



[综合新闻](#) [通知公告](#) [媒体资讯](#) [科研进展](#) [党建活动](#)

[首页](#) - [新闻中心](#) - [科研进展](#)

把脉风险 聚焦安全 —— 《中国奶产品质量安全研究报告（2021年）》正式出版

作者：孟璐

来源：奶产品质量与风险评估科技创新团队

发布时间：2021-10-22

分享



近日，由中国农业科学院北京畜牧兽医研究所奶产品质量与风险评估科技创新团队联合全国12家奶产品质量安全风险评估实验室（站）、60家乳制品企业共同编著的畜产品质量安全风险评估领域的研究报告——《中国奶产品质量安全研究报告（2021年）》（以下简称《报告》）正式出版发行。

《报告》对我国奶业基本情况、国产奶质量安全情况进行了系统分析和评估研究，对国产奶与进口奶质量安全水平进行了比较研究，科学回答了“国产奶好还是进口奶好”等社会热点问题。《报告》指出，奶类具有“基础营养”与“活性营养”双重营养功能，为健康中国、强壮民族发挥着重要作用。根据2015年至2020年连续六年的风险评估研究结果，我国奶产品质量安全风险完全处于受控范围内，奶产品质量安全水平位居食品行业前列，奶制品消费创阶段性新高。

一、奶类不仅具有提供能量、脂肪、蛋白、矿物质等“基础营养”作用，更是发挥着“活性营养”功能。奶类含有的活性因子不仅可以抑制肿瘤、缓解脑中风，还可以显著预防人体轮状病毒诱导的腹泻、缓解呼吸道疾病的发生。在全球新冠疫情流行背景

布的数据显示，2020年国家各类食品安全监督抽检中，食品行业的整体合格率为97.7%，生鲜乳、奶制品抽检合格率均达到99.8%以上，乳品安全位居食品行业前列。

三、我国奶制品消费创阶段性新高。2020年，我国奶制品需求达到5431万吨，同比增长8.0%。人均奶制品消费量达到38.6kg，与2019年的35.8kg相比，增长7.8%，奶制品消费需求实现15年来最快增长，创阶段性新高。但目前我国奶类消费仍以液态奶消费为主，干奶制品消费量低，其中奶酪的人均消费量不足0.1kg/年，与世界主要奶业国家还有较大差距。

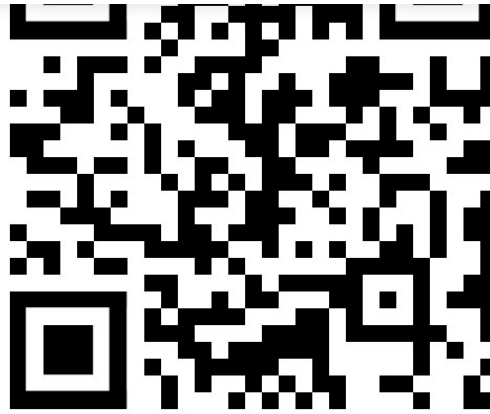
四、国产婴幼儿配方奶粉更加营养新鲜。《报告》指出，国产奶粉与进口奶粉相比，黄曲霉毒素M1、农药残留、兽药残留、重金属、硝酸盐和亚硝酸盐等主要安全因子无显著差异，均符合我国食品安全国家标准。但进口婴幼儿配方奶粉的糠氨酸含量和乳糖含量高于国产婴幼儿配方奶粉，而 α -乳白蛋白含量和 β -乳球蛋白含量等则低于国产婴幼儿配方奶粉。

五、优质乳工程持续推进。2016年以来，共有60家企业申请加入实施优质乳工程，截至2020年底，通过国家奶业科技创新联盟优质乳工程验收的企业达到30家。通过对加入优质乳工程企业巴氏杀菌奶与进口巴氏杀菌奶进行比较，发现糠氨酸含量显著低于进口巴氏杀菌奶，乳铁蛋白和 β -乳球蛋白则显著高于进口产品。

《报告》建议，加强对进口液态奶的风险评估。国产液态奶与进口液态奶中的兽药残留等主要风险因子没有显著差异，均符合我国国家安全限量标准。但是，进口液态奶的保质期和上架期均显著长于国产液态奶，而且进口液态奶的糠氨酸含量显著高于国产液态奶，乳铁蛋白和 β -乳球蛋白含量显著低于国产液态奶。因此，为保护广大消费者的健康和利益，建议加强对进口液态奶的风险评估研究，用科学的风险评估数据引导消费者理性消费。

上一篇：[奶产品质量与风险评估创新团队构建动物乳脂肪酸高通量检测方法与指纹图谱](#)

下一篇：[优质功能畜产品团队在第六届中国创新挑战赛（青海）取得丰硕成果](#)



关注牧医所微信

国内科研单位



国外科研单位



相关行业链接



文献检索链接



中国农业科学院机关



院属各单位链接

