

中国特种设备检验协会文件

中检协[2017]教字第 03 号

关于公布我协会《2017 年度各类培训活动方案》 的通知

各有关单位及人员：

为了持续做好行业各类人员的技术培训工作，充分满足各相关单位对于人员技术培训的需求，我协会在广泛征求各会员单位和有关机构意见与建议的基础上，制订了《2017 年度各类培训活动方案》（以下简称《培训计划》见附件 1），现予以公布。

本《培训计划》包括了针对各类检验人员、无损检测人员、作业人员资格取证的专业培训活动、针对非理工科大专以上学历的学历教育培训活动、以及以满足各类检验检测技术人员与质量管理人员能力提升为目的的高级研修与技术交流等 7 大类培训活动。请各有关单位对照《培训计划》，针对本单位实际培训需求，及时组织报名工作并做好相应的安排。

现将 2017 年度相关培训活动的有关重点事宜通知并说明如下：

一、关于各类检验人员资格取证专业培训

（一）我协会自 2013 年统筹组织全国各类特种设备检验员资格取证专业培训活动以来，逐渐探索和完善了“自我培训（协会统一要求，持证检验师指导，用人单位监督）+远程培训（基础与专业知识）+集中培训（系统梳理与案例强化）”三位一体的培训模式。通过征求各方意见，这种培训富有成效，得到了各相关机构与人员的广泛认可。

（二）各用人单位和取证本人应牢固树立资格取证主体责任观念，高度重视自我培训阶段的学习，积极完善、认真落实“师傅带徒弟制度”。拜请经验丰富，善于“传、帮、带”且已取得检验师资质的人员为师，按照“大纲”要求，做到“识设备、辨结构、懂原理、会操作”，真正使相关检验要求、常规检验（检测）工具的使用，以及检验程序与方法铭记于心。

取证人员的自我培训，在掌握基本检验技能与实际操作方面，与实操考试和取证后所从事的具体检验工作内容密切相关。其培训内容与具体要求参见《实际操作自我培训记录》（见附件 2）。该记录由实习指导人和实习机构签署意见和盖章，并由参加取证人员携带至集中培训举办地，交予会务组作为其已接受过相关培训经历的记录之一，归入资格审核材料。

（三）我协会在上一年度已经成功开通远程网络培训平

台，该平台是相关取证人员培训的一个重要环节。基于进一步提高培训效果，缩减集中教学课时的需要，相关基础性与专业知识均将安排在该平台予以实施，现场不再做重复性讲解。集中培训主要是将重点知识及内容以案例和情景复现的方式，分专题、分模块、以例题的形式进行强化讲解。

远程培训是前述“三位一体”培训模式的重要组成部分，各取证人员应充分予以重视，尽早办理开课手续，按部就班、循序渐进地认真自学。鉴于相关远程培训项目所涉培训课时较多（通常为50学时左右），建议各单位应该根据本单位取证人员的具体情况，提供必要的在岗培训时间，以保证培训效果，最大程度的避免因远程培训课程学习不充分而导致在集中培训过程中出现的“听不懂、理不清、学不会”现象的发生。

2017年，我协会将继续拓展平台使用功能，完善各类课程，增加测试手段，强化培训效果，以求进一步满足行业内相关特种设备检验机构的从业人员对各类检验员资格取证培训方式的个性化需求，提高培训效果。本年度拟开展的远程培训项目如下：

序号	项目	代号
1	锅炉检验员	GL-1
2		GL-2
3	压力容器检验员	RQ-1
4		RQ-2
5	电梯检验员	DT-1

序号	项目	代号
6	起重机械检验员	QZ-1
7	场内机动车辆检验员	NC-1
8	压力管道检验员	GD-1
9		GD-2

具体的开课程序、时间、收费及相关要求详见“特种设备检验员资格取证远程培训相关说明”（附件3）。与上述项目配套安排的集中培训将按通知中注明的计划时间陆续开展。

（四）考虑到近年来各地电梯增速较快，为了进一步满足特种设备检验机构对电梯检验人员的需求，方便报考人员合理安排培训时间，我协会拟于2017年在电梯检验员（DT-1）资格取证远程培训的基础上，对集中培训计划做如下调整与改进：

1、全年计划举办四期，每期分别固定于2至3个电梯专项培训基地，自6月份起陆续举办。符合条件的参加人员应按要求及时完成相关的远程培训课程与自我实习内容。

2、每期现场集中培训依然采用模块化、专题化的强化培训方式，但与以往相比，将增设实习内容与实习时间。

二、学历教育、技术交流与高级研修等培训

（一）特种设备（机电一体化技术专业）学历教育培训班
 本项目为我协会与南京工业大学合作举办，迄今已经成功举办3期。参加人员通过全脱产3个月的系统培训，获取由我协会与南京工业大学共同颁发的特种设备机电一体化技术专

业培训证书，该证书被认定为可以满足《特种设备检验人员考核规则》对于非理工类大专以上学历（含大专）学历的人员报考相应检验员资历条件的要求；在培训期间，可申请南京工业大学机电一体化专业的大专或本科学历教育学习。申请成功并录取的新生，经过持续到年底的系统学习和以后在本单位参加专业技术实践、实习相结合的学习方式，完成毕业论文及答辩后，即可取得将于2020年9月颁发的机电一体化技术专业的大专或本科毕业证书（教育部电子注册，国家承认学历），从而为今后评取工程师职称，进而为考取各类检验师打下基础。

（二）特种设备检验技能提升培训班

该活动是针对已经取得相应特种设备检验员资质的人员，在设备结构与原理、失效模式与机理、相关法规标准深度理解、实际检验技能等方面进行全方位进阶而举办的，其目的是帮助检验人员在知识全面性、技能熟练性、经验丰富性等方面得到全面提高。培训班将严格限制参加人员数量，采取小班制，在具备丰富设备资源的专业基地，以设备及检验现场为主的教学方式进行。

（三）电梯与起重机械检验技术高级研修班

本活动将根据近年来电梯与起重机械技术发展趋势、相关法规与标准的变化、以及检验对策调整的难点与重点进行深入研究与技术交流。

（四）特种设备检验检测机构相关质量管理人员培训班

随着各特种设备检验检测机构的不断发展，相关质量管理工作得到越来越多的关注和重视，机构中从事质量管理工作的质量负责人、内审员等人员的培训需求也日渐高涨。此类培训活动，将对目前质量管理的先进理念、管理方式与手段，结合我协会多年来在从事特种设备检验检测机构鉴定评审过程中，对于机构在质量管理各环节需重点把控和易发问题等内容做详细介绍和深度研讨。

三、培训活动报名事宜

(一) 对于报名参加各类检验人员及无损检测人员资格取证考试，且欲自愿参加相关专业培训活动者，在考试系统报名成功且其报名资料审验合格后，依系统提示办理参加相应培训活动的报名手续。具体操作方法如下：

1、参加者应首先按“关于公布《2017年特种设备检验人员、无损检测人员、作业人员考核计划》及相关要求的通知”（中检协[2017]考字第05号）文件要求（[点击查看](#)）在考试系统中报名并经报名资料审验通过资格审查（系统显示其报名状态为“审核通过”时方为通过）。

2、参加者在确认本人在考试报名系统状态为“审核通过”后，再根据系统提示，选择相应欲参加的培训项目，登录个人管理页面进行专业培训活动的报名。未按上述程序报名者，将被视为不参加由我协会举办的相关专业培训活动。在其参加相

应考试项目之前，应提供满足《考规》所要求的专业培训经历
见证材料并经审核通过后，直接参加考试。

(二) 安全阀校验与维修人员资格考试考前培训活动为常
年举办项目，其报名程序与方法较以往暂无变化。

(三) 《2017年度各类培训活计划》中所涉其它培训活
动的报名事项另文通知。

四、相应培训活动报名工作结束后，我协会将在各活动举
办前 20 天公布参加人员名单与有关的报到事宜，届时，各项
培训活动均不再寄发书面的报到文件。

五、对于我协会培训工作需进一步了解或有相关建议者，
可按下述方式与我协会秘书处培训管理部联系：

联系人： 林 琳 电 话：010-59068823

 黄慨红 电 话：010-59068854

信 箱：huangkh@casei.org.cn; linlin@casei.org.cn

传 真：010-84273562

附 件：1、《2017 年度各类培训活计划》

 2、《实际操作自我培训记录》

 3、《特种设备检验员资格取证远程培训相关说明》



附件 1:

2017 年度各类培训工作计划

一、特种设备检验人员资格取证专业培训活动

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (≥)	举办地点	培训事宜网 上公布时间	项目负责人 及联系电话
(一) 特种设备检验师资格取证专业培训活动						
1	起重机械检验师 (QS)	5 月	128 学时	无锡	开班前 20 天	吴鑫椽 010-84273509
2	压力容器检验师 (RS)	5 月	128 学时	长沙	开班前 20 天	付 钰 010-84273533
3	电梯检验师 (TS)	7 月	128 学时	无锡	开班前 20 天	吴鑫椽 010-84273509
4	锅炉检验师 (GS)	7 月	128 学时	待定	开班前 20 天	付 钰 010-84273533
5	大型游乐设施检验师 (YS)	7 月	128 学时	北京	开班前 20 天	赵一铭 010-59068814
6	客运索道检验师 (SS)	8 月	128 学时	北京	开班前 20 天	赵一铭 010-59068814
7	场(厂)内专用机动车辆 检验师 (NS)	9 月	128 学时	无锡	开班前 20 天	吴鑫椽 010-84273509
8	压力管道检验师 (DS)	9 月	128 学时	长沙	开班前 20 天	付 钰 010-84273533
(二) 特种设备检验员 (定期检验) 资格取证专业培训活动						
10	起重机械检验员 (QZ-1)	培训报名成功后, 4 月 1 日请登录 远程平台交费即开通培训课程	96 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		6 月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		吴鑫椽 010-84273509
11	压力容器检验员 (RQ-1)	培训报名成功后, 4 月 1 日请登录 远程平台交费即开通培训课程	96 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		6 月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		付 钰 010-84273533

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (≥)	举办地点	培训事宜网上公布时间	项目负责人及联系电话
12	电梯检验员 (DT-1)	培训报名成功后, 4月1日请登录 远程平台交费即开通培训课程	96 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		6月起陆续举办 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		黄慨红 010-59068854
13	大型游乐设施检验员 (YL-1)	7月	96 学时	北京	开班前 20 天	赵一铭 010-59068814
14	客运索道检验员 (SD-1)	8月	96 学时	北京	开班前 20 天	赵一铭 010-59068814
9	气瓶检验员 (QP-1)	8月	96 学时	视报名情况 统筹安排	开班前 20 天	吴鑫楦 010-84273509
15	锅炉检验员 (GL-1)	培训报名成功后, 4月1日请登录 远程平台交费即开通培训课程	96 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		9月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		付钰 010-84273533
16	场(厂)内专用机动车辆 检验员 (NC-1)	培训报名成功后, 7月1日请登录 远程平台交费即开通培训课程	96 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		10月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		吴鑫楦 010-84273509
17	压力管道检验员 (GD-1)	培训报名成功后, 7月1日请登录 远程平台交费即开通培训课程	96 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		10月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		付钰 010-84273533

(三) 特种设备检验员(监督检验)资格取证专业培训活动

18	锅炉检验员 (GL-2)	培训报名成功后, 7月1日请登录 远程平台交费即开通培训课程	40 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		11月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		付钰 010-84273533
19	压力容器检验员 (RQ-2)	培训报名成功后, 7月1日请登录 远程平台交费即开通培训课程	40 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-84273553
		11月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		付钰 010-84273533

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (≥)	举办地点	培训事宜网 上公布时间	项目负责人 及联系电话
20	压力管道检验员 (GD-2)	培训报名成功后, 7月1日请登录 远程平台交费即开通培训课程	40 学时	远程平台	开班前 20 天	崔凯 010-8427355
		11 月 现场集中培训		视报名情况 统筹安排		付 钰 010-84273533

(四) 医用氧舱检验人员专业培训活动

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (≥)	举办地点	培训事宜网 上公布时间	项目负责人 及联系电话
21	医用氧舱检验	8 月	20 学时	北京	开班前 20 天	赵一铭 010-59068814

(五) 型式试验人员资格取证 (综合知识考试) 专业培训活动

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (≥)	举办地点	培训事宜网 上公布时间	项目负责人 及联系电话
22	型式试验人员取证 (综 合知识考试)	7 月	4 天	北京	开班前 20 天	赵一铭 010-59068814

说明:

1、上述各类检验人员考试报名办法及具体要求 (含初试和补考人员) 请见我协会网站之《报名指南》 (点击查看) 及其他相关规定。

2、表中的项目负责人发生变化或不能及时联系时, 可与其他任一项目负责人进行联系。

3、《2016 年特种设备检验人员、无损检测人员、作业人员考试计划》刊登在我协会网页上。有关考试事宜请与考试管理部联系。联系电话: 010-59068821、010-59068727、59068826。

二、特种设备无损检测人员资格取证专业培训活动

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (天)	举办地点	培训事宜网 上公布时间	项目负责人 及联系电话
(一) 无损检测 III 级人员资格取证专业培训活动						
1	磁粉检测 (MT) III 级人员	4 月	14 天	长沙	开班前 20 天	杜京社 010-59068808
2	射线胶片照相检测 (RT) III 级人员	第一期 5 月	19 天	待定	开班前 20 天	杜京社 010-59068808
		第二期 8 月				
3	脉冲反射法超声检测 (UT) III 级人员	第一期 7 月	19 天	苏州	开班前 20 天	杜京社 010-59068808
		第二期 11 月				

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (天)	举办地点	培训事宜网 上公布时间	项目负责人 及联系电话
4	渗透检测 (PT) III级人员	10月	14天	长沙	开班前 20天	杜京社 010-59068808
5	声发射检测 (AE) -III级人员	8月	15天	待定	开班前 20天	靳玉庆 010-59068806
6	涡流检测 (ECT) III级人员	11月	17天	北京	开班前 20天	赵一铭 010-59068814

(二) 无损检测 I 级、II 级人员资格取证专业培训活动

7	衍射波时差法超声检测 (TOFD) II 级人员	第一期 4月	13天	长沙	开班前 20天	赵一铭 010-59068814
		第二期 9月				
8	漏磁检测 (自动) [MLF(AUTO)] I 级、II 级人员	5月	13天	沈阳	开班前 20天	赵一铭 010-59068814
9	涡流检测 (ECT) I 级、II 级人员	6月	13天	北京	开班前 20天	赵一铭 010-59068814
10	涡流检测 [ECT (AUTO)] I 级、 II 级人员	10月	13天	苏州	开班前 20天	靳玉庆 010-59068806
11	超声检测 [UT (AUTO)] I 级、II 级人 员	11月	13天	苏州	开班前 20天	靳玉庆 010-59068806
12	声发射检测 (AE) I 级、II 级人员	12月	13天	合肥	开班前 20天	靳玉庆 010-59068806
13	射线数字成像检测 [RT(DR+CR)] I 级、II 级人员	12月	待定	待定	开班前 20天	赵一铭 010-59068814

说明:

- 1、上述人员考试报名办法及具体要求 (含取证和补考人员) 请见我协会网站之《报名指南》 (点击查看)。
- 2、表中的项目负责人发生变化或不能及时联系时, 可与其他任一项目负责人进行联系。
- 3、《2017年特种设备检验人员、无损检测人员、作业人员考试计划》刊登在我协会网页上, 有关考试事宜与考试管理部联系, 联系电话: 010-84273536、010-59068815

三、特种设备作业人员资格取证专业培训活动

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (天)	举办地点	培训事宜网上 公布时间	项目负责人及联 系电话
1	安全阀校验与维修人员资格考试考 前培训活动	满 180 人即开班	12天	苏州	逐期通知	柳玉兴 010-59068827

序号	项目名称	拟举办时间	培训课时 (天)	举办地点	培训事宜网上 公布时间	项目负责人及联 系电话
说明：考试报名办法及具体要求（含取证和补考人员）请见我协会网站之《报名指南》（点击查看）。						

四、学历教育培训活动

序号	项目名称	拟举办 时间	名额	培训课时 (天)	举办地点	报名	项目负责人 及联系电话
1	电梯与起重机械方向培训班	8月	50人	3个月	南京	另行通知	崔凯 010-84273553
说明：活动具体的举办方式、内容、时间安排等事宜另函通知。							

五、特种设备检验技能提升培训班

序号	项目名称	拟举办 时间	名额	培训课时 (天)	举办地点	报名	项目负责人 及联系电话
1	电梯检验技能提升培训班	自4月起 逐期安排	每期20人	3周	杭州	另行通知	黄慨红 010-59068854
2	自动扶梯检验技能提升培训班	自4月起 逐期安排	每期20人	3周	杭州	另行通知	黄慨红 010-59068854
3	起重机械检验技能提升培训班	9月	30人	7天	长沙	另行通知	黄慨红 010-59068854
4	压力管道检验技能提升培训班	9月	30人	6天	山东	另行通知	黄慨红 010-59068854
说明：活动具体的举办方式、内容、时间安排等事宜另函通知。							

六、电梯与起重机械检验技术高级研修班

序号	项目名称	拟举办 时间	名额	培训课时 (天)	举办地点	报名	项目负责人 及联系电话
1	电梯检验技术高级研修班	待定	不限	4天	待定	另行通知	黄慨红 010-59068854

序号	项目名称	拟举办 时间	名额	培训课时 (天)	举办地点	报名	项目负责人 及联系电话
2	起重机械检验技术高级研修班	待定	不限	4天	待定	另行通知	黄慨红 010-59068854

说明：活动具体的举办方式、内容、时间安排等事宜另函通知。

七、特种设备检验机构相关质量管理人员培训班

序号	项目名称	拟举办 时间	名额	培训课时 (天)	举办地点	报名	项目负责人 及联系电话
1	内审员培训班	待定	每期 20 人	7 天	待定	另行通知	黄慨红 010-59068854
2	质量负责人培训班	待定	不限	3 天	待定	另行通知	黄慨红 010-59068854

说明：活动具体的举办方式、内容、时间安排等事宜另函通知。