

油田开发中后期综合治理技术

宋 涛 韩 娜

中原油田分公司 河南 濮阳 457000

摘 要：油田开发中后期的社会治安综合治理是确保油区安全稳定、保障石油资源可持续发展的关键环节。本文探讨了油田开发中后期社会治安综合治理的重要性，提出了综合治理的指导思想与原则，并分析了提升综合治理技术的七大策略。通过资源整合、源头治理、构建联防联控机制、加强日常巡护与监管、提升内保人员素质与技能、利用高科技防护用品、提升群众参与与群防群治以及制定考核标准等措施，旨在构建全面、高效、可持续的油区安全治理体系。

关键词：油田开发；中后期社会治安；综合治理技术

引言：随着油田开发的深入，油区面临的社会治安问题日益复杂，如何有效应对这些挑战，保障油区的长治久安，成为当前亟待解决的问题。下文将从综合治理的重要性出发，探讨综合治理的指导思想与原则，并提出一系列提升综合治理技术的策略，以期为油区社会治安综合治理提供参考和借鉴。

1 油田开发中后期社会治安综合治理的重要性

油田开发进入中后期，这一阶段的油田面临着资源开采难度增加、生产成本上升等内部挑战，面临着社会治安形势复杂多变的外部压力。因此加强社会治安综合治理，不仅是保障油田生产安全、维护社会稳定的重要举措，更是推动油田可持续发展的重要保障，其重要性体现在以下方面：（1）保障油田生产安全。在油田开发中后期，由于资源逐渐枯竭，开采难度加大，一些不法分子可能会趁机进行盗窃、破坏等违法犯罪活动，严重威胁到油田的生产安全。通过加强社会治安综合治理，可以及时发现和打击这些违法犯罪行为，确保油田生产设施的正常运行，防止因安全事故导致的经济损失和人员伤亡。（2）有助于维护社会稳定。油田地区通常经济相对发达，人口聚集，社会矛盾也相对复杂^[1]。在油田开发中后期，由于资源分配、利益调整等问题，可能会引发一系列社会矛盾。如果这些矛盾得不到及时有效的解决，就可能演化为治安问题，甚至引发群体性事件。加强社会治安综合治理，及时化解社会矛盾，是维护社会稳定、构建和谐社会的必然要求。（3）推动油田可持续发展。在油田开发中后期，如何通过科学管理和技术创新提高资源利用效率、降低生产成本，成为油田企业面临的重要课题。而社会治安综合治理可以为油田企业创造一个良好的外部环境，保障其正常生产经营活动不受干扰。

2 综合治理的指导思想与原则

2.1 指导思想

在油田开发中后期社会治安综合治理中，指导思想是坚决以国家相关政策法规为引领，紧密结合油田的实际情况，制定并执行一套科学、合理、有效的综合治理策略。国家政策法规是行动的指南针。它规定了社会治安综合治理的总体方向、基本原则和主要任务。必须深入学习和理解这些政策法规，确保综合治理工作始终在正确的轨道上运行^[2]。同时，还要密切关注国家政策法规的更新和变化，及时调整和完善综合治理策略，以适应新的形势和要求。结合油田实际情况是综合治理工作的关键。油田开发中后期面临着诸多特殊问题，如资源枯竭、设施老化、人员流动等。因此必须深入调研，了解油田的实际情况，把握问题的本质和规律，制定切实可行的综合治理方案。

2.2 治理原则

在综合治理的过程中，始终坚持“预防为主，打击为辅”的原则。预防是减少违法犯罪行为、维护社会治安的根本途径。通过加强安全防范、提高警惕性、完善法律法规宣传等措施，努力将违法犯罪行为扼杀在萌芽状态。同时对于已经发生的违法犯罪行为，依法进行严厉打击，以维护法律的尊严和权威。协同共治、多方参与是综合治理工作的另一个重要原则。社会治安综合治理是一项系统工程，需要政府、企业、社会组织、居民等多方面的共同努力。要注重加强与各方的沟通和协作，形成合力，共同应对社会治安问题。

3 提升油田开发中后期社会治安综合治理技术策略

3.1 资源整合与源头治理

在油田开发中后期，社会治安综合治理面临诸多挑战，资源整合与源头治理成为提升治理效果的关键

策略。以下是对这两个方面的详细探讨：（1）资源整合。首先应整合油田内部的综治资源，包括公安、稽查、护卫等专业力量，建立区域性的指挥平台，实行人防力量、技防应用的一体化管理。通过单位联合、人机联动，提升网格化管理水平，形成区域联防协作的新格局。推动工作向周边地市、县区、乡镇延伸，构建全方位的综治网络。其次加强与外部力量的合作。与当地公安机关、军队等相关部门建立紧密的合作关系，共同开展巡逻和护卫工作。借助外部力量的专业性和权威性，提高油田的综治水平。（2）源头治理。在油田开发中后期，应加强对原油生产、运输、储存等环节的监管，推行精细化管理模式。将原油生产过程中易发生被盗的环节分为多个节点，实施节点五控措施，包括运行监控、重点监控、挂牌监控等，确保每个节点都得到有效的管理和监控。同时加强对员工的法制教育和安全意识培训。通过定期的安全培训和演练，提高员工的应急反应能力和自我保护能力。让员工了解社会治安综合治理的重要性和必要性，引导他们积极参与综治工作，形成全员参与、共同治理的良好氛围。

3.2 构建联防联控机制

在油田开发中后期，构建联防联控机制旨在通过多方协作、信息共享和快速响应，有效预防和打击各类违法犯罪行为，维护油田地区的社会稳定和安全。具体策略如下：（1）多方协作，形成合力。建立由政府、油田企业、公安机关、社区等多方参与的联防联控体系。明确各方职责，加强沟通协调，确保在应对社会治安问题时能够迅速形成合力^[3]。油田企业应强化内部管理，配合外部综治工作；公安机关应加大打击力度，维护法律尊严；社区应积极参与，营造良好的综治氛围。（2）信息共享，提高预警能力。构建信息共享平台，实现各方之间的实时信息交流。通过收集、整理和分析各类治安信息，及时发现潜在的安全隐患和违法犯罪线索。利用大数据、云计算等现代信息技术手段，提高预警的准确性和时效性。建立信息通报制度，确保重要信息能够及时传递给相关方，以便采取针对性措施。（3）快速响应，有效处置、建立快速响应机制，确保在发生社会治安问题时能够迅速采取行动。制定详细的应急预案和处置流程，明确各方在应急处置中的职责和任务。加强应急演练和培训，提高各方应对突发事件的能力和水平。建立反馈机制，对处置效果进行评估和总结，不断优化和完善联防联控机制。

3.3 加强油区日常巡护与监管

加强油区日常巡护与监管是确保石油资源安全、环

境保护及预防事故发生的关键环节。以下策略对于提升油区管理水平至关重要：（1）建立健全的巡护制度是基础。明确巡护人员的职责、巡护路线、时间频次以及记录要求，确保每一寸油区土地、每一座设施都得到细致入微的检查。通过制定标准化的操作流程，使巡护工作有章可循，有据可查，从而提高工作效率和监管力度。

（2）采用高科技手段辅助巡护。利用无人机进行空中巡查，可以覆盖更广的区域，及时发现地面难以观察到的隐患。同时安装智能监控系统，对油区关键部位进行24小时不间断监控，一旦有异常情况，立即触发警报，便于迅速响应。这些高科技手段的应用，提高了巡护效率，增强了监管的精准性和实时性。（3）加强人员培训与考核。定期对巡护人员进行专业技能培训和安全教育，提升他们的业务能力和应急处理能力。同时建立严格的考核机制，将巡护质量与个人绩效挂钩，激励巡护人员更加尽职尽责。（4）注重公众教育与参与。通过宣传教育活动，提高公众对油区安全重要性的认识，鼓励公众参与监督，形成全社会共同关注、共同保护油区的良好氛围。

3.4 提升内保人员素质与技能

提升内保人员素质与技能是确保油区安全、维护秩序、预防犯罪及高效应对突发事件的重要基石。应采取以下策略：（1）强化专业培训与认证。针对内保人员的岗位职责，设计并实施系统的培训课程，涵盖法律法规、安全知识、应急处理、反恐防暴等多个维度。鼓励并支持内保人员参加国家认可的安保资格认证考试，如保安员资格证等，以提升其专业水平和行业认可度。（2）实施实战演练与模拟训练。定期组织内保人员进行实战模拟训练，包括应对突发事件、人群控制、危机谈判等场景，通过模拟实战环境，检验并提升他们的应急反应能力和团队协作效率。同时结合油区实际情况，制定详细的应急预案，确保每位内保人员都能熟悉并能在关键时刻准确执行。（3）加强心理健康与压力管理。内保工作往往伴随着高强度的工作压力和心理负担，提供定期的心理健康辅导和压力管理课程，帮助内保人员学会有效管理情绪，保持积极心态，对于维护其长期的工作热情和心理健康至关重要。（4）建立激励机制与职业发展路径。为内保人员提供清晰的职业发展规划，如晋升通道、技能提升机会等，同时设立奖励机制，表彰在工作中表现突出的个人或团队，以此激发内保人员的职业荣誉感和工作积极性。

3.5 利用高科技防护用品提升治安水平

利用高科技防护用品提升油区治安水平，是应对复

杂安全挑战、提高应急响应效率、保障人员安全的有效手段,应采取以下策略:(1)引入智能穿戴设备。为内保人员配备智能手环、智能眼镜等穿戴设备,这些设备不仅能实时监测人员的生命体征,如心率、血压,还能在紧急情况下自动报警,并传输现场视频,为指挥中心提供即时、准确的现场信息,便于快速决策。(2)采用无人机巡逻与监控。无人机搭载高清摄像头和红外传感器,能在夜间或恶劣天气条件下进行高效巡逻,及时发现并报告异常情况。无人机还能作为空中中继站,为地面人员提供通信支持,增强油区的整体监控能力。(3)使用智能防护装备。为内保人员配备智能防弹衣、防刺背心等高科技防护装备,这些装备能有效抵御物理攻击,还能集成生命体征监测、定位追踪等功能,确保人员在执行任务时的安全。(4)利用大数据分析技术。通过收集和分析油区内的各类数据,如人员流动、车辆进出、环境监测等,运用大数据算法预测潜在的安全风险,为制定针对性的防范措施提供科学依据。

3.6 提升群众参与与群防群治

提升群众参与与群防群治,不仅能够增强社区的安全意识,还能有效提升油区的整体治安水平。以下策略旨在通过激发群众的积极性,形成全民参与的安全防护网:(1)加强安全教育与宣传。通过社区活动、线上平台、宣传手册等多种形式,普及油区安全知识,提升群众的安全防范意识^[4]。特别是针对儿童和学生,开展趣味性的安全教育课程,让他们从小养成良好的安全习惯。(2)建立群众参与机制。鼓励群众参与到油区的日常巡逻、隐患排查等工作中来,通过设立“安全志愿者”等项目,为积极参与的群众提供培训和必要的防护装备,让他们成为油区安全的重要力量。(3)强化信息沟通与反馈。建立油区安全信息平台,及时发布安全预警、防范措施等信息,同时设立群众反馈渠道,鼓励群众报告安全隐患或可疑行为,确保信息畅通,问题得到及时解决。(4)开展群防群治活动。定期组织社区治安联防会议,邀请群众代表参与,共同讨论油区的安全问题,制定防范措施。开展模拟演练,提升群众在紧急情况下的自救互救能力。

3.7 制定综合治理工作的考核标准

制定综合治理工作的考核标准,是确保油区综合治理工作高效、有序进行的关键策略。以下策略旨在通过明确、科学的考核标准,推动油区综合治理工作的持续优化:(1)确立多维度考核指标。结合油区综合治理的实际需求,设定包括安全防控、环境保护、社会稳定、应急响应等在内的多维度考核指标,确保考核的全面性和准确性。(2)量化考核标准。针对每一项考核指标,制定具体的量化标准,如安全事件的发生率、环境污染的治理效果、群众满意度的调查结果等,以便于客观评价综合治理工作的成效。(3)实施定期考核与动态调整。设定定期考核周期,如季度、年度考核,同时根据油区综合治理工作的实际情况,动态调整考核指标和标准,确保考核的时效性和针对性。(4)强化考核结果的应用。将考核结果与综合治理工作的奖惩机制挂钩,对于考核优秀的单位和个人给予表彰和奖励,对于考核不合格的单位和个人,采取通报批评、责令整改等措施,以此激励和约束综合治理工作的落实。

结束语:油田开发中后期的社会治安综合治理是一项复杂而艰巨的任务。通过实施资源整合、源头治理、构建联防联控机制、加强日常巡护与监管、提升内保人员素质与技能、利用高科技防护用品、提升群众参与与群防群治以及制定考核标准等策略,可以有效应对油区社会治安面临的挑战,构建更加安全、稳定、和谐的油区环境。未来应持续优化和完善综合治理技术,为油区的可持续发展提供有力保障。

参考文献

- [1]李绪涛.积极推进胜利油田社会治安综合治理策略[J].石油石化物资采购,2024(9):214-216.
- [2]秦志强,姚兴庆,朱桃红.油田社会治安综合治理工作的思考与对策[J].企业文化(中旬刊),2020(1):246.
- [3]汪兰.新形势下油田企业做好社会治安综合治理工作的策略[J].企业文化(下旬刊),2019(1):188.
- [4]景晓曦.新形势下加强油田社会治安综合治理工作的措施研究[J].中国化工贸易,2019,11(15):45.