

标题导读：美国缅因州对进一步限制双酚 A

美国缅因州进一步限制双酚 A

州环保局在 7 月 19 日投票考虑是否推进关于双酚 A 的一项新法则：进一步限制销售含双酚 A 的产品。有科学家认为双酚 A 与降低儿童的学习能力有关，有研究表明：双酚 A 是一种干扰激素的物质，与癌症、肥胖症、学习障碍、男性不育症和女童性早熟等相关。环境保护委员会投票决定在 9 月 6 日举行公开听证会，听取倡议者和反对者的意见。

此前，环境保护局接受了一份由数百缅因州母亲的倡议书，关于号召国家扩大禁止使用含双酚 A 的硬质塑料。缅因州已禁止出售含有双酚 A 的鸭嘴杯、奶瓶和其他可重复使用的食品和饮料包装材料。



目前，环境与健康战略研究中心正努力扩大这一禁令的适用范围，包括婴幼儿食品容器。据美联社透露，美国食品与药物管理局(FDA)正投入 3000 万美元研究经费，进而评估 BPA 对人类的化学影响。

什么是双酚 A?

双酚 A 学名 2,2-二(4-羟基苯基)丙烷，简称二酚基丙烷。白色晶体、熔点 156~158℃。主要用于制备环氧树脂(约占 65%)和聚碳酸酯(约占 35%)，其钾盐或钠盐是生产聚砜的原料，少量用作橡胶防老剂。

双酚 A 的用途：双酚 A 是世界上使用最广泛的工业化合物之一，主要用于生产聚碳酸酯、环氧树脂、聚砜树脂、聚苯醚树脂、不饱和聚酯树脂等多种高分子材料。也可用于生产增塑剂、阻燃剂、抗氧化剂、热稳定剂、橡胶防老剂、农药、涂料等精细化工产品。

世界各国对限制产品中使用双酚 A 的法规可参考以下页面或咨询立创检测。

第 1/3 页

立创检测是从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构，严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理，已经取得中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 实验室认可、CMA 计量认证资格、美国消费品安全委员会 (CPSC) 认可实验室等资质，拥有化学、电器产品安全、EMC、光性能与能效四大实验室。

立创检测·广州公司

地址：广东省广州市天河区天河北
689 号光大银行大厦 22A-F3
电话：+86-20-3873 1822
传真：+86-20-3873 1966
邮编：510630

立创检测·中山检测中心

地址：广东省中山市小榄镇广源路
科技创业中心立创检测大楼
电话：+86-760-2283 3366
传真：+86-760-2283 3399
邮编：528415

立创检测·东莞检测中心

地址：广东省东莞市松山湖科技九
路 1 号
电话：+86-769-2662 0220
传真：+86-769-2662 0330
邮编：52300

网址：www.lccert.com email：marketing@lccert.com

(免责声明：部分信息来源于网络及其它公开渠道，限于篇幅未逐一注明，敬请注意。)

标题导读：美国缅因州对进一步限制双酚 A

世界各国限制双酚 A 法规归纳表：

国家/地区	法案/标准编号	生效期	限值要求	限制范围
美国				
阿拉斯加州	HB172	2012/1/1	禁用	婴儿食品和配方奶粉的塑料容器，产品包括玩具和 7 岁以下儿童用可循环食品或饮料容器。
亚利桑那州	HB 2620	2014/1/1	禁用	婴儿配方奶粉或儿童食品储存塑料容器、瓶或罐头。5 岁或以下儿童用容器（婴儿奶瓶或防溢杯）。
阿肯色州	S 350	2012/10/1	禁用	3 岁或以下儿童用可循环食品或饮料容器。任何辅助 3 岁或以下儿童饮食的工具，如儿童餐叉、汤匙、围嘴、温奶器、奶瓶奶嘴、安抚奶嘴、出牙辅助器、床栏等。
加利福尼亚	AB 1319	2013/1/1	禁用	3 岁以下儿童用液体、食品或饮料罐头、瓶子或塑料瓶。
科罗拉多州	HB 1174	2012/7/1	禁用	3 岁以下儿童用奶嘴或空的容器，包括盛放食品或液体的婴儿奶瓶、婴儿奶瓶衬里、杯子衬里、吸管或水杯。
康涅狄格州	HB 6572	2011/10/1	禁用	可循环食品或饮料容器，用于储存食品或饮料的婴儿奶瓶、防溢水杯、运动杯，但不包括初次使用后就丢弃的容器。
		2013/10/1	禁用	热敏纸及收银机小票
特拉华州	SB 70	2011/12/31	禁用	4 岁以下儿童用盛放食品或饮料的空杯子或水杯。
夏威夷	HB 1934	2013/1/1	禁用	3 岁以下儿童用玩具或儿童护理产品。
伊利诺伊州	SB 2950	2013/1/1	禁用	儿童食品或饮料容器。
爱荷华州	HF147/SF60	2012/1/1	禁用	婴儿用可循环食品或饮料容器，塑料容器、罐或瓶子。
肯塔基州	HB 236	2013/1/1	禁用	可循环食品或饮料容器，婴儿食品或婴儿配方奶粉塑料容器、罐或瓶子。
马里兰州	HB 33(与 SB 213 一起)	2012/1/1	禁用	4 岁以下儿童用盛放食品或饮料的儿童护理用品。
马萨诸塞州	S 382	2014/1/1	禁用	玩具或儿童护理产品，儿童食品或婴儿配方奶粉塑料容器、罐和瓶子。
密歇根州	S 4522(拟议替代 H-1)	2012/10/1	禁用	可循环食品或饮料容器、婴儿配方或儿童食品容器。
明尼苏达州	SB 247	2011/1/1	禁用	任何 3 岁以下儿童用瓶子或水杯。
新罕布什尔	HB 1182	2013/1/1	禁用	可循环儿童食品或饮料容器，儿童食品或婴儿配方奶粉塑料容器、罐或瓶子。
新泽西州	A 2112	2010/1/1	禁用	食品或饮料储存容器。
纽约州	无双酚 A 儿童&婴儿法案	2010/12/1	禁用	安抚奶嘴、婴儿水杯、鸭嘴杯和其他 3 岁以下儿童用饮料容器。
俄勒冈州	HB 2367	2012/1/1	禁用	12 岁以下儿童用产品。
宾夕法尼亚	HB 192	2011/3/24	禁用	婴儿或 3 岁及以下儿童用于盛放任何液体、食品或饮料的容器。
南达科塔州	HB 1246	2013/7/1	禁用	可循环食品或饮料容器、儿童食品或婴儿配方奶粉塑料容器、罐或瓶子。
田纳西州	SB 246	2012/1/1	禁用	可循环食品或饮料容器或任何婴儿配方奶粉或儿童食品塑料容器、罐或瓶子。

第 2 / 3 页

立创检测是从从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构，严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理，已经取得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可、CMA 计量认证资格、美国消费品安全委员会（CPSC）认可实验室等资质，拥有化学、电器产品安全、EMC、光性能与能效四大实验室。

立创检测·广州公司

地址：广东省广州市天河区天河北路
689 号光大银行大厦 22A-F3
电话：+86-20-3873 1822
传真：+86-20-3873 1966
邮编：510630

立创检测·中山检测中心

地址：广东省中山市小榄镇广源路
科技创新中心立创检测大楼
电话：+86-760-2283 3366
传真：+86-760-2283 3399
邮编：528415

立创检测·东莞检测中心

地址：广东省东莞市松山湖科技九
路 1 号
电话：+86-769-2662 0220
传真：+86-769-2662 0330
邮编：52300

网址：www.lccert.com email：marketing@lccert.com

(免责声明：部分信息来源于网络及其它公开渠道，限于篇幅未逐一注明，敬请注意。)

国家/地区	法案/标准编号	生效期	限值要求	限制范围
德克萨斯州	H129	2011/9/1	禁用	三岁以下儿童用玩具、化妆品珠宝等儿童用品
佛蒙特州	S247	2012/7/1	禁用	可循环食品或饮料容器、儿童食品或婴儿配方奶粉塑料容器或罐头，儿童食品或婴儿配方奶粉瓶子。
华盛顿州	2010 法律第 140 章	2011/7/1	禁用	三岁以下儿童用于盛放食品或饮料的塑料容器，金属罐除外。运动水杯。
西弗吉尼亚	HB 3261	2012/7/1 2012/7/1 2014/7/1	禁用	可循环食品或饮料容器。 婴儿食品或配方奶粉塑料容器或罐头。 儿童食品或婴儿配方奶粉瓶子。
威斯康辛州	威斯康辛州法案 145 章无 BPA 儿童法案	2010/6/1	禁用	3 岁以下用儿童容器。
加拿大	隶属于《加拿大产品法案》的 SOR/2010-53	2010/03/11	禁用	聚碳酸酯婴儿奶瓶
欧盟	2011/8/EU	2011/02/01	禁用	自 2011 年 3 月 1 日起，禁止生产聚碳酸酯婴幼儿奶瓶和其他含双酚 A 的婴幼儿奶瓶。自 2011 年 6 月 1 日起，禁止进口和销售聚碳酸酯婴幼儿奶瓶和其他含双酚 A 的婴幼儿奶瓶。
	(EU)10/2011	2012/12/31	≤ 0.6 mg/kg (迁移量)	食品接触塑料和用品
瑞典	瑞典环境部	2013/1/1	禁用	三岁以下儿童的食品包装的涂层
奥地利	食品安全与消费者保障条例,LMSVG	2012/1/1	禁用	奶嘴和牙胶
丹麦	丹麦兽医和食品管理局	2010/7/1	禁用	三岁以下儿童食品接触材料
法国	条例 2010-729	2010/6/30	禁用	婴儿瓶
中国	卫生部公告 2011 年第 15 号《关于征求禁止双酚 A 用于婴幼儿食品用容器公告意见的函》	2011/06/01	禁用	自 2011 年 6 月 1 日起，禁止生产聚碳酸酯婴幼儿奶瓶和其他含双酚 A 的婴幼儿奶瓶。自 2011 年 9 月 1 日起，禁止进口和销售聚碳酸酯婴幼儿奶瓶和其他含双酚 A 的婴幼儿奶瓶，由生产企业或进口商负责召回

立创检测是从从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构，严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理，已经取得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可、CMA 计量认证资格、美国消费品安全委员会（CPSC）认可实验室等资质，拥有化学、电器产品安全、EMC、光性能与能效四大实验室。

立创检测·广州公司

地址：广东省广州市天河区天河北
689 号光大银行大厦 22A-F3
电话：+86-20-3873 1822
传真：+86-20-3873 1966
邮编：510630

立创检测·中山检测中心

地址：广东省中山市小榄镇广源路
科技创新中心立创检测大楼
电话：+86-760-2283 3366
传真：+86-760-2283 3399
邮编：528415

立创检测·东莞检测中心

地址：广东省东莞市松山湖科技九
路 1 号
电话：+86-769-2662 0220
传真：+86-769-2662 0330
邮编：52300