附件五：

第二届国际钻井平台设计大赛中国石油大学（北京）校内选拔赛

**一、钻井平台设计及制作规则**

1.每支参赛队伍由3—5人组成；

2.不得使用除主办方提供的制作材料之外的其它材料（包括：泡沫板，万通板，竹签，绳子，吸管）；现场提供基本工具（包括：壁纸刀，剪刀，UHU胶水，透明胶，钢尺），同时允许自带其他工具；

3.在指定赛场进行平台的组装，时间一共4个小时；

4.钻井平台的结构创新和钻井平台建造方案的创新设计是评价其性能的重要组成部分；

5.钻井平台设计的具体要求为：应包含钻井8大系统的中的全部装备。并包含钻井平台的主要组成部分，如救生，住宿区，作业区；

6.作品包括：模型一个，设计方案打印版一本（中英对照，黑白彩印均可），设计方案电子版（中英对照）一份，并附上设计图等附件，以zip格式压缩包的形式发送到组委会指定电子邮箱中；

7.设计方案应包括创新点，平台基本参数、功能、适用水文海况等内容；

**二、平台展示以及评审流程**

在报名的队伍中，筛选出30只队伍参加校内初赛，初赛的前10支队伍入选校内决赛，决赛制作完成的平台要进行现场展示，选手需要在两分钟之内，用英文向评审老师描述其设计制作的平台的设计思路，创新点，适用海况等。展示结束后，进行现场问答环节，评委将根据模型展示环节及问答环节进行打分。

**三、奖项设置**

预赛设一、二、三等奖和成功参赛奖。

**四、联系方式**

联 系 人：刘凯铭 李景超

联系电话：15910595877/18618399957

大赛邮箱：zjds\_2015@163.com

**注：其他事宜请随时关注大赛官方网站以及校内网站的相关通知。**