下午4时左右,随着汽笛声

响,一艘满载集装箱的货船,慢慢

停靠在广州港南沙港区四期全自

动化码头,岸桥司机林嘉炜负责

该船的集装箱装卸。跟传统的岸

桥司机需要爬几十米高作业不

同,林嘉炜是在距离船舶停靠处

沙港区四期全自动化码头正式投

入运行,这是全球首个江海铁多

式联运全自动化码头,也是粤港

澳大湾区首个全新建造的自动化

后,记者来到这里,看看"智慧"码

察看面前的6台显示屏,手上操

作着3块操作板。"自动化码头可

节省人力约七成,安全性也大大

其中6个是球机,能实现对现场

情况的全方位监控。林嘉炜介

绍,自动化控制能避免不少人工

的疏漏,防抖功能让抓取更加稳

定,设定安全高度能避免集装箱

建有4个10万吨级海轮泊位及配

南沙港区四期全自动化码头

一个岸桥配有26个摄像头,

头是如何运作的。

提升。"林嘉炜说。

碰撞。

在自动化码头运行调试半年

走进远控室,林嘉炜正仔细

2022年7月28日,广州港南

几百米远的远控室内工作。

动化码头运作的信息系统,可为集装箱装卸、堆存、转运、进 出闸口等多种作业场景调度最优资源、规划最优路径。 林嘉炜操作岸桥,按照信息系统自动发布的指令精准地

套集装箱驳船泊位。码头集北斗导航、5G通信、人工智能、

无人驾驶等前沿技术于一体,创造了60多项专利,其中发

抓取船上的集装箱,自动放置在北斗导航无人驾驶智能导引 车(IGV)上,IGV通过智能算法,自动规划路径,将集装箱运 往指定位置后,轨道吊自动对位,自动抓取集装箱后放到目 标位置,整个过程行云流水,作业区内却"空无一人"。

"一般只有在巡检时,会有人进入作业区,信息系统自 动调整路线,让IGV与路线错开。"工程技术部副经理李树 沛介绍,过去多数自动化码头采用磁钉导航,对场地要求较 高。一些传统集装箱码头选用磁钉方案的话,需要把地面 全部重新翻铺一遍,工程量巨大,建设成本和维护成本高。

南沙港区四期的智慧码头利用北斗、激光和视觉导航 定位技术,让IGV行驶无需借助磁钉,即可在码头堆场间 自由穿梭,精准抵达每一个箱位,堪称码头"搬运工"

李树沛说,有了这套信息系统,码头的机械、车辆都很 "听话",即使在车辆、机械全负荷情况下,也不会因为车流 量增大而发生拥堵,"目前,智慧码头效率已达到传统码头 水平,未来通过生产操作系统迭代,作业效率会更高。

上图:无人驾驶智能导引车在南沙港区四期全自动化 黎其骏摄(影像中国)

全国总工会十七届七次执委会议开幕

新华社北京2月13日电 2月13日,中华全国总工会 第十七届执行委员会第七次全体会议在北京开幕。会议传 达学习中央书记处指示精神,总结2022年工会工作,对 2023年工作任务作出部署。全国人大常委会副委员长、中 华全国总工会主席王东明主持会议并讲话。

王东明指出,各级工会要认真学习贯彻习近平总书记 在学习贯彻党的二十大精神研讨班开班式上的重要讲话精 神,在全面学习、全面把握、全面落实党的二十大精神上下 功夫,进一步深刻领悟"两个确立"的决定性意义,在新征程 上更加坚定自觉做到"两个维护",履职尽责、担当作为,坚 定信念、扎实工作,真正把思想政治工作做到工厂车间、生 产一线,认真履行维权服务基本职责,有效发挥桥梁纽带作 用,组织动员广大职工在融入和服务中国式现代化历史进 程中充分发挥主力军作用。

全总副主席、书记处书记谭天星作工作报告。

供销系统企业全力备春耕

本报北京2月13日电 (记者齐志明)2月4日晚8时, 满载1万吨进口钾肥的货轮在江苏连云港4号泊位顺利靠 泊。连云港中农农资有限公司与港口各单位经过65小时 通力配合,比原计划提前两天完成卸货。这批进口钾肥将 及时送至下游的复合肥生产基地,满足周边地区农户用肥

眼下,全国各地春耕备耕陆续展开。近日,中华全国供 销合作总社发布通知,要求全系统全力保障2023年春耕农 业生产用肥用药稳定供应。中国供销集团所属中国农业生 产资料集团有限公司(以下简称"中农集团")全力做好农资 采购、调运、储备,进一步推动服务渠道向基层一线下沉,不 断提升为农服务综合能力,全力保障春耕农资供应工作有 序开展。中农集团将国家化肥商业储备作为工作的重中之 重,目前已在18个省份陆续收储化肥265万吨,助力农业生 产开好头、起好步。

利剑显锋芒 清风正气扬

-2022年"扫黄打非"工作综述

本报记者 张 贺

为国家立心、为民族立魂,既需要满腔热 忱的讴歌者,也离不开举旗亮剑、充满锐气的

2022年,全国"扫黄打非"战线坚持以 习近平新时代中国特色社会主义思想为指 导,紧紧围绕主题主线,坚持守正创新,聚焦 重点难点,统筹网上和网下,精准发力、协同 联动,敢于斗争、善于斗争,始终保持高压严 打态势,全面清理非法有害出版物及信息,严 肃查处涉黄涉非大案要案,坚决扫除各类文 化垃圾,积极营造风清气正的社会文化环境。

一年来,持续开展"护苗""净网""秋风" 等专项行动,针对网上网下突出问题部署安 排专项整治,全国共收缴各类违法出版物 1800余万件,处置淫秽色情、凶杀暴力以及 宣扬历史虚无主义等有害不良信息 1200 余 万条,查办"扫黄打非"案件1.3万余起。

紧扣一条主线,突出首 要任务,坚决维护文化安全

迎接宣传贯彻党的二十大,是"扫黄打 非"全年工作主线。

"扫黄打非"战线发扬斗争精神,增强斗 争本领,聚焦工作重点难点,坚决打赢巩固主 流思想舆论的大仗硬仗,为党的二十大胜利 召开和学习宣传贯彻营造天朗气清、昂扬向 上的思想文化环境。

突出"早",下好先手棋,打好主动仗—— 年初即召开第三十五次全国"扫黄打非" 工作电视电话会议,对全年重点工作和专项 整治作出部署。

在两节两会、北京冬奥会、国庆、党的二十 大等重要节点,各地各部门提早行动,紧盯问 题多发易发部位,加强巡查检查,严格查缴非 法书报刊、音像制品等有害出版物,坚决打击 各类非法有害出版传播活动,深入扫除淫秽色 情、暴力恐怖、侵权盗版等有害出版物及信息, 集中治理网络平台低俗直播、校园周边违规经 营等突出问题,牢牢掌握了工作的主动权。

突出"快",强化主动发现,做到露头就

坚持抓早抓小、严打严管,密切关注苗头 性、倾向性问题,保持高度警惕敏感,及时对 一批重点线索进行了核处。

针对以"剧本杀""密室逃脱"为代表的新 业态新问题,文旅等部门及时印发通知进行 规范管理。各地开展专项清查,从证照情况、 剧本内容等方面建立基础台账,做到底数清、

突出"严",依法查办案件,强化打击震

坚持追根溯源、扩线深挖,严肃查处一批 大案要案。江苏南京破获一起非法经营案,全 链条打掉一个编辑、印刷、销售非法出版物犯 罪团伙,查获非法出版物375种、20.2万余册。

以打促管,规范新闻出版传播秩序,查办 "三假"及侵权盗版类案件2300余起。江苏 徐州查办一起强迫交易案,打掉一个通过自 媒体敲诈勒索团伙,抓获犯罪嫌疑人19名。 湖南长沙打掉一个经营非法期刊的犯罪团 伙,涉案金额1000万元。

聚焦一个战场,坚持靶 向施治,持续净化网络空间

一年来,网上"扫黄打非"工作永吹冲锋 号,"净网"行动一直在路上。

针对人民群众反映强烈的网络问题,"扫 黄打非"部门靶向施治、精准打击,开展系列 专项整治,一类平台一类平台地清理,一个领 域一个领域地净化,下了一番"绣花"功夫。

专项整治电商平台。对网络书店经营证 照进行"双向核验",查清电商平台售书网店 底数,健全管理台账,依法严厉打击无证经 营、违法经营等活动。各地核查店铺近10万 家,清理无证经营、异常经营店铺1万余家, 挂牌督办涉电商平台重大案件20余起。

专项整治网络社交平台。压实主体责 任,指导重点社交平台加强有害信息清理拦 截,坚决查处通过社交账号、聊天群组、贴吧 论坛等引流传播淫秽色情信息的行为,挂牌 督办涉社交平台重点案件80余起。江苏盐 城破获"Huluwa平台"传播淫秽物品牟利案, 涉案金额1.2亿元,抓获犯罪嫌疑人61名。

专项整治搜索引擎。指导有关搜索引擎 企业清理屏蔽有害信息链接、淫秽色情网站 跳转、低俗弹窗广告等,完善"黑名单"制度, 对问题多发平台坚决予以处罚,形成震慑。

专项整治网络游戏和网络文学。建立平 台履行主体责任报告制度,加强动态监管和 重点巡查,严厉查办一批涉网络游戏、网络文 学传播淫秽色情信息案件。加强游戏直播内 容播出管理,指导督促游戏直播平台设立未 成年人防沉迷机制,确保"青少年模式"发挥

坚守一份职责,强化共建 共治,全力护航未成年人成长

保护未成年人健康成长是"扫黄打非"部 门的重要职责。2022年,"扫黄打非"部门聚 焦"育新人"使命,组织各方力量共同"护苗", 执法与引导相结合,用心用情用力推动涉未 成年人有害出版物及信息专项整治,营造共 建共治共享社会"护苗"氛围。

执法监管有力度——

在中小学春秋季开学、"六一"儿童节前 后,集中整治中小学校园周边文化市场,重点 查处有害"口袋书"、儿童绘本、漫画等出版 物,严厉打击教材教辅侵权盗版乱象。紧盯 未成年人接触较多的网站平台和网络应用, 查处网络传播"儿童邪典"、性暗示、软色情、 欺凌暴力等有害音视频,加强对动漫、网剧、 网络综艺节目等涉未成年人内容的监管审 查,及时处置有害学习类APP、网络游戏等

案件查办有深度——

坚持对涉未成年人案件"零容忍",深挖 彻查制作、印刷、批发、仓储窝点及网络传播 平台,查办了一批重点案件。浙江嘉兴破获 特大销售少儿图书类侵权复制品案,扣押盗 版书籍10万余册,涉案价值1000万元。上海 金山破获刘某某等人传播淫秽物品案,打掉 3个涉儿童色情网站,涉案金额3500万元。

创新宣传有热度——

各地依托本地红色、非遗、乡村等文化资 源,用好"网上+网下""学校+社会"等不同场 景,持续开展适合青少年群体特点的思想教 育、宣讲展示、社会实践活动,引导青少年绿 色阅读、文明上网。北京开展"红色教育进校 园"活动,天津推出"绿书签"公益动漫短视 频,河南、宁夏等沿黄九省区举办"护苗"诗歌 大赛,江西推出"全民阅读灯光秀"和"绿书 签"快闪等活动。各地共组织开展"绿书签" 系列活动12万余场次。

攥成一个铁拳,加强统 筹协调,推动工作优化升级

"扫黄打非"工作点多、线长、面广,是一

工作开展提供坚强政治保障和组织保障。各 地各部门强化联防协作,深化地区、部门间配 合,形成整体合力。京津冀联合开展打击黑 广播"净空2022"百日行动,苏浙皖、湘鄂滇 等积极开展跨区域业务培训、联合执法检查, 有力推动重要案事件查处。

全国"扫黄打非"工作小组加强统筹,为

挂牌督办机制是"扫黄打非"工作的重要 抓手。一年来,全国"扫黄打非"办联合公安、 文旅、海关等部门挂牌督办大案要案456起, 做到了专案侦办、联合查办、全程督办。

广泛动员群众、充分依靠群众是"扫黄打 非"工作的不竭动力。一年来,全国"扫黄打 非"办公室通过网络、12390电话、信函等渠 道累计受理群众举报信息38万余条(件),群 众举报真正成为"扫黄打非"的千里眼、顺 风耳。

"扫黄打非"重点在基层,难点也在基 层。进一步夯实进基层工作,将力量触角延 伸至城市社区、农村集市、城乡接合部等基层 "最后一米"。全国累计建成基层工作站点 73.3万余个,评选全国"扫黄打非"基层示范 点6批次。

法安天下,德润民心。"扫黄打非"各成员 单位针对重点突出问题,细化出台法规政策 文件,促进工作更加规范。《关于规范网络直 播打赏 加强未成年人保护的意见》《网络主 播行为规范》《互联网跟帖评论服务管理规 定》等法规文件出台或修订,为网络专项治理 和未成年人保护提供重要遵循。

回顾2022年,"扫黄打非"工作总体上呈 现高压严打态势强、综合治理措施实、专项整 治力度大、案件侦办效果好等特点,营造了良 好文化氛围。2023年,全国"扫黄打非"系统 将深入学习宣传贯彻党的二十大精神,切实 把握新征程上工作新特点,进一步增强勇于 担当、敢于斗争的政治自觉行动自觉,坚持以 人民为中心的工作导向,聚焦涉黄涉非重点 难点问题和顽瘴痼疾,在主动排查风险隐患 上下功夫,在严格依法查处打击上出重拳,在 强化常态监管综合治理上亮实招,在完善群 防群治共建共治体系上出新策,切实打好专 项整治"攻坚战"、网络空间"阵地战"、未成年 人保护"持久战",坚决筑牢文化安全防线,守 住政治安全底线,推动"扫黄打非"工作开创 新局面、跨上新台阶。

2022年"扫黄打非"十大案件发布

本报北京2月13日电 (记者张贺)全国 "扫黄打非"办公室13日公布2022年度"扫黄 打非"十大案件,涉及制售非法侵权盗版出版 物、侵犯未成年人权益、网络传播淫秽物品、 编发非法期刊等类型。据统计,2022年全国 共查办"扫黄打非"案件1.3万余起,其中刑事 案件2000余起,刑事处罚4000余人。

安徽淮北"5·13"非法经营出版物 案。2022年5月,根据工作中发现线索,淮北 市公安局烈山分局破获一起非法经营案件, 抓获犯罪嫌疑人4名。经查,黄某某等通过 在网络社交平台和电商平台发布售书信息进 行销售牟利,累计销售非法出版物204种,涉 案金额17万余元。目前,主犯黄某某一审被 判处有期徒刑三年三个月。

-江苏南京"3·08"非法经营出版物 案。2022年3月,根据群众举报线索,南京市 公安局溧水分局会同区文化市场综合执法大 队破获一起非法经营案,全链条打掉一个编 辑、印刷、销售非法出版物的犯罪团伙,抓获 犯罪嫌疑人6名。经查,吕某某等人印刷并

通过网络平台销售非法出版物 375 种、20.2 万余册,涉案金额276万余元。目前,案件已 进入法院审理阶段。

——湖南益阳"3·05"非法经营少儿类出 办公室转办线索,益阳市沅江市公安局会同 市文化市场综合行政执法支队破获一起非法 经营案,查获少儿类非法出版物900万余册, 抓获犯罪嫌疑人12名。经查,曹某等人非法 印制少儿外文读物,累计销量达3000万余 册,涉案金额7400万余元。目前,公安机关 已对犯罪嫌疑人采取刑事强制措施。

—上海金山刘某某等人传播涉未成年 人淫秽制品牟利案。2022年3月,根据工作 中发现线索,上海市公安局金山分局破获一 起传播淫秽物品牟利案件,抓获犯罪嫌疑人 42名。经查,刘某某等人搭建运营"蜜柚" "红浪漫""情书"等3个涉儿童色情网站,传 播涉未成年人淫秽视频,涉案金额3500万余 元。目前,案件已进入法院审理阶段。

-黑龙江牡丹江"羞羞漫画"传播淫秽

物品牟利案。2021年12月.根据群众举报线 索,牡丹江市公安局爱民分局破获一起传播 淫秽物品牟利案件,抓获犯罪嫌疑人147 名。经查,张某等人搭建运营"羞羞漫画" 牟利,涉案金额3亿余元。目前,案件已移送 检察机关审查起诉。

一福建福州"2·12"制作、传播淫秽物 品牟利案。2022年7月,根据工作中发现线 索,福州市公安局破获一起制作、传播淫秽物 品牟利案件,打掉一个跨境作案的特大犯罪 团伙,抓获犯罪嫌疑人112名。经查,涉案犯 罪团伙分别在福建、广东、香港等地搭建、运 营淫秽网络游戏平台,开发30余款淫秽网络 游戏进行牟利,涉案金额3亿余元。目前,案 件已进入法院审理阶段。

一浙江绍兴姚某等人跨境传播淫秽物 品牟利案。2022年1月,根据群众举报线索,绍 兴市公安局柯桥区分局破获一起传播淫秽物 品牟利案件,打掉一个跨境制作、贩卖淫秽视 频的犯罪团伙,抓获犯罪嫌疑人35名。经查, 姚某等人招募男女演员,按照境外淫秽视频平 台提供的剧本制作淫秽视频,涉案金额8000万 余元。目前,案件已进入法院审理阶段。

一山东济宁"4·20"特大网络淫秽直播 案。2022年7月,根据工作中发现线索,济宁 市公安局破获一起传播淫秽物品牟利案件, 打掉淫秽直播平台10个,抓获犯罪嫌疑人30 名。经查,吴某某等人搭建"心遇"等10个淫 秽直播平台,通过工作室从事推广引流、资金 万余元。目前,案件已进入法院审理阶段。

——河南平顶山"8·02"侵犯著作权案。 2022年7月,根据全国"扫黄打非"办公室转办 线索,平顶山市公安局卫东分局破获一起侵 犯著作权案件,查获侵权盗版图书80万余册, 抓获犯罪嫌疑人60名。经查,朱某等人未经 著作权人许可,非法印制侵权盗版图书,并通 过其经营的网店销售牟利,涉案金额8000万 余元。目前,案件已移送检察机关审查起诉。

一四川雅安"9·01"编发非法期刊案。 2021年12月,根据全国"扫黄打非"办公室转办 线索,雅安荥经县公安局破获一起非法经营案 件,查获非法期刊1100余种、3万余册,抓获犯罪 嫌疑人20名。经查,该犯罪团伙冒用合法期刊 的刊号及版面,编印非法期刊进行牟利,涉案金 额3亿余元。目前,案件已进入法院审理阶段。

"滴滴农机" 助农春耕

日前,农机合作社的专业农机手在 四川省广安市广安区花桥镇三黎村为种 粮大户犁田备耕,助力春耕生产。

近年来,四川省广安市深化农机社 会化服务组织建设,推行农机专业合作 社+基地+农户"的服务模式,通过信息 技术建立起与农户对接的便捷通道。农 户有需求,只需一个电话、一条微信,"滴 滴农机"就能如约到田间地头代耕代管

本版责编

纪雅林 臧春蕾 张伟昊

张启富摄(影像中国)

