

防触电应急预案

编制单位：武汉安培教育科技有限公司

2023 年 3 月

目 录

一、总则	3
1、编制目的	3
2、适用范围	3
3、工作原则	3
二、紧急事件应急组织机构	3
三、公司概况	4
四、突发事件以及其他安全事故的报告、应急处理制度	4
五、紧急事件应急预案	6
六、电工作业培训预防触电措施	7
七、疏散方案	7
八、预案的培训和演练	12

一、总则

1、编制目的

为了保障参加培训学员及工作人员培训期间的健康和人身安全，防范触电紧急事件发生，切实有效降低和控制触电事故的发生，特制定本预案。

2、适用范围

本案适用于在培训期间突发触电事件。

3、工作原则

当触电事件发生时，应按照预案要求进入紧急事件处置程序进行处理，同时公司紧急事件应急组织机构按照职能分工进入突发紧急事件应急处理工作状态，对所突发的紧急事件的处置工作进行指挥，以便使突发性事件危害降到最低程度。

二、紧急事件应急组织机构

建立安全工作领导小组，负责公司安全工作，法人代表是公司安全工作的第一责任人，公司安全工作由法人代表领导下的安全工作领导小组负责。领导小组成员含总经理，经理和各部门负责人。在突发事件来临时，由公司安全工作领导小组组长（总经理）统一负责在突发事件发生的第一时间即能迅速、有序启动应急预案。总经理外出时，

经理统一负责对突发事件处理。公司相关部门职责如下:行政办公室负责突发事件相关信息收集和报送工作。紧急事件小组做好突发事件处理时的人员疏散、安置、救护及现场维护等工作。公司配合主管部门或调查组做好突发事件的原因调查,责任追究和处理等工作。

紧急事件应急小组

组长:易皓

下设应急办公室

主任:李波

成员:王丹、张祚威、胡健、左盛、尹娟、赵孟飞等

三、公司概况

我司创建于 2017 年,隶属众盾安培教育科技集团(简称“众盾安培”)是一家“人力资源+职业技能教育”的全国连锁品牌,本机构近年来以武汉为总部相继在长沙、广州、重庆、成都、深圳等地设立了校区。武汉校区座落于交通便利的武汉市武昌区和平大道 450 号,办学面积 2000 m²,教职员工 200 余人,每年为数 10 万学员提供了培训和就业服务,为企业输送了大量合格人才。

四、突发事件以及其他安全事故的报告、应急处理制度

为确保公司能够及时、有序、高效的应对和处理触电事件,保护学员和员工的生命安全和公司财产安全,尽最大可能避免和降低突发事件造成的损失,依据有关法律和法规,结合我司实际,特建立处理

触电事件的快速反应机制，一旦突发触电事件，确保发现、报告、指挥、处置等环节紧密衔接，有序应对。突发触电事件按其严重程度和影响大小，分为一般性突发事件、较大突发事件和重大突发事件三个等级。

(1)符合下列情况之一的为一般性触电突发事件:无人员伤亡经济损失较小的触电事故;

(2)符合下列情况之一的为较大触电突发事件:发生造成人员伤害或较大财产损失的触电事故;

(3)符合下列情况之一的为重大触电突发事件:造成公司重大财产损失和人员伤害的触电事故;

1. 突发事件的报告

突发事件发生后，公司必须及时、准确、全面地向主管部门和同级人民政府报告，报告的主要内容包括:事件发生的时间、地点、概况，以及采取的措施、进展情况和下步打算等。重大突发事件和较大突发事件必须在事发第一时间报告，一般性突发事件在事发 2 小时内报告。突发事件发生单位在事件处理完毕后，必须将本次事件的整体情况、处理结果及整改措施以书面形式报告主管部门。

2. 突发事件的处理

突发事件处理严格遵循“以人为本、生命第一”的原则，突发事件发生后，总经理必须第一时间赶到事发现场，立即指挥启动公司突发事件处理应急预案，组织自身力量并迅速请求社会各有关方面快速开展各项救援工作，把损失降低到最低限度。

五、紧急事件应急预案

（1）报警、紧急处理 责任人：发现事故第一人

若有学员或职工发生触电事故，第一时间报告紧急事件小组组长，并做紧急处置，未切断电源前，可用干竹竿、干木棒、木椅（凳）等绝缘器具使触电者脱离电源，不可赤手直接与触电者的身体接触。

（2）指挥组责任人：李波

立即启动本预案，并根据实际情况上报到总经理和主管部门，立即拨打 120 急救，并及时通知小组成员到现场进行临时急救。

（3）断电检测组责任人：电工作业专业老师

有学员触电时，立即切断总电源，避免其他意外事故发生，事故处理后，要检测整个公司用电安全，没确认安全前，严禁送电。

（4）警戒组责任人：胡健

看护现场，避免其他学生再次发生触电事故

（5）救护组责任人：王丹

1. 触电者未失去知觉时，应安放在空气流通处安静休息。
2. 触电者已失去知觉，但呼吸及脉搏均未停止时，应安放在平坦通风处所，解开衣裤，使其呼吸不受阻碍，同时用毛巾摩擦全身，使之发热。触电者失去知觉呼吸困难，应立即进行人工呼吸，切不可向触电者注射强心剂或泼冷水。

（6）协调调度：李波

根据事故情况，统一协调各组分工，安排车辆待命，并对事故进

行调查，总结原因，追究相关人员责任。

六、电工作业培训预防触电措施

- (1) 培训时严格按照专业老师要求，不要违规操作。
- (2) 不带电作业，不要接触带电裸线、地线、带电(漏电)设备等。
- (3) 绝缘工具、绝缘服装严禁超期使用，并在使用前要认真检查。
- (4) 日常专业老师加强对实训设备的检查，对不安全的实训设备严禁使用。

七、疏散方案

为有效处置火灾、触电、地震、建筑物倒塌等突发事件，有条不紊地疏散职工和学员远离事发现场，使事故损失降低到最低限度，确保公司的安全与稳定，特制定本疏散预案。

1、实施对象和范围

当发生地震、火灾、触电、建筑物倒塌等安全事故等需要紧急疏散培训场地内的职工和学员时，启动本预案。

2、组织机构与职责

(一)、紧急事件应急小组

组 长：易皓

职责：全面负责指挥协调突发事件处置工作。根据实际情况，及时发布命令，启动预案。

(二)、在应急疏散领导小组统一指挥下，下设五个具体工作组，其

成员和职责如下：

（1）现场指挥组等

组长：李波

成员：王丹、张祚威

基本职责：负责指挥协调；掌握情况，及时报告；贯彻传达应急领导小组命令，组织有关人员按预案程序对现场进行果断处置，并配备必要通讯器材和安全防护设备。

（2）紧急疏散组

组长：胡健

成员：左盛、尹娟及现场任课教师（所在班教室）。

基本职责：在现场指挥组指挥下，依据预案措施及疏散路线、顺序，有秩序地快速地疏散师生，疏散完毕后有秩序撤离。负责维护公司大门、出入口秩序，疏导职工和学员有序撤离，引导专业部门人员进入现场进行处置。

（3）伤员救护组

组长：邹化莹

成员：、陈锋、赵孟飞

基本职责：负责将伤员运送到指定安全区域，直接送往最近医院救治。

（4）外围控制组

组长：胡琦

成员：田娅妮、王迪

基本职责：突发事件发生后，迅速赶到现场，设置警戒线，划定警戒

区，设置隔离带，维护现场秩序，疏散现场人员及重要物资等，在公安机关等专业部门到来之前，对事件进行先期处置，防止事态扩大化。

（5）通信联络组

组长：杨虎

成员：宋渺妙，王琼

基本职责：根据事态发展，及时上报上级部门，并争取相关部门的支援；提供各种处置突发事件物资装备，通讯设备，编制广播词备用，负责平时的通信装备保养。

3、紧急疏散程序

（一）、听到警报后，由任课教师组织本班学员按照公司规定的紧急疏散线路快步、有续地撤离培训场地到室外安全地方集合。

（二）、班级撤离顺序，以小组为单位，小组长负责快速自然形成单列纵队，快速撤离教室（切莫惊慌失措、快速奔跑，造成秩序混乱）。

（三）、事故现场的教师一边指挥学员进行紧急集结疏散，同时第一时间向公司紧急事件小组报告。

（四）紧急事件小组人员马上按工作职责到现场指挥全公司职工和学员进行紧急疏散，具体如下：

（1）利用广播鸣响警报或哨音发出紧急集合信号。

（2）用高音喇叭进行现场指挥疏散。

（3）紧急事件小组结合任课教师组织本专业学员按照公司规定的紧急疏散线路快步、有续地撤离培训场地到室外安全地方集合点。班级撤离顺序，以小组为单位，小组长负责快速自然形成单列纵队，快速

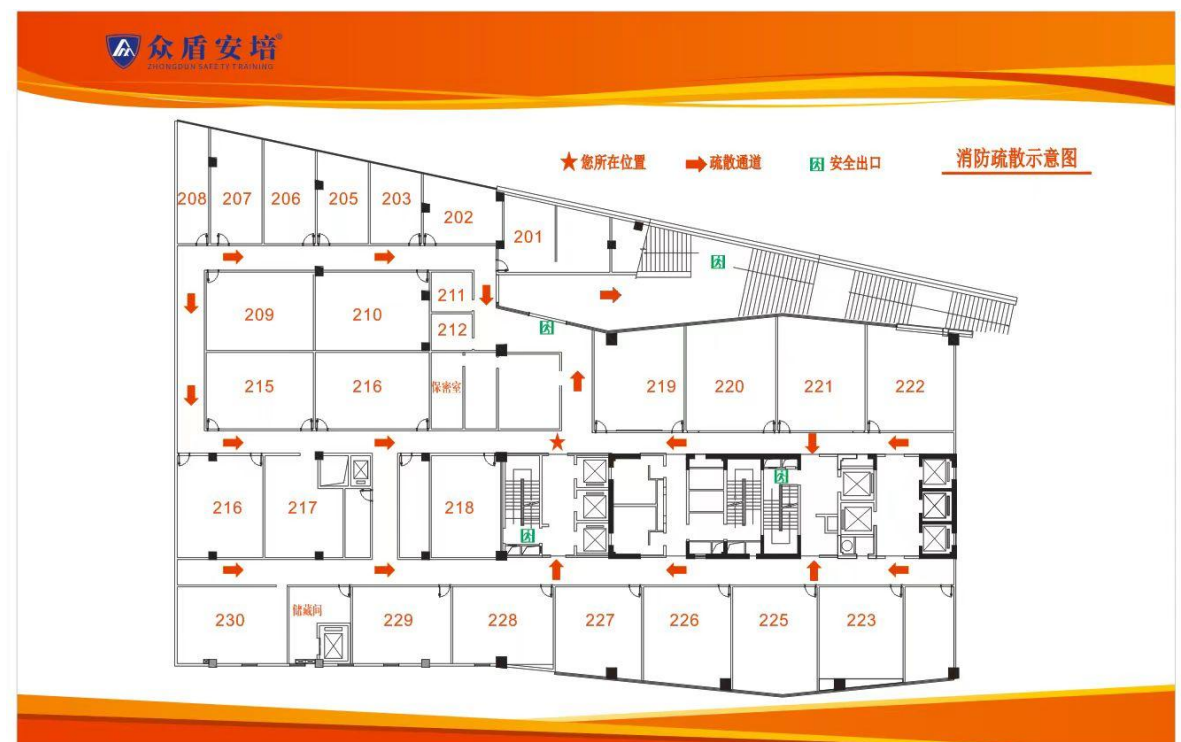
撤离教室。在疏散时，要维持好现场秩序，切莫惊慌失措、快速奔跑，造成秩序混乱，防止踩踏造成群死群伤的事件发生。

（4）脱离现场后，在场任课教师迅速组织好本专业学员集中，清点好人数，不允许学员擅自离开队伍；对没有到场的学员要做好登记，并及时上报现场负责领导。

（5）对于受伤的学员，应第一时间送往医院救治，并及时通知家属，有关人员做好学员家属的安抚工作。

4、集结地点及相关要求

（一）、撤离线路及集合地点：（根据应急疏散图）



（二）、集合地点及相关要求：

地点：室外的安全空旷地带

要求：各班学员务必走指定的楼梯和线路；疏散时不能拥挤，要形成单列纵队；不能大声喧哗，要保证有效指挥；学员按要求进入室外的

安全空旷地带，按广播操队形站立后由指定学员清点人数后报告到指挥处。

5、紧急疏散办法

1、各专业学员从就近的教学门跑出教室，迅速排成2排。从后门撤离的学生排在走廊的北侧，从前门撤离的学生排在走廊的南侧，2列同时撤离。

2、每个楼层必须安排一至二名专业教师负责楼道口秩序，严防楼道拥挤踩踏事故发生。东西两侧紧临楼梯间的班分双列/同时/有秩序/快速转移，行走时，左侧的学生尽量靠左，右侧的学生尽量靠右，避免碰撞，避免拥挤。同一侧的另一班紧接着转移。

如遇火灾时，按照着火点班级（第一撤离）——着火层班级（第二撤离）的先后转移顺序进行转移。

6、处置原则

（一）快速反应原则。处置突发事件要坚持一个“快”字，信息上报快，部署控制快，预案落实快。

（二）现场指挥原则。突发事件发生后，指挥人员要亲临现场，全面掌握情况，准确分析局势，果断做出正确指挥判断。

（三）设置警戒原则。突发事件一旦发生，要迅速疏散现场周边人员，设置警戒线，保护现场，禁止无关人员进入。

（四）损失最小化原则。处置方法要妥当，要以维护政治稳定、社会安全，确保职工和学员人身、财产安全为工作重点，力求做到尽量减少社会影响，减少人员伤亡，降低危害。

（五）基本装备原则。公司为处置突发事件提供应急广播、安全头盔、警戒带、强光手电、电喇叭、消防器材等必要基本装备保障。

（六）协调配合原则。公司各部门及职工要明确职责任务，按照预案分工，互相协调、通力配合，对突发事件进行妥善处置。

（七）责任追究原则。依据处置突发事件预案中职能任务分工，划清权限职责；在突发事件发生后，对因未能落实预案有关要求造成公司经济损失或人员伤亡的，依据相关规定追究相关人员的责任。

八、预案的培训和演练

（一）预案的培训

小组成员应每半年进行一次演练，加强对公司内部电工作业培训设施以及疏散预案的熟练和掌握。

培训教育的目标及要求是：

使紧急事件小组人员熟悉应急反应预案和程序的实施内容和方式；

使有关人员知道应急反应预案和实施程序变动情况；

让应急反应组织各级人员保持高度准备性；

公司组织全体人员都必须参加应急预案的培训；紧急事件小组成员应充分全面了解在预案中自己扮演的角色：应该做什么、如何做、何时做、何地做以及用什么工具，与哪些人协作，向谁汇报工作等具体事项。

培训方式：采取授课讲解和试练相结合。

培训要求：通过培训，每个员工对预案了解透彻，掌握应急措施等。

（二）预案的演练

为使预案更加符合现场实际，让各成员进一步明确自己的职责，公司组应进行定期与不定期的演练。演练的要求如下：

进行训练和演习要尽可能接近实际情况；

训练与演习重点在于风险较大的一线现场，能够第一时间控制事故发生，是事故应急的关键；

在训练与演习中需检验设备设施的可靠性；

演练规模：功能演练、综合演练；

演练方式：桌面演练、现场实练；

演练频次：预案原则上 2 次/年；

演练范围：公司内部演练；

演练内容：触电、救人等

应急预案演练由紧急事件小组牵头，行政、教学、教务等部门实施。每次演练结束后，对演练过程进行评估和总结，列出整改项和改进项。

本预案今年四月开始发布实施，解释权归本公司所有。

武汉安培教育科技有限公司

2023 年 3 月 28 日