

河南工业大学单一来源采购专家论证意见表

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：谢静莉	
	职称：教授	
	工作单位：华东理工大学	
项目信息	项目名称：河南工业大学体外模拟消化系统采购项目	
	供应商名称：河南威尔思科技有限公司	
专业人员论证意见	本项目拟采购的体外模拟消化系统不同于传统的消化设备，是对人胃和肠进行仿生模拟的装置，需要满足以下条件： 1. 具备真实胃肠的形态和内部生理结构，对消化器官形态学和动力学方面的仿生。 2. 要求能重现例如胃腔内的流体运动、食糜在胃内的分布、pH变化曲线等体内消化过程，样品可以在消化道系统的不同部分、真实的转运时间内随意取出。 3. 结肠部分具有密闭的反应装置，能厌氧发酵，实现对特殊样品消化的研究。 根据此次采购设备的需求，目前市场上的此类设备只有晓东宜健的体外消化系统是全球内唯一能够符合实验要求的设备，因此采用单一来源采购。	
专业人员签字	谢静莉	日期 2023 年 6 月 19 日

注：专业人员论证意见栏须手写填入，专业人员人数为三人以上单数，此表每位专业人员填写一张。