

# 沈显华同志先进事迹

沈显华，男，1979年12月生，中共党员，安徽省劳动模范，2021级劳模本科班学生。现任中共芜湖聚焰生物质能源科技有限公司支部书记、工会主席。

## 一、敢想敢干，放飞梦想一路前行

皮肤黝黑的沈显华，是土生土长的地地道道的农家子弟，有着70年代农民特有的质朴。1994年，初中毕业后，他只身外出闯荡，先后在南京、无锡等地打工，十多年来从事的车、钳、刨、铣、焊工等多个岗位，涉及到多个行业。他勤于学习，善于钻研，一边打工一边捕捉新的信息。功夫不负有心人，2011年，沈显华在南京一家生物质燃料有限公司任业务销售员，接触了新生事物，增长了新的知识，也产生了新的梦想。他凭借着自己对事业的执着和对梦想的不懈追求，带着新技术返乡，在生物质能源领域开始了新的追求。在各级党委政府的教育培养下，成为优秀芜湖市新型职业农民，先后荣膺“芜湖好人”、安徽省劳动模范、2021年劳模助力乡村振兴带头人等多项荣誉。拥有众多荣誉的沈显华，始终不忘家乡，牢记父老乡亲的嘱托，植根于广阔的农村。他常说，我是农民的儿子，在生我养我的这片沃土上，实现我的梦想。

## 二、勇于创新，助推环保新能源

创新来自于灵感，创新的直接动力，并非只是“诗意般的爱好和兴趣”，而是爆发于心灵深处的一种渴望。沈显华在销售生物质能源加工设备时，看到本地农户普遍把农作物

秸秆当作废物焚烧。这个自古以来最原始的处置方法，陡然让他一激灵，回顾在南京所掌握的生物质燃料销售知识，他感觉到有潜力可挖，又萌生出新的希望，怎么样把农作物秸秆变成清洁质能源，让废弃秸秆找到新的出路，为自己的故乡乃至国家的环保事业作出一份自己的努力？他反反复复思考着这个始终跳跃着的闪光点，让他兴奋不已。2015年，他进入芜湖聚焰生物质能源科技有限公司工作。工作的第一年，通过所学技术就为芜湖县六郎镇各村完成秋季秸秆打捆万余亩、离田秸秆5000余吨，为政府缓解秸秆禁烧“前禁后燃”的突出矛盾做出了积极的努力。

几年来，沈显华在艰苦创业的同时也不忘刻苦地钻研学习，不断积累正能量，提升自身价值。从7年前进入秸秆综合利用企业开始，每一项业务，每一项技能，沈显华都要亲力亲为，甚至对厂里的每一个农机部件都烂熟于心，在秸秆的“收储运”环节中做着各种小改小革的创新工作。由于秸秆在粉碎时外形大小的差异，在挤压成型时经常发生堵料的现象。为此，沈显华想办法在机器的进料口添加了一个过滤筛选系统。“过程并不复杂，原理也很简单，但确保实用还是需要反反复复做很多次试验。”沈显华说，最终的效果是，机器“进料”顺畅多了，“吐”出来的产品再也不会因为堵料而发生质量问题。试验取得明显成效后，沈显华为其申请了实用新型专利证书。

2020年9月11日，沈显华又一项创新发明的“一种生物质燃料的制备装置和制备方法”技术，在北京中国高科技

产业化研究会评审会议上，通过科技成果评价，整体技术达到国内先进，成型制备方法达到国内领先水平。他累计创新发明专利 24 项、获得实用新型国家专利 10 项。

### 三、乡村情怀，助力家乡发展

为了将秸秆综合利用发展成为一体化、完整性的产业，2016 年，沈显华提议联合六郎镇农业大户，发起成立芜湖市华阳农机化专业合作社和芜湖市华阳秸秆综合利用专业合作社。这两个合作社的建成，标志着拥有了我国唯一一家集秸秆打捆、离田、回收、储存、运输、加工、销售与一体的生物质能源新模式，可直接解决 10 万亩农作物秸秆的出路，通过技术带动当地老百姓就业 600 余人。通过秸秆综合利用，变废为宝，为合作社社员年增加收入 2100 万元，真正实现了经济、社会效益双丰收。夏秋之季，在完成本地的农作物秸秆打捆、离田任务之后，沈显华牵头为合作社利用农作物收获季节时间差，帮助合作社组织社员前往皖北五河县、蒙城等地进行跨区作业，帮助当地政府进行秸秆打捆、离田，为社员增收，为环保工作献力，为当地政府解愁，真正做到人尽其才，物尽其用。

通过对接农业部门，沈显华为合作社争取项目建设了一座占地 8000 平方米的芜湖市第一家标准化全程农事服务中心（农机示范大院），中心设有机库棚区、维修保养区、培训区、展示演示区、办公管理区及社员生活区等六大功能区。农事服务中心（农机示范大院）的建成，不仅为合作社社员切实解决了停机难、维修难、降低了农业机械腐蚀等实际问

题，而且也极大地提高了农业机械的使用寿命。2017年，华阳合作社被评为“中联重科农业机械推广示范基地”，被芜湖市农业委员会评为“市级示范合作社”。2019年，芜湖秸秆产业化联合体，被芜湖县农业农村局授予县级农业产业化联合体；2020年被芜湖市农委评为市级农业产业化联合体；2021年被农业农村厅评为省级农业产业化联合体。

沈显华，这位从乡村一路走来的农民，富而思进，富而思源，时时刻刻地关注着家乡。2020年的春节，一场突如其来的新型冠状病毒感染的肺炎疫情严重冲击了当地生产生活。正当防控工作处于关键时期，沈显华作为一名党员、一位劳模，与本县另一位全国劳模一道，向全县党员和各级劳模共同发出倡议，牢固树立打赢新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控战的信心。2020年1月28日率先向芜湖县红十字会捐款5万元专项资金，2月16日为六郎镇政府捐赠疫情防控医用口罩1万只，用于支持全县疫情防控工作。由于疫情缘故，在实施停工停产、甚至封城限行，导致经济滑坡的情况下，作为党支部书记、工会主席的沈显华认真做好各项应对，落实各项疫情防控措施，及时推动复工复产，一手抓疫情防控，一手抓安全生产，始终把安全意识摆在第一位，做到生产不停、产量不减、员工收入不少，确保疫情期间疫情防控和安全生产两不误。

让人感到特别欣慰的是，通过他的尽职尽责，对农业美好的向往，在技术上不断突破，如今所在的聚焰公司已跻身进入全省999家省级重点龙头企业行列，沈显华将继续推动

农业绿色高质量发展，为助力乡村振兴贡献力量，助力让农村成为引人入胜的天地，让农业成为向往的产业，让农民成为令人羡慕的职业，为农业农村的高质量发展做出新的贡献。