附件三

**第九届全国大学生机械创新设计大赛慧鱼组竞赛**

**设计说明书提交说明**

各参赛队在2020年2月20日前将以下资料纸质版和电子版提交至慧鱼组竞赛组委会（纸质版邮寄至组委会地址，电子版发至组委会邮箱）。

1、完整的设计说明书并附装配关系图纸及设计图纸：

（1）格式:Microsoft Word 2003兼容格式；

（2）创新构思，方案设计；

（3）创新设计与已有或者相近产品的异同与创新之处；

（4）创新设计作品的主要功能指标及工作原理；

（5）创新设计作品运动分析和动力分析；

（6）慧鱼搭建部分须附装配关系图，自行设计制作零件附设计图；

（7）实用化的可能性、成本分析及应用前景；

（8）实物照片及必要的说明文字；

（9）以不超过1.5万字为宜。

2、设计说明书并附装配关系图纸及设计图纸需标注页码，双面打印，装订成册。电子版文件为可编辑的Word文档。