

## 特领人物

### 优秀员工专访

本栏目专门介绍那些在日常工作中兢兢业业、默默奉献的优秀员工。特领有你们更精彩!

1

#### 优秀员工介绍

张林洋

2022年2月加入特领  
任广东区域项目经理



【问】您好!请先简单介绍一下你自己。

【答】大家好!我是张林洋,来自设施保养部E组广州办公室。2022年2月1日加入特领大家庭,在此之前一直在生产型企业内任职,历任过技术员,设备科长,工程经理,安全经理等职。

【问】加入特领后印象最深刻的事情是?

【答】加入公司以来,感受到特领公司是一家专业化的安全科技公司。公司的学习氛围很浓,经常举行各类的培训和交流,能够很快熟悉公司文化和相关的专业技术,获益匪浅。

【问】恭喜您被评为本月的优秀员工,您做事沉稳、严谨,专业能力以及沟通协调能力都得到了客户和领导的认可,能不能和大家分享下如何成为一名优秀的消防安全从业人员?

【答】个人认为,如果要成为一名优秀的消防安全从业人员,一定要学会“三思”而后行,三思是指从客户的角度思考,从公司的角度思考,从第三方的角度思考,仔细全面的考虑各种因素后,再去做工作,才能完美地解决问题,杜绝各类隐患。

2

#### 优秀员工介绍

李林虎

2021年3月加入江苏特领  
任维保员工一职



【答】大家好,我是李林虎,2021年3月份加入江苏特领,现在是江苏特领一名维保人员。

【问】据我所知,你原来是在电子厂上班,为什么加入消防维保这个行业?

【答】电子厂的工作是非常机械性的重复工作,每天做着一样的事情,没有能力和技术的提高。我还年轻,想多学点技术。机缘巧合进入到消防维保这个行业,做了一年多的时间,很多工作技能都得到提升,也报考了消防设施操作员四级考试,希望自己越来越专业。个人的成长很有帮助。

【问】加入江苏特领后,让你感受最深的是什么?

【答】我是住公司住宿的,和同事相处就像家人一样,公司的工作氛围也特别好,大家都很积极向上、吃苦耐劳,也乐于帮助别人,特别是我的组长李桂林,教会我很多。

【问】这份工作很辛苦,看到你的一张照片上全身都粘满了泥土,你有什么样的感受?

【答】其实工作都累,但只要累得有意义就值得。有些消防管道没办法用机械去挖,就只能人工挖,当看着维修好的管道,排除了安全隐患,心里还是很开心的。

【问】因疫情,园区养老院项目要进行闭环管理,你当时临危受命,自觉接受在酒店封闭7天后再去现场服务,你的这种不顾个人得失,积极主动的工作精神值得大家学习。

【答】保障养老院的消防安全是我们的工作职责,因疫情也要配合防疫要求,闭环管理是对自己负责也是对大家负责,特殊时期多付出一些没什么。



#### 招聘简章

##### 一、项目经理

岗位职责:  
1、负责公司项目范围内消防维保业务的统筹管理;  
2、负责消防维保团队的管理协调任务分配工作;  
3、负责消防维保业务运营管理体系的建设;  
4、负责消防维保维修重点工作计划的制定和督导;  
5、负责公司相关流程的审核工作;  
6、负责与客户进行沟通和协调;  
7、完成领导交办的其它工作。

##### 二、消防维保技术员

岗位职责:  
1、负责维保单位的消防维护及管理;  
2、负责维保单位的灭火培训并组织消防演练;  
3、协助维保单位制定消防安全计划,并检查防火管理制度的落实;  
4、负责动火审批的审核及施工现场的防火工作的监控;  
5、配合工程部防火、疏散和灭火工作计划的实施;  
6、配合相关部门对一般火灾事故的调查;  
7、督促各维保单位对消防设施进行维护保养,确保灭火器材及设施的正常使用。

##### 三、消防维保主管

岗位职责:  
1、负责维保项目工作计划的拟定和实施,负责统计及实施相应项目的维保信息。  
2、负责与维保客户之间的交流沟通,真诚服务、建立互信,协助公司续签消防工程维保合同。  
3、监控所负责项目的消防系统运行,记录运行状况,发现故障,及时处理;  
4、定期巡查、抽检、测试,并写出相应工作报告。

人事部联系电话:

021-52271229

邮箱:

carolwang@shtelling.com.cn

# 領聽

## 讲述·倾听

### Telling-Listening

第十期  
2022年  
6月26日  
领刊-202202

特领人自己的期刊

## 公开信

### 致疫情下全体特领同仁

各位特领的同仁们:

大家好!春天本该是一个万物复苏满怀希望的美好季节,但3月份突如其来的疫情,给我们工作和生活的城市按下了暂停键。封控时间已近3个月的时间。如今已进入了夏天,但至今我们都无法正常工作,很多员工在此疫情期间也经历了无助、迷茫不知所措,失去目标与动力,不知道疫情会持续多久?公司能撑多久?对一家小型服务企业要面对三百人左右的庞大开销,压力是巨大的,严重一点的话就是毁灭性的。人事部组织召集的部门负责人、总监视频会议商讨应

对疫情下工资发放、各种实际问题应对方法、既考虑到了公司在强大经济压力下的发展问题,也考虑到了疫情下在上海公司同仁们的生活生存问题,很感谢大家对公司的信任及帮助,找到一些可用的方法及应对手段。作为一家小型民营企业,在这么严重的疫情下所做的努力也是微薄的,在困难面前我看到了广大员工迸发出来的主人翁态度及精神,各位总监及部门负责人不断与身边员工疏导、安慰、引导,尽量解决大家的不解及彷徨,很多有条件的员工也能依然坚守一线,与甲方客户一起成为保

障阵线上的一员。

疫情也是一面镜子,让我们更多的内省自己。我们本是干安全工作的,工作上的安全、服务安全更是我们最大的价值目标。疫情下对家人的关怀,对队友的互助,也让我们更深的体会到来之不易的深情。在未来的市场上,我们会坚定不移的深入走下去,成为未来新市场的一颗耀眼新星。大家正在经历的艰难时期,公司与所有同仁携手前行,漫长的居家封控即将结束,疫情只是路过,生活还要继续,好好工作、好好生活期待早日见面。

由衷感谢大家守护特领,让我们同舟共济!期待明天会更好!

总经办:张青  
2022年5月24日于上海



## 协同抗疫保安全,致敬逆流而上的特领人

在这场突如其来的新冠疫情面前,抗击疫情是一场没有旁观者的全民战争,面对上海异常严峻的疫情形势,特领人也在这一战役中奉献着自己的力量,用自己的实际行动,诠释了一名消防行业从业者的责任与担当。

为配合疫情防控,每个小区、每个项目都实施封控管理,大部分的客户也已经停工停产,但是有些客户的生产设备仍然处于运行状态,为了保障这些客户的设施安全,我们的执业人员只能吃住在项目上,



白天是我们工作的办公室、晚上在地上铺上被子就是他们的床。不一样的岗位,一样的坚守,特领人用他们的实际行动诠释着责任和使命、保障着这座城市的安全。



众志成城战疫情,齐心协力保安全,让我们向抗疫一线的白衣天使致敬,向所有防疫工作人员致敬,也向逆流而上的特领人致敬!

## 锦旗传谢意, 责任励前行 ——江苏特领荣获锦旗致谢意

江苏春兴精工有限公司与江苏特领安全科技有限公司有着多年的合作关系, 对我司的专业水平、服务质量有着很高的赞誉。此次安徽六安金寨春兴精工有限公司厂房新建工程, 仅一期投入使用的就有 20 几万平米, 该工程有着专业的消防施工队伍, 但为了新建厂房的消防设施设备更加安全可靠, 春兴精工有限公司的消防安全负责人仍执意要求我司人员前往安徽六安新厂房进行消防隐患排查, 为该工程综合设施安全保驾护航, 这是对我司服务工作的极大信任也是对我司工作人员业务水平的极大肯定。虽然因之前的疫情防控, 多个项目消防检查工作积压, 又逢双随机检查, 工作十分紧张, 但我司还是紧急调派经验丰富的项目经理陈为东和检测部资深工程师黄海亲赴安徽, 顶着骄阳进行了为期 3 天的消防隐患排查。

6 月份的安徽气温已高达 36 度, 阳光直射的钢结构厂房屋顶的温度更是飙升得难以想象, 陈为东和黄海两位同志仍然严格细致地完成消防隐患排查工作, 排查出了消火栓、水泵接合器被遮挡, 穿越楼板的管道、穿越隔墙的电缆槽未进行防火封堵等多达几十处消防隐患, 并将每一处问题点进行详细分析, 不但描述细致, 还搭配了现场图片让人一目了然, 有据可查; 不仅提出了问题, 还给出了详尽的参考规范条款或设计图纸, 让每一项都有法可依; 最关键的是针对每一处问题点都给出了专业可行的整改意见。春兴精工有限公司的消防安全负责人对此十分满意, 特意赠予锦旗一面, 上书: “技术精湛、服务一流!”



这面锦旗是对我司服务工作的肯定, 同时给我司维保人员带来极大的激励。消防维保工作是琐碎的、辛苦的, 但我们必须要做到专业、细致、安全、高效, 这是使命, 也是责任。乘风破浪终有时, 直挂云帆济沧海, 让我们向陈为东、黄海同志学习, 努力提高个人专业修养、职业素质, 为特领安全科技有限公司的发展添砖加瓦, 为建筑综合设施的安全保驾护航!

## 停工不停学, 隔离不隔离

自上海三月新冠疫情以来, 全面实施“封闭式”管理已近两个月, 但突然的暂停并未停止特领人学习前进的脚步。特领的内训师们给大家奉上了一道道丰富的精神食粮。

各位老师精心准备着每一堂课。精彩的呈现是他们反复地打磨和试讲的结果。停工不停学, 让我们一起努力积累能量, 提高专业和服务水平, 以学习对抗焦虑、以知识砥砺意志, 努力为客户提供更全面更专业的服务。

在隔离期间, 公司定期举行全员线上沟通会, 每个部门每周举行线上会议。公司领导通过线上沟通了解员工的困难并及时帮忙解决。特别是生活困难和物资采购不方便的同事给予重点关注。隔离不隔离, 特领的温情一直在。

为缓解疫情中的焦虑情绪, 丰富封控中的生活, 人事部特组织了线上 K 歌会, 大家在音乐中隔空聚首、彼此鼓励, 用温暖的旋律、治愈心灵的歌曲共待春暖花开。

学习让我们充实, 爱让我们勇敢, 走过了最艰难的时刻, 复工日迎来的必定是更加从容、坚定和勇敢的特领人。



**Telling**

### 线上训练营

· 4月课程回顾 居家精神食粮 ·

感谢各位老师的精彩分享  
待五月回吻吻子肥  
及精撒去疫无期  
我们线下终相见

<b>吴海涛</b>	维保报告模板使用解读 3月24日 能量持续: 牛奶鸡蛋	
<b>张海龙</b>	气体灭火系统工作原理和操作使用解析 4月5日 自High神器: 快乐水	
<b>何财全</b>	消防维护项目基础运营管理 4月8日 维生素子弹: 绿叶菜	
<b>刘森豹</b>	安防技术防范系统综合评析 4月12日 高能食材: 牛排	
<b>黄福安</b>	消防给水系统及设施详解 4月15日 & 4月26日 优质碳水: 土豆	
<b>顾田福</b>	消防检测评估综合介绍 为什么要做电气防火检测 4月19日 & 4月29日 必配调料: 辣椒茴香	
<b>张济泽</b>	防排烟系统知识分享 & 交流 4月22日 百搭红配子: 大白菜	

上海特领安全科技有限公司  
地址: 上海市闵行区都会路 2338 号 107 栋  
联系电话:  
021-52271109

上海特领安全科技有限公司苏州分公司  
地址: 苏州工业园区胜浦路中新袖天地 28 幢  
联系电话:  
0512-69351119

上海特领安全科技有限公司南通分公司  
地址: 南通市开发区星湖大道 1692 号光机电园邻里中心 1112 室  
电话:  
0513-85920369

上海特领安全科技有限公司南京分公司  
地址: 南京江宁开发区东吉大道 1 号江苏软件园三号楼 6003 号  
联系电话:  
13656214998

上海特领安全科技有限公司广州办事处  
地址: 广州市黄埔区明伦街 8 号 2806 室。  
联系电话:  
13826284319

上海特领安全科技有限公司浙江分公司  
地址: 浙江省萧山区启迪路 198 号 E 座 16 楼  
联系电话:  
13917379239

上海特领安全科技有限公司河南分公司  
河南省郑州市金水区未来路宏光协和城邦 4 号楼 1001 室  
联系电话:  
17839931303

上海特领安全科技有限公司四川分公司  
地址: 四川省温江区南江路 666 号 4 栋 1 单元 2401 室  
联系电话:  
13917379236

上海特领安全科技有限公司北京办事处  
地址: 北京市大兴区旧宫镇云龙家园 3 号楼 2 单元 703 室  
电话: 15921463107

## 智慧加油站安全应急管控一体化平台方案

张青 戴朝红



**摘要:** 随着中国汽车保有量的迅速增加, 加油站的密度和繁忙程度也大大提升。随之带来的是在很多人员稠密处都出现了加油站, 同时加油站中的出现的安全事故也迅速增加。如何保障加油站以及加油站周边人员财产的安全成为了城市综合管理者一个很重要的工作重点, 也是城市应急管理中的重要一环。科技的日新月异, 我们发现通过现有的智能化和高速的通讯系统来实现一种全新的对于加油站安全的管控措施。希望通过新的安全技术平台方案来实现加油站安全管理全面提升并迎来一个全新的领域。

**关键词:** 人工智能、加油站、应急管理、安全平台方案

### 1.1. 背景: 加油站事故频发

随着中国经济水平的不断发展, 人民生活水平不断提高、汽车保有量也随之爆发性的增长, 加油站也雨后春笋般的增加。它在为人民服务提供便利的同时, 也给我们的防火灭火、指挥应急带来新的挑战。

2010 年 7 月 23 日晚上, 在湖南湘潭县龙口, 一辆油罐车在湘衡加油站卸油时, 发生火灾事故, 造成 4 人被烧伤。

2011 年 1 月 12 日, 河北石油廊坊加油站在卸油时发生油罐车起火事故, 造成 1 人受伤, 加油站被烧毁

2013 年 6 月 28 日, 吉林市哈达湾成大加油站一辆油罐车在卸油作业过程中违规倒油, 由于静电积聚放电引燃油气, 突然爆炸, 引发火灾。

2013 年 3 月 1 日, 四川石油成都分公司金晖加油站在油气回收改造时发生油罐闪爆事故, 造成 1 人死亡, 2 人受伤。

汽车加油站主要是为各类机动车辆添加汽油、轻柴油的专门场所, 通常由地下储油罐、加油机和管理室三部分组成。近年来, 有不少加油站和加气站合建, 又多出了储气和加气设施。有的还有为汽车加油机、润滑油等附属设施。一般来说, 汽车加油站的规模越大, 火灾危险性越大。

### 1.2. 加油站火灾致灾因素分析

总结后, 我们认为加油站火灾的主要起因在于:

1. 加油站的选址不合理, 增加了加油站本身的危险性。(人员密集场所、火源、电源使用频繁地区, 安全距离不符合设计规范)。
2. 加油站从业人员消防意识淡薄。消防设施管理不到位。
3. 加油站电源、火源管理不善。(私拉乱接、电气老化、接线不规范、电器管理不规范等)
4. 加油站违反安全操作规定。
5. 其他突发情况。(例如汽车保养不善, 或机械故障造成的自燃等)

### 1.3. 加油站火灾发生的主要时机分析

加油站具有油品易燃和油气混合气易爆的特殊性。一般分为作业事故和非作业事故。作业事故, 一般发生在加油站日常的卸油、量油、加油、清罐环节中。这四个环节都使油品暴露在空气中, 如果在作业中违反操作规程, 使油品或油品蒸汽在空气中与火源接触, 就会导致爆炸燃烧事故的发生。

下面我们主要分析下作业事故。

#### 1 卸油时

据消防部门统计, 加油站火灾事故大部分发生在卸油作业中。又包含有:

- (1) 油罐漫溢。卸油时对液位监测不及

时, 油品溢出罐外后周围空气中油蒸发的浓度迅速上升, 达到爆炸极限, 遇到火源, 随即发生爆炸燃烧; 使用金属容器刮刮, 开启电灯照明, 开窗通风, 均有可能产生火花引起火灾;

(2) 油品滴漏。由于卸油胶管破裂、密封垫破损、快速接头紧固栓松动等原因, 使油品滴漏至地面, 遇火花产生燃烧;

(3) 静电起火。由于油管无静电、采用喷射式卸油、卸油中油罐车无静电接地等原因, 造成静电积聚放电, 点燃油蒸汽。

- (4) 卸油中遇到明火。

#### 2 量油时

按规定, 油罐车松油到站后应静置稳油 1 分钟, 待静电消除后方可开盖量油。如果车一到就立即开盖量油, 就会引起静电起火; 如果油罐未安装量油孔或油孔镶槽脱落, 在储油罐量油时, 量油尺与钢质管口摩擦产生火花, 就会点燃罐内蒸汽, 引起爆炸燃烧; 在气压低, 无风环境下, 穿化纤服装, 摩擦产生的静电火花也能点燃油蒸汽。

#### 3 加油时

目前国内大部分加油站未采用密封加油技术, 加油时, 大量油蒸汽外泄, 加上操作不当油品外溢等原因, 在加油站口附近形成了一个爆炸危险区域, 遇烟火、使用手机、铁定鞋摩擦、金属碰撞、电器打火、发动机排气管喷火等都可导致火灾。

#### 4 清罐时

加油站油罐清洗作业时, 由于无法彻底清除油蒸汽和沉淀物, 残余油蒸汽遇到静电、摩擦、电火花等都会导致火灾。

#### 2.1. 方案设计目标

本项目提出利用网络组网为主要通讯手段, 将消防系统、视频监控和视频自动分析等有机结合为一个整体, 重点提高对报警事件的甄别速度和效率, 以快速发现、及时处理、避免重大事故发生为指导原则, 针对灾前火灾隐患的监测、排查、排除; 灾前火警的自动监测、分析、报警; 灾后救援资源、救援设施、方案进行实时监测和管理。以确保能满足灾前排除隐患、日常确保救援设施可靠可用、灾后及时发现并及时快速进行救援的功能, 本项目可为加油站提供实时监测、火灾机器人自动分析、灾后支援功能。

系统软件的功能是将各个消防子系统有机统一结合到一个自动化程度高的大系统中, 各个消防厂家的数据、各个子系统的的功能可以有效结合起来, 大系统可以有效将自动火灾报警系统、广播系统、视频系统等有效

结合在一起, 并形成根据事态实时有效联动监测分析报警态势, 为火警假警判断提供自动分析功能和实时甄别图像功能; 为消防救援设施的运行状态提供实时的监测监护功能等; 系统还可以打破目前消防系统和安防系统之间的界限, 将安防视频系统拓展为消防传感器, 并与消防系统进行联动, 使消防报警可视化、智能化。

方案紧密围绕以下三个目标进行:

1. 事前: 尽量想办法降低安全隐患尤其是火灾隐患这需要人防和技防相结合, 譬如可通过多演练、多培训加强加油站自身职工素质, 加大隐患排查力度和整改力度, 加强预案管理机制等, 也可以通过补足一些物联网手段, 如视频智能防火、气体监测、罐压监测等安全监测等。物联网安全监测如同多了“一双眼”, 对火情信息的早预防有很大帮助, 会极大降低火灾隐患。

2. 事中: 要加强应急处置和联动能力, 尽快控制灾情万一碰到火灾或者其他突发事件, 要加强三方面的能力:

- 1) 现场紧急处置能力

要加油站不仅应急装备及灭火处置设备齐全, 更要加强自身职工培训和演练, 具备较强的应急处置和应变能力, 不仅对灭火毯、干粉灭火器、干粉车、黄沙箱等装置设施熟悉, 更要熟练操作, 第一时间灭火, 更要同时具备疏散车辆、设置警戒线等能力。

- 2) 现场联动能力

要求加油站第一时间通知周边专业消防队、微型消防站、应急救援站、医疗对等专业力量, 按照预案应对紧急突发情况。

- 3) 远端指挥调度能力

要求远程值班及指挥调度中心指挥调度相关资源, 尽快赶到现场进行灭火。早一分赶到, 早一分投入灭火, 那么早一分控制灾情, 保障人民生命及财产安全。

3. 事后: 尽量降低火灾等带来的受损率。

事后要总结, 这一点毫无疑问。但如果以保险兜底, 以监控为手段复原当时灾情发生的原因、中间过程及灾后受损评估, 可以很清楚地复盘原因, 找到安全漏洞, 方便找到故障原因, 及时整改, 也方便未来规范化操作, 整体提升了安全管理水平。

#### 结论

智慧加油站安全应急管控一体化平台的实施将大大提升在面对加油站安全应急响应的能力和速度, 同时通过平台可以在日常的运营中最大程度上提前发现或预警潜在的不安全因素。为人们迎来更美好的城市, 更安全的生活环境。