
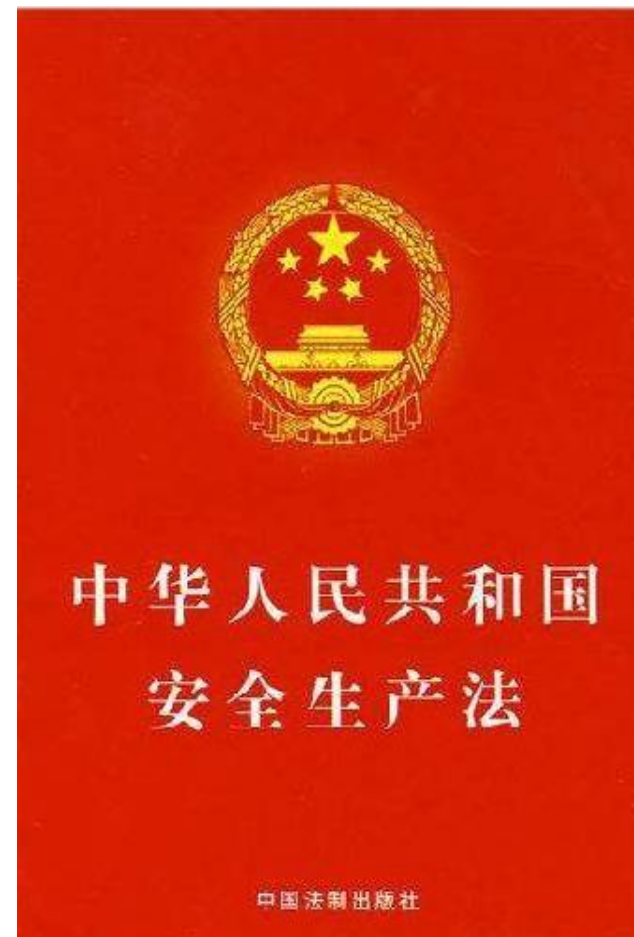


数字化安全生产教育培训 一体化解决方案

工业和信息化研究院



- 应急管理部**2006**年至**2012**年发布了《生产经营单位安全培训规定》、《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》、《安全生产培训管理办法》等总局条例。
- 国务院安委会**2012**年**12**月印发了《国务院安委会关于进一步加强安全培训工作的决定》
- 全国安全生产专项整治三年行动计划（**2020**年**4**月**1**日）。
- 《中华人民共和国安全生产法》（**2021**年**6**月**10**日），于**9**月**1**日正式开始实施。
- 《危险化学品企业特殊作业安全规范》（**GB 30871-2022**），**2022**年**10**月**1**日正式实施。
- 国家应急管理厅关于印发《“全国安全生产知识技能考核信息系统”实施工作方案》的通知。
- **2024**年**1**月，《安全生产培训机构基本条件》解读【应急管理部7号】。
- **2024**年**1**月，国家消防救援局关于开展消防安全集中除患攻坚大整治行动的通知。
- 应急管理部关于印发《安全应急装备重点领域发展行动计划（**2023—2025**年）》的通知。
- 安全生产治本攻坚三年行动方案（**2024-2026**年）。



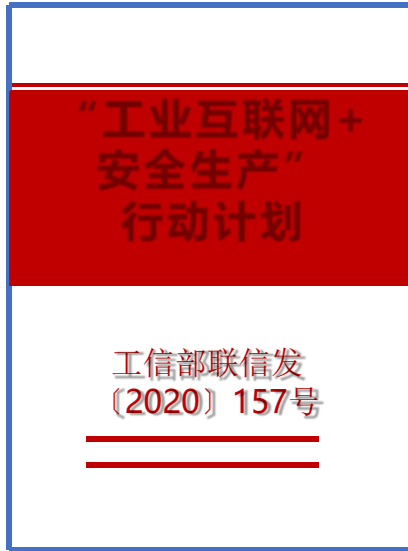
国家政策：规范化、标准化引领化工园区改革与发展建设



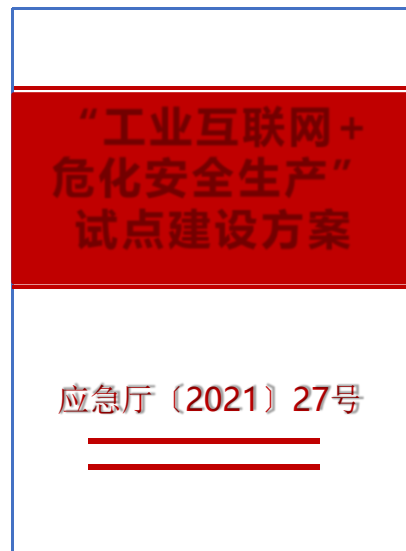
化工园区如何进一步加强安全管理，国家相关部门发出指导意见和通知，并希望使用规范化、标准化的手段和信息化的方式建立智慧化工园区，来实现对化工园区的完善的管理。通过数据整合与信息平台建设，实现智慧化管理与高效运行，是建设智慧化工园区的基本要求。



进一步加强园区安全管理，降低园区系统安全风险，增强园区安全应急保障能力，提升园区本质安全水平。



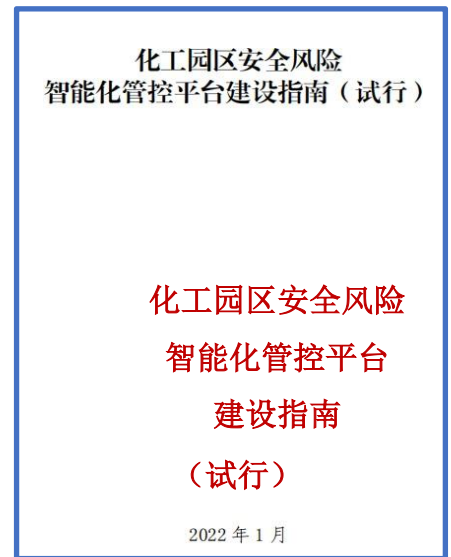
实现关键设备全生命周期、生产工艺全流程的数字化、可视化、透明化，提升园区安全生产数据管理能力。



通过打造工业互联网三大体系，全面开展推动安全生产“三个转变”，实现园区建设安全、可持续发展。



提出了智慧化工园区建设指导建议，为各地开展化工园区评价认定提供参考依据和基础。



适用于全国范围内经过认定公布的化工园区智能化管控平台的设计、建设与应用。

宁夏政策：持续推进危化品安全风险集中治理，降低园区安全风险等级



2023年7月26日至27日，自治区党委召开十三届四次全会。全会聚焦安全“头等大事”，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产重要论述和重要指示精神，专题研究部署安全生产工作，审议通过“1+37+8”系列重要文件，吹响了大抓安全、抓大安全的“集结号”。筑牢安全屏障，守护万家灯火，人人都是第一责任人，都是主角。广大居民、商户、企业都要行动起来，排查隐患点、找准风险源，即知即改、立查立改，共同守好安全生产的底线、红线、生命线。

全会提出要牢牢把握“深、准、狠”总要求，全面落实“防、查、改、教、强、技、制、督、调、究”重点任务。全会提出要坚决消除安全生产风险隐患、坚决整肃机关和干部队伍不良作风、坚决调整不尽职尽责的班子和干部、坚决用制度机制管安全。通过打好主动仗、总体仗、作风仗，确保风险隐患大消除、实现安全生产防线大巩固、促进安全生产基础大提升，使**安全生产思想意识全面增强**、**安全生产制度体系全面建立**、**安全生产基层基础全面夯实**、**安全生产隐患排查全面加强**、**安全生产总体形势全面向好**，推动“六个逐年下降”：生产安全事故死亡人数、事故起数、单位地区生产总值生产安全事故死亡率、工矿商贸就业人员十万人生产安全事故死亡率、营运车辆万车死亡率、煤矿百万吨死亡率**6个主要指标逐年下降**。实现“三个不发生”：不发生重特大生产安全事故、不发生安全生产领域较大网络舆情炒作事件、不发生安全生产领域风险向政治安全领域传导问题。

宁夏政策：1个意见，37个安全生产专项制度文件，8个安全生产配套文件

37个安全生产专项制度文件

- 1、关于城镇燃气安全提升行动的方案
- 2、关于加强瓶装液化石油气安全监管工作的方案
- 3、关于深化危险化学品安全治理的方案
- 4、关于深化煤矿安全治理的方案
- 5、关于深化非煤矿山安全治理的方案
- 6、关于建筑施工安全提升行动的方案
- 7、关于城乡危旧房排查整治的方案
- 8、关于加强用电安全工作的方案
- 9、关于重点领域消防安全整治工作的方案
- 10、关于人员密集场所疏散楼梯和消防救援口治理工作的方案
- 11、关于高层公共建筑消防安全整治工作的方案
- 12、关于加强醇基燃料安全管理的方案
- 13、关于氢能产业安全生产专项行动的方案
- 14、关于进一步加强道路交通安全管理的方案
- 15、关于加强电动自行车安全管理的方案
- 16、关于加强特种设备领域安全监管工作的方案

1个意见

自治区党委、人民政府《关于深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神 统筹发展和安全 提高安全生产工作水平 切实保障人民群众生命财产安全的意见》

8个安全生产配套文件

- 1.管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全实施细则（试行）
- 2.关于党政领导干部安全生产综合能力提升培训工作的方案
- 3.关于加强生产经营单位全员安全培训的方案
- 4.关于加强安全宣传工作的方案
- 5.关于强化财政支持安全生产工作的方案
- 6.关于加强“四防”常态化督查安全生产工作的方案
- 7.安全生产工作履职尽责不到位的领导班子和领导干部调整办法（试行）
- 8.安全生产责任追究办法（试行）

宁夏政策：一个意见，37个专项生产制度文件，8个安全生产配套文件



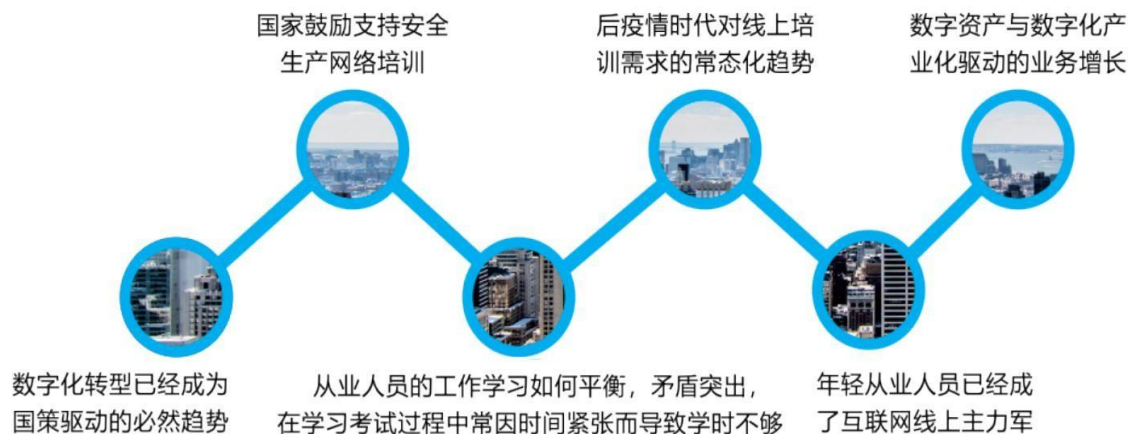
| | | | |
|-------------|---|-------------|--|
| 立足于防 | 树立“事后再主动也是被动，事前再被动也是主动”的观念，坚持关口前移、预防为主，科学制定完善相关规划，严守项目审批安全红线，加强安全风险辨识和评估，加大重点行业领域防控力度，推动风险隐患化解在萌芽之时、成灾之前，绝不能发生第二起燃气事故，绝不能发生其他方面第一起重大安全事故。 | 赋能于技 | 坚持把安全生产风险隐患防范基点放在技术上，注重运用科技力量和专业力量，健全完善安全生产科技支撑体系，加大技术装备配备，广泛应用技术手段，大力开展技术创新，建立覆盖全过程全要素的智能化、网络化安全管控体系。 |
| 突出于查 | 坚持属地、行业、企业三方共查，自查、核查、检查、排查“四查”联动，建立监督检查“联合签字背书”制度，推行安全生产网格化管理，确保领域全覆盖、排查无死角、风险零遗漏。 | 依靠于制 | 坚持把保险系数定得高一点，按照略高于国家标准的要求，进一步细化完善地方、行业、团体安全生产技术标准和管理规范，制订完善地方性法规规章，推动法规标准执行落实，提高安全生产法治化制度化规范化水平。 |
| 见效于改 | 坚持标本兼治、重在治本，建立安全生产事故隐患整改清单，严格整改责任、整改标准、执法检查、依法处置，做到措施不到位不放过、问题不解决不放过、病源不消除不放过，彻底整治安全生产突出问题。 | 较真于督 | 坚持“四防”常态化督、“一竿子插到底”暗访督、“回头看”不定期督、“三察（查）一体”联动督“四督协同”，督事、督人、督责相统一，督办、督改、督帮相结合，推动各地各部门和各级领导干部严格责任、严实作风、严管所辖。 |
| 根植于教 | 坚持把宣传教育培训作为基础性工程融入日常、抓在经常，加强各级干部安全生产综合能力建设，提升监管部门重点人员专业素养，强化从业人员教育培训，加大全社会宣传普及力度，加强全社会安全文化建设，不断筑牢安全生产群众基础。 | 坚决于调 | 坚持正确的用人导向，注重在安全生产工作中锻炼干部、发现干部、检验干部，加强安全考评考核，实行安全生产“一票否决”，推动干部能上能下，对不把群众死活放在心上的干部，对心思不正、作风不实、履职不力的领导班子和领导干部坚决调整，释放“宁可得罪极少数、绝不辜负老百姓”的强烈信号。 |
| 着眼于强 | 坚持不懈打基础、强基本，持续推进本质安全建设，配强应急救援力量，加强安全基础设施建设，建强建设使用规范，增强资金保障投入，着力补短板、堵漏洞、还欠账，加快补齐设施设备的“硬伤”、制度标准的“软肋”。 | 严格于究 | 坚持失责必问、问责必严，完善调查、查责、追究“三项机制”，严肃安全生产监督执纪，依法依规依纪严肃追究领导责任、直接责任、监管责任，绝不手下留情、迁就姑息，绝不搞下不为例、网开一面。 |

政策需求

党的18大以来，以习近平同志为核心的党中央对安全生产工作空前重视，树立安全法的理念，弘扬**生命至上、安全第一**的思想，健全公共安全体系，完善安全生产责任制，坚决遏制重特大安全事故。2020年年初，习近平总书记专门对安全生产作出重要指示，强调**生命重于泰山**，当前疫情过后全国正处于复工复产，要牢牢守住安全底线，切实维护人民群众生命财产安全，决不能只重发展，不顾安全。

全国安全生产专项整治三年行动正在各地深入开展，自开展**安全生产培训“走过场”专项整治**以来，全国应急系统将企业尤其是高危行业企业安全生产培训纳入**执法检查重点内容**，严肃查处“培训和考试流于形式、走过场”、“培训档案造假等未如实记录安全生产教育和培训情况”、“新员工未经安全培训合格即上岗作业”等违法违规行为，确保“走过场”专项整治取得实效。

大数据时代背景决定了安全生产网络培训市场发展的必然性



宁东大讲堂（数字化培训平台）建设背景和意义



国家安全生产培训要求

安全生产教育培训是安全生产管理的重要内容，近些年，国家对安全生产尤为重视，并于2021年6月颁布了**新安法**，但实际操作中，经常出现中小微企业虚假培训和监管力量不足的矛盾，给安全生产带来重大的风险和隐患，因此，**严格管理安全培训，形成规范闭环是必不可少的。**



政府监管部门

受政府监管人员不足制约，传统监管方式监管部门无法实现全覆盖监管，且企业更容易弄虚作假，因此需要利用信息化手段通过数据可视化图表，对**地区、企业、员工**的培训状况清晰掌握，提高**精准执法追溯能力**。



生产经营单位

线下培训使企业费用及时间成本增加，企业会出现**不愿真培训的现象**；同时企业的**师资力量和专业化程度欠缺**，缺乏**针对性和专业性**；企业宁可**应付监管部门检查**，也不愿意自找麻烦开展培训，存在的隐患在于员工没有真正学到安全生产课程，形成风险意识，就无法在实际操作中的到重视。



企业职工

针对从事不同行业、不同工种提供优质丰富的培训内容是企业员工最迫切诉求。全面加强基层**应急培训**和**宣传教育**工作，利用碎片化时间，潜移默化、日积月累的培训方式，解决**工学矛盾**，增强从业人员的**安全知识和技能，提升危险防范意识**。

建设目标

宁东大讲堂（数字化培训平台）采用数据挖掘、智能算法等前沿技术，打造数智化SaaS云服务平台+数字化安全生产智库，运用“云平台+内容+托管运营”三位一体模式，提供多元数智化培训学习解决方案。平台覆盖多行业、多场景，支持多终端模式学习，具有在线报名、课程超市、在线学习考核、错题收藏、网上答疑、学时记录、消息推送、私域营销等服务功能，并支持导出学习明细记录，多层次账户监管和大数据分析，全面围绕企业职工安全教育培训，实现在线学习、考试、安全培训和技能培训，形成学习档案、“一人一档”“一期一档”，达到学习和培训留痕的目的。是安全监察部门、企业集团或基层员工实现职工学习信息化、远程教育智能化、培训管理规范化的重要工具，是高危行业打造学习型企业的必备利器，是企业安全生产保驾护航的主要手段。



员工档案

平台接入企业，收集员工信息，员工可在小程序上注册登陆，也支持企业批量导入员工信息，系统形成员工台账，姓名、身份证号、电话号、行业、职务、岗位、工种等信息。



培训课堂

题库内容包括公共安全知识、行业专业安全知识，三岗人员培训知识。按照“因岗施教”的原则，平台提供不同行业、不同岗位的专业题库和视频课件，使员工的培训学习针对性、实用性、趣味性更强。



在线考核

平台提供行业法律法规、安全管理知识、岗位操作规程、岗位突发事件应急处置措施等内容形成试卷，对用户进行考核。设定科学的考核机制，强化学员安全学习。



统计报表

监管部门对企业注册数、上线企业数、上线员工数、总学时、人均学时、日周月季年学时、考核合格人数、合格率分区实时统计，实时掌握整个地区的企业学习培训情况。



心理测评

评价员工的心理发展和心理健康状态以及心理特点，通过测验和评价，促进员工更深入地了解自己，通过健康减压，心理常识资讯的学习减少个人极端情绪引发的恶性案（事）件时有发生。

平台收录海量安全生产相关的政策新闻、专业资讯、行业知识、资料文档等3400条，每天由专人实时更新维护。平台涉及应急、煤炭、质监、建设、人社等多领域达280多类行业，合计视频课件2500课时；对外提供应急专业题库12万道，行业企业内部培训题库63000道。

| 公共安全视频课 |
|---------------|
| 安全生产法律法规 |
| 安全生产技术 |
| 工伤保险条例解读 |
| 企业安全内训体系建设 |
| 企业风险分级管控与隐患排查 |
| 企业涉及危险作业的安全管理 |
| 企业双重预防机制建设 |
| 企业现场安全管理 |
| 企业消防“四个能力”建设 |
| 企业应急救援管理 |
| 企业职业健康管理 |
| 员工行为安全管理 |
| 事故警示 |

| 专业安全视频课 |
|-------------|
| 危险化学品的基本知识 |
| 冶金企业危险化学品管理 |
| 冶金企业安全生产作业 |
| 高压电工 |
| 高处安装、维护、拆除 |
| 登高架设 |
| 熔化焊接与热切割 |
| 煤气作业 |
| 制冷与空调 |
| 石油天然气司钻作业 |
| 烟花爆竹安全作业 |
| 金属非金属矿山 |
| 煤矿安全生产培训 |

| 企业内部安全视频课 |
|-----------|
| 危险源辨识 |
| 隐患排查 |
| 班组管理 |
| 师带徒 |
| 岗位操作知识 |
| 素质技能提升 |
| 企业文化 |
| 内部规章制度 |
| 岗位操作规程 |
| 应急处置措施 |
| 消防知识 |
| 应急救援 |
| 4S管理 |

| 专题培训安全视频课 |
|-----------|
| 高层消防安全 |
| 城镇燃气 |
| 加油站安全 |
| 通信电力安全 |
| 水利水电安全 |
| 厂内机动车司机 |
| 电气自动化 |
| 煤化工 |
| 粉尘防爆 |
| 工贸行业 |
| 机械行业 |
| 纺织行业 |
| 消防知识 |



按照国家安全生产培训政策要求，依据总局令规章要求，搭建灵活便捷的数字化培训体系，随时随地接入海量学习资源，解决企业员工工学矛盾和因岗施教的核心问题。

课程用户自定义

平台课程资源共享，支持用户自定义课程

多模式考核

多种方式组卷，支持多人竞赛、测评、每日一考多种形式

学习防作弊

防切屏、防挂机、防拖动、人脸识别、时段记录

行业题型丰富

应急三项岗位人员全套安全考证培训的教学课程及题库练习

学员标签管理

实名注册，一人一账户，对学员建立标签分类管理

报考培管全流程

学员端线上报名，在线学习考核，系统监管全流程业务

数字孪生

以“数智化平台+数字化智库”赋能体系化数智融合和业务升级

平台优势

按照法律、行政法规、规章的规定以及国家标准、行业标准的要求，采用数据挖掘、智能算法等前沿技术，打造数智化SaaS云服务平台

+数字化安全生产智库，运用“云平台+内容+托管运营”三位一体模式，提供多元数智化培训学习解决方案。根据岗位、职责不同，结合员工的学历、从业经历、特种作业资质等情况，设置相对应的培训考核内容，实现全行业全员的安全能力提升。

日常培训工作线上管理

线下培训任务同步上传

培训进度实时跟踪查看

多级管理架构穿透查询

考核试卷自动判定归档

企业培训情况一目了然

企业职工证书到期预警

防作弊人脸识别验证

监管部门检查标准通过

员工实名注册一人一档

数字化智库知识海洋

多模式考核练习方法



课程内容优质

严格按照国家相关安全生产培训大纲开发，知识点全部覆盖，得到权威机构认可。



课程形式丰富

包含专家录播课、图文动画、卡通动画、现场实操拍摄、微电影。



师资力量雄厚

平台讲师均来自行业权威领域70%为高级职称，拥有丰富实战经验。



课程团队强大

50余人的课程开发团队，包括课程设计、导演、动画制作、后期处理等人员，能够全方位支撑企业定制化课程内容开发。



覆盖行业广泛

满足煤矿金属非金属矿山、危险化学品、冶金、建材、纺织、有色、轻工、商贸、烟草、机械制造、建筑施工、道路运输、燃气、消防。



课程体系健全

聚焦三岗、高危行业相关课程，打造基于学、一体化课程解决方案，以数智化平台+内容服务模式，提供海量优质课程内容及智能化推广。

课程优势

平台优势



数字化平台

新一代IT技术、大数据、人工智能和云计算技术，实现经营管理数智化平台。



安全培训SAAS平台

赋能全国各类安全与应急教育培训机构，在线培训SaaS平台，确保用户安全稳定使用，实现安全生产培训全流程需求。



多元化学习

多种学习模式混合部署，随时随地轻松搭建培训项目。完善的防作弊机制，杜绝挂课替代学习等行为发生。



多端同源

多端同源，一触即达，支持电脑端、移动端、微信端等多端登录学习及题库练习。



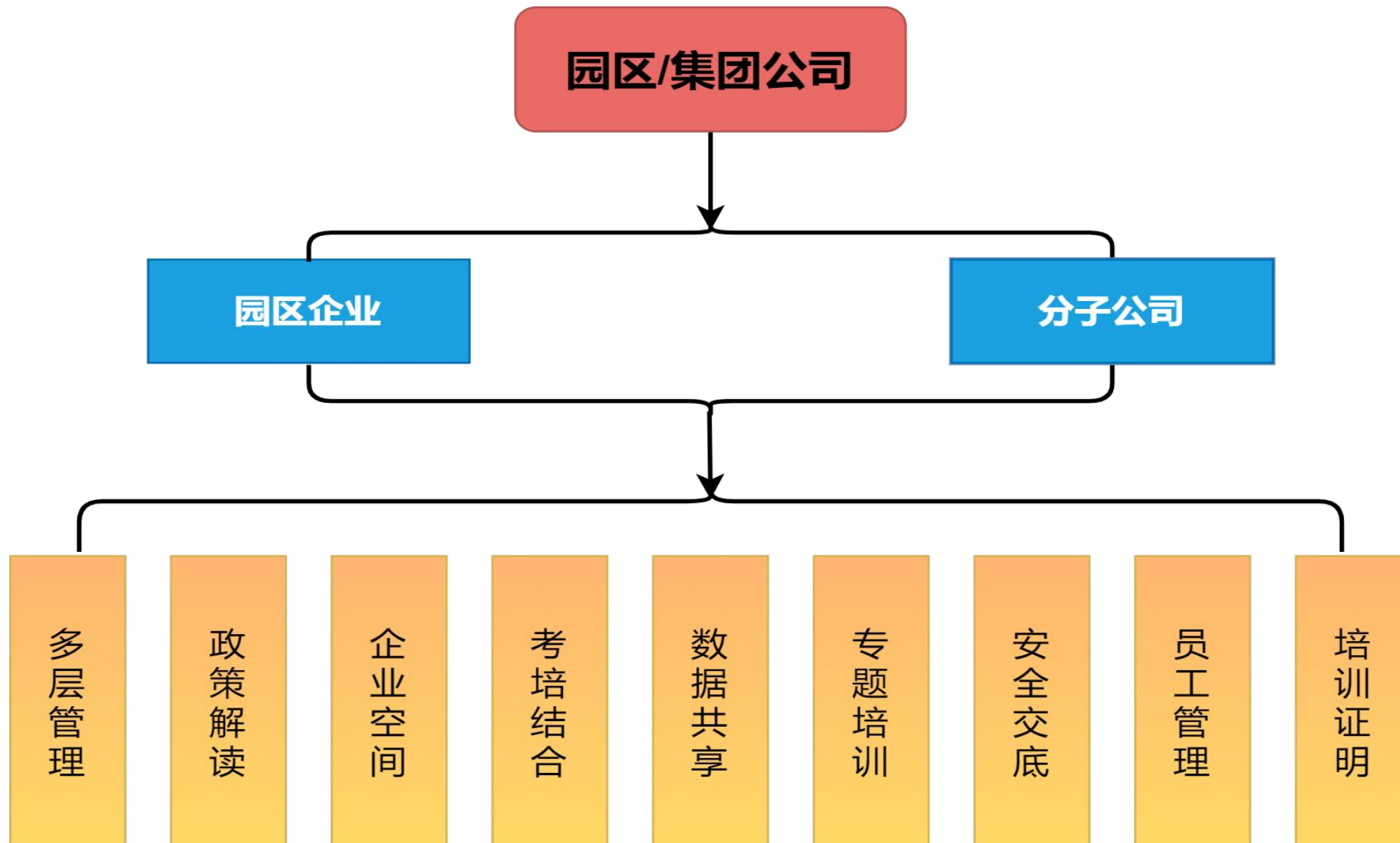
系统化配置

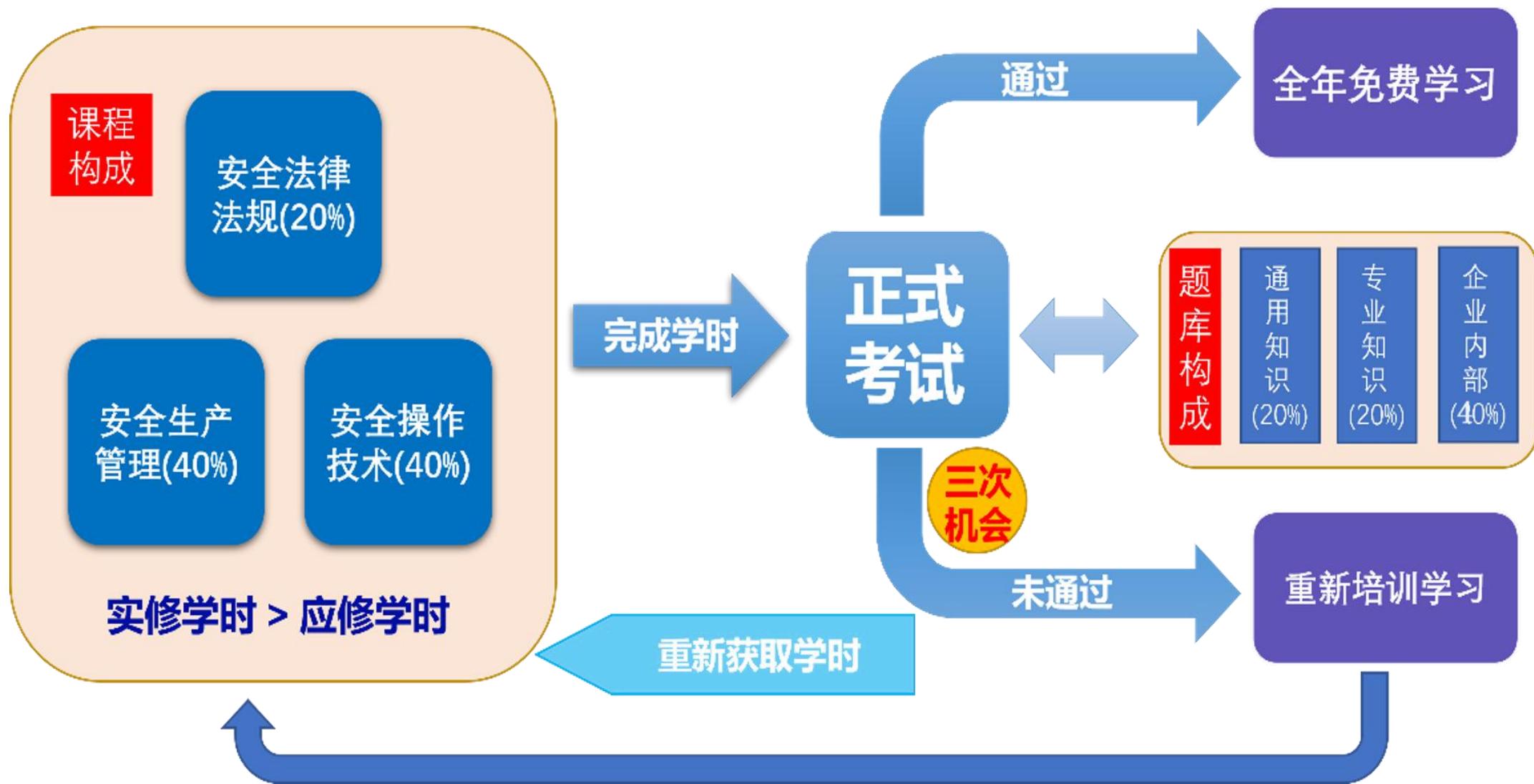
满足机构在三岗、全员、专题专项等相关安全培训，适用于矿山、危化等八大应急部门主管行业培训需求。



全生命周期运营支撑

提供体系化、智能化、规模化方面持续改进，追求卓越。专业项目式交付、运营能力强，高配置，为您提供一对一专属服务。





一是解决企业从业人员岗前三级教育培训及年度再培训（复训）任务，严格落实国家法律法规政策规定及相关地方标准，防止员工未经培训上岗，企业被迫停产整顿甚至关停的局面；

二是为企业特种作业人员提供对应工种的题库模拟学习工具，提高企业员工取证考试通过率，解决工学矛盾和企业招工难问题；

三是构建企业专项安全培训和职业技能提升培训专区，全面提升岗位从业人员的安全生产意识和安全规范操作技能，助力企业储备人才队伍增强核心竞争力，大幅度减少企业开展安全教育培训成本；

四是开放安全文化宣传通道，把安全意识渗透到每位企业员工工作生活的方方面面，通过人、机、环境三者优化，促进企业安全、有序、文明发展，为企业安全生产经营打下坚实基础；

五是帮助企业解决了培训难、效果差的问题，帮助企业员工建立动态化的终身学习模式，全面提升企业员工的安全生产职业素养和职业能力，使“全员培训”机制真正落地。

安全教育培训平台提供了面向集团、分公司、班组多层次培训体系、实现从培训管理、在线学习、考试管理、多媒体电子课件、移动学习等一体化服务。平台将以“**数字化、信息化、智能化**”为引领，赋能企业培训教育，搭建线上线下平台，实现员工“线下学”向“线上学”转变，实现“需求学”向“成长学”转变，实现“被动学”向“主动学”转变，最终建设“人人皆学、处处能学、时时可学”的学习型企业，让**本质安全**落到实处。

01

为筑牢安全基础、强化本质安全，全面落实国家安全生产管理要求

02

为政府监管精准化提供手段，解决了监管部门“**管不过来**”的问题

03

为企业管理提供信息化工具，解决了企业“**不敢管、不真管**”的问题

04

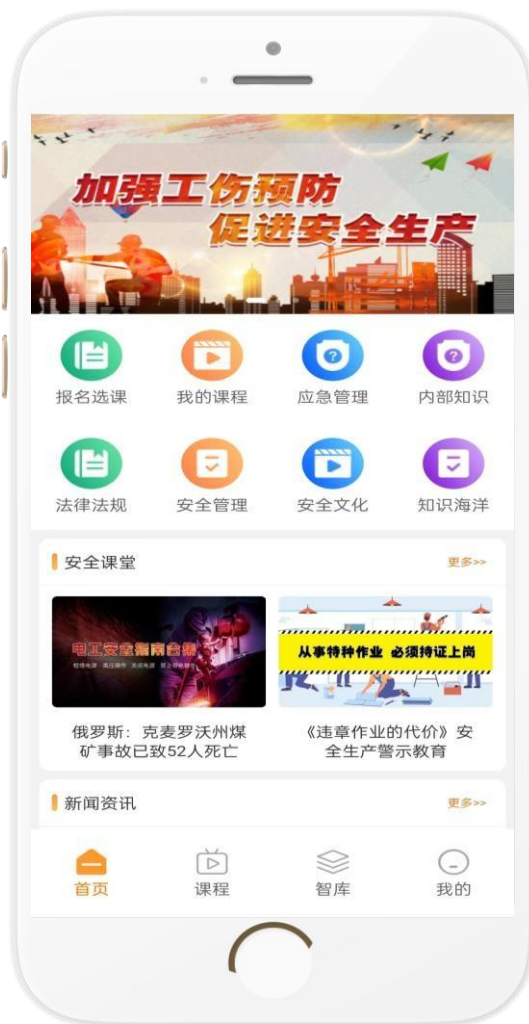
为企业职工提供了实用的学习平台，解决了职工“**不愿学**”的问题

05

为社会公众提供了安全宣教平台，增强了全民安全防范意识和应急能力

平台定位：“**强化学员安全知识体系，服务企业安全培训管理，便捷政府安全培训监管**”。

学员使用账号登陆到学习平台中，高质量完成平台分配的培训任务。



资讯管理展示各类法规制度和企业内部学习资源，供学员阅读学习。



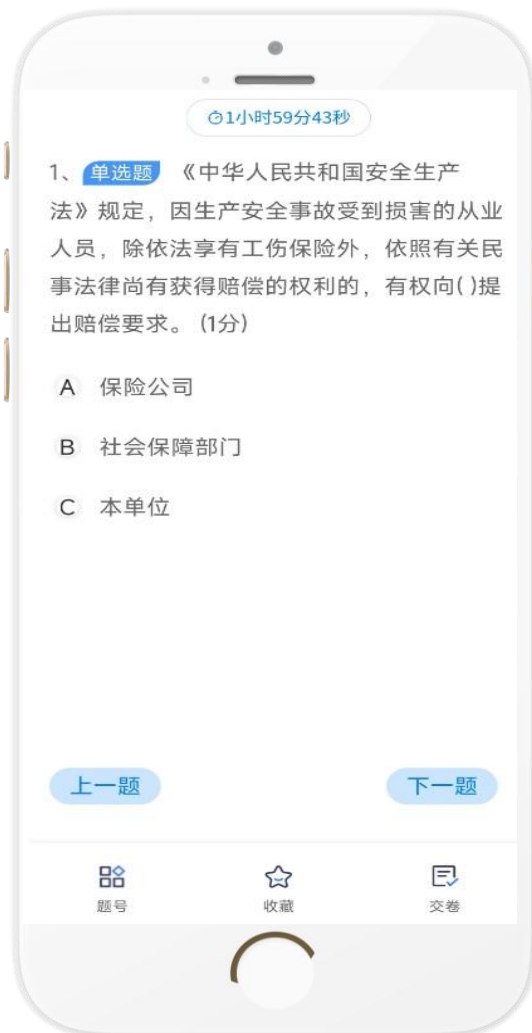
课程视频学习时，可设置人脸识别、禁止快进，解锁播放等规则。



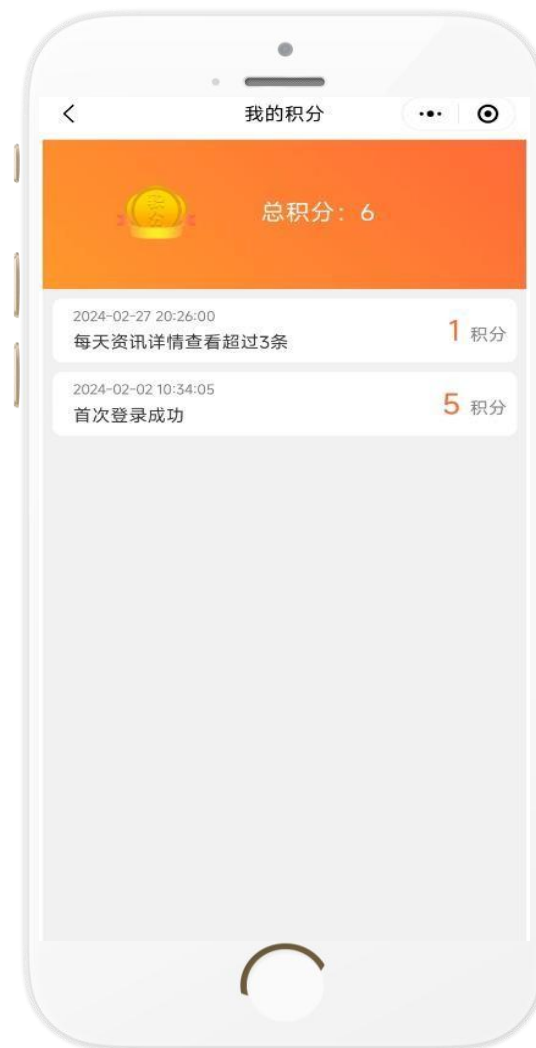
题库练题可使用知识点章节练习，按题型专项学习、题库搜索、错题集、收藏集、模拟考试等功能。



学员完成课程学时要求后，参加正式考试，考核通过则可获取培训合格证。



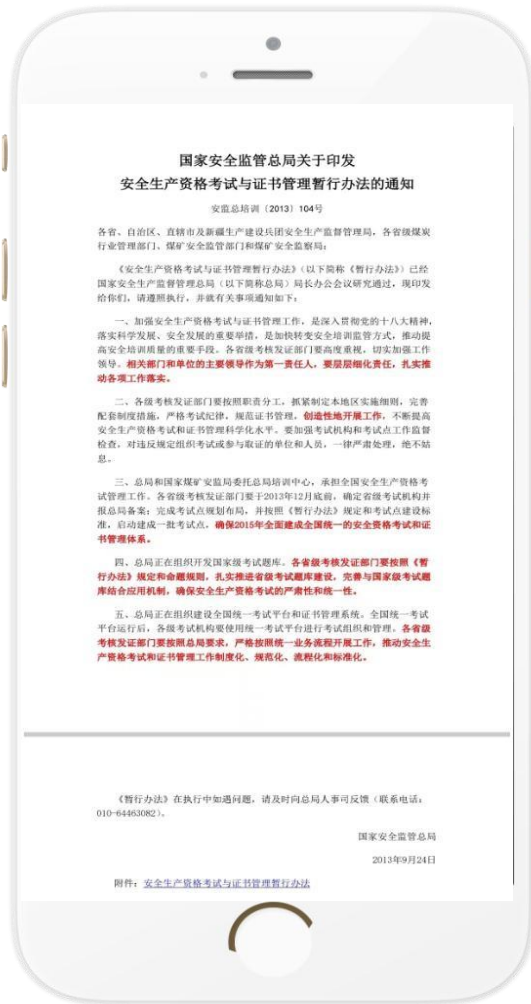
支持学员在线报名和实名认证，培训积分作为个人网络培训的质量评价。



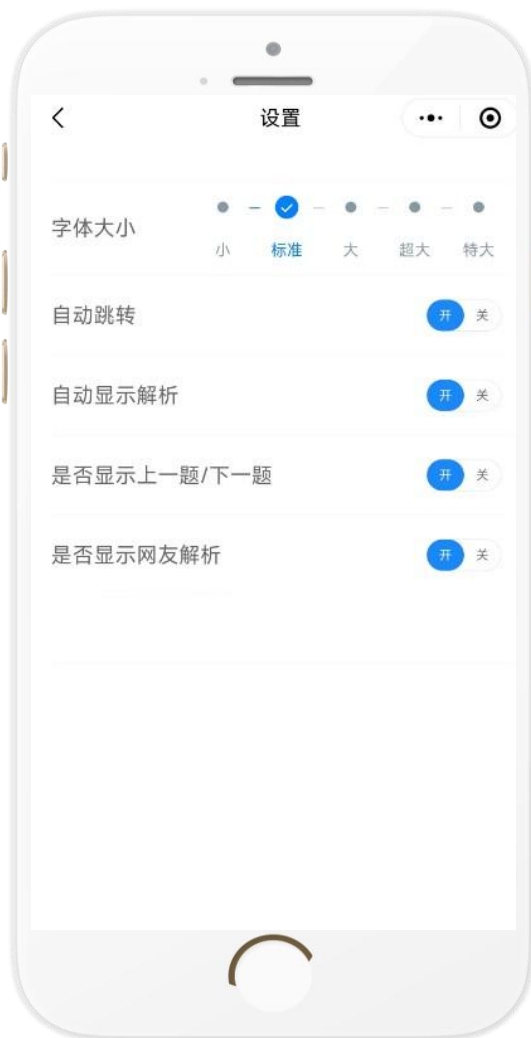
支持学员每日一练，并可以查看练习情况，实时累加个人积分。



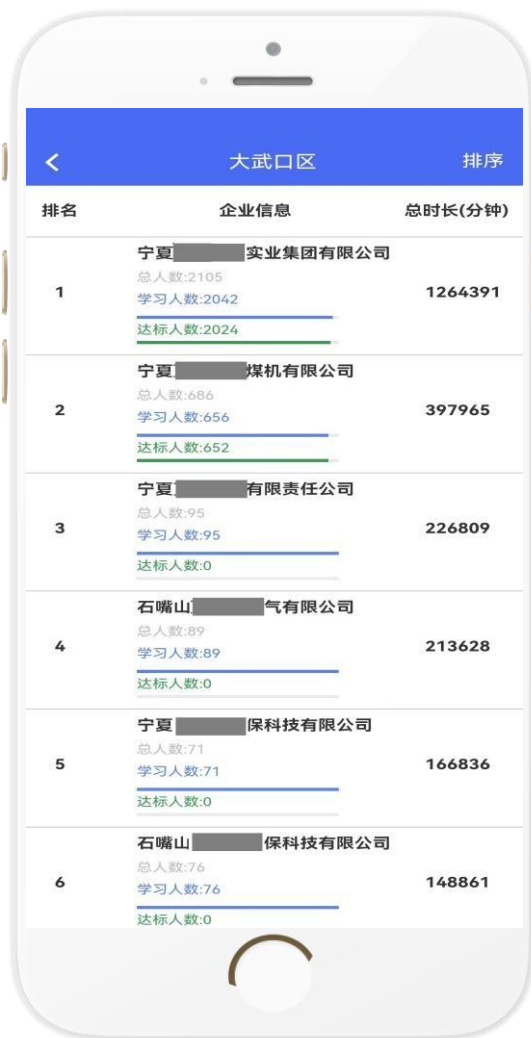
智库模块汇集了海量安全生产文档资料，查看阅读，定期更新维护。



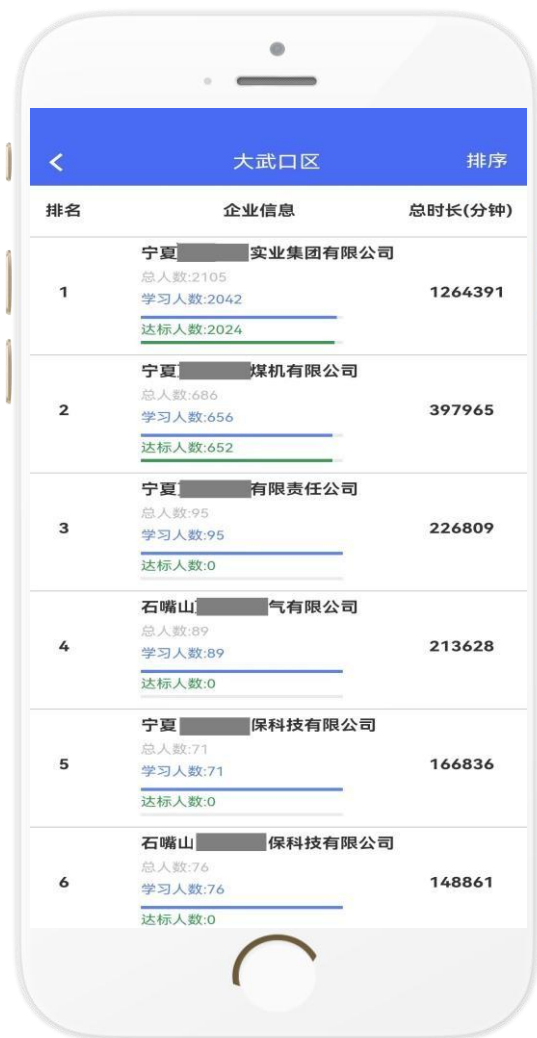
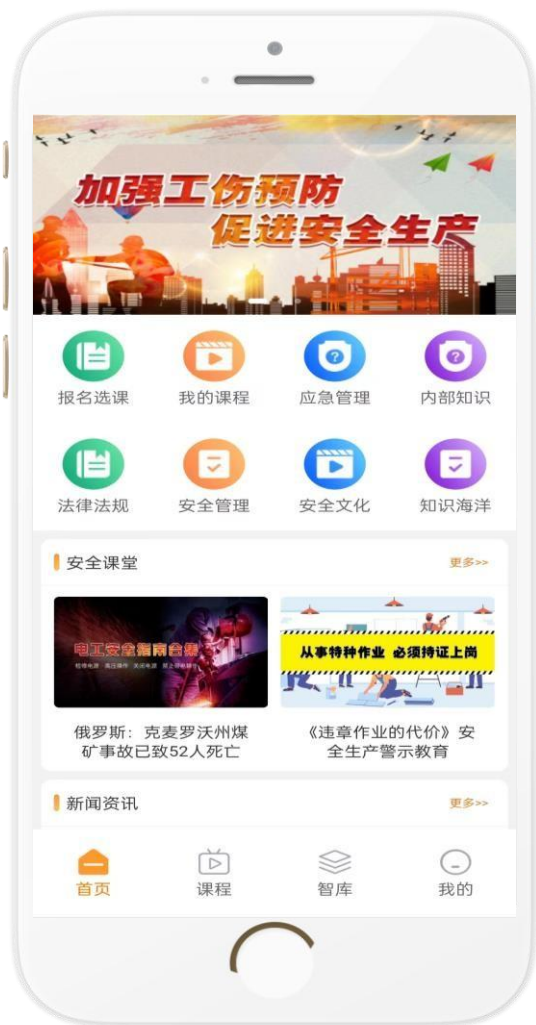
个人中心可自定义设置，上传个人证件，查看学时证明及考核结果。

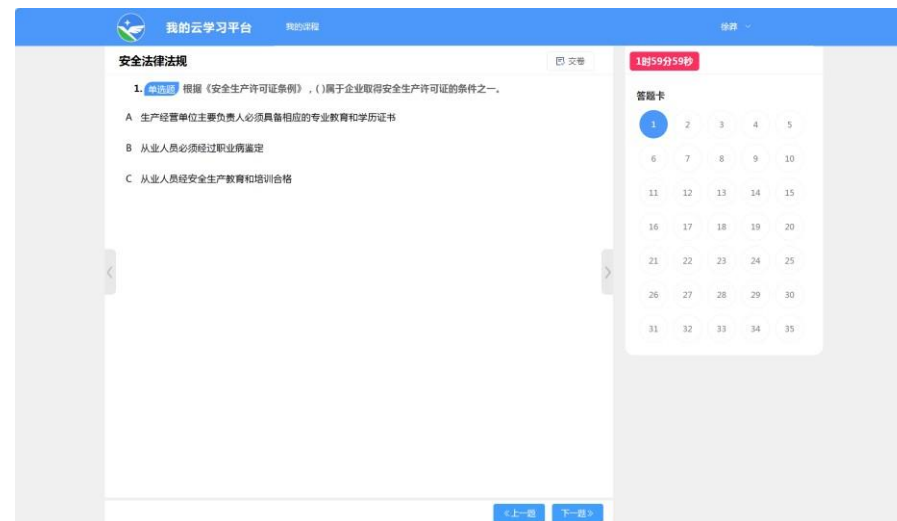


政府监管权限可查看各企业培训状况，企业管理权限可查看员工培训明细状况。



政府监管权限可查看各企业培训状况，企业管理权限可查看员工培训明细状况。





集团管理后台，可实时查看本年度、季度、月度总体培训情况，子分公司学习情况及考核结果。

| 今日学习人数 | | 本月学习人数 | | 本季度学习人数 | | 本年度学习人数 | | 年份: 2023-2023 | | | | |
|--------|--|--------|--|---------|--|---------|--|---------------|--|--|--|--|
| 0 | | 52 | | 87 | | 87 | | | | | | |

| 企业统计 | | | | | | | | | | | | |
|------|------------------|------|------|------|--------|------|---------|------|---------|------|------|--------|
| 序号 | 企业名称 | 企业个数 | 企业人数 | 培训人数 | 培训率(%) | 目标学时 | 实修学时 | 已学人数 | 人均学时 | 考试人数 | 合格人数 | 合格率(%) |
| 01 | 安全教育培训平台 | 36 | 4400 | 4786 | 1.02 | 4047 | 38338.8 | 9 | 8.01 | 48 | 33 | 0.01 |
| 01 | 中机国能宁东热电有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 02 | 国家能源集团宁夏煤业有限责任公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 03 | 宁东管委会建设和交通局 | 1 | 3000 | 3886 | 100 | 0 | 209.8 | 114 | 0.05 | 0 | 21 | 0 |
| 04 | 宁东管委会科信局和应急局 | 1 | 1000 | 715 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 05 | 宁夏一帆生物科技有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 06 | 宁夏万厚生物科技有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 07 | 宁夏中微泰克生物技术有限责任公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08 | 宁夏中星显示材料有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 09 | 宁夏京能宁东发电有限责任公司 | 1 | 300 | 35 | 12 | 554 | 36409.4 | 22 | 1040.27 | 2 | 1 | 2.86 |
| 10 | 宁夏保隆科技有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 宁夏信达昌科技有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 宁夏俾曼新材料科技有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 宁夏和宁化学有限公司 | 1 | 0 | 1 | 0 | 20 | 0.2 | 1 | 0.2 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 宁夏宁东兴香水处理有限责任公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 宁夏宁东市政建设发展有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 宁夏宁东恒瑞燃气有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 宁夏宁东水务有限责任公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 宁夏宁东泰和新材料有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 宁夏宁东科技创业投资有限公司 | 1 | 100 | 126 | 100 | 2416 | 1614.3 | 93 | 12.81 | 45 | 9 | 7.14 |
| 20 | 宁夏宝利新能源有限公司 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 宁夏宝廷新能源有限公司 | 1 | 0 | 2 | 0 | 32 | 66.3 | 1 | 33.15 | 0 | 0 | 0 |

可上传公司及公众类资讯文档和制度文件，提升员工整体安全风险意识和素养。

The screenshot shows the 'Internal Article Management' interface. The top navigation bar includes '首页', '管理机构', '报名培训', '我的机构', '课程资源', and '系统管理'. The left sidebar has '资讯管理' and '内部空间'. The main content area has a form for adding articles with fields for '文章分类', '文章标题', '文章类型', and '发送内容'. A '新增' button is highlighted. Below the form is a table with columns: '文章编号', '文章标题', '文章内容', '文章分类', '文章类型', 'APP显示样式', '状态', '发布时间', '创建时间', '修改时间', and '操作'. The table is currently empty, showing '暂无数据'.

| 文章编号 | 文章标题 | 文章内容 | 文章分类 | 文章类型 | APP显示样式 | 状态 | 发布时间 | 创建时间 | 修改时间 | 操作 |
|------|------|------|------|------|---------|----|------|------|------|----|
| 暂无数据 | | | | | | | | | | |

按照不同人员类别，不同专题培训活动，不同课程进行精准分类统计。

The screenshot displays the 'Digital Training Platform' (数字化培训平台) management interface. The main content area is titled '报名班级' (Enrollment Classes). It features a search bar with filters for '机构站点' (Institution Site), '班级ID' (Class ID), '班级名称' (Class Name), '学员' (Learner), '手机号码' (Mobile Number), and '身份证号' (ID Number). Below the search bar are buttons for '查询' (Search), '重置' (Reset), '新增' (Add), '导出' (Export), '延期' (Extend), '结业' (Complete), and '班级配置' (Class Configuration).

The main table lists training classes with the following columns: 班级名称 (Class Name), 班级ID (Class ID), 计划人数 (Planned Number), 报名人数 (Enrolled Number), 创建时间 (Creation Time), 科目类别 (Subject Category), 机构 (Institution), and 操作 (Action). The table contains 20 rows of data, including various safety training courses such as '企业主要负责人安全培训', '企业管理人员安全培训', '企业从业人员安全培训', '综合岗位安全培训', '从业人员安全培训', '危险化学品生产经营单位从业人员', '职业卫生教育培训', '接触职业病危害劳动者(初训)', '煤矿局(初训)', '煤炭企业安全生产管理人员', '一通三防安全管理人员', '应急管理部(初训)(全国)', '特种作业人员(全国)', '电工作业', '低压电工作业', and '高压电工作业'.

以严学、严考为主基调，可启用防作弊管理模式。

学员 班级文件 变动记录 学时证明 学员证书 基本信息 **设置**

| | | | |
|-----------|-------------------------------------|--|---|
| 课程机人脸识别: | 每个视频识别三次 | 人脸识别与强制验证同时开启, 学员必须完成每节课的人脸识别拍照才可继续观看 | |
| 考试机人脸识别: | 启用认证 | 考试时人脸认证 | |
| 应修学时: | 20 | 每个学时的时间(分钟) | |
| 学时时长: | 45 | 每个学时所用的时长(分钟) | |
| 视频学习方式: | 解锁方式 | 视频学习方式, 选择解锁方式表示必须按顺序播放 | |
| 学时计算方式: | 视频+练题 | 学时计算方式 | |
| 课程有效天数: | 本年度 | 285 | 由班级开通时间起, 学员课程需在(控制时间)内学习完毕 (最低限制7天), 一旦超过该时间学员需重新报名或重新开通该班级! |
| 正式考试次数: | 3 | 考试测评次数 | |
| 每日最大学时: | 4 | 每日学员可以达到的最大学时数, 超过则不允许继续学习, 0表示不做限制 | |
| 考试前验证: | 视频+学时完成 | 该设置仅针对正式考试 | |
| 课程视频允许拖动: | <input type="checkbox"/> | 学员必须完整观看全部的教学视频无法控制快进 (仅针对首次播放) * 如需关闭此功能请联系客服人员 | |
| 课程视频数量验证: | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| 学时证明显示照片: | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| 启用考试: | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| 启用视频: | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| 启用练题: | <input checked="" type="checkbox"/> | | |

图片:

建议尺寸750px*300px

确认

以培训班级为单位，管理培训班中学员的个人信息、培训、练题、考核等一系列工作。

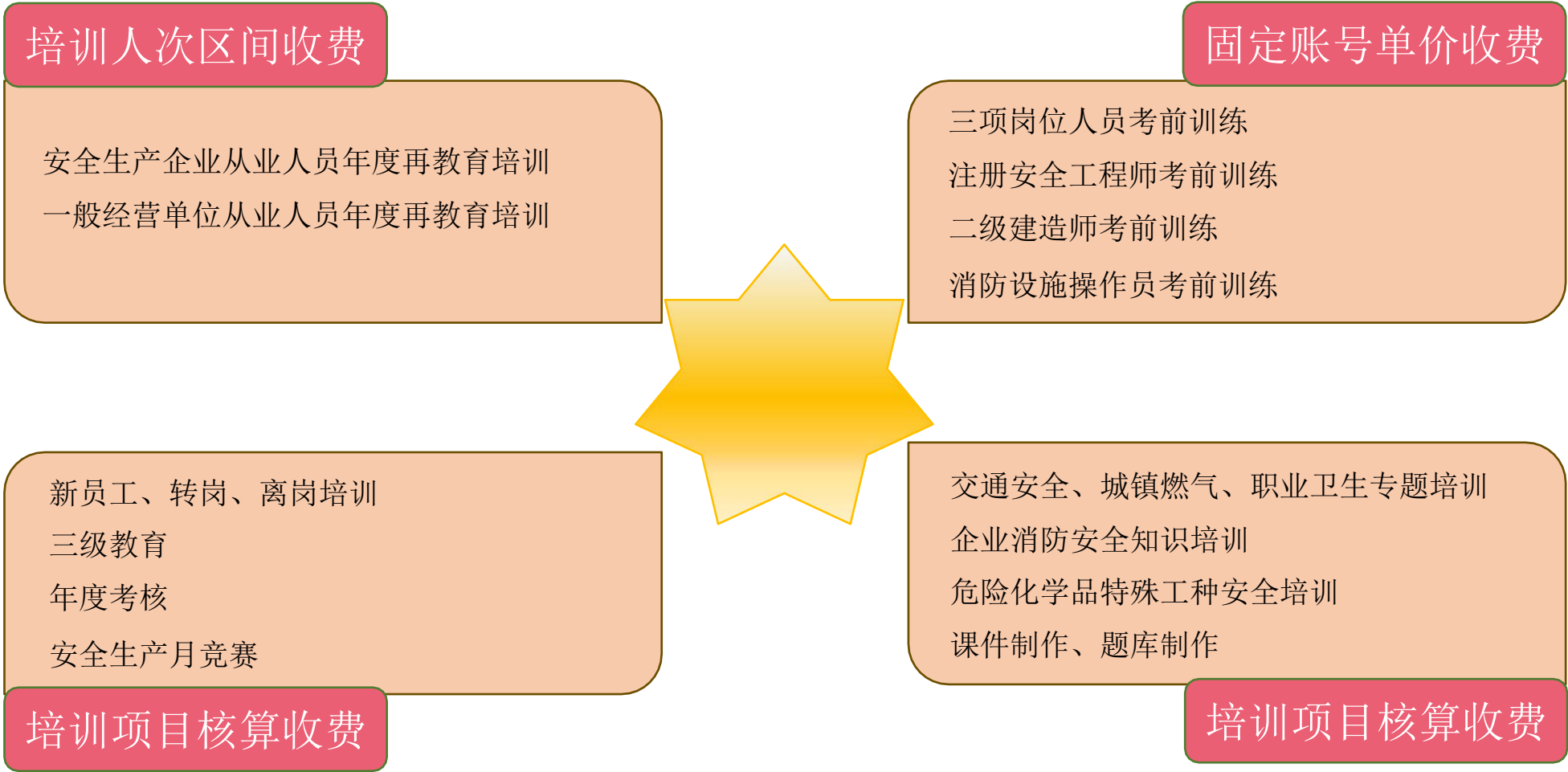
| 班级 编辑 删除 结业 班级延期 班级二维码 返回 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|------------|-------------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------|--------|--------|------|------|------|-------|--|--|
| 名称: 2023年宁东科创宁东管委会企业安全教育培训企业主要负责人安全培训1批次 科目: 企业主要负责人安全培训 开班时间: 2023-07-11 结业时间: 班主任: 徐莽 学员人数: 62 ID: 7059779 培训开始: 2023-07-11 培训结束: 2023-12-11 对外: X 班级状态: 招生中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学员 班级文件 变动记录 学时证明 学员证书 基本信息 设置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学员姓名: <input type="text"/> 联系电话: <input type="text"/> 身份证号: <input type="text"/> 工作单位: <input type="text"/> 学时完成状态: <input type="text"/> 招生来源: <input type="text"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报名时间: <input type="text"/> 起 <input type="text"/> 止 <input type="text"/> 查询 重置 批量查询 新增 Excel导入 添加学员 批量删除 绑定学时 添加考试次数 班级转移 导出学习详情 导出播放详情 更多... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 学员姓名 | 报名时间 | 联系电话 | 做对数 | 做错数 | 模考次数 | 60分以上 | 70分以上 | 80分以上 | 90分以上 | 模考最高分 | 练题时长 | 视频总数 | 完成视频 | 播放时长 | 应修学时 | 实修学时 | 考试次数 | 考试最高分 | 测评结果 | 操作 |
| 01 | 赵静 | 2023-12-05 | 18995132595 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 02 | 张伟 | 2023-10-07 | 19995186969 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 03 | 金政伟 | 2023-10-07 | 15349688006 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 04 | 海莉 | 2023-08-04 | 14795015995 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 26 | 12时57分 | 20 | 17.3 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 05 | 何伟 | 2023-08-04 | 13995142156 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 31 | 14时49分 | 20 | 19.8 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 06 | 俞强 | 2023-08-04 | 13469518537 | 77 | 23 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 1 | 77 | 未通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 07 | 吴晗 | 2023-08-04 | 15832216731 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 25 | 12时26分 | 20 | 16.6 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 08 | 田圆圆 | 2023-08-04 | 15009567761 | 99 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 42 | 27 | 12时35分 | 20 | 16.8 | 1 | 99 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 09 | 马宏海 | 2023-08-01 | 15719590018 | 180 | 32 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 00时00分 | 42 | 42 | 15时00分 | 20 | 20 | 1 | 1 | 未通过 | 编辑 删除 添加考试 |
| 10 | 李晨曦 | 2023-07-31 | 15509517077 | 172 | 28 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 2 | 88 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 11 | 刘宁 | 2023-07-31 | 15008695250 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 12 | 马飞虎 | 2023-07-12 | 17795071137 | 169 | 31 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 2 | 86 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 13 | 马海燕 | 2023-07-12 | 18161689709 | 147 | 51 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 2 | 82 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 14 | 孟浩 | 2023-07-12 | 18295377544 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 15 | 周亚洲 | 2023-07-12 | 18152539458 | 175 | 25 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 2 | 94 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 16 | 马瑞琦 | 2023-07-12 | 15009681744 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 3 | 01时25分 | 20 | 1.9 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 17 | 彭斌 | 2023-07-12 | 15209577054 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 18 | 吴仁昊 | 2023-07-12 | 15825323711 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 26 | 13时13分 | 20 | 17.6 | 0 | 0 | 未考 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 19 | 哈伦 | 2023-07-12 | 13409511757 | 90 | 13 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 00时00分 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 1 | 88 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 |
| 20 | 冀义通 | 2023-07-12 | 15296982557 | 96 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 1 | 96 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 21 | 马国剑 | 2023-07-12 | 17752476438 | 82 | 18 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12时00分 | 20 | 16 | 1 | 82 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 | |
| 22 | 乔晶晶 | 2023-07-12 | 18295009032 | 110 | 21 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 00时05分 | 42 | 24 | 12时25分 | 20 | 16.6 | 1 | 84 | 通过 | 编辑 删除 添加考试 |

统计班级培训数据，包括培训人数、课程观看完成数、考核人数、通过人数、通过率等信息。

| 班级名称 | 班级状态 | 报名培训 | 已看视频人数 | 未看视频人数 | 视频完成人数 | 未考试人数 | 已考试人数 | 考试通过人数 | 培训合格人数 | 合格率 |
|--|------|------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|
| 2023年宁东管委会煤炭企业安全生产管理人员(初训)1批次 | 招生中 | 3 | 0 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 2 | 66.67% |
| 2023年宁东管委会从业人员安全培训煤矿从业人员(复训)1批次 | 已归档 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁东管委会特种作业人员电工作业高压电工作业(初训)1批次 | 招生中 | 4 | 1 | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁东管委会从业人员安全培训危险化学品生产经营单位从业人员(复训)1批次 | 招生中 | 7 | 4 | 3 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年国家能源集团宁夏煤业有限责任公司企业主要负责人安全培训1批次 | 招生中 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司宁东管委会企业安全教育培训企业主要负责人安全培训1批次 | 已结业 | 20 | 12 | 8 | 2 | 19 | 1 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司宁东管委会企业安全教育培训企业管理人员安全培训1批次 | 已结业 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司宁东管委会企业安全教育培训企业从业人员安全培训1批次 | 招生中 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 企业安全教育培训企业从业人员安全002 | 招生中 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司宁东管委会企业安全教育培训企业管理人员安全培训3批次 | 招生中 | 5 | 5 | 0 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 | 20% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司宁东管委会企业安全教育培训企业主要负责人安全培训3批次 | 已结业 | 2 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司宁东管委会企业安全教育培训企业从业人员安全培训00 | 招生中 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司企业从业人员安全培训4批次 | 招生中 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏能宁发电有限责任公司企业管理人员安全培训5批次 | 招生中 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏和宁化学有限公司宁东管委会企业安全教育培训企业从业人员安全培训1批次 | 招生中 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁夏宝廷新能源有限公司宁东管委会企业安全教育培训企业主要负责人安全培训1批次 | 招生中 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁东科创宁东管委会企业安全教育培训企业主要负责人安全培训1批次 | 招生中 | 62 | 52 | 10 | 27 | 36 | 26 | 24 | 0 | 0% |
| 2023年宁东科创宁东管委会企业安全教育培训企业管理人员安全培训1批次 | 招生中 | 23 | 18 | 5 | 9 | 15 | 8 | 7 | 3 | 13.04% |
| 2023年宁东科创宁东管委会企业安全教育培训企业从业人员安全培训1批次 | 招生中 | 36 | 20 | 16 | 9 | 26 | 10 | 10 | 6 | 16.67% |
| 2023年宁东科创宁东管委会企业安全教育培训企业主要负责人安全培训1批次 | 招生中 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 2023年宁东科创宁东管委会企业安全教育培训企业从业人员安全培训2批次 | 招生中 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0% |
| 2023年宁东管委会建设和交通局测试科目1批次 | 招生中 | 3887 | 114 | 3773 | 21 | 3887 | 0 | 0 | 21 | 0.54% |
| 2023年宁东管委会科信局及应急局预开班1批次 | 招生中 | 715 | 0 | 715 | 0 | 715 | 0 | 0 | 0 | 0% |

共23条数据 < 1 > 30条/页

| 竞品分析 | 宁东大讲堂 | 其他学习平台 |
|------|-----------------------|-----------|
| 价值主张 | 技术高、服务优、价格低 | 产品领先 |
| 内涵 | 安全生产教育培训数字化解决方案商 | 线上线下全覆盖 |
| 产品 | 易用好用，产品功能内容持续更新迭代 | 知名度高、宣传优势 |
| 价格 | 按人次收费、遵循区间优惠规则 | 按人次收费 |
| 渠道 | 国企背书、行业认可、市场推广 | 市场营销 |
| 促销 | 折扣优惠，提供企业一定比例的免费试用账号 | 折扣优惠 |
| 服务 | 客户一对一服务、专业标准化服务、定制化服务 | 远程技术服务 |
| 合作 | 地区企业入驻，市场化产品，供需合作关系 | 属地行管单位合作 |



谢谢观看， 敬请指导!

