

“云丰杯”第四届全国绿色供应链与逆向物流 设计大赛初赛评审办法

上海市学位委员会

上海市物流协会

上海市物流学会

上海市运筹学会

一、评审原则

依据公平、公正、科学、严谨的原则，综合考虑作品的科学性、先进性、现实意义等方面因素，由评委们参照“评分标准”对作品进行匿名评审。确保评审程序严格，评审纪律严肃，作品质量过关。

二、评审方式

大赛组委会对提交的作品进行合规性复核后，按照同一单位规避制度进行分组后分发给各评委。评委按照评分标准将收到的作品进行评审打分后，将结果反馈给大赛组委会。大赛组委会汇总后按分值排序确定决赛参评名单。

三、时间安排及具体要求

各评委要严格按照评审原则及评分标准进行打分。由于时间紧迫，请各评委严格按照时间于9月10日前将评审结果反馈大赛组委会邮箱 yunfengbeidasai@163.com。

初赛评审时间为9月1日-9月10日。

四、评分标准

评委从作品的功能完整性、技术先进性、实用性、创新性四个方面进行打分，并计算四项指标得分和，满分为 100 分，每篇论文的总分不得低于 50 分。评分标准如下：

第四届“云丰杯”全国绿色供应链与逆向物流设计大赛初赛评审评分表

第四届“云丰杯”全国绿色供应链与逆向物流设计大赛评审评分表(初赛)			
作品编号:			
一级指标 (分值)	二级指标 (分值)	指标说明	得分
方案的功能完整性 (25)	方案的有效性 (10)	方案依据充分,可行,可用,理论联系实际,能够有效的利用绿色供应链与逆向物流相关知识 (0-5)	
		提出的解决方案紧扣案例中给定的材料 (0-5)	
	方案的全面性 (15)	方案为综合解决案例中的多个问题的整体方案,整体效果好,能通过方案展现绿色供应链与逆向物流的作用 (0-5)	
		方案在设计内容上无明显的错误 (0-5)	
方案的技术先进性 (30)	设计方法的科学性 (15)	忠于企业案例中提供的事实和数据,能够做出一定假设,所作出的假设符合国内物流业和企业的实际,有相关概念可加以支撑 (0-5)	
		有明确、适用的设计方法,采用了定性和定量手段,根据案例中提供的数据和事实建立实用的模型,设计方法科学、严谨 (0-5)	
		出发点应优先考虑绿色供应链与逆向物流概念,能够运用绿色供应链与逆向物流专业知识和技能,能利用信息技术解决企业问题 (0-5)	
	设计方法的复杂性 (15)	综合应用经济、管理、工程、技术等不同领域的技术和方法进行设计,采用了较先进的设计方法 (0-5)	
		解决方案中有计算机软件、工程设计图纸、成套的作业流程图、完整的数学模型、全面的财务分析表格、路径优化图等财务分析表格、路径优化图等 (0-5)	
		方案涉及信息量大,具备与主题相关的理念,且能具有较大难度 (0-5)	
方案的实用性 (35)	方案的针对性 (15)	选题恰当,问题把握准确,重点突出,能对于绿色环保,可持续发展等概念有针对性 (0-5)	
		提出的方案对解决案例中所描述的问题针对性强 (0-5)	
		提出的解决方案对案例涉及的问题分析深入、明确、具体,能	

		针对性的解决案例企业的实际问题 (0-5)	
	方案的规范性 (10)	方案合理应用非文字要素, 如图表、软件、数学模型等, 方案文字、图表、软件、设计图纸等符合国家规范 (0-5)	
		提交评审的文档和材料齐全、整齐、规范、美观、软件界面友好, 方案逻辑严密 (0-5)	
	推广应用(10)	方案有较大推广价值 (0-5)	
		方案实施后预期可以获得较好的运作效果, 对企业解决问题有指导意义 (0-5)	
方案的 创新性 (10)	创新性(5)	方案有理念创新, 或有独立见解 (0-5)	
	创新效果(5)	解决方案中创新理念符合案例企业实际情况, 有应用价值 (0-5)	

第四届“云丰杯”全国绿色供应链与逆向物流设计大赛组委会

二〇二〇年八月五日