1、技能竞赛项目基本信息包括：

竞赛名称：物流常用设备操作技能竞赛

参赛对象：物流管理专业大二、大三

竞赛形式：个人赛，实操

竞赛内容：1、用叉车叉货物出入货架操作；

2、按竞赛指定模式对自动化立体仓库进行出入库操作；

报名时间与方式：2016年11月；以班级为单位，通过电子邮件或现场登记的形式报名。

2、组织机构与主要职责：

主任： XXX (工作职责:全面负责大赛的各项工作。)

副主任：谢永良（负责“立体仓库”项目）

(工作职责:负责技术文件、竞赛规程、评分标准制定，命题与竞赛评审等事宜。)

秘书长：物流技术学院相关人员

(工作职责:负责比赛的报名、赛事协调、成绩公布、竞赛总结、成果展示等事宜。)

工作组：余名宪（负责“叉车”项目）(工作职责协助负责报名、赛事组织、成绩公布等事宜。)

3、技能竞赛规程一般至少包括以下信息：

**2016年技能文化月物流技术学院**

**通用物流设备操作技能竞赛规程**

为进一步贯彻落实职业教育改革理念，丰富大学生课余生活，提高学生的职业素质和创业能力，并展示我院物流管理专业教学改革成果和学生的精神风貌，形成以赛促学，以赛促教的良好学习氛围，物流技术学院将于2016年11-12月举办物流通用设备操作技能竞赛。

**一、竞赛名称**

常用物流设备操作技能竞赛

**二、竞赛组织机构**

物流技术学院

**三、参赛对象**

物流学院所有大二、大三学生

**四、竞赛内容**

1、使用叉车按指定路线完成指定物品出入货架；

2、使用立体仓库按规定模式完成货物出入库；

**五、竞赛形式**

操作类

**六、竞赛规则与评分标准**

（一）竞赛规则

1、参赛的选手必须带上学生证、身份证等有照片的有效证件一个；

2、严禁找人代替参加比赛，如发现将取消参赛资格；

3、严禁将手机或与比赛有关的物品带入赛场，如发现将取消参赛资格；

4、选手在赛场内一切行动听从评判老师的指挥，不能擅自行动，如发现将取消参赛资格；

5、竞赛时间为10分钟，如发现提前开始或评判老师宣布比赛时间结束仍然继续操作的选手，将取消参赛资格；

（二）评分标准

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目号 | 竞赛项目 | 操作流程及考核标准 | 分值 | 扣分 | 得分 |
| 1 | 叉车出入库 | 第一步：甲库起步   1. 上车检查各仪表，检查是否在空挡 2. 启动，按喇叭，检查各仪表 3. 升货叉，离地30公分以上 4. 踩脚刹和离合、挂前进挡 5. 按喇叭，放手刹，起步 | 5 |  |  |
| 第二步：行进至乙库，拆垛堆垛物件   1. 入库前，升（降）货叉（车辆行驶中操作） 2. 对准货物重心叉货 3. 踩脚刹和离合，挂空挡 4. 拉手刹，按喇叭 5. 升货叉：先后倾再起升（使货物的重心靠后） 6. 升降货叉，离地30公分以上 7. 踩脚刹和离合，挂倒挡 8. 按喇叭，放手刹，倒车 | 20 |  |  |
| 第三步：后退至载有堆垛物件的货叉完全退出堆垛架；   1. 踩离合和脚刹，挂空挡 2. 挂前进挡，按喇叭，前进 3. 入库前，升（降）货叉（车辆行驶中操作） 4. 对准货架的另一层准备卸货 | 10 |  |  |
| 第四步：前进并将堆垛物件堆垛至堆垛架另一层  1、踩离合和脚刹，挂空挡  2、拉手刹，按喇叭  3、放货叉：先下降，再前倾  4、踩离合和脚刹，挂倒挡  5、按喇叭，放手刹，倒车 | 10 |  |  |
| 第五步：后退至丁库  1、踩离合和脚刹，挂空挡  2、挂前进挡，按喇叭，前进 | 5 |  |  |
| 第六步：前进至丙库叉货   1. 入库前，升（降）货叉（车辆行驶中操作） 2. 对准货物重心叉货 3. 踩脚刹和离合，挂空挡 4. 拉手刹，按喇叭 5. 升货叉：先后倾再起升（使货物的重心靠后） 6. 升降货叉，离地30公分以上   7、踩脚刹和离合，挂倒挡  8、按喇叭，放手刹，倒车 | 20 |  |  |
| 第七步：后退至丙库   1. 踩离合和脚刹，挂空挡 2. 挂前进挡，按喇叭，前进   3、入库前，升（降）货叉（车辆行驶中操作）  4、对准货架的另一层准备卸货 | 5 |  |  |
| 第八步：进入丙库堆货架至另一层卸货  1、踩离合和脚刹，挂空挡  2、拉手刹，按喇叭  3、放货叉：先下降，再前倾  4、踩离合和脚刹，挂倒挡  5、按喇叭，放手刹，倒车 | 20 |  |  |
| 第九步：后退至甲库停车   1. 踩离合和脚刹，挂空挡 2. 拉手刹 3. 放货叉至地面 4. 熄火 | 5 |  |  |
| 2 | 自动化立体仓库货物出入库操作 | 1. 按老师的出入库模式进行操作 2. 严格遵循实训室的有关规定，注意安全，并保持安静 3. 不得随意翻动货架上的货物 4. 未经许可不得随意进入相关区域 5. 考试过程中任何人不得提示，各人独立完成操作 |  |  |  |
| 有以下情况之一者扣10分   1. 严重违反安全操作规程 2. 不能完成货物的出入库 3. 因操作不当造成设备停止运行的 |  |  |  |
| 有下列情况之一者扣5分   1. 不能按指定的货位出入库操作 2. 超过规定时间一分钟 3. 违反安全操作规程一次 4. 各个操作重复次数超过两次 5. 没将货物送到准确位置 6. 出入库地址输错一次 7. 不能正确处理设备故障 8. 设备空运行一次 |  |  |  |
| 优有下列情况之一者扣3分   1. 操作前不管擦设备运行状况，设备操作安全当前状况 2. 出入库操作顺序错误 3. 设备输送货物有停顿现象 4. 工作结束后，不切断电源 |  |  |  |
| 扣分合计： | | |  | | |
| 考核得分（满分为100分）： | | |  | | |

**七、竞赛安排**

比赛时间：11月22日，13：30在系统科技楼实训室5107,5108举行。

**八、报名时间及要求**

报名时间：10月21日至11月19日；

报名要求：物流技术学院所有学习过相关内容的学生，都可以报名参加。

**九、奖项设置**

一等奖10%，二等奖20%，三等奖30%，优秀奖40%。

**十、其他事项**

（一）竞赛咨询

以班级为单位于2016年11月19日下午16：00前把报名表交至物流技术学院办公室（行政楼6108谢永良老师13291840838）或以邮件形式发到邮箱：564059974@qq.com。

（二）主要参考资料：

1、杭州市特种特备检测研究院《场内专用机动车辆安全驾驶技术》（ P140）

2、余建海，《常用物流设备操作》