

## 合肥市农业农村局答复第0255号提案

尊敬的张先锋委员：

您提出的《关于提升我市农作物秸秆综合利用的建议》提案收悉，感谢对合肥市农作物秸秆综合利用的关心。经我局认真研究，您提出的宝贵建议与我市目前和今后发展方向基本一致，现将我市农作物秸秆综合利用情况汇报如下：

### 一、总体情况

2020年，合肥市主要农作物种植面积为787.59万亩，农作物秸秆理论资源量约338.29万吨，其中可收集资源量达241.51万吨。水稻、小麦、油菜、玉米四大粮油作物秸秆产量占秸秆总产量的比例达94%以上。据统计，全市共利用农作物秸秆223.64万吨，农作物秸秆综合利用率达92.6%，其中秸秆还田量利用量达127.85万吨，占利用总量的比例达57.2%。

### 二、主要做法

一是秸秆还田利用持续优化。持续优化农作物秸秆还田利用方式，全市实施“秸秆还田+秋季耕地深翻”作业31.8万亩，作业深度达20厘米以上，有效地改善了秸秆还田后茬农作物的生长条件；积极引导开展秋季休耕，拉长秸秆还田腐烂时间，促进秸秆充分腐化降解；鼓励集中堆肥、秸秆覆盖、行间铺草等其他方式进行还田，实现秸秆多种方式还田利用。同时，培育具备标准化秸秆机械化还、离田作业能力的农机专业服务组织，2020年全市新增农机专业服务组织52个。据统计，2020年全市秸秆还田利用量达127.85万吨，其中机械化粉碎还田125.2万吨，高温堆肥等其他方式还田2.65万吨。

二是秸秆有机肥利用保持稳定。结合发展生态循环农业，鼓励有机肥生产企业利用农作物秸秆生产有机肥或作为重要原料之一，鼓励生态农业企业利用农作物秸秆制作植物源有机肥，推进秸秆肥料化利用产业化发展。近年来，合肥市以农作物秸秆为原料制作有机肥的企业从无到有，健康发展。2020年，全市制作有机肥利用农作物秸秆约2万吨，发展了以安徽祥丰肥业有限公司、巢湖市一网生态有机肥有限公司等为代表的规模化利用企业。

三是秸秆饲料化利用继续发展。因地制宜大力发展奶牛、肉牛、羊、兔、鹅、鸵鸟等食草畜禽产业，推广秸秆青贮、微贮、氨化、揉搓丝化等技术，支持规模养殖场和养殖户使用秸秆饲料。鼓励和引导发展秸秆饲料专业化生产企业，推行统收、统贮、集中供料、分户使用模式，推进秸秆饲料专业化生产和商品化利用。2020年，全市饲料化利用秸秆9.84万吨，现代牧业（肥东）有限公司年利用秸秆能力达5万吨以上，庐江祥瑞养殖有限公司把秸秆利用与产业扶贫相结合，为周边贫困户提供秸秆饲料。

四是秸秆基料化利用不断拓宽。通过培植壮大秸秆食用菌生产企业、专业合作社及食用菌种植户，大力发展秸秆利用型食用菌产业，使其逐步成为秸秆综合利用的重要方式。积极探索利用秸秆作为育苗基料、花木基料、草坪基料等，不断扩大秸秆基料化利用比重。目前，合肥地区食用菌栽培企业和大户众多，年利用秸秆量5.47万吨。其中规模较大的有安徽天都灵芝公司、肥东县玉成菌业专业合作社等。近年来，秸秆基料化领域不断拓宽，发展了以秸秆为多肉植物基料的合肥锦韵多肉植物公司等。

五是秸秆能源化利用大幅扩张。大力推进秸秆发电利用，现建成生物质电厂3座，目前2座正在运营，年利用秸秆约30万吨。积极发展秸秆气化（沼气）利用，安徽德博永峰新能源有限公司运用了全国领先的秸秆气化清洁供热联产炭技术；肥东陈集秸秆沼气集中供气工程为100多余农户提供秸秆沼气清洁能源，多余沼气实现发电并网；巢湖市日昱再生能源有限公司规模化大型沼气工程完工，已进入试产阶段，预计年利用秸秆2万吨。着力发展秸秆固化生物质成型燃料，目前全市共拥有秸秆固化燃料生产点11处。2020年，全市生物质发电、固化成型燃料及户用燃料等能源化利用秸秆67.52万吨。

六是秸秆原料化利用探索求进。积极推进秸秆编织等传统利用方式，大力发展秸秆制造建筑板材、餐（厨）具、化工原料等高新技术利用。2017安徽秸秆综合利用产业博览会签约项目绿之态环保科技有限公司环保餐具厨具项目建成投产，利用秸秆生产餐具厨具等植物纤维环保硬质材料及制品。安徽松欣新材料有限公司利用秸秆生产建筑装饰用秸秆玻镁板、建筑墙体用秸秆砌块和秸秆隔墙条板。2020年，全市原料化利用秸秆10.96万吨。

七是设备制造产业开始积聚。依托合肥市突出的技术研发优势和良好的生产经营环境，一批秸秆利用设备生产企业在合肥落地运营，并向产业集聚的良好方向发展。以合肥德博生物能源公司、安徽雷普顿热能设备有限公司、安徽省

烽火再生能源开发有限公司为代表的生物质锅炉和成型燃料设备生产企业不断壮大。

### 三、重点工作开展情况

1.收储体系建设情况。围绕企业对农作物秸秆的需求，统筹考虑秸秆分布和收储半径，合理布局秸秆收储点。支持企业和社会组织组建专业化秸秆收储运销机构，建设标准化收储点和临时转运点，逐步建立和完善秸秆收储运网络。截止2020年底，全市共建有秸秆标准化收储点66个、秸秆临时堆放转运点937个，为秸秆产业化利用建立了良好的基础条件。

2.2019、2020年秸博会签约项目落地及投资金额完成情况。2019年秸博会我市签约项目10个，总签约金额20.34亿元。截止目前，10个项目已经全面开工建设，其中8个项目已竣工，另2个项目投资额已完成超80%，累计完成投资18.09亿元。2020年秸博会我市签约项目6个，总签约金额25.5亿元。展会结束，迅速行动，狠抓签约项目落地。截止目前，4个已经落地，累计投资约2亿元。

3.秸秆奖补资金政策。印发《合肥市农作物秸秆综合利用实施方案》和《合肥市农作物秸秆综合利用奖补资金管理办法》，对机械化还田、深翻深耕和秸秆产业化发展等实施奖补。

4.龙头企业培育情况。统筹考虑全市农作物秸秆产量和分布，科学布局秸秆综合利用龙头企业，确保“秸秆资源丰富的地方有龙头企业，龙头企业所在地有丰富的秸秆资源”。截止2020年底，四县一市均布局有规模化的秸秆综合利用企业，全市初步构建了龙头企业引领的秸秆综合利用产业体系。

再次感谢您对我市农作物秸秆综合利用工作的关心，欢迎今后多提宝贵意见和建议。

办复类别：B类

联系单位：市农业农村局

2021年6月12日

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/171626.html>