

第11届中国抗菌产业发展大会（2017年11月9日）



日本的抗菌市场与 抗菌加工制品的国际化工作

一般社团法人抗菌制品技术协议会（SIAA）
会长 今井 茂雄

衷心祝贺第11届中国抗菌产业发展大会
(2017年11月9日) 成功召开。



抗菌卫生

定义: 什么是 "抗菌" ?

抗菌， 就是抑制制品表面细菌的增长与繁殖。

- 不包括针对空气和水中的细菌的抗菌效果。
- 不能保证食品在抗菌加工食品容器中能够取得防腐、保鲜的效果。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

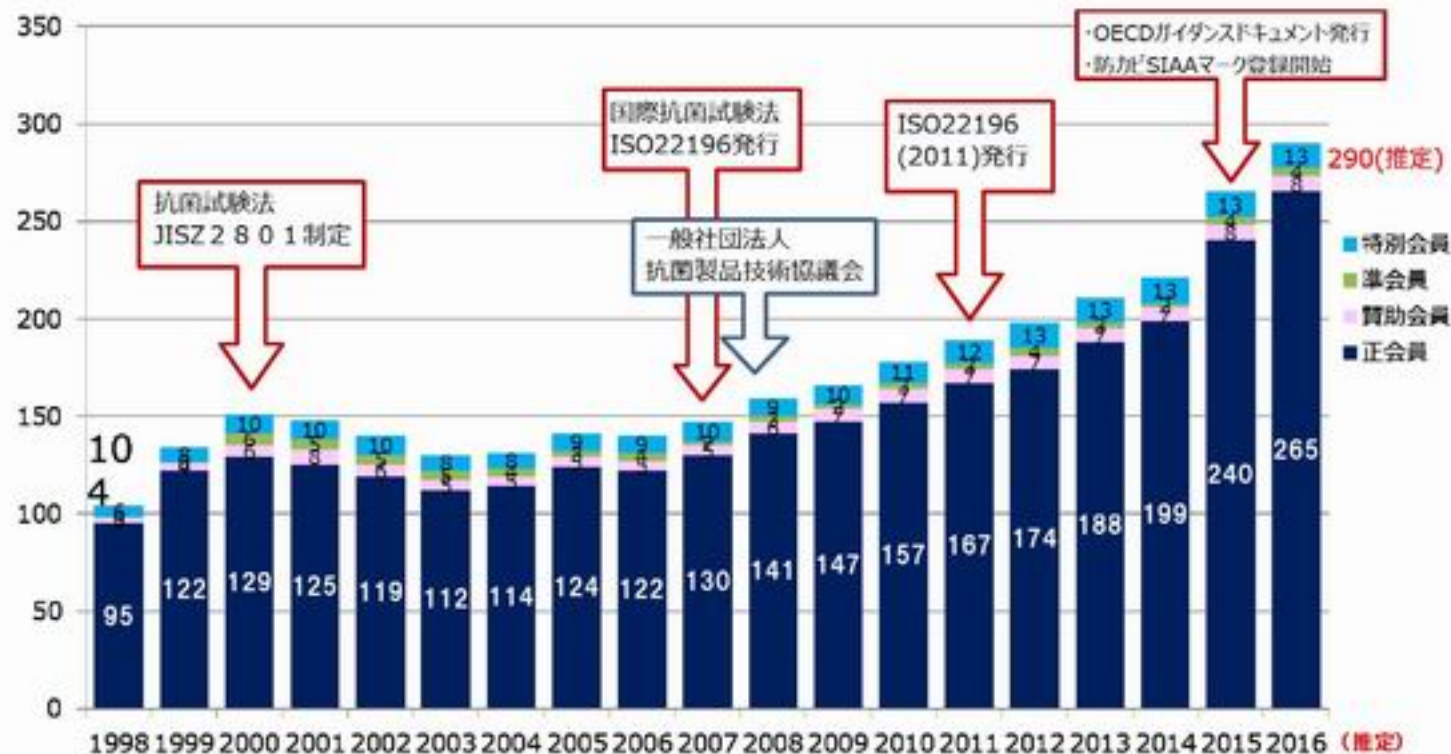
17 GOALS TO TRANSFORM OUR WORLD



SIAA（抗菌制品技术协议会）

SIAA（抗菌制品技术协议会），是以普及可放心使用的抗菌、防霉加工制品为**宗旨**，由**抗菌・防霉剂**、**抗菌・防霉加工制品厂家**以及**检测机构**组成的**团体**。

SIAA会員数随时间推移



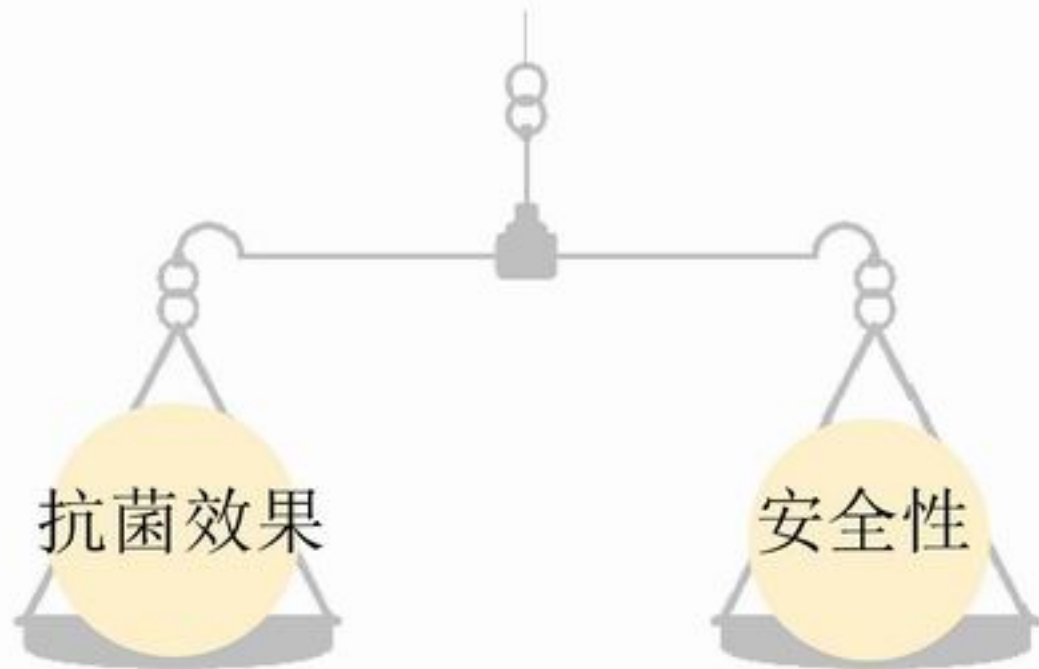
SIAA会员构成



SIAA标识的三个要素



抗菌需要适当的平衡



SIAA标识的意义



消費者



SIAA注册产品的动向（约10年间的变化）

- ① 登录制品数量增加约2倍
- ② 登录制品较多的领域包括：
 - 厨房、卫生间等接触水的领域、
 - 住宅建材领域、
 - 医疗看护领域等。
- ③ 登录制品大幅增加的领域包括：
 - 卫浴・医疗・看护・健康・办公用・印刷物等

日本抗菌制品的现状

目前，日本的抗菌加工制品市场比较稳定。2013年的国内销售总额达1兆日元，按推断，现在已经超过这个数额。

（《抗菌技术的市场动向2016》 CMC出版社出版 2016年1月发行）



SIAA的标准化活动



对APEC参加国的试验方法普及活动

第一届研讨会/大阪 (16 名与会者：包括工作人员)
智利、泰国、越南、菲律宾、印度尼西亚、日本



对APEC参加国的试验方法普及活动

第二届研讨会/上海 (29 名与会者：包括工作人员)：
智利，秘鲁，中国，泰国，越南，菲律宾，印度尼西亚，日本



SIAA标识的未来

抗菌

防霉

病毒

SIAA

CIAA与SIAA的合作

2002年10月

第二届中国抗菌材料产业发展大会

第一届抗菌制品（材料）展览会：北京



2003年9月第三届：广州
中国抗菌产业发展大会



2004年10月第四届：上海
中国抗菌产业发展大会



2005年9月：广州
SIAA / CIAA会议



2008年12月：北京
第六届抗菌产业发展大会



2012年4月：北京
第八届抗菌产业发展大会



2015年11月：杭州
第十届抗菌产业发展大会



抗菌相关国际会议的召开

2012年11月 越南抗菌研讨会（河内市）

此次会议由越南科学技术部和SIAA共同举办，议题包括：抗菌的意义、抗菌加工技术、抗菌试验方法、日本的抗菌市场及SIAA活动说明，来自越南科学技术部、商工部、河内工科大学、业界团体、企业及媒体相关人员共计60人以上参加了研讨会。



SIAA 守屋会长



越南科学技术部
副部长



2014年9月

SIAA韩国会员抗菌会议（首尔）



15名SIAA韩国会员参加首尔礼品展及同期的抗菌会议，在说明SIAA事務局活动状况的同时，大家针对国际抗菌组织及韩国抗菌团体的组成充分交换了意见。



参加国际展会

2012 年 2 月

「生机勃勃的日本」展示会（北京）



为纪念日中邦交正常化40周年，日本外务省举办日本先进技术・产品展示会，SIAA展出的是厨房、浴室用抗菌加工制品。



北京における

元気な日本 展示会

JAPAN SMART MUSEUM

2012年、日中両国は国交正常化40周年を迎えます。これを記念して、両国はこの一帯を「日中両国交際交流促進、相互理解の推進を目的として、互恵利便の一帯の経済事業を推進します。その趣向として、するための相互イベント、「元気な日本」展示会を北京において開催いたします。本展示会では、東日本への感謝を伝え、復興に向けて力強く歩む日本、そこで生まれた最先端技術などの紹介を通して両国間の親善交流を促進し、日中両国の親善の基盤が定着されています。本展示会の開催により、日中の友好関係や交流を促進



自然と共生しながら生活を
中国のさらなる発展を促進す

展示場：北京における「元気な日本」展示会
展示場：北京国際中心 ホテル
開催日：2012年2月18日（土）～
期 間：2月19日
一般公開日：2月17日
展示場：両国



2012 年 4月



中国全国室内环境技术及制品展览会（上海）

应上海室内环境净化产业协会邀请，藤本事务局长在室内环境净化技术讨论会上发表关于抗菌的演讲，同时也被邀请在同时举行的展览会上介绍SIAA并展出产品。

技术讨论会分场



2013 年9 月 Paper world China（上海）



在中国首次参加具体产品的展览会-文具展览会，展览会上的厂商和参观的普通消费者对抗菌的关注度较低。

SIAA展位



2014 年 9 月 韩国礼品展（首尔）



第一次在韩国展示会上展出，
SIAA展位接待客户约100名，
SIAA的展示得到韩国12家媒体
和网站的报道。



2015 年 1 月

“酷日本”展示会（越南胡志明市）



2014年10月, 2015年10月, 2016年10月, 2017年9月 国际康复设备展（东京）

康复设备领域是今后抗菌加工制品发展的潜在市场，展会参观人数超过10万人，海外参观者很多，许多客户来到SIAA展位咨询。



2016年 10月

2016 年6月, 2017年5月
Kitchen & Bath China展 (上海)

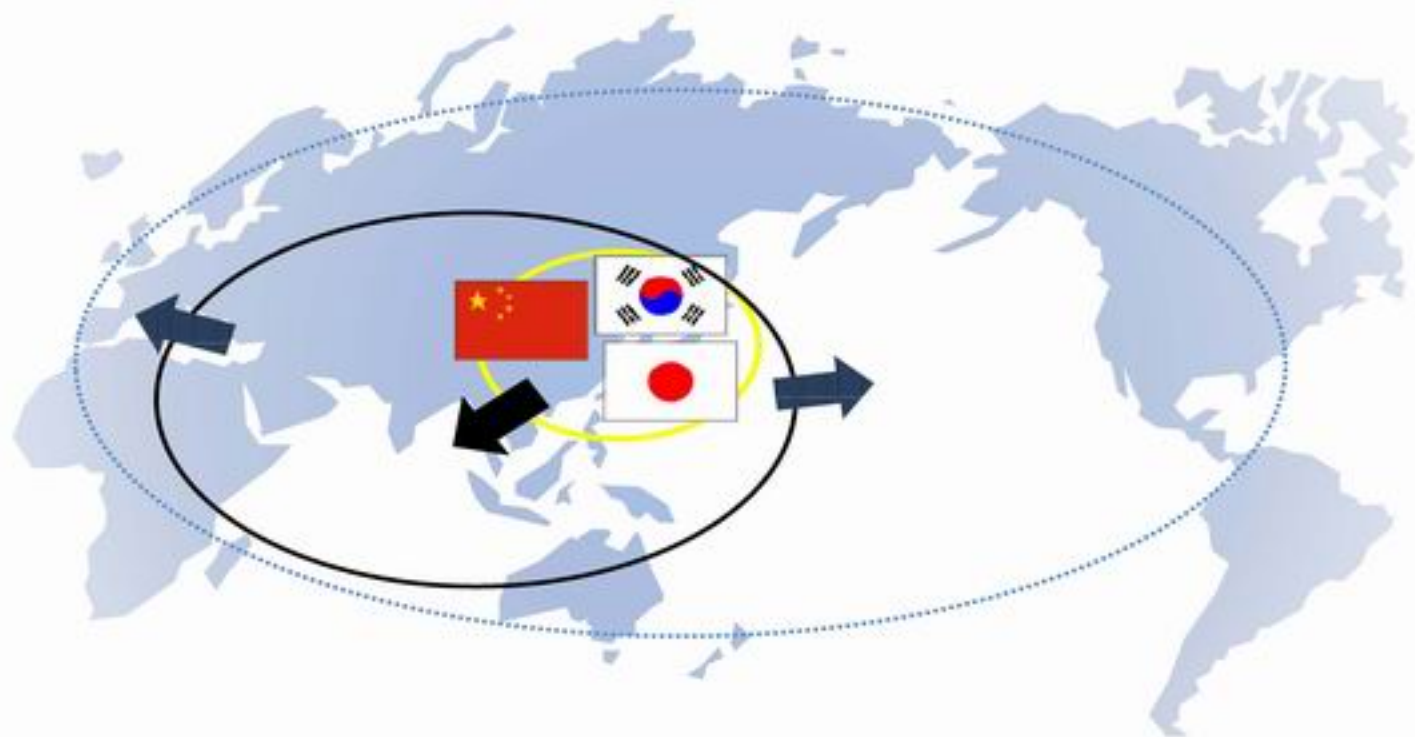


2016年 6月



2017年 5月

关于国际抗菌组织设立的活动



TOKYO OLYMPIC

东京奥运会

国际协会设立准备会议



设立计划发布会 2015年3月 上海



第1届会议2015年3月 上海



第2届日中韩会议 2015年6月 东京



第3届会议2015年11月 杭州

国际团体设立准备会议 - 3



第4届会议2016年3月 首尔



第5届会议2016年6月 东京

感谢您的垂听。



U R L. <http://www.kohkin.net>

一般社団法人抗菌製品技術協議会（SIAA）

参考资料

SIAA的沿革及与CIAA的交流 1



年	S I A A的主要活动	与C I A A的主要交流
1998年	S I A A成立。S I A A标志开始使用。	
2000年	作为标准起草单位参与制定抗菌效果评价试验方法-JIS Z 2801(2000)日本工业标准。	
2001年	开始进行SIAA会员抗菌检测机构JNLA认证。	C I A A成立。
2002年		第2届中国抗菌材料发展大会（北京）、SIAA川本会长受聘（交流开始）
2003年	抗菌试验方法开始ISO标准化	严庆理事长带领CIAA访问团到访（11月东京）。日中两国的抗菌加工制品协会开始合作。
2004年		第1届中国抗菌产业标准化发展大会（3月北京）、第4届中国抗菌产业发展大会（10月上海）SIAA大西副会长演讲。日中联合抗菌试验实施。
2005年	国际微生物研究小组IBRG定期会议在奈良召开，并举办公开讨论会。	SIAA/CIAA签订交流相关协议（9月广州）
2006年		第5届抗菌产业发展大会（9月辽宁）、SIAA德满会长演讲。
2007年	ISO22196(2007)塑料制品抗菌试验方法颁布，带ISO编号的SIAA标志开始使用	SIAA/CIAA会议（11月上海）
2008年	法人化登记	
2010年	东北亚抗菌工作研讨会在富山县召开（7月）。在APEC日本横滨会议上的日本政府展示会上展出抗菌加工制品。	SIAA与中国全国卫生产业企业管理分会签订合作协议。CIAA参加东北亚抗菌工作研讨会。

SIAA的沿革及与CIAA的交流 2

年	S I A A 的主要活动	与 C I A A 的主要交流
2011年	非多孔质制品抗菌试验方法ISO22196 (2011) 颁布	北京SIAA/CIAA会议: CIAA(签订国际抗菌组织、国际统一抗菌标志等合作协议)
2012年	在日本外务省主办的“元气的日本”北京展示会上展出抗菌加工制品。在越南河内与越南科学技术部联合举办抗菌技术研讨会。	第8届中国抗菌产业发展大会, SIAA守屋会长发表演讲。
2013年		SIAA年会 (6月东京), CIAA代表陈健发表演讲。 第9届中国抗菌产业发展大会 (9月泰安), SIAA藤本专务理事演讲。
2014年	在韩国礼品展上展出抗菌加工制品	C I A A 访日团会议 (6月东京)。关于国际抗菌组织设立的 S I A A / C I A A 会议 (10月北京)。
2015年	关于国际抗菌组织设立计划的发布会 (上海) 及日中韩会议	关于设立国际抗菌组织的日中韩会议 第1届3月 (上海)、第2届6月 (东京)、 第3届11月 (杭州)。 第10届中国抗菌产业发展大会 (11月杭州) SIAA今井会长发表演讲。
2016年	关于设立国际抗菌组织的日中韩会议	第4届3月 (首尔)、第5回6月 (东京)
2017年	关于可信赖、安心的抗菌加工制品的日中韩备忘录签订	S I A A / C I A A 会议 (5月上海)

SIAA登录的各个领域制品名称（2017年2月）



类别	登录制品数	占比(%)	主要登录制品
厨房相关设施/用品	681	20.3	砧板、食品储藏容器、储物袋、炊具、菜刀、削皮器、过滤器、碗、碟、水槽、烘干机。
住宅建材/设施	600	17.9	装饰瓷砖、地板、墙纸、货架、家具、地板。
厕所相关设施/用品	555	16.6	温水清洗马桶便坐、马桶便坐、抽水马桶、卫生纸架、喷雾器。
医疗・看护・健康	434	13.0	游泳镜、净水器、护士服、假牙、医疗设备、氧气浓缩器、心电图记录装置、成像设备、辐射压力监测装置、X线防护服
家电制品	232	6.9	地毯、电风扇、电风扇、电冰箱、除湿机、加湿器、空调、电视、照明、电加热装置
办公用机器・办公用品・书库	221	6.6	电子计算器、登记器、标签打印机、条码扫描器、办公桌、电脑、打印机、复印机、圆珠笔、防护板等。
浴室相关设施/用品	170	5.1	盥洗椅子、肥皂、香皂盒、洗脸盆、洗头台、淋浴椅、水龙头、浴缸扶手椅子、脱衣筐架
产业用机器、产业用品	133	4.0	胶卷、合成皮革、鞋子、包装材料、ATM、除臭过滤器、运输皮带、指纹检查机、排水管、靠垫、排水管
日用品	131	3.9	干电池、氢电池、鞋、靴子、鞋类、抗菌涂料、手表、空气过滤器、压缩袋、垃圾箱、卫生用品、购物袋、洗手液
宠物用品	45	1.3	宠物厕所、托盘、宠物垫、牙刷、猫砂铲
印刷物	42	1.3	杂志、书籍、目录、宣传册、包装
通信器材	40	1.2	液晶保护膜、网线、手机、手机保护膜、传真
其他	67	2.0	电梯、航空机化妆室、抗菌砂、抗菌树脂、银行卡、复合材料、涂料、清漆
合计	3,351	100.0	

SIAA的国际活动

〔 1 〕 近期推介抗菌加工制品的国际会议

- ①2012年4月 第8届中国抗菌产业发展大会（北京）
- ②2012年11月 越南抗菌研讨会（河内）
- ③2013年9月 第9届中国抗菌产业发展大会（泰安）
- ④2014年9月 韩国S I A A抗菌会议（首尔）
- ⑤2015年11月 第10届中国抗菌产业发展大会（杭州）

〔 2 〕 近期的国际展会等宣传活动

- ①2012年2月 日本外务省主办「元气的日本」展示会（北京）
- ②2012年4月 中国全国室内环境净化技术·制品博览会（上海）
- ③2012年11月 中国塑料博览会（余姚）、中国国际涂料展（广州）
- ④2013年9月 中国文具展（上海）
- ⑤2014年9月 韩国礼品展（首尔）
- ⑥2014年10月 国际福祉机器展（东京）（以后每年参加）
- ⑦2015年1月 越南“酷日本”展示会（胡志明）
- ⑧2015年3月 中国家电博览会（上海）
- ⑨2016年6月 2016 Kitchen & Bath China （上海）
- ⑩2017年5月 2017 Kitchen & Bath China （上海）

海外企业会员数量的变化

海外企业会员数（2017年6月）

中国 11，韩国 8，台湾 5，其他3 计27

海外企业会员数量变化

