

中国电力建设企业协会施工机械专业委员会文件

中电建协机〔2022〕1号

关于举办起重机械安全及吊装 技术管理交流学习会议的通知

各会员单位：

本着更好地为会员单位服务的宗旨，提高会员单位的起重机械管理技术人员、起重机械吊装技术人员的整体管理技术水平及常规大件吊装设计计算的能力，以适应国内外起重大件吊装和方案评审的需要，根据2022年工作安排，施工机械专委会计划举办起重机械安全及吊装技术管理交流学习会议。

在努力做好安全技术管理专业性服务的同时，为降低疫情传播风险，保障各位与会代表的健康与安全，本次技术交流会议决定采用线上会议方式举办。现将有关事宜通知如下：

一、会议时间和方式

1. 会议时间：2022年12月8日—12月9日
2. 会议方式：腾讯线上会议 会议号 408-1405-4881

二、参会人员

起重机械管理技术人员、起重机械安全管理人员、起重吊装技术管理人员。

三、会议内容

具体会议内容见附件 1。

四、相关事宜

因腾讯会议对人员的限制，为了尽量保证各会员单位均能参加交流，要求每个会员单位参会名额不超过四个人，并请进入会议后注明单位和姓名。参会人数需求量大的单位，建议使用一个用户名登录组织集体参会。

五、联系方式

许鸿霖：13331815163（施工机械专业委员会）

请各位参会人员扫码进群，方便接收相关活动通知：



附件：1. 交流学习会议内容

中国电力建设企业协会施工机械专业委员会

2022年11月22日



附件 1

交流学习会议内容

序号	内容	讲师	计划学时	教材	主要内容
12月 8日 上午	(1)《起重吊装事故本质原因剖析及对策》暨开班式发言	田福兴	1 (8:30—9:30)	自编	(1) 通过梳理案例, 揭示事故发生的本质, 提出相应对策;
	(2)大吨位全路面起重机转移及使用安全控制要点	孟凡奎	1 (9:30—10:30)		(2) 以风电吊装为例讲解大吨位全路面起重机安拆转移及操作风险点和控制要点。
	(3)陆地风电机组吊装方案及实施重点解析	张亭森	2 (10:30—12:30)		(3) 吊装专项施工方案的编制和存在问题解析。
12月 8日 下午	《防止电力建设工程施工安全事故三十项重点要求, 总体要求、防止起重伤害、机械伤害及场内车辆伤害事故》解读	程建棠	4 (14:00—18:00)	自编	根据国家能源局《防止电力建设工程施工安全事故三十项重点要求》(国能发安全〔2022〕55号), 紧密联系典型事故案例、引用标准, 解读施工防措的第1章总体要求、第4章防止起重伤害事故、第7章防止机械伤害事故、第10章场内车辆伤害事故的内容

12月9日上午	吊梁结构受力分析和计算校核	仇健康	4 (8:30—12:30)	自编	吊耳的常见结构形式及受力分析,多种形式吊耳结构设计计算,销轴与孔设计计算,接触挤压应力计算,吊耳和销轴设计实例讲解。螺栓计算,高强螺栓的有关知识介绍。地锚分类及计算。起重吊装受力分析计算;吊梁的常见结构形式,典型扁担、横梁等受力计算。
12月9日下午	(1)《海上风机安装安全技术探讨》 (2) 考试	黄伟明 程建棠	2 (14:00—16:00) 2 (16:00—18:00)	自编	(1) 相关标准规范梳理解读; (2) 安全技术要点介绍; (3) 事故案例分析。