

# 食品包材月刊

NO.202203

梅里埃营养科学（中国）



BETTER FOOD. BETTER HEALTH. BETTER WORLD.

# 食品包材月刊

【第 009 期】

## 目 录

◆ 公开征求对《限制商品过度包装要求 食品和化妆品》强制性国家标准第 1 号修改单（征求意见稿）的意见.....	3
◆ 2022 年两会热点话题汇总——一次性塑料、食品接触材料、可降解塑料.....	3
◆ 韩国制定《食品容器使用再生原料的相关标准》.....	4
◆ 美国建议修订食品接触材料相关法规.....	5
◆ 《食品外卖包装通用规范》团体标准讨论会召开.....	5
◆ 关于印发《饮料纸基复合包装生产者责任延伸制度实施方案》的通知.....	6
◆ 2022 年 2-3 月中国出口韩国食品包材相关违反情况 .....	8
◆ 2022 年 2-3 月输日食品包材相关违反日本食品卫生法情况 .....	10

## ◆ 公开征求对《限制商品过度包装要求 食品和化妆品》强制性国家标准第 1 号修改单（征求意见稿）的意见

为进一步规范食品和化妆品包装要求，工业和信息化部组织完成了《限制商品过度包装要求 食品和化妆品》强制性国家标准第 1 号修改单（征求意见稿）的编制工作。为进一步听取社会各界意见，现对修改单征求意见稿及编制说明予以公示，截止日期 2022 年 4 月 6 日。

如有不同意见，请在公示期间填写《强制性国家标准意见反馈表》，通过电子邮件发送至 [KJBZ@miit.gov.cn](mailto:KJBZ@miit.gov.cn)（邮件主题注明：《限制商品过度包装要求 食品和化妆品》强制性国家标准第 1 号修改单公示反馈）。

公示时间：2022 年 3 月 8 日-2022 年 4 月 6 日

联系电话：010-68205261

来源：[https://www.miit.gov.cn/gzcy/yjzj/art/2022/art\\_f89ad16c986d4b6ab3bc74f67db3a6cc.html](https://www.miit.gov.cn/gzcy/yjzj/art/2022/art_f89ad16c986d4b6ab3bc74f67db3a6cc.html)

## ◆ 2022 年两会热点话题汇总——一次性塑料、食品接触材料、可降解塑料

### 全国政协委员万捷建议：

完善《商务领域一次性塑料制品使用、报告管理办法》，并由国家发改委牵头，会同相关主管部门开展一次性塑料制品源头减量、循环使用方案试点工作。在《办法》中对报告主体建立规模以上名录管理制度，做到应报尽报。明确商品零售经营者应协助商品零售场所开办单位落实报告义务。可降解、无纺布袋、连卷袋等其他一次性塑料制品作为报告客体，采用报告名录的方式进行管等。

### 全国政协委员全国人大代表、中共安徽省委党校(安徽行政学院)党的建设教研部主任、教授吴梅芳建议：

在国家层面要求制定禁止一次性不可降解塑料制品的地方性法规，法规可以从责任分工、规范管理、监督执法、扶持鼓励、宣传引导等方面内容作出规定。

### 全国人大代表、广州医科大学附属市八医院感染病中心首席专家蔡卫平建议：

制定全国范围内“外卖平台不得主动提供一次性塑料餐具”政策，强化外卖和电商平台“减塑”力度，助力实行“双碳”目标。

### 全国政协委员洪洋建议：

尽快出台法律法规，严格界定特殊一次性塑料袋的使用范围，明确生产、销售和使用者者的法律责任。

明确特殊一次性塑料袋生产、经营、消费各环节的监管部门、监管责任及失职罚则，让一次性塑料袋的生产、销售和使用有法可依，有部门监管，失职有人追责。

**全国政协委员，中国工程院院士、北京工商大学校长孙宝国建议：**

完善食品金属包装固废产业链回收再生利用相关法规，完善食品接触铝质易拉罐原级再生产产业链标准体系，支持食品接触材料再生技术突破，实现食品接触材料的原级再生利用尽快在国内落地等。

**全国政协委员、民建中央常委、上海中华职教社副主任马国湘认为：**

应大力推广全生物降解新材料，积极培育循环经济发展。不断完善全国范围的全生物降解材料产业标准体系。支持技术融合创新攻关，支持推广应用。

**全国人大代表、联泓集团有限公司董事长、联泓新材料科技股份有限公司董事长郑月明建议：**

第一，制定法规，鼓励各方面使用“绿色环保”的生物可降解材料；第二，遴选支持拥有核心技术、能带动生物可降解材料产业发展的龙头企业；第三，制定生物可降解材料产品标准和评价体系。

**全国政协委员、民建福建省委会副主委、大帝集团董事长吕培榕建议：**

做好生物可降解材料发展的顶层设计，编制发展规划；支持科技创新，进一步提高生物可降解材料技术水平；加大生物可降解材料的应用推广，通过加强宣传引导、打造应用示范区、财政补贴等方式，让消费者了解塑料垃圾对环境的危害，逐步接受认可生物可降解材料制品，扩大其应用市场。

原文链接：<http://law.foodmate.net/show-216315.html>

## ◆ 韩国制定《食品容器使用再生原料的相关标准》

2月24日，韩国环境部发布了第2022-45号告示，制定《食品容器使用再生原料的相关标准》的部分内容，其主要内容如下：

1. 规定再利用工序投入原料标准及分拣商遵守事项。
2. 规定再生原料质量标准及回收利用商遵守事项。
3. 规定食品用再生原料生产确认流程等。

原文链接：<http://news.foodmate.net/2022/03/621668.html>

## ◆ 美国建议修订食品接触材料相关法规

2022年1月26日，美国食品药品监督管理局（FDA）提议对食品接触物质（FCN）系统进行更新。拟议规则将改变该机构确定FCN何时不再有效的方式。此次修订是为了使FDA能够更好地确保食品接触物质的安全性和使用范围，以及为制造商的商业决策提供依据，同时可提高FCN计划的效率。

公众评议截止日期为2022年4月11日。

原文链接：[http://www.tbtaguide.com/xwdt/gwxw/202202/t20220215\\_1982896.html](http://www.tbtaguide.com/xwdt/gwxw/202202/t20220215_1982896.html)

## ◆ 《食品外卖包装通用规范》团体标准讨论会召开

近年来，“互联网+餐饮”为大众生活带来了诸多改变，与此同时也催生出适用于食品外卖的各类包装产品。针对特定的形式和不同的食品，对食品外卖包装的功能也提出了新的需求，如：装液体食品的包装需要良好的密封性能，水煮鱼、麻辣烫等高油高温食品需要良好的阻隔性能等，随着食品外卖包装市场的迅猛发展，也出现了包装产品质量和服务水平参差不齐的状况。为了适应市场发展的需求，指导行业健康有序发展，中国包装联合会于2021年下达了《食品外卖包装通用规范》（计划号：2021024）团体标准项目计划。

2022年3月15日，全国包装标准化技术委员会以线上会议的形式主持召开了《食品外卖包装通用规范》团体标准讨论会。

中国包装联合会、中国包装联合会塑料包装委员会、大连包装协会、阿里本地生活、美团青山计划、深圳市裕同包装科技股份有限公司、海鸿达（北京）餐饮管理有限公司、上海艾录包装股份有限公司、眉州东坡餐饮管理（北京）有限公司、大连金普新区巍力嘉包装制品有限公司、北京国鹏包装制品有限公司、励展博览集团、洛阳金裕新材料有限公司、沙伯特（中山）有限公司、浙江九穗环保科技有限公司、天津中腾华盛科技有限公司、上海贝斯蒂卡、饿了么、东莞市飞扬包装机械设备有限公司、广州海关技术中心-国家食品接触材料检测重点实验室（广东）、青岛榕信工贸有限公司、东莞市锐泽创艺新材料有限公司、内蒙古西贝餐饮集团有限公司、喜茶（深圳）企业管理有限责任公司、上海紫丹食品包装印刷有限公司、辽宁东盛科技集团有限公司、北京盒马、安徽铭装环保科技有限公司、广州弘阳环保制品有限公司等单位的40余位代表参加了会议。会议代表来自包装企业、餐饮企业、外卖平台等产业链上下游的，为标准的起草提供了全方位的思路和意见。

会议由中国包装联合会副会长、全国包装标准化技术委员会秘书长王利主持。标准工作组介绍了该标准的编制思路及调研情况，参会代表讨论热烈，对标准的名称、范围、结构框架和主要内容进行了讨论交流，并提出了修改意见。

包标委对标准工作组的工作给予了充分肯定，认为该标准的制定将是针对食品外卖包装及食品外卖打包操作的第一个基础性标准，对于指导包装企业生产食品外卖包装和餐饮企业做好食品外卖包装具有重要的指导意义。标准中针对食品外卖包装提出的环保要求，对于引导食品外卖包装绿色发展也将具有引领作用。

原文链接: <http://www.cpf.org.cn/news/202.html>

## ◆ 关于印发《饮料纸基复合包装生产者责任延伸制度实施方案》的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团发展改革委、住房和城乡建设厅（委）、商务主管部门、市场监督管理局（厅、委）：

为贯彻落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及《国务院办公厅关于印发<生产者责任延伸制度推行方案>的通知》有关要求，我们研究制定了《饮料纸基复合包装生产者责任延伸制度实施方案》，现印发你们，请结合实际贯彻落实。

饮料纸基复合包装是以纸材为基本结构材料，与铝等其他材料经过复合工艺构成的存放饮料（如乳品）的包装。饮料纸基复合包装产业集中度高、循环利用产业链较完整，实施生产者责任延伸制度能够推动生产企业履行生态设计、信息公开、回收利用等资源环境责任，有利于饮料纸基复合包装产业绿色发展。为实施饮料纸基复合包装生产者责任延伸制度，依据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及《国务院办公厅关于印发<生产者责任延伸制度推行方案>的通知》有关要求，特制定本方案。

### 一、总体要求

（一）基本原则。一是市场主导、政府引导。充分发挥企业市场主体作用，推动形成可持续商业模式，强化政府指导支持作用。二是落实责任、多元参与。发挥饮料纸基复合包装生产（进口）企业主体责任，鼓励引导饮料灌装企业、商贸零售企业、回收利用企业、消费者共同参与。

（二）主要目标。到 2025 年，饮料纸基复合包装领域生态设计更广泛开展，废弃饮料纸基复合包装的资源化利用率力争达到 40%。

### 二、主要延伸责任

（一）开展生态设计。饮料纸基复合包装生产（进口）企业应认真落实关于开展生态设计的管理要求，采取轻量化、易分离、易回收设计，减少产品生命周期环境影响。鼓励饮料灌装企业与饮料纸基复合包装生产（进口）企业合作，加强产品生态设计，促进废弃饮料纸基复合包装分类投放、提高分类收集效率。

（二）加强信息公开。饮料纸基复合包装生产（进口）企业应按照相关规定强化信息公开责任，采取适当方式将包装结构、原材料组成、包装分离和资源化利用方式等信息，向废弃饮料纸基复合包装回收、

资源化利用主体公开。

（三）规范回收利用。饮料纸基复合包装生产（进口）企业可通过自主回收、联合回收或委托回收等模式，规范回收废弃饮料纸基复合包装，直接处置或由专业企业处置利用。鼓励饮料纸基复合包装生产（进口）企业以联合体方式实现规范回收利用。支持饮料纸基复合包装生产企业按照市场化原则，与饮料灌装企业、销售商和回收利用企业共同组建饮料纸基复合包装回收利用联盟，通过灌装企业销售渠道、现有再生资源回收体系、回收利用企业自建网络等途径，回收废弃的饮料纸基复合包装。鼓励饮料纸基复合包装生产（进口）企业根据回收量和利用水平，对回收链条薄弱环节给予技术、资金支持，推动实现回收利用目标。

（四）发布履责报告。鼓励年销售量 10 亿包以上的饮料纸基复合包装生产（进口）企业每年向社会发布生产者延伸责任履行情况报告，公开上一年度企业开展生态设计、进行信息披露、推进回收利用的措施，以及回收及资源化利用量等情况。以联合体方式进行规范回收利用的，可由联合体负责发布回收利用情况报告。

### 三、保障措施

（一）落实管理责任。国家发展改革委负责饮料纸基复合包装生产者责任延伸制度总体设计及综合协调。住房和城乡建设部结合生活垃圾分类，指导做好废弃饮料纸基复合包装分类投放。商务部加大对废弃饮料纸基复合包装回收工作的支持指导。市场监督管理总局加强对有关标准制定的支持指导。地方政府有关部门应加强协作，结合垃圾分类工作，将饮料纸基复合包装明确为可回收物，支持饮料纸基复合包装生产（进口）企业、回收利用企业与城市环卫体系加强衔接，引导消费者依法履行生活垃圾源头减量和分类投放义务，为落实饮料纸基复合包装生产者责任延伸制度提供保障。

（二）加强行业自律。支持饮料纸基复合包装行业协会完善自律机制，健全标准体系，推进企业和联合体对履行生产者延伸 责任情况进行标准化记录、共享、公开等；加强对生产者责任延伸制度实施情况的分析研判，及时向政府有关部门报告；加大宣传引导力度，总结推广回收利用成熟商业模式，通过多种渠道、多种形式，广泛宣传社会贡献突出、责任履行情况好的先进典型。。

原文链接：<http://www.cpf.org.cn/news/178.html>

### ◆ 2022 年 2-3 月中国出口韩国食品包材相关违反情况

发布日期	处理机构	产品名称	制造商/出口公司	违反内容	标准	结果
2022.02.03	京仁厅	烤箱	GUANGDONG KERONG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD.	铈溶出量超标	1 $\mu$ g/cm <sup>2</sup>	7 $\mu$ g/cm <sup>2</sup>
2022.02.03	京仁厅	红酒开瓶器套装	ZHUHAI ROYAL ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD	镍超标	0.1mg/L 以下	0.2mg/L
2022.02.07	京仁厅	杯子	NINGBO ZHUOYUAN CRAFT CO.,LTD	总溶出量超标	30 mg/L 以下	31(4%醋酸)
2022.02.09	京仁厅(平泽)	玻璃盘子(约18cm)	ANHUI DELI HOUSEHOLD GLASS CO.,LTD	铅超标,镉超标	铅:8 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> 以下,镉: 0.7 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> 以下	铅(白色花纹: 177 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> , 粉红色花纹: 170 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> , 天蓝色花纹: 220 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> ), 镉(白色花纹: 10 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> , 粉红色花纹: 9.6 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> , 天蓝色花纹: 12 $\mu$ g/cm <sup>2</sup> )
2022.02.10	京仁厅	彩色盘子套装	JIEYANG HonGMEI HOUSEWARE CO.,LTD.	总溶出量超标	30 mg/L 以下(但是, 浸出液为正庚烷的情况下为 150 mg/L 以下)	蓝色: 5(水), 68(4%醋酸), 11(正庚烷)mg/L, 黄色: 5(水), 65(4%醋酸), 7(正庚烷)mg/L, 绿色: 4(水), 69(4%醋酸), 9(正庚烷)mg/L, 橘黄色: 5(水), 67(4%醋酸), 9(正庚烷)
2022.02.11	京仁厅	水壶	WELLWAY ENTERPRISE DEVELOPMENT LTD	总溶出量超标	30mg/L 以下	5,742(4%醋酸), 6(水), 6(正庚烷) mg/L
2022.02.11	釜山厅(子城台)	电热壶(WK5 180W)	JIANGMEN YONGKENG ELECTRIC AND HARDWARE CO.,LTD	甲醛超标	4(mg/L)以下	5(mg/L)
2022.02.14	京仁厅	电动咖啡磨豆机	NINGBO NEW SPEED ELECTRIC CO.,LTD.	天然芳香胺(苯胺, 4,4'-二氨基二苯基甲烷, 2,4-二氨基甲苯之和)超标	0.01 mg/L 以下	0.04mg/L



2022-02-15	金山厅(新港)	玻璃器皿	NINGBO YUQI HOUSEWARE PRODUCTS CO.,LTD	镍超标	0.1 mg/L 以下	2.0 mg/L
2022-02-15	京仁厅	厨房用品	CHAOZHOU CRUHE PLASTICS CO., LTD	陶瓷器(盘子) 铅超标	8 µg/cm <sup>2</sup> 以下	84 µg/cm <sup>2</sup>
2022-02-15	京仁厅	玻璃瓶	JIANGSU YUNZE GLASS TECHNOLOGY CO., LTD.	总溶出量超标	30mg/L 以下	6(4%醋酸), 4(水), 250(正庚烷) mg/L
2022-02-15	京仁厅	不锈钢调料盒 8P	YIWU BOSHEG KITCHENWARE CO., LTD	(聚丙烯白色盖子) 总溶出量超标	30 mg/L 以下 (但是, 浸出液为正庚烷的情况下为 150 mg/L 以下)	9(水), 166(4%醋酸), 7(正庚烷)
2022-02-16	京仁厅	手冲咖啡壶 套装 500	JIANGMEN SHENYING INDUSTRY CO.,LTD	金属部位-黑色(丙烯酸树脂) 高锰酸钾消耗量超标	10 mg/L 以下	17.555 mg/L
2022-02-17	京仁厅	手套	HUIZHOU ANBOSON TECHNOLOGY CO.,LTD.	总溶出量超标	150mg/L 以下	白色: 1,607mg/L, 黑色: 1,871mg/L
2022-02-18	京仁厅	健康陶瓷壶 3.5L (白色)	NINGBO JINYU ELECTRICAL APPLIANCE CO.,LTD	镍超标	0.1 mg/L 以下	0.2mg/L
2022-02-18	京仁厅	厨房用品(黑色)	EVERGREATER	(聚丙烯)高锰酸钾消耗量超标	10mg/L 以下	黑色: 16mg/L, 象牙白: 20mg/L
2022-02-24	金山厅(新港)	厨房用品(食品用)	NINGBO NEW CHENG YU IMP & EXP CO., LTD	总溶出量超标	30 mg/L 以下	6(水), 121(4%醋酸), 5(正庚烷)
2022.03.02	京仁厅(机场)	保鲜袋	DonGGUAN CITY HonBO PACKING MATERIAL CO., LTD	总溶出量超标	30 mg/L 以下	18(水), 97(4%醋酸), 12(正庚烷)mg/L
2022.03.03	京仁厅	黑色丁腈手套	SHANDONG INTCO MEDICAL PRODUCTS CO LTD	锌超标	15 mg/L 以下	19.1 mg/L
2022.03.03	京仁厅	黑色丁腈手套	SHANDONG INTCO MEDICAL PRODUCTS CO LTD	锌超标	15 mg/L 以下	22.9 mg/L
2022.03.22	京仁厅	耐用水壶 7L (LIC301BEG)	HESHAN AOHONG INDUSTRY CO.,LTD	铅(不锈钢+镀锌+铜) 超标	0.4mg/L 以下	2.3mg/L
2022.03.23	京仁厅	不粘圆烤盘	YonGKANGSHI TOUSHAN CHUJU CO.,LTD	高锰酸钾消耗量超标	10mg/L 以下	35mg/L
2022.03.24	京仁厅	中式盘子	TANGSHAN OUTLOOK BONE CHINA CO LTD	铅超标	0.5mg/L 以下	1.4mg/L
2022.03.24	京仁厅(机场)	叶状水果签 (P3328)	P& D DEVELOPMENT., LTD	1,3-丁二烯超标	1 mg/kg 以下	5 mg/kg(绿色), 4 mg/kg(浅绿色)

## ◆ 2022年2-3月输日食品包材相关违反日本食品卫生法情况

发布日期	品名	制造者	不合格内容	担当検査所	備考
2月3日	聚丙烯容器包装:一次性可降解餐盒	DonGGUAN JIASHENG SUCTION PLASTIC PRODUCTS CO.,LTD	材质规格不合格, (蒸发残留物 (4%醋酸) 检出 77 µg/ml)	東京	自主検査
2月14日	无色玻璃器皿 (GLASS BOTTLES)	IDO TECHNOLOGY INDUSTRIES CO.LTD.	材质规格不合格 (检出 镉 3.1 µg/cm <sup>2</sup> 、铅 30µg/cm <sup>2</sup> )	福岡	自主検査
3月11日	加热后摄食冷冻食品(冻结前未加热): 冷冻西兰花	SHANDONG ZHONGLU FOOD CO.,LTD.	检出 吡氟氯禾灵 0.02 ppm	横浜	监控検査
3月11日	三聚氰胺树脂制作食用器具 (白色盘子)	NINGBO YINZHOU NINGDONG BOLAITE HOTEL FIRM CO., LTD	材质规格不合格, 检出 蒸发残留物 (4%醋酸) 190µg/ml	福岡	自主検査
3月11日	橡胶制品器具: HOSE	QINGDAO LANSHELL MECHANICAL EQUIPMENT CO.,LTD	材质规格不合格, 检出 锌 34 µg/ml	横浜	自主検査
3月22日	搪瓷材质器具: INNER AND RIM ENAMEL MUG(TC04T-RD)	BESTSUB GROUP CO., LIMITED	材质规格不合格, 检出 镉 2.12µg/ml	東京	自主検査
3月22日	搪瓷材质器具: INNER AND RIM ENAMEL MUG(TC04T-YL)	BESTSUB GROUP CO., LIMITED	材质规格不合格, 检出 镉 1.16µg/ml	東京	自主検査
3月22日	搪瓷材质器具: COLORED ENAMEL MUG(TC03NY)	BESTSUB GROUP CO., LIMITED	材质规格不合格, 检出 镉 0.12µg/ml	東京	自主検査
3月22日	搪瓷材质器具: COLORED ENAMEL MUG(TC03NR)	BESTSUB GROUP CO., LIMITED	材质规格不合格, 检出 镉 0.16µg/ml	東京	自主検査
3月25日	搪瓷材质饮食器具: MADAM BLA CUP (CREAM,250ML,350ML)	NORDISK COMPANY	材质规格不合格, 检出镉 0.15µg/ml	大阪	自主検査
3月25日	搪瓷材质分割器具: MADAM BLA COFFEE POT (SKY BLUE,1.5L)本体	NORDISK COMPANY	材质规格不合格, 检出铅 3.0 µg/ml	大阪	自主検査
3月25日	搪瓷材质浇筑器具: MADAM BLA COFFEE POT (SKY BLUE,1.5L)盖	NORDISK COMPANY	材质规格不合格, 检出铅 4.7 µg/cm <sup>2</sup>	大阪	自主検査
3月25日	搪瓷材质浇筑器具: MADAM BLA COFFEE POT (CREAM,1.5L)本体	NORDISK COMPANY	材质规格不合格, 检出铅 1.0 µg/ml	大阪	自主検査
3月25日	搪瓷材质浇筑器具: MADAM BLA COFFEE POT (CREAM,1.5L)盖	NORDISK COMPANY	材质规格不合格, 检出铅 2.3 µg/cm <sup>2</sup>	大阪	自主検査

3月25日	搪瓷材质浇筑器具: MADAM BLA COFFEE POT (CRE AM,1.5L)	NORDISK COMPANY	材质规格不合格, 检出铅 4.0 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	大阪	自主检 查
-------	--	-----------------	---	----	----------