第十二届中国石油工程设计大赛软件开发类比赛说明

第十二届中国石油工程设计大赛软件开发类比赛要求选手根据赛题的主题要求，基于Ocean + Dataiku平台进行软件开发，作品完成后，提交程序工区、代码、用户手册等，由斯伦贝谢公司邀请相关专家进行评审，语言环境为中文答辩。

参赛团队需登录中国石油工程设计大赛注册、评审系统，注册组别为软件开发类，参赛团队报名截止时间为2022年3月27日23:59。

一、参赛流程

1. **提交作品摘要**。即日起至3月31日，软件开发类参赛团队需登录报名系统提交中文摘要（项目计划书），包括但不仅限于项目介绍、方法、时间规划、未来计划、总结等五个部分，格式要求“字体为宋体四号，双倍行距”，不得少于5页；

2. **公布入围名单**。斯伦贝谢相关专家对参赛团队提交的作品摘要进行评审，选拔出可继续研究开发的团队，4月8日之前将通过大赛官网以及参赛选手邮箱公布入围名单；

3. **作品中期检查**。4月22日，将对入围团队进行中期检查，选手需提交包括代码、效果图、PPT等附件，具体提交方式待大赛组委会进一步通知，中期检查不合格团队将直接被淘汰；

4. **提交完整作品**。5月9日前，入围团队需提交已完成作品（电子版），具体提交方式待大赛组委会进一步通知；

5. **公布晋级全国总决赛名单**。5月20日前，斯伦贝谢相关专家将对作品进行评审，选拔进入全国总决赛的团队；

6. **全国总决赛答辩**。5月28日，全国总决赛在中国石油大学（北京）举办。

二、奖项设置（根据比赛情况后期可能有调整）

一等奖：1组，获奖证书及奖金 5500 元；

二等奖：2组，获奖证书及奖金 2500 元；

三等奖：3组，获奖证书及奖金 1500 元。

三、备注

1.本次比赛由斯伦贝谢公司赞助奖金，并负责评审工作；

2.自学网址：<https://www.slb-sis.com.cn/html/video/>

https://academy.dataiku.com/page/learning-paths

3.软件安装包以及软件狗请联系分赛区负责人（如需使用斯伦贝谢软件，如Petrel、Techlog、Ocean等）；

4.如有疑问，请发送至 npedc\_2011@vip.163.com，秘书处将统一组织企业专家进行答疑。

中国石油工程设计大赛组委会

2022年3月11日