

# 中国化工学会

## 会员通讯

(2020年第1期, 总第93期)

### 防疫有我 化工行业在行动

### 理事会员单位抗击新冠疫情先进典型专报

——《中国化工学会会员通讯》特刊(一)

新型冠状病毒感染的肺炎疫情发生以来,中国化工学会立刻行动起来,统筹部署,全面动员,立足学会实际,采取一系列有效措施,全力投入到疫情防控阻击战中。学会在学会官方渠道及各分支机构平台,广泛发出《中国化工学会致全体理事、会员的倡议书》,倡议化工会员单位中有关防控疫情急需用品的生产企业保障生产,尽快满足疫情防控需要;倡议全体会员安全返工、科学防护;普及科学知识,加强舆论引导。

中国化工学会各分支机构、各理事单位及广大会员积极开展防疫工作,在履行社会责任、抗击疫情工作、保障物资供应、打赢疫情防控战役中涌现出一批先进典型。现特形成专报,展现中国化工学术、科技、产业界团结一心、同舟共济、共克时艰的良好精神风貌。同时向广大会员单位和会员征集相关典型报道,请将先进典型材料发至:王燕 wangyan@ciesc.cn。

#### 1. 【理事长单位】中国石化:中国石化捐款5000万、200吨消毒用品及免费油品

1月29日,中国石化党组委托中国石化销售湖北石油分公司总经理于海平、党委书记向浩萍代表中国石化,向湖北省红十字会捐赠5000万元现金用于疫情防控,这是中国石化向武汉市捐赠200吨消毒用品之后的第二次捐赠。

1月30日,中国石化免费向武汉江夏雷神山医院建筑工地提供16500升柴

油和 1000 桶工程机械润滑油，保障医院建设用油。

1 月 31 日，中国石化承诺：抗疫期间，中国石化生产的医疗卫生用物资相关原料一律不涨价；旗下 3 万座加油站油品除执行国家原有调价规定外一律不涨价；易捷便利店经营的非油产品一律不涨价。此外，将继续调整产能，优先排产医卫用品原料，保障优质、足量、及时供应，预计 2 月份将生产 9.5 万吨，比一月份增产 3 万吨。

### **中国石化本月将加紧生产近 10 万吨医卫原料**

进入 2 月以来，中国石化已向市场投放聚丙烯等医卫原料 1.5 万吨，预计二月份还将继续向各大医卫材料客户保供生产原料约 8 万吨。针对疫情防控中用到的口罩、注射器等聚丙烯化工产品原料，中国石化及时调整生产计划，1、2 月份安排医用牌号合成树脂 16 万吨，同比增产 4.5 万吨。同时，安排江汉盐化工满负荷生产，尽最大努力支持国内市场消毒液的原料供应。

2 月 5 日，中国石化党组召开学习会暨第五次疫情防控工作领导小组会议，中国石化党组书记、董事长、疫情防控工作领导小组组长 张玉卓明确要求：升级加力，竭尽全力支持疫情防控，充分发挥中国石化的产业优势、网络优势、采购优势，千方百计做好疫情防控物资保障工作。

2 月 6 日，茂名石化紧急排产的 5500 吨无纺布均聚聚丙烯产品正式投放市场，同时，2500 吨医用聚丙烯产品正在加紧生产，也将于近日投放市场。

连日来，广州石化紧急转产无纺布均聚聚丙烯，截至 2 月 5 日，已生产产品逾千吨。目前，产品已陆续销往下游厂家，以满足医用市场的原材料需求。

福建联合石化 5 天内紧急排产的 3000 吨聚丙烯无纺布原料已全部生产完毕，可满足福建及周边市场的口罩原材料供应。首批 30 吨原材料已于 6 日出库运往厦门的无纺布生产企业。

春节至今，长岭炼化已生产聚丙烯无纺布专用料 1500 余吨，保障医用口罩原材料的需求。

齐鲁石化及时调整产品结构，优先做好医用级聚氯乙烯 S-1000M 原料的生

产工作，该产品主要用于生产呼吸面罩、吸氧管等，在 1000 吨产品销售一空后，又紧急排产 1000 吨，预计 2 月中旬可推向市场。

1 月 31 日至 2 月 5 日，仪征化纤水刺无纺布涤纶短纤维已发至湖北、浙江、天津、山东等 4 家企业 282 吨，主要用于消毒湿巾、防护衣等医疗防护用品生产。

上海石化紧急转产医用牌号聚丙烯，截止目前，已完成 6800 吨聚丙烯医用料生产，产品已陆续销往下游厂家，主要用于制作注射器和输液袋。

据悉，中国石化化工销售积极与医卫材料客户联系，掌握开工时间、原料库存和需求量，协调济南炼化 Y40X、青岛炼化 Y38Q 医药卫生无纺布专用料等防疫有关牌号产品的生产，并不断增加排产量，节日期间供应医卫材料原料达 8000 余吨。此外，还为广州、东莞等多地无纺布工厂开通绿色保供通道。

中国石化燃料油公司利用跨境电商平台的优势，分四批次从海外采购 150 万支防护口罩，紧急支援山东、重庆、湖南、辽宁等多个地区。中国石化国际事业公司充分发挥易派客海外平台国际贸易优势，全球采购，在最短时间内将防疫物资输向湖北。

### **中国石化已成功对接 11 条口罩生产线**

中国石化作为口罩生产原料供应商，临危受命，正式启动口罩的生产。2 月 6 日，中国石化在网络发起“我有熔喷布，谁有口罩机”的求援，各路英豪纷纷响应，截止到 2 月 7 日中午，中国石化已与合作伙伴对接完成 11 条口罩生产线，即将进入设备安装程序。据初步估算，到 2 月 10 日，中国石化将助力新增口罩产能 13 万片/日，2 月 29 日，实现新增产能至 60 万片/日，3 月 10 日，实现新增产能至 100 万片/日以上。2 月 15 日，还将有 1 条口罩生产线率先到位，2 月 20 日有 4 条、2 月底还有 6 条到位。

### **2. 【副理事长单位】中国石油：捐款 5000 万及口罩、测温枪、体温计**

1 月 30 日，中国石油于近日向湖北省慈善总会捐款 5000 万元，助力湖北打

赢疫情防控阻击战。同时，中国石油四川销售、辽宁销售、河北销售通过多个渠道采购口罩、测温枪、体温计近 40 万只，免费为加油客户派送，并向武汉捐赠 2.4 万只口罩。河北销售已将第二批 10000 支 N95 专业防护口罩、128 个测温枪、体温计等应急物资运往武汉，支援湖北防控疫情。湖北销售公司已将 7000 个口罩、2000 瓶消毒液送往武汉市国资委，由武汉市国资委统一调配。

### **中国石油向湖北 39 家定点医院捐供天然气！价值 2000 万元**

2 月 1 日开始，中国石油在全力以赴保障湖北省用气安全平稳的同时，将通过天然气销售湖北分公司以实物定向捐赠方式，给湖北省 39 家定点医院捐供价值 2000 万元天然气，其中包括武汉市内使用中国石油气源的定点医院 15 家，共涉及武汉、黄冈、荆州、咸宁、荆门、十堰等 16 个市县的定点医院，目前预计日供应天然气 17 万至 18 万立方米。（来源：中国石油）

### **3. 【副理事长单位】中国海油：向湖北省捐赠 5000 万元助力疫情防控工作**

1 月 30 日，中国海洋石油集团有限公司（简称中国海油）宣布通过国务院国资委向湖北省慈善总会捐赠 5000 万元，全力支援湖北省打赢疫情防控阻击战。近日，中国海油已陆续向武汉、黄冈等疫情高发地区捐赠消毒液、防护服、口罩等防护用品。在油品保障方面，中国海油旗下中海炼化华东销售湖北公司在营 43 座加油站坚持正常营业，保证油品及时供应，并将向雷神山医院工地无偿捐赠车用柴油 15 吨。

下一步，中国海油及各所属单位将坚决落实疫情防控工作部署，妥善安排好作业生产，保障生产安全，确保油、气、电等基础产品的正常供给。（来源：中证网）

### **4. 【副理事长单位】中化集团：捐赠 3000 万元，助力湖北打赢疫情防控阻击战**

新型冠状病毒感染肺炎疫情防控正处于关键时期，中化集团进一步贯彻落实习近平总书记关于新型冠状病毒感染肺炎疫情防控重要指示精神和党中央、国务

院有关决策部署以及国资委对于中央企业扎实做好疫情防控工作的具体要求，1月29日，决定通过国务院国资委专用账户，向湖北疫情防控一线捐款3000万元，用于疫情防控，积极履行央企社会责任，助力打赢疫情防控阻击战。

中化集团高度重视新型冠状病毒感染肺炎疫情防控工作，把疫情防控工作作为最重要的工作来抓。自疫情发生以来，中化集团党组迅速成立疫情防控领导小组和工作小组，第一时间部署安排相关工作，动员下属各级党组织立刻行动、积极作为，努力担当中央企业政治责任和社会责任，全力以赴抓好疫情防控各项工作。

## **5. 【副理事长单位】上海化工院:为应急防控物资运输鉴定免费开设“绿色通道”**

当前，新型冠状病毒感染肺炎疫情的防控工作正处于关键时期，上海化工研究院有限公司坚决贯彻习近平总书记对做好疫情防控工作的重要指示精神，在全力以赴开展疫情防控工作的同时，积极发挥专业优势，切实履行社会责任。

为此，上海化工院检测中心紧急出台《关于开通应急防控物资类货物运输条件鉴定绿色通道通知》，并郑重承诺：凡是防控疫情的应急物资，全都通过“绿色通道”在第一时间接检、第一时间鉴定、第一时间将鉴定结果送达送检单位，且免收一切费用。

1月28日，上海化工院检测团队加班加点，在最短时间内为用于疫情防控的新型试剂盒和消毒剂由上海运往武汉出具了货物运输条件鉴定书，保证了该批医疗物资的快速出运。

春节期间，上海化工院检测中心还多次收到民航局和各航空公司关于试剂盒、消毒液、清洗液等医疗物资运输安全性问题的咨询，相关技术人员快速响应，第一时间向民航局和航空公司提供了运输安全性评估。

同心抗疫、守土尽责。上海化工院上下齐心、众志成城，以优质的“上海服务”为全国疫情防控奉献绵薄之力！

## **6. 【副理事长单位】化学工业出版社:数字平台助力高校“停课不停学”**

新型冠状病毒感染肺炎疫情对各类学校 2020 年春季学期正常开学和课堂教学造成不利影响。响应党中央国务院号召，根据教育部等相关部门工作部署，化学工业出版社整合旗下五个数字化教育平台，面向全国院校免费开放使用，助力高校开展在线教学。

在疫情防控期间及 2020 年春季学期，化工社各在线教育平台将为院校师生提供数字教材、在线教学及教学资源等免费服务，保障各院校开展在线教学，实现“停课不停教、停课不停学”，为抗击疫情贡献力量。

在疫情期间，为便于使用化工版教材的广大师生开展在线教学，化工社将通过“电子图书馆平台”和“化工教材”APP 分别提供 PC 端和手机端的在线版教材内容，所有用户免注册使用。

电子图书馆网址：[www.cipread.com](http://www.cipread.com)

业务咨询及服务支持：王博 13436707034、QQ 7055009。

## **7. 【常务理事单位】辽宁奥克：捐款 200 万元，设立抗疫专项基金**

1 月 27 日，辽宁奥克化学股份有限公司在做好企业自身防控疫情工作的同时，通过辽阳慈善总会首期捐款一百万元，助力辽宁驰援湖北的医疗队，共同抗击疫情。

1 月 31 日，奥克再次积极响应辽宁省辽阳市的防疫工作部署，在做好自身防疫、安全生产、稳健经营的同时，协调一切可以协调的资源和力量，再次驰援抗疫一线。全国政协委员、辽商总会执行会长奥克控股集团董事局主席朱建民宣布：奥克集团董事局决定设立 500 万元抗击疫情专项基金，并再向辽阳市慈善总会捐赠 100 万元现金，用于采购防控一线医护人员和政府防疫工作人员急需的医用口罩、防护服、护目镜等防疫物资，支援湖北和辽阳等急需地的疫情防控工作需要。



## **8.【常务理事单位】天津大学：与企业合作成功研发检测试剂盒**

2月2日从天津大学获悉，针对新型冠状病毒潜伏期较长，且在潜伏期也具有传染性，目前急需高灵敏度检测试剂盒的状况，天津大学团队联合金麦格生物技术有限公司研发团队经过多昼夜的艰苦攻关，成功研发出新型冠状病毒检测试剂盒。该试剂盒可以针对新冠病毒疑似病例在更早的病毒潜伏期介入检测，且可在1小时内检测是否为新型冠状病毒，大大缩短了检测时间。

据悉，该检测试剂盒利用已知新型冠状病毒基因组中高度保守序列设计的特异性引物，避免了其他同源较高的冠状病毒的影响，保证检测的特异性和准确性。目前，该试剂盒正在加紧临床验证。试剂盒在获得相关部门检验审批后，将助力于各级疾控部门及医疗机构，用于疫情的快速识别、鉴定及时采取有效的防控措施。

与此同时，该检测试剂盒配合该公司自动化核酸提取仪，核酸提取试剂及磁珠等耗材为新冠病毒的快速检测提供一条龙的解决方案，避免了多企业不同仪器试剂及检测试剂盒的匹配差异给病毒核酸检验带来的干扰，提高了核酸检测确诊的精准性。

另悉，天津大学团队正与该企业深化合作，开发更具挑战的快速检测技术，如针对粪便样本，以及针对无症状的潜伏期感染者快速筛查等。

## **9.【常务理事单位】浙江工业大学化学工程学院：人人为我，我为人人，为别人扬起生命的风帆**

1月27日，浙江工业大学化学工程学院高滕研究院党支部书记周春松教授，主动联系并前往高滕镇党委办，愿交“大额党费”拾万元整，以及党支部内其他党员缴纳的特殊党费共计3000元。

随着新冠病毒的不断扩散，医疗物资的极具缺乏，疫情防控形势日益严峻，浙江工业大学化学工程学院高滕研究院启动了“春松公益基金”，投入专项公益款项653729元，同时，募集公益善款165864.68元，用于购买防护服、消毒液、护目镜、测温枪，特别是紧缺的医用口罩，共计146060支，捐赠给确诊病人定

点治疗医院、公安民警、乡镇街道、社区、卫生院等一线工作人员。

## **10. 【行业单位】丰源轮胎公司：众志成城 防疫必胜——爱心捐款为武汉加油**

一场不约而同的线上自愿捐款活动通过微信爱心红包的形式迅速开展。“武汉加油中国加油！”、“抗击病毒我们必胜”、“岁月静好人间皆安”…以祝福与期待命名的红包无缝衔接。“病毒无情人有情，华夏儿女心同在”，是这场爱心红包捐款接力活动的真实写照。2月10日上午，公司共收到爱心捐款11.28万元。据了解，全部捐款将通过山东能源枣矿集团统一缴至山东省慈善机构。

## **12. 【行业单位】战疫情，中航新材在行动**

新型冠状病毒感染的肺炎疫情的发生，牵动着每个人的心。春节期间，中航新材公司接到东软医疗公司支援武汉火神山医院、雷神山医院医疗设备的紧急供应任务后，公司立即组织相关技术、生产人员，克服一切困难完成特种设备的喷涂任务，截止2月11号已为东软医疗医用CT检测设备提供采用先进航空涂层材料技术制备的医疗复材组件15件套。

医用CT检测设备是本次疫情筛选诊断病情的重要设备，该设备中承载病患进出扫描的医用床板，一般采用碳纤维复合材料结构，对表面涂层也有很高的要求，涂层除需要具备优良的附着力以及防护效果外，同时必须满足电磁、透波性能要求，来保障设备的测量精准性。由于军用的航空涂层材料工艺技术对多类型树脂基复合材料防护及特殊性能，有着多年的研发和适用经验，推广到特殊要求的民用领域有其自身优势，满足了本次紧急疫情下，对产品紧急供货的需求。

中航新材公司不忘初心、牢记使命，坚持动力强军，科技报国，为全国抗击疫情战斗的最终胜利，贡献自己的一份力量——战疫情，中航新材在行动，愿武汉早日康复！湖北尽快恢复活力！待春暖花开时，看那长江，我们参建的鹦鹉洲大桥上依然能车水马龙！

## **13. 【学会秘书处】疫情防控，中国化工学会在行动**

新型冠状病毒感染的肺炎疫情发生以来，中国化工学会党组织立刻行动起来



来，统筹部署，全面动员，立足学会实际，采取一系列有效措施，全力投入到疫情防控阻击战中。

### **一、紧急部署，强化落实**

党委书记华炜第一时间部署秘书处全体及所有分支机构学习了中共中央以及民政部、中国科协、国资委等上级文件，高度重视工作要求，全面部署防疫工作。发布《关于加强中国化工学会分支机构疫情防控工作的通知》、《关于疫情防控期间工作开展的指导意见》，要求各专业委员会对本单位疫情防控工作立即做出部署。学会秘书处实行“零报告”制度，将原计划举办的学术交流活动进行了延期或取消，并做好善后工作。

### **二、全力以赴 舆论引导**

学会充分利用宣传媒介，深入宣传、充分展现团结一心、共克时艰的良好精神风貌。在中国科协领导下，学会加入《战“疫”有我，为决胜攻坚提供科技志愿服务——向全国科技工作者的倡议》，与百余家全国学会一起向全国科技工作者发出倡议；转发中国科协向全国科技工作者的倡议书。广泛发出《中国化工学会致全体理事、会员的倡议书》，征集并发布《中国化工学会会员通讯防疫特刊》，广泛宣传各会员单位涌现出的先进典型事例及感人事迹，倡议全体理事、会员坚定信心、众志成城。

### **三、守土尽责，坚守岗位**

学会秘书处积极主动、全员行动，每一位同志都认真参与疫情防控工作。副理事长兼秘书长华炜、监事长杨元一、监事洪定一、副秘书长王玉庆等老党员在微信群里给大家转发中央最新要求、防控疫情小知识等内容，营造坚定信心、勇于担当、科学防护、战之必胜的氛围。宫艳玲、胡琴、张薇、闫玉香、崔胜利、任云峰等同志主动担负起各项工作，虽然不能在一线抗击疫情，但在平凡的岗位为遏制疫情扩散蔓延作出了贡献。秘书处实行轮班值班和网上办公制度，坚守职责，保障工作正常开展，争取将疫情造成的损失降低到最小。

### **四、战斗堡垒 党员先锋**

学会要求全系统中的党员领导干部和党员会员，坚定站在疫情防控第一线，发挥好党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用。中国化工学会广大党员表示，在非常时期进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”，与全国人民一起用抗击疫情的实际行动践行初心和使命。