

附件 2

起重机械安全评估高级研修班日程安排

日期	时间	授课内容	授课专家
8月26日 星期一	全天报到		
8月27日 星期二	上午	开 班 仪 式	
		起重机械安全评估展望	李向东
	下午	T/CASEI 62001—2019《起重机械 安全状况评估》编制背景及过程介绍	
8月28日 星期三	上午	起重机械典型损伤及失效分析 (损伤及失效分析定义、方法,起重机械典型损伤及失效模式(结构、机构、电气、液压等))	刘兵
	下午	起重机械设计分析仿真技术与应用 (原理介绍、过程分析、软件应用)	周瑾
起重机械振动测试技术与应用 (整机模态测试、零部件振动测试)			
8月29日 星期四	上午	起重机械无损检测技术与应用 (常规无损检测方法(UT、RT、PT、MT)、磁记忆检测技术(MMT)、超声相控阵技术、漏磁检测、数字平板射线检测技术、超声衍射时差法(TOFD)、超声导波检测技术等无损检测新技术)	曹海军
		起重机械应力测试技术与应用 (工作应力测试、残余应力测试)	陈洪良
	下午	T/CASEI 62001—2019《起重机械 安全状况评估》标准条款释义	陈序
8月30日 星期五	上午	典型起重机械安全评估实例介绍:冶金起重机	蒋元栋
	下午	典型起重机械安全评估实例介绍:架桥机、塔式起重机等	赵鑫
8月31日 星期六	上午	典型起重机械安全评估实例介绍:机械式停车设备	徐彬
		现场答疑和互动交流	