云华	上海力鼎会计师事务所（普通合伙）	男	会计	主任/高级会计师

项目验收意见：

受苏州市科技局委托，2019年11月27日，苏州市吴江区汾湖科技局组织有关专家对法兰泰克重工股份有限公司承担的苏州市重点产业技术创新重点研发产业化项目“适用于大型、特大型盾构机的卷扬式管片吊机的研发及产业化”（编号：SGC201734）进行验收。验收委员会听取了项目工作总结、技术报告、专项审计报告，审查了相关材料，考察了现场，并进行质询。经认真讨论，形成如下验收意见：

1、项目承担单位提供的验收资料齐全、规范，符合验收要求。

2、项目研发的适用于大型、特大型盾构机的卷扬式管片吊机，主要结构均为自主设计，解决管片吊机通过性、平稳性、恶劣环境适应性等难题；具有精度高、定位准确、起重量大、运行平稳、运行速度快等优点，并且自重轻、轮压小、整机高度小、互换性高、生产周期短，适用于隧道直径6-17m的隧道施工，能有效的满足盾构机空间结构尺寸小、使用频繁、环境恶劣的要求。项目产品经江苏省特种设备安全监督检验研究院检测，各项性能指标达到合同规定的要求。

3、项目取得了2项发明专利授权、6项实用新型专利授权、2项软件著作权，发表论文1篇。

4、项目实施期内，该产品累计完成销售4816.16万元，实现利税786.75万元。

5、项目总投资818.09万元，其中市拨款30万元，其余为企业自筹，项目经费专款专用，经费使用合理规范。

6、该项目产品性能达到国外同类产品水平，填补国内空白。

验收委员会认为该项目完成了合同规定的各项任务指标，一致同意通过验收。

