

建议更新儿童产品的安全标准

香港特别行政区政府（政府）拟更新《玩具及儿童产品安全条例》（第 424 章）（《条例》）附表 2，以实施相关标准检定机构所发布，针对《条例》附表 2 所载列的儿童产品（附表 2 产品）的最新版的安全标准。

《条例》订明，任何人不得制造、进口或供应任何附表 2 产品，除非该产品符合《条例》附表 2 所指明的其中一套安全标准的全部适用规定（有关标准均为国际标准或主要经济体采用的标准）。政府一直密切留意各项标准的变更，确保适用于供应本港的产品的安全标准均属于最新并可行的版本。

政府得悉，截至 2022 年 6 月初，下列适用于四类附表 2 产品的指明安全标准已经更新或修订：

- (a) 适用于家用双格床的现行美国材料及试验学会标准“ASTM F1427-21”已修订为“ASTM F1427-21e1”；
- (b) 适用于家用儿童安全栏栅的现行美国材料及试验学会标准“ASTM F1004-19”已更新为“ASTM F1004-21”；
- (c) 适用于家用儿童高脚椅及多种用途高脚椅的现行美国材料及试验学会标准“ASTM F404-20”已更新为“ASTM F404-21”；及
- (d) 适用于儿童推车的现行美国材料及试验学会标准“ASTM F833-19”已更新为“ASTM F833-21”。

最新标准的主要修订概要已载述于附件^註。

如你对修订建议有任何意见，请于二零二二年十二月三十一日或之前以下列任何一种方式向本局提出：

邮递： 香港添马添美道 2 号
政府总部西翼 23 楼
商务及经济发展局
第 6 部

^註 附件列表仅供参考。如欲了解详细规定，请参阅相关标准。

传真： 2869 4420

电邮： tcpso_standards_updates@cedb.gov.hk

如对本文件有任何疑问，请与商务及经济发展局助理秘书长戴碧玉女士联络（电话号码：2810 3235，传真号码：2869 4420，电邮地址：terry_tai@cedb.gov.hk）。

向本局递交意见书即表示同意本局可随时以任何形式复制和刊载所接获的意见书的全部或部分内容，以及使用、编用或研究发展所提出的任何建议，而无须向提出建议者征求批准或作出致谢。

提出意见者的姓名、所属机构的名称及所提出的意见，可能会载于本局网站，或在本局所发表的其他文件中提述。如不欲公开姓名及 / 或所属机构的名称，请在提出意见时述明。随意见书提交的个人资料，只会用于与根据本咨询文件所作咨询直接有关的用途。该等数据可能会转交政府其他部门 / 机构作同一用途。如拟查阅或更正意见书所载的个人资料，请联络本局行政助理王佩儿女士（电话号码：3655 5954，传真号码：2869 4420，电邮地址：ada_wong@cedb.gov.hk）。

商务及经济发展局
二零二二年十二月

《玩具及儿童产品安全条例》(第 424 章)
附表 2 产品的指明安全标准拟议修订/更新

家用双格床 “4”				
	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
(i)	美国材料及试验学会标准 ASTM F1427-21	美国材料及试验学会标准 ASTM F1427-21e1 (2021 年 10 月)	<ul style="list-style-type: none"> ● 修订警告标签，把标签上的文字「To help prevent (有助防止)」改为粗体。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 图 10(a)至(d)
家用儿童安全栏栅 “6”				
	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
(i)	美国材料及试验学会标准 ASTM F1004-19	美国材料及试验学会标准 ASTM F1004-21 (2021 年 6 月)	<ul style="list-style-type: none"> ● 修订专门用语「显眼」； ● 使用连字符连接下列专门用语： <ul style="list-style-type: none"> - single-action release mechanism (单启动释放装置) - pressure-mounted gate (压装门栏) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.1.3 ● 3.1.4 ● 3.1.5.1、3.1.14、6.2.1、7.10.1、7.13.1、注 6、X1.2.6.9

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> - hold-open mechanism (保持开启装置) - Completely-bounded opening (完全闭合的开口) - Partially-bounded opening (部分闭合的开口) - Pressure-Mounted Gate-Mounting Hardware (压装门栏安装工具) - Hold-open feature (保持开启功能)； ● 就条文编号作出编辑修订，由第 3.1.15 条改为第 3.1.16 条，并更正「gauge」的英文拼写； ● 增订新的专门用语「侧压力」和「目视侧压力指示器」； ● 就环境温度增订温度单位华氏和摄氏； ● 修订「Small Torso Probe」一词的英文字母大写，改以小写字母标示； ● 就条文编号作出编辑修订，由第 8.5.3 条改为第 8.5.7 条； ● 增订新条文，指明目视侧压力指示器的规定； 	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.1.9、7.4 ● 6.1.1 ● 6.1.5 ● 6.7 ● 7.4 ● 3.1.16 ● 3.1.15、3.1.17 ● 4.4 ● 6.1.1、6.1.4、7.10.3 ● 6.7(a)、注 1 ● 6.8 至 6.8.2.3

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> ● 就以吋和毫米为单位的用语，增订量度单位； ● 强调就设有目视侧压力指示器的反压式门栏，应按生产商的指示，于目视侧压力指示器显示正确的状况； ● 修订「保证」一词，改为「确保」； ● 修订括号内的字句； ● 就条文编号作出编辑修订如下： <ul style="list-style-type: none"> <u>F1004-19</u> <u>F1004-21</u> - 8.5.4 8.5.3 - 8.5.5 8.5.4 - 8.5.6 8.5.5 - 8.5.7 8.5.6 ● 就备有墙壁固定座或其他安装工具的反压式门栏，增订附于门栏上警告字句的指定位置； 	<ul style="list-style-type: none"> ● 7.1.1、7.4、7.5、7.8.1、7.9.1.4(3)、7.9.1.4(4)、7.13.1.2 ● 7.9.1.2 ● 7.1.1.3、7.9.1.4(1)、7.13.1、注4、注5、注6、X1.2.6.8、X1.2.6.9 ● 注11 ● 8.5.3 ● 8.5.4 ● 8.5.5 ● 8.5.6 ● 8.5.7 至 8.5.7.3

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> ● 关于包装在工具包或类似容器内的墙壁固定座或其他安装工具在标签方面的规定，把条文编号由第 8.5.3 条修订为第 8.5.7 条； ● 于备有目视侧压力指示器的反压式门栏的指引内容上，增订纳入指引内容的新条文； ● 增订反压式门栏须加设目视侧压力指示器的理据。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 8.8 ● 9.5 ● X1.2.5.4

家用儿童高脚椅及多种用途高脚椅 “8”

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)																					
(i)	美国材料及试验学会标准 ASTM F404-20	美国材料及试验学会标准 ASTM F404-21 (2022 年 1 月)	<ul style="list-style-type: none"> ● 就条文编号作出编辑修订如下： <table style="margin-left: 40px; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;"><u>F404-20</u></th> <th style="text-align: center;"><u>F404-21</u></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">- 7.7.2.1 至 7.7.2.3</td> <td style="text-align: center;">7.7.2.1 至 7.7.2.4</td> <td style="vertical-align: top;">● 6.5.1.1、 6.5.1.2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- 7.7.2.4 和 7.7.2.5</td> <td style="text-align: center;">7.7.2.5 和 7.7.2.6</td> <td style="vertical-align: top;">● 6.5.1.1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- 7.7.2.6</td> <td style="text-align: center;">7.7.2.7</td> <td style="vertical-align: top;">● 6.5.1.2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- 7.7.2.4、 7.7.2.5 和 7.7.2.6</td> <td style="text-align: center;">7.7.2.5、 7.7.2.6 和 7.7.2.7</td> <td style="vertical-align: top;">● 7.7.2.1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- 7.7.2.4</td> <td style="text-align: center;">7.7.2.5</td> <td style="vertical-align: top;">● 7.7.2.5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- 7.7.2.5</td> <td style="text-align: center;">7.7.2.6</td> <td style="vertical-align: top;">● 7.7.2.6</td> </tr> </tbody> </table>	<u>F404-20</u>	<u>F404-21</u>		- 7.7.2.1 至 7.7.2.3	7.7.2.1 至 7.7.2.4	● 6.5.1.1、 6.5.1.2	- 7.7.2.4 和 7.7.2.5	7.7.2.5 和 7.7.2.6	● 6.5.1.1	- 7.7.2.6	7.7.2.7	● 6.5.1.2	- 7.7.2.4、 7.7.2.5 和 7.7.2.6	7.7.2.5、 7.7.2.6 和 7.7.2.7	● 7.7.2.1	- 7.7.2.4	7.7.2.5	● 7.7.2.5	- 7.7.2.5	7.7.2.6	● 7.7.2.6	
<u>F404-20</u>	<u>F404-21</u>																								
- 7.7.2.1 至 7.7.2.3	7.7.2.1 至 7.7.2.4	● 6.5.1.1、 6.5.1.2																							
- 7.7.2.4 和 7.7.2.5	7.7.2.5 和 7.7.2.6	● 6.5.1.1																							
- 7.7.2.6	7.7.2.7	● 6.5.1.2																							
- 7.7.2.4、 7.7.2.5 和 7.7.2.6	7.7.2.5、 7.7.2.6 和 7.7.2.7	● 7.7.2.1																							
- 7.7.2.4	7.7.2.5	● 7.7.2.5																							
- 7.7.2.5	7.7.2.6	● 7.7.2.6																							

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> - 7.7.2.6 7.7.2.7 - 7.7.2.6(1) 7.7.2.7(1) - 7.7.2.6(2) 7.7.2.7(2) ● 修订用于钢制测试砝码的物料； ● 修订进行稳定度测试时调校座椅靠背的位置； ● 修订测试砝码在测试时的定位说明，订明该砝码的尺寸，并增订第(1)至(3)款，以指明测试砝码在测试不同类别的高脚椅时的位置； ● 修订于测试高脚椅时，微细重量的块状物料能用作稳定测试砝码； ● 增订新条文，以指明高脚椅在测试时其附连的托盘的位置； ● 修订用语，把「系固装置」改为「约束装置」； ● 于理据内的条文编号作出编辑修订如下： <div style="text-align: center;"> <u>F404-20</u> <u>F404-21</u> </div> <ul style="list-style-type: none"> - X1.69.4 至 X1.69.5 至 <li style="padding-left: 2em;">X1.69.4.4 X1.69.5.4 - X1.69.5 X1.69.6 - X1.69.6 X1.69.7 - X1.69.7 X1.69.8 	<ul style="list-style-type: none"> ● 7.7.2.7 ● 注 13 ● 7.7.2.7(3) ● 注 11 ● 7.7.2.1 ● 7.7.2.3、 7.7.2.3 (1) 至 7.7.2.3 (3) ● 注 12 ● 7.7.2.4 ● 引言、 7.8.6、 9.3.1 至 9.3.3 ● X1.69.5 至 X1.69.5.4 ● X1.69.6 ● X1.69.7 ● X1.69.8

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> - X1.69.8 X1.69.10 - X1.69.9 至 X1.69.11 至 X1.69.9.2 X1.69.11.2 - X1.69.10 至 X1.69.12 至 X1.69.10.4 X1.69.12.4 - X1.69.12 至 X1.69.14 至 X1.69.12.2 X1.69.14.2 - X1.69.13 至 X1.69.15 至 X1.69.13.2 X1.69.15.2 - X1.69.14 至 X1.69.16 至 X1.69.14.3 X1.69.16.3 ● 增订下列条文的理据： <ul style="list-style-type: none"> - 注 11； - 7.7.2.1； - 7.7.2.3； - 7.7.2.4； 	<ul style="list-style-type: none"> ● X1.69.10 ● X1.69.11 至 X1.69.11.2 ● X1.69.12 至 X1.69.12.4 ● X1.69.14 至 X1.69.14.2 ● X1.69.15 至 X1.69.15.2 ● X1.69.16 至 X1.69.16.3 ● X1.69.4 ● X1.69.5.5 ● X1.69.8.1 至 X1.69.8.3 ● X1.69.9 至 X1.69.9.1

儿童推车 “12”

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
(i)	美国材料及试验 学会标准 ASTM F833-19	美国材料及试验 学会标准 ASTM F833-21 (2021 年 8 月)	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用连字符连接下列专 门用语： <ul style="list-style-type: none"> - double-action release mechanism (双重释放 锁定装置) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.1.8、 7.5.5.3、 图 23

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> - single-action locking mechanisms (单向式锁定装置) - quick-release mechanism (快速释放锁定装置) ● 修订在混凝土地板上进行测试的条件，在铺上加厚的乙烯基地板覆盖物一项，由「须」改为「可」； ● 就环境温度增订温度单位华氏和摄氏； ● 就以吋和毫米为单位的用语，增订量度单位； ● 修订每个煞车装置在所有煞车装置的起动位置，均须符合标准下的规定； ● 修订煞车释放锁定装置须符合规定之处； ● 在产品的每个座位位置进行的评估时，就煞车释放锁定装置的规定增订三项条文和两幅图片； ● 增订儿童汽车座椅附加于婴儿推车上的额外规定； ● 就图片编号作出编辑修订如下： 	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.1.8、6.4.7.1、7.5.5.2(3) ● 3.1.17 ● 4.1 ● 4.4 ● 7.3.2、7.3.3、7.5.2.8、7.5.3 ● 6.1.2 ● 6.1.3 ● 6.1.3.1 至 6.1.3.3、图 7、图 8 ● 6.6.1

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<p style="text-align: center;"><u>F833-19</u> <u>F833-21</u></p> <p>- 图 7 图 9</p> <p>- 图 8 图 10</p> <p>- 图 9 图 11</p> <p>- 图 10 图 12</p> <p>- 图 11 图 13</p> <p>- 图 12 图 14</p> <p>- 图 13 图 15</p> <p>- 图 14 图 16</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 图 9、 6.4.4、 7.5.2.8 ● 图 10、 6.4.6.1、 X1.4 ● 图 11、 6.5、7.7.3 ● 图 12、 6.8、6.10、 7.12.1.3、 7.12.2.4、 7.18.6、 X1.3 ● 图 13、 6.8、6.10、 7.12.1.5、 7.12.2.6、 7.18.4、 7.18.5 ● 图 14、 7.3.2 ● 图 15、 7.4.1.2、 7.4.1.3、 7.5.2.1、 7.5.2.5、 7.11.1 ● 图 16、 7.4.2.2、 X1.2

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> - 图 15 图 17 - 图 16 图 18 - 图 17 图 19 - 图 18 图 20 - 图 19a 图 21a - 图 19b 图 21b - 图 19c 图 21c - 图 19d 图 21d - 图 19 图 21 - 图 20 图 22 - 图 21 图 23 - 图 22 图 24 - 图 23 图 25 - 图 24 图 26 - 图 25 图 27 	<ul style="list-style-type: none"> ● 图 17、 7.5.2.1、 7.5.2.8 ● 图 18、 7.5.4.2 ● 图 19、 7.5.4.2 ● 图 20、 7.5.4.6 ● 图 21、 7.5.5.1 (1) ● 图 21、 7.5.5.1 (2) ● 图 21、 7.5.5.2 (1) ● 图 21、 7.5.5.2 (2) ● 7.5.5.2 (3) ● 图 22、 7.5.5.2 (1)、 7.5.5.2 (2)、 7.5.5.2 (3) ● 图 23、 7.5.5.3 ● 图 24、 7.6.3 ● 图 25、 7.6.4 ● 图 26、 7.9.4.1 ● 图 27、 7.11.3

	现订标准	最新标准 (发布/ 生效日期)	主要修订/备注	受影响的条文 (参考最新标准)
			<ul style="list-style-type: none"> - 图 26 图 28 - 图 27 图 29 - 图 28 图 30 - 图 29 图 31 - 图 30 图 32 - 图 31 图 33 - 图 32 图 34 - 图 33 图 35 - 图 34 图 36 - 图 35 图 37 - 图 36 图 38 	<ul style="list-style-type: none"> ● 图 28、 7.13.1.4、 7.13.1.5 ● 图 29、 7.13.1.4、 7.13.1.5 ● 图 30、 7.13.2.3 ● 图 31、 7.15.1 ● 图 32、 7.15.2 ● 图 33、 7.16.1.1 ● 图 34、 7.16.1.2 ● 图 35、 7.17.2 ● 图 36、 7.18.2、 7.18.3 ● 图 37、 7.18.3 ● 图 38、 7.19.2