

上海市浦东特种设备职业技能培训中心

沪浦特培[2023] 2 号

关于举办 2023 年气瓶检验员考前培训班的通知

各有关单位、学员：

《特种设备检验人员考核规则》（TSG Z8002—2022）（以下称新考规）已由市场监管总局 2022 年第 27 号公告发布，自 2022 年 10 月 1 日起施行。为了充分满足报考人员参加相应专业培训的需求，我培训中心定于 2023 年 2 月 20 日举办 2023 年气瓶检验员考前培训班，现将相关事宜通知如下：

一、培训对象

符合考规且拟报名参加“2023 年上海市特种设备检验资格考试”的人员、符合条件的补考人员以及自愿参加本项目专业技术提升能力的人员。

二、报名时间

即日起至培训开始之日止都可报名。

三、培训时间及安排

（一）培训时间

培训时间暂定为 2 月 20 日至 3 月 3 日，早上 9:00 开始。

（二）培训内容及方式

1.培训内容：本次培训主要针对气瓶检验人员应重点掌握的相关

基础知识、专业知识、实际检验检测技能及对气瓶检验、检测工作的常见问题进行分析与答疑。

2.培训方式：分为理论培训和实践操作培训两个部分，具体安排以培训期间课堂上通知为准。

（三）培训地点

理论培训地点：浦东新区兰亭路 541 号多媒体教室。实操培训地点以培训期间课堂上通知为准。

四、收费标准

新考证、补考及自愿参加气瓶专业技术能力提升的培训人员培训费统一为¥3400 元/人（此费用含理论培训费、现场实践操作培训费、培训期间午餐、文具资料等，其他自理）。

五、报名方式

填写 2023 年气瓶检验员考前培训班报名回执（见附件 1），并于 2 月 19 日前，将回执发送至邮箱：w58945099@163.com。各位学员根据需求自愿参训。开票信息可一并发至此邮箱。

六、其他事项

（一）本期培训将严格按照上海市防疫防控要求执行，全程佩戴口罩并分开就坐，进出需提供 48 小时核酸阴性证明并配合测量体温。

（二）本期培训所发教材为气瓶检验员培训教材，其余考试所需的相关法律法规、技术标准请自行购买，目录清单详见附件 2。

（三）培训费用需现金支付或转账支付。若需要开具专票请提前准备好单位名称、开户银行、账号、税号等，转账汇款账号如下：

单位名称：上海市浦东特种设备职业技能培训中心

开户银行：农行上海张江高科技园区支行

账 号：03348700040013828

七、联系方式

咨询电话：58945099 王老师；38923858 李老师。

附件 2:

2023 年气瓶检验人员资格（取证）考核涉及的法规标准

上海市浦东特种设备职业技能培训中心

2023 年 2 月 2 日



附件 1:

2023 年气瓶检验员考前培训班报名回执

单位名称:			
参训人姓名	手机号码	参训人姓名	手机号码

附件 2:

2023 年气瓶检验人员资格（取证）考核涉及的法规标准

一 法律、法规、部门规章和安全技术规范及规范性文件

- 1、中华人民共和国特种设备安全法
- 2、特种设备检验人员考核规则（TSG Z8002-2022）
- 3、气瓶安全技术规程（TSG 23-2021）
- 4、特种设备使用管理规则（TSG 08-2017）
- 5、特种设备检验机构核准规则（TSG Z7001-2021）
- 6、质检总局关于修订<特种设备目录>的公告》（2014 年第 114 号）
- 7、《市场监管总局关于特种设备行政许可有关事项的公告》附件 1（市场监管总局 2021 年 41 号）

二 技术标准

（一）设计、制造

- 8、钢质无缝气瓶 第 1 部分 淬火后回火处理的抗拉强度小于 1100MPa 的钢瓶（GB/T 5099.1-2017）
- 9、钢质无缝气瓶 第 3 部分 正火处理的钢瓶（GB/T 5099.3-2017）
- 10、钢质无缝气瓶 第 4 部分 不锈钢无缝气瓶（GB/T 5099.4-2017）
- 11、钢质焊接气瓶（GB/T 5100-2020）
- 12、液化石油气钢瓶（GB/T 5842-2022）
- 13、溶解乙炔气瓶（GB/T 11638-2020）
- 14、铝合金无缝气瓶（GB/T 11640-2021）
- 15、汽车用压缩天然气钢瓶（GB/T 17258-2022）
- 16、机动车用液化石油气钢瓶（GB/T 17259-2009）
- 17、焊接绝热气瓶（GB/T 24159-2022）
- 18、车用压缩天然气钢质内胆环向缠绕气瓶（GB/T 24160-2022）
- 19、呼吸器用复合气瓶（GB/T 28053-2011）
- 20、不锈钢焊接气瓶（GB/T 32566-2016）
- 21、液化二甲醚钢瓶（GB/T 33147-2016）
- 22、汽车用液化天然气气瓶（GB/T 34510-2017）

- 23、钢质无缝气瓶集束装置 (GB/T 28054-2011)
- 24、大容积钢质无缝气瓶 (GB/T 33145-2016)
- 25、车用压缩氢气铝内胆碳纤维全缠绕气瓶 (GB/T 35544-2017)
- 26、气瓶阀通用技术要求 (GB/T 15382-2021)

(二) 检验方法

- 27、气瓶水压试验方法 (GB/T 9251-2022)
- 28、气瓶气密性试验方法 (GB/T 12137-2015)
- 29 真空绝热深冷设备性能试验方法 第 5 部分：静态蒸发率测量 (GB/T 18443.5-2010)

(三) 定期检验

- 30、液化石油气钢瓶定期检验与评定 (GB/T 8334-2022)
- 31、钢质无缝气瓶定期检验与评定 (GB/T 13004-2016)
- 32、钢质焊接气瓶定期检验与评定 (GB/T 13075-2016)
- 33、溶解乙炔气瓶定期检验与评定 (GB/T 13076-2009)
- 34、铝合金无缝气瓶定期检验与评定 (GB/T 13077-2004)
- 35、汽车用压缩天然气钢瓶定期检验与评定 (GB/T 19533-2004)
- 36、机动车用液化石油气钢瓶定期检验与评定 (GB/T 20561-2006)
- 37、呼吸器用复合气瓶定期检验与评定 (GB/T 24161-2009)
- 38、汽车用压缩天然气金属内胆纤维环缠绕气瓶定期检验与评定 (GB/T 24162-2022)
- 39、低温绝热气瓶定期检验与评定 (GB/T 34347-2017)
- 40、液化二甲醚钢瓶定期检验与评定 (GB/T 34531-2017)

(四) 其他

- 41、气瓶检验机构技术条件 (GB/T 12135-2016)
- 42、气瓶颜色标志 (GB/T 7144-2016)
- 43、气瓶术语 (GB/T 13005-2011)

注：相应规范、标准的修改单应当及时掌握