

应对气候变化工作情况概述

农业部农机化司

(2017.9.19.昆明)

尊敬的各位专家、各位代表：上午好！

非常高兴参加这次国际研讨会，和大家一起交流分享应对气候变化的工作情况和想法。多年来，农业部农机化司不断完善相关政策，加大财政支持力度，大力推广先进适用农业生产技术，积极应对气候变化，促进农业可持续发展。

一是加强政策引导。适应农业结构调整和农业绿色发展的需要，今年农业部办公厅印发了《关于加快农机购置补贴政策实施促进农业供给侧结构性改革的通知》，要求各地进一步完善与敞开补贴相匹配的补贴范围和补贴标准确定机制，大力推行敞开补贴，为农业供给侧结构性改革提供物质技术装备支撑。对支持农业绿色发展的粮食烘干仓储、深松整地、免耕播种、高效植保、节水灌溉、高效施肥、秸秆还田离田、畜禽粪污资源化利用等装备实行敞开补贴。补贴设最高限额，一般机具的补贴额不超过上年平均销售价格的30%。同时，在10个省开展新产品补贴试点，引导绿色、智

能、高效、高端农业装备创新，加快科技成果转化。

二是加快机具研发。通过中国制造 2025《农机装备发展行动方案（2016-2025）》、国家重点研发计划“智能农机装备”重点专项等项目的实施，加大机械化生产技术与装备科研投入，加快关键技术研发，为农民提供质优价廉、省时省力设施装备。同时，充分发挥国家现代农业产业技术体系机械化、生产与环境研究室岗位专家作用，解决农业生产与畜禽健康养殖急需的关键技术问题。

三是加强试验示范。2010 年，国家发展改革委、农业部实施了《保护性耕作工程建设规划（2009~2015 年）》，累计投入 15.37 亿元。2016 年继续安排中央资金 3000 万元，支持保护性耕作技术推广。2016 年新增保护性耕作面积 1200 万亩，机械化免耕播种 900 万亩，机械化秸秆还田 4500 万亩。实施机械深松面积 1.5 亿亩。目前，我国保护性耕作面积已达 1.4 亿亩。按照农业部农业面源污染防治攻坚战部署要求，今年我们举办了一系列有机肥替代化肥、精准施药新技术新装备演示培训活动。

四是开展农机报废更新

为推进老旧农机报废更新，推动农机节能减排，中央财政从农机购置补贴中安排农机报废更新补贴专项资金，对农民自愿报废淘汰老旧农机且购买新农机的给予适当补助。

2016年，全国共有16个省区开展了农机报废更新补贴试点工作，报废机具3.27万台，其中拖拉机2.12万台，联合收割机1.15万台；投入报废更新补贴资金5.34亿元，其中报废旧机补贴资金1.07亿元，受益农户3万多户。今年，报废更新补贴试点已在全国普遍推行，预计报废更新数量将有比较大的增加。

五是推进秸秆还田离田。加强行政推动，加强秸秆机械化还田离田工作交流，制定分区域分作物技术模式。目前已有多个地区对秸秆还田给予作业补贴，其中江苏省财政补贴达到了8亿多元。

耕作技术是减少农业投入品的重要措施，也关系到农业剩余物综合利用，是农业绿色发展的基础。下一步我们将重点围绕构建不同地区、不同作物耕作技术体系，完善扶持政策，加强科技投入，广泛开展推广培训，优化机器配套系统与工艺，达到节能减排、绿色生产的目的。

谢谢大家！