

苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2020〕765号

计划类别：科技设施->重点实验室（企业）

项目编号：SZS201607

项目名称：苏州市高通量基因合成重点实验室

承担单位：苏州金唯智生物科技有限公司

主管部门：工业园区科技和信息化局

项目合作单位：

项目负责人：廖国娟

项目组成员：陈豫、吴昕、赵峥、唐四东、贾延凯、
陈继胜、顾鸥莉、韩子磊、叶立、陈静、段海蓉、江
妤、顾翠平、栗海波、杨鹏、刘永军、林立、冯建龙、
付炬、汤吉虎、史泓杰、邓旻、姜伟、彭伟、沈翔、
许晶晶、周亚维、周雅、陈波、何从、薛高旭、栗凤
鹏、冯爱华、吴超男、于美云、孙付森、王虹荔、陈
维之、钱莉春、廖国娟、秦曦、刘阳莉

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
顾坚	苏州科技大学	男	管理	科技处副处长
钱龙	江苏融政科技发展有限公司	男	科技管理	总顾问
李炯	中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所	男	生物分子分析检测	研究员/纳米生化平台主任
吴士良	苏州大学医学部/兼职苏州市博力生物科技有限公司	男	生物技术/诊断试剂	所长/教授
许乃祥	苏州市嘉泰联合会计师事务所	男	财务	注册会计师

项目验收意见：

受苏州市科技局委托，2020年6月18日苏州工业园区科技和信息化局组织有关专家，对苏州金唯智生物科技有限公司承担的“苏州市高通量基因合成重点实验室”（项目编号：SZS201607）项目进行了验收。验收委员会听取了项目汇报，审阅了有关资料，察看了实验室现场，经质询和讨论，形成验收意见如下：

1、项目提供的验收资料齐全、规范，符合要求。

2、项目建设期间，独立研发场地由之前4500 m²新增到6698 m²；新增3台Hiseq高通量测序，设备值达2019万元；研发人员由42人增加到53人；新增资金投入615.13万元；建立高通量基因合成平台，合成通量达到5,000,000bp/月；建立了二代测序研发基地，困难模板的测序成功率提升至93%；建立了二代体外重组技术优化中心，基因组的合成长度达到100kb碱基对；申请3项发明专利，全部拥有相应的自主知识产权。

3、项目实际总投入615.13万元，其中市拨经费30万元，企业自筹资金585.13万元。资金到位及时，使用合理。

4、项目累计实现销售收入73287万元，缴税2838.45万元。

验收委员会认为，项目基本完成合同规定的各项指标，一致同意通过验收。