

# 单一来源采购专家论证意见表

时间： 年 月 日

申请单位	核科学与技术学院		
项目名称	FYD 堆芯物理模型/FYD 热工水力模型		
经费来源	TB170450		
预算金额(万元)	86 万		
单一来源采购 适用范围	<input checked="" type="checkbox"/> 只能从唯一供应商处采购的; <input type="checkbox"/> 发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购的; <input type="checkbox"/> 必须保证原有采购项目一致性或者服务配套的要求, 需要从原供应商处添购, 且添购资金总额不超过原合同采购金额百分之十的。		
专家论证意见	<p>模拟FYD物理模型需要与实际的设备特性相似, 因此需求由经验丰富的单位来承担模型的编制任务。中国原子能科学研究院多年来建设及运行多个同类型的反应堆, 具有FYD物理、热工水力仿真模型搭建所需要的丰富经验及资料; 而且自建堆与仿真堆具有很强的实力, 可以保证编制的相关模型的真实性及可用性, 使仿真模型能向实际应用模拟实际对象进行超算, 保障模型的精确性。就是培训模拟器的功能要求。</p> <p>建议采用单一来源方式通过中国原子能科学研究院采购FYD物理、热工水力仿真模型。</p>		
专家签字	胡晨	职称	高工
工作单位	719所	联系电话	18007196152