

表 1-1 国家部委科技赋能农业保险政策

序号	发文部门	文件名称	主要内容
1	财政部、农业农村部、银保监会、林草局	《关于加快农业保险高质量发展的指导意见》(2019)	逐步整合财政、农业农村、保险监督管理、林业草原等部门以及保险机构的涉农数据和信息,动态掌握参保农民和农业生产经营组织相关情况,从源头上防止弄虚作假和骗取财政补贴资金等行为。
2	银保监会	《关于进一步做好疫情防控金融服务的通知》(2020 年)	探索运用视频连线、远程认证等科技手段,探索发展非现场核查、核保、核签等方式,切实做到应贷尽贷快贷、应赔尽赔快赔。
3	人民银行 银保监会 证监会	《关于金融支持巩固拓展脱贫攻坚成果 全面推进乡村振兴的意见》(2021 年)	依托 5G、智能终端等技术,开发线上服务平台或移动应用程序,推进全流程数字化移动展业,打造线上线下有机融合的服务模式,开展金融科技赋能乡村振兴示范工程。
4	财政部	《关于扩大三大粮食作物完全成本保险和收入保险试点范围的通知》(2021 年)	通过遥感对农业保险数据进行交叉验证,提高真实性和准确性。
5	银保监会	关于印发《农业保险承保理赔管理办法》通知(2021 年)	①保险机构可以采用无人机、遥感等远程科技手段查验标的。 ②保险机构可以采用无人机、遥感等远程科技手段开展查勘定损工作。
6	银保监会	《关于财产保险业积极开展风险减量服务的意见》(2022 年)	创新科技应用。办快科技创新与风险减量 服务融合,鼓励各公司利用大数据、云计算、区块链、人工智能、物联网等科技手段,重塑风险减量服务理念,压缩服务时空距离,优化服务模式,降低服务成本,提升财险业风险减量服务整体效能。

表 1-1 地方政府科技赋能农业保险政策

序号	发文部门	文件名称	主要内容
1	湖南省人民政府	《关于加快发展现代保险服务业的实施意见》(2015)	完善农业保险查勘理赔技术标准,推动无人航拍、卫星遥感、远程查勘定损等科技应用。
2	山东省财政厅等7部门	《关于加快山东省农业保险高质量发展的实施意见的通知》(2020)	鼓励保险机构提升农业保险科技赋能,创新运用卫星遥感、云计算、大数据等现代信息技术同,探索推进农业保险保单电子化,积极推进“现代技术+专家现场”的勘验模式。
3	吉林省财政厅	《关于加快吉林省农业保险高质量发展的实施方案》(2020)	鼓励保险机构推广手机 app、微信等承保、理赔新技术,将卫星遥感、无人机、人工智能、农业大数据、物联网、区块链、生物 AI 智能识别等科学技术,广泛应用于农业保险各操作环节,努力实现精准承保和精准理赔。
4	安徽省人民政府	《安徽省农业保险创新发展若干政策的通知》(2021)	激励保险机构积极运用区块链、云计算、大数据、物联网、AI 技术、卫星遥感、生物识别技术等科技信息化手段,实现智慧农险、科技农险。