



# 壮阔东方潮 奋进新时代 ——庆祝改革开放40周年

## 中国第一代高铁工人 苏健：

# 我自豪，中国速度 有我一份力量

### 百姓故事②

□中车唐山机车车辆有限公司技术工人 苏健/口述  
记者 刘禹彤  
通讯员 吴可超/采访整理

有时候,我觉得自己这一辈子平凡得不能再平凡,就是个凭手艺吃饭的工人,可有时候,我又觉得自己挺伟大,作为第一代中国高铁工人,为中国速度尽了一份应尽的力量。

我小时候,唐车还叫南厂,我父亲就是南厂工人。铁路挨着南厂南门,离家属楼也不远,可以说,我是听着火车咣当、咣当的行驶声长大的。

16岁那年,我作为子弟进入唐车工作,开始跟着师傅学管工手艺。到如今,经历过绿皮车、红皮车和高铁动车,已经整整干了32年管工。

1986年,唐车搬到了丰润区的新厂,一起搬进来的还有新的设备和生产线。从那一年到2007年间,我参与制造过22型客车、23型客车,还有大家叫红皮车的25A型客车。

生产的车型更新换代了,但企业的经营效益却一直不好。有一段时间,我和工友们每月只能领到二三百元的生活费。即使是这样,我也始终相信,和企业同呼吸共命运,只要好好干,好日子一定会来的!

守得云开见月明。2004年,在国家引进先进技术,联合设计生产,打造中国品牌的战略下,唐车与德国西门子达成合作,而我和工友们作为中国第一代高铁工人,投身到了发展高速铁路和机车装备、创造中国速度的主战场。

过去我们制造高速动车组的制动系统只能进口成品管。那时我就想,一定要争口气,掌握这项关键技术,把列车安全牢牢掌握在自己手中。2007年,公司安排我们一批组装工人



手机扫描二维码观看视频报道

苏健在工作中。  
通讯员 成贵民摄

去德国西门子学习三个月。利用这个宝贵机会,我努力把制动管路的先进技术和德国人的严谨操作记在脑子里,当年就编制了10万字弯管操作的可视化文件。

回国后,为了尽快造出国产高速动车组制动管,我和班组成员们没日没夜地进行制动管自制攻关。当时正在研制的CRH3动车组,也就是唐车生产的和谐号,全列共有1100根管路,2400多米长,95%以上是三维立体弯管,平均每根管6个弯,最多的超过15个弯。这些管路和电线共同组成了让动车组减速和停车的制动系统,控制着动车组的安全运行。

我们遇到过的最大难题是弯管后的回弹变形。如果使用和进口管一样的弯管编程数据,角度误差都在正负2度左右,而动车组要求精度是正负0.5度,整整差四倍啊!

这可咋办?我们眼睛熬得血红,一个一个做试验:对不同厂家的14类、22种型号的原料管,进行了4500多次实验后,我们一共采集了12000多个数据,编制了《CRH3数控弯管

角度回弹补偿数据库》。按照这套数据进行试验后,不论什么直径、壁厚、材质的管材,经过我们弯制后角度误差被控制在正负0.1度到正负0.2度,比老师西门子的正负0.5度的误差范围还要精确!

2008年4月11日,第一辆国产时速350公里的和谐号CRH3型高速动车组在唐车下线。看到自己的心血结出果实,在场所有的工友们一边鼓掌一边笑,眼圈都红了。

前后不过三年,到了2011年,我们唐车又自主创新研制了一个后来居上、领跑世界的CRH380BL项目。这列动车组每小时能跑487.3公里,创造过世界铁路运营试验最高速。当时为了优化它的制动管路长度,我对整列车涉及的200根管路进行长度优化,去掉不必要的切割、倒角,让制动管路的安装更加轻松,制动力矩传递更加精准。

2012年,唐车成立了苏健金蓝领工作室,我深感肩上的担子更重了。2014年,工作室在CRH380B、福州地铁、CRH3F等产品项目中大力开展攻关创新活动。一次,出口尼日利亚发电车组

装遇到瓶颈,需要对油管使用明火焊接。工作室立即进行攻关,突击解决生产难题4项,研制工装12件,全车共144处管路焊点,86个连接部位,经过7小时的水阻试验,没有一处泄漏。

今年6月,我国首列长编组复兴号动车组从唐车下线。我们正在为复兴号研制自动化制动实验车。有了实验车之后,再也不需要人工调节空气阀门去排泄压力,大大提高了复兴号的生产效率。

现在,我在中国劳动关系学院读劳模本科班。今年五一劳动节前夕,我和同学们给习近平总书记写了一封信,表达我们在新的征程上撸起袖子加油干的决心。五一那天,总书记给我们回信了!总书记在信中说:希望你们珍惜荣誉、努力学习,在各自岗位上继续拼搏、再创佳绩,用你们的干劲、闯劲、钻劲鼓舞更多的人,激励广大劳动群众争做新时代的奋斗者。总书记的关怀和鼓励像一股暖流,温暖着我们的心,更给了我们继续奋斗、永不懈怠的勇气和力量!我对自己说:苏健,加油!

## 全省深度贫困地区农村基础设施和基本公共服务提升工程推进会要求 紧盯目标任务 强力组织推动 确保取得实效

本报讯(记者贾楠)10月30日,省政府召开全省深度贫困地区农村基础设施和基本公共服务提升工程推进会,对有关工作进行安排部署。省委常委、常务副省长袁桐利,副省长时清霖出席会议并讲话。

袁桐利强调,深度贫困地区贫困面广、贫困发生率高,是贫中之贫、困中之困。有关市、县和部门要认真学习贯彻习近平总书记关于打赢精准脱贫攻坚战重要指示精神,按照省委、省政府部署,全力抓好双基提升工程建设,努力改善深度贫困地区群众生产生活条件。要认真梳理工程建设、项目调整、资金支付等方面存在的问题,改进措施、补齐短板,优质高效推

## 冉万祥在雄安新区廊坊市调研时强调 要理直气壮地依法管理宗教事务

本报讯(记者张伟亚、孟常峰)10月29日至31日,省委常委、统战部部长冉万祥在雄安新区、廊坊市调研宗教工作时强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于宗教工作的重要论述,全面准确理解掌握党的宗教工作方针政策,认真贯彻执行《宗教事务条例》,理直气壮地依法管理宗教事务,切实提高宗教工作法治化水平。

冉万祥先后到安新县高召村耶稣圣心堂、雄县郑州清真寺、广阳区磐石基督教堂、大厂小厂清真寺等宗教活动场所进行调研,与教职人员和信教群众交流交谈,详细了解当地宗教工作情况。他指出,依法

## 高志立在全省重点工作大督查第七次工作回报会上强调 提高政治站位 聚焦重点难点 持续将大督查工作引向深入

本报讯(记者高珊)10月31日,全省重点工作大督查第七次工作回报会在石家庄召开。省委常委、秘书长高志立出席会议并讲话。

高志立指出,开展重点工作大督查是推动中央和省重大决策部署在全省各地贯彻落实的重要手段,是改进党风政风、激励广大干部担当作为的重要举措,必须进一步提高政治站位,把讲政治贯穿大督查工作的全过程和各方面,全面领会中央和省委要求,以强烈的政治责任感和历史使命感,持续将大督查工作引向深入。

会上,各驻市督查组及各市重点工作大督查协调小组汇报了近期工作情况。

## 省黄埔军校同学会成立30周年纪念座谈会召开

本报讯(记者高原)10月31日,省黄埔军校同学会成立30周年纪念座谈会在石家庄召开。省政协副主席、民革省委主委卢晓光出席并致辞。黄埔军校同学会(总会)和省委统战部有关工作负责同志到会祝贺。

卢晓光代表省各民主党派、工商联和有关团体对省黄埔军校同学会成立30周年表示祝贺。他说,当前河北正处于发展的战略机遇期,深化改革的攻坚期和转型升级的关键期,全省上下正在以习近平新时代中国特色社会主义思想为统领,为推动全省经济社会发展迈上新台阶而不懈奋斗。作为中国共产党的忠诚诤友、参

谋助手和团结引领各界群众的桥梁纽带,全省各民主党派、有关团体将与省黄埔军校同学会一道,以更加饱满的政治热情和高度政治责任感做好各项工作,努力为推动全省经济社会发展、美丽河北作出新的更大贡献。

# 11月1日至10日 我省开展清洁取暖工作督查 实现涉双代工作县(市、区)、乡(镇、街道)、村(社区)督查全覆盖

本报讯(记者段丽茜)从10月31日召开的全省双代督查工作电视电话会议上了解到,11月1日至10日,我省开展清洁取暖工作督查,对传输通道城市(含定州、辛集市)、雄安新区气代煤、电代煤工作和清洁替代未覆盖区域洁净煤供应保障情况开展集中督查,实现涉双代工作县(市、区)、乡(镇、街道)、村(社区)督查全覆盖。

据介绍,今年全省计划完成双代工程177.4万户,其中气代煤145.2万户、电代煤32.2万户。据省双代办办公室统计,截至10月28日,全省气代煤工程完成户内安装136.5万户,其中已验收并置换通气121.8万户;电代煤工程完成采暖设备安装30万户。

为有序推进清洁取暖,确保今年双代各项任务落到实处、洁净煤供应保障到位,保障群众温暖过

冬,加快改善空气质量,我省开展此次督查,督促各县(市、区)按照有关要求,严格落实双代工作责任分工和各项任务;督促各地保障双代气电供应,强化劣质散煤管控,全面建立洁净煤保供体系,制定应急响应预案。

主要督查5方面重点内容。督查双代工程任务落实及进展情况,气代煤工程重点是户内工程能否按期完成,确保10月31日前完成置换通气;电代煤工程主要看能否按期完成电网改造和户内电采暖设备安装,实现10月31日前完成通电调试。督查气源、电源保供情况,查看供气企业、城镇燃气公司是否与上游供气商签订供气协议,改电地区的电力企业是否制定了电网建设改造计划,并在10月31日前完工通电。督查洁净型煤保供及配送情况,对双代未覆盖区域,是否建立了洁净型煤供应保



障体系,配置的煤炭质量是否符合国家和省煤炭质量标准,是否全面取缔了散煤销售网点,是否有销售、囤积散煤现象。督查清洁取暖一刀切情况,在气源、电源未保障的前提下,重点查看是否先行拆除供暖炉

## 预计11月1日至4日扩散条件持续不利

# 我省启动区域重污染天气Ⅱ级应急响应

本报讯(记者段丽茜)省大气办10月30日印发《关于启动区域一和区域二Ⅱ级应急响应的通知》,要求区域一的石家庄、保定、邢台、邯郸、衡水、定州、辛集、雄安新区和区域二的廊坊、唐山、沧州,发布10月31日18时至11月5日0时重污染天气橙色预警,启动Ⅱ级应急响应。

经省环境应急与重污染天气预警中心、中国环境监测总站、省环境气

象中心联合会商,预计11月1日至4日,我省扩散条件持续不利,我省中南部和东部地区可能出现中度至重度污染过程,区域一(石家庄、保定、邢台、邯郸、衡水、定州、辛集、雄安新区)、区域二(廊坊、唐山、沧州)将达到橙色预警水平。省大气办要求各地要加强督导检查,确保各项应急响应措施落实到位。

预计11月4日白天,新一轮冷空

气自北向南开始影响我省,扩散条件逐步转好,11月5日0时,本次污染过程基本结束。

根据《河北省重污染天气应急预案修订指导意见》,启动Ⅱ级应急响应后,二氧化硫、氮氧化物、颗粒物的减排比例要达到全省的20%以上,挥发性有机物减排比例要达到15%以上。各地可根据本地污染物排放构成,调整二氧化硫和氮氧化物减排比例,但二者比例之和不应低于上述总体要求。

采取强制性减排措施主要为:对钢铁、焦化、铸造、碳素、建材、医药(农药)等高排放行业采取采暖季差异化错峰生产,对一般产能过剩的行业企业采取轮流停产方式。未执行轮流生产、采暖季错峰生产的企业,采取降低生产负荷等方式减少污染物排放。停止室外喷涂、粉刷、切割、护坡喷浆作业,干洗行业停业(有溶剂冷却循环设施的除外)。城市建成区停止土石方作业,城市主干道增加机扫、洒水等清洁频次。城市主城区禁止燃放烟花爆竹和露天烧烤。采取机动车限行等措施。

排比例,但二者比例之和不应低于上述总体要求。

采取的强制性减排措施主要为:对钢铁、焦化、铸造、碳素、建材、医药(农药)等高排放行业采取采暖季差异化错峰生产,对一般产能过剩的行业企业采取轮流停产方式。未执行轮流生产、采暖季错峰生产的企业,采取降低生产负荷等方式减少污染物排放。停止室外喷涂、粉刷、切割、护坡喷浆作业,干洗行业停业(有溶剂冷却循环设施的除外)。城市建成区停止土石方作业,城市主干道增加机扫、洒水等清洁频次。城市主城区禁止燃放烟花爆竹和露天烧烤。采取机动车限行等措施。

中央、国务院决定设立河北雄安新区。

2018年4月,《河北雄安新区规划纲要》公布,标志着雄安新区建设进入全面实施阶段。

千年大计、国家大事。河北雄安新区,将打造贯彻新发展理念的创新展示示范区,用雄安质量引领高质量发展。

河北雄安新区,将成为新时代中国改革开放新高地,为新时代全面深化改革提供经验、树立样板。

河北雄安新区,一座未来之城。它属于河北,属于中国,属于世界。

(上接第一版)

今天的河北,四纵四横一环的综合交通运输体系业已形成,纵横交错的高速公路、高速铁路联接四面八方,城际铁路构建起轨道上的京津冀;三大港口连通五洲,六个机场与正在兴建的北京新机场一起沟通世界。

今天的河北,全力调结构,转方式,正以开放包容、勇于创新的精神,推动由经济大省向经济强省的华丽转身。

(六)

这是一片充满希望、承载未来的土地。

(习近平同期声)以疏解北京非首都功能为牛鼻子推动京津冀协同发展,高起点规划高标准建设雄安新区,筹备好北京冬奥会、冬残奥会。

习近平对燕赵大地充满深情。党的十八大以来,总书记先后六次视察河北。

一次次重要讲话,一系列重要指示,为河北指明前进方向。在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,以总书记对河北工作重要指示为遵循,紧紧抓住一系列重大历史机遇,全力推动河北创新发展、绿色发展、高质量发展。

新时代,河北在对接京津、服务京津中加

快发展自己。京津冀协同发展,三地交通互联互通,推动商贸物流业成为河北现代服务业中的第一产业。京津产业快速、有序转移,加快河北产业升级步伐,增强河北发展新动能。建设新型城镇化与城乡统筹示范区,让河北城镇空间布局更加优化,城乡发展日趋协调。建设京津冀生态环境支撑区,有力推动河北在治理污染、修复生态中加快营造良好人居环境。

80年代看深圳,90年代看浦东,21世纪看雄安。

2017年4月1日,新华社受权发布:中共