附件 1-3

气瓶设计文件鉴定人员专项培训日程安排

日期	时间	授课内容
4月15日 星期二		全 天 报 到
4月16日 星期三	上午 8:30-9:00	开班仪式
	上午 9:00-12:00	1. 设计文件鉴定的法定依据 2. 设计文件鉴定机构职责与资源配置和质量管理 3. 设计文件鉴定的通用要求 4. 设计文件鉴定机构和人员的风险控制
	下午 14:00-18:00	《气瓶安全技术规程》（TSG 23-2021）的有关要求
4月17日 星期四	上午 8:30-12:00	1. 钢质无缝气瓶，结合 GB/T5099《钢质无缝气瓶》，重点讲解设计、工艺、检验的要求 2. 钢质焊接气瓶，结合 GB/T 5100《钢质焊接气瓶》，讲解设计、工艺、检验的要求
	下午 14:00-18:00	1. 纤维缠绕气瓶，结合 GB/T 24160《车用压缩天然气钢质内胆环向缠绕气瓶》，重点讲解设计、工艺、检验的要求 2. 乙炔气瓶，结合 GB/T 11638《乙炔气瓶》，重点讲解填料的部分，讲解设计、工艺、检验的要求
4月18日 星期五	上午 8:30-12:00	1. 低温绝热气瓶，结合 GB/T 34510《汽车用液化天然气气瓶》，讲解设计、工艺、检验的要求 2. 气瓶有限元应力分析
	下午 14:00-18:00	1. 常见问题及应对技巧 2. 交流及答疑