

## GB/T 14749-2025 嬰兒學步車安全新標落地

2025 年 10 月 5 日，國家市場監督管理總局與國家標準化管理委員會聯合發佈《GB/T 14749 – 2025 兒童呵護用品安全 嬰兒學步車》，全面替代沿用近 20 年的 GB 14749-2006 標準，將於 2026 年 11 月 1 日正式實施。

該標準適用於從能坐立到能夠自己獨立自由行走前的嬰兒使用的嬰兒學步車，不含醫療用學步車及氣墊支撐式學步車。



### 新標準核心升級亮點

相較於 2006 舊版，2025 新版標準從化學安全、結構防護、測試方法等多維度全面強化，更貼合當下嬰幼兒安全保護需求。

項目	要點	主要內容
1	新增術語	✓ 新增了「基座」，「可觸及區域」，「駐車裝置」，「剎車裝置」等術語。
2	結構防護新增關鍵要求	✓ 新增駐車裝置、樓梯翻滾防護等核心條款，填補舊版本對於這種關鍵結構缺失監管的空白； ✓ 優化跨帶寬度標準，柔性材料不小於 50 mm，硬質材料不小於 20 mm； ✓ 新增電性能要求，嬰兒學步車上如含有電動部件或電子部件，其應符合 GB/T 19865 要求。
3	測試方法科學優化	✓ 動態穩定性測試方法全新升級，更貼近實際使用場景；新增樓梯翻滾專用測試平臺，要求學步車接觸平臺時不發生危險翻滾； ✓ 補充駐車裝置測試，3.6 kg 拉力下位移 ≤ 50 mm 才算合格； ✓ 增設易燃性能測試、塑膠薄膜厚度測試等，覆蓋更多安全風險點。
4	標識規範直觀清晰	✓ 新增監護人看護圖示； ✓ 新增警示語要求：「警告！ 嬰兒能獨立使用本車時，應及時拆除安裝在學步車上的推把」。
5	材料安全（化學性能）	✓ 增加了增塑劑、甲醛、可分解有害芳香胺染料、pH (應符合 GB 18401 的 A 類規定)、可遷移 N-亞硝胺及 N-亞硝胺前體物、短鏈氯化石蠟，和甲醛、苯、甲苯、二甲苯及總揮發性有機化合物 (TVOC) 的釋放量的限量要求和測試方法。

相關化學有害物質，管控限值如下：

### 可遷移元素的最大限量要求

元素	銻 Sb	砷 As	銀 Ba	鎘 Cd	鉻 Cr	鉛 Pb	汞 Hg	硒 Se
最大遷移量 mg/kg	60	25	1000	75	60	90	60	500

以上提供的資料是由香港標準及檢定中心及其成員機構從其認為準確的資料來源取得。該資料的發佈並沒有附載任何保證、聲明、促進或許可。香港標準及檢定中心及其成員機構不會就任何因使用或依賴該資料而產生的後果承擔任何法律責任。

## 增塑劑的限量要求

範圍	化學物質	CAS 號	限量要求 %
所有產品包括可放入口中的產品	鄰苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	84-74-2	四種增塑劑 總含量 $\leq 0.1$
	鄰苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	85-68-7	
	鄰苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)	117-81-7	
	鄰苯二甲酸二異丁酯 (DIBP)	84-69-5	
	鄰苯二甲酸二戊酯 (DPENP)	131-18-0	
	鄰苯二甲酸二己酯 (DHEXP)	84-75-3	
	鄰苯二甲酸二環己酯 (DCHP)	84-61-7	
可放入口中的產品	鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)	117-84-0	三種增塑劑 總含量 $\leq 0.1$
	鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP)	68515-48-0	
		28553-12-0	
		26761-40-0	
	鄰苯二甲酸二異癸酯 (DIDP)	68515-49-1	

## 有害芳香胺的限量要求

序號	化學物質	CAS 號	限量要求 mg/kg
1	4-氨基聯苯	92-67-1	$\leq 30$
2	聯苯胺	92-87-5	$\leq 30$
3	4-氯鄰甲苯胺	95-69-2	$\leq 30$
4	2-萘胺	91-59-8	$\leq 30$
5	鄰氨基偶氮甲苯	97-56-3	$\leq 30$
6	5-硝基-鄰甲苯胺	99-55-8	$\leq 30$
7	對氯苯胺	106-47-8	$\leq 30$
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	$\leq 30$
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	$\leq 30$
10	3,3'-二氯聯苯胺	91-94-1	$\leq 30$
11	3,3'-二甲氧基聯苯胺	119-90-4	$\leq 30$
12	3,3'-二甲氧基聯苯胺	119-93-7	$\leq 30$
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	$\leq 30$
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	$\leq 30$
15	4,4'-次甲基-雙-(2-氯苯胺)	101-14-4	$\leq 30$
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	$\leq 30$
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	$\leq 30$
18	鄰甲苯胺	95-53-4	$\leq 30$
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	$\leq 30$
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	$\leq 30$
21	鄰氨基苯甲醚	90-04-0	$\leq 30$
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	$\leq 30$
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	$\leq 30$
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	$\leq 30$

以上提供的資料是由香港標準及檢定中心及其成員機構從其認為準確的資料來源取得。該資料的發佈並沒有附載任何保證、聲明、促使或許可。  
香港標準及檢定中心及其成員機構不會就任何因使用或依賴該資料而產生的後果承擔任何法律責任。

## 甲醛的限量要求

適用範圍	化學物質	CAS 號	限量要求 mg/kg
紡織材料	甲醛	50-00-0	≤ 30
皮革和毛皮材料			≤ 30

## N-亞硝胺及 N-亞硝胺前體物的限量要求

序號	化學物質	CAS 號	限量要求 mg/kg
1	N-亞硝基二乙醇胺	1116-54-7	N-亞硝胺總遷移量 < 0.05 N-亞硝胺前體物總遷移量 < 1
2	N-亞硝基二甲胺	62-75-9	
3	N-亞硝基二乙胺	55-18-5	
4	N-亞硝基二丙胺	621-64-7	
5	N-亞硝基二異丙胺	601-77-4	
6	N-亞硝基二丁胺	924-16-3	
7	N-亞硝基二異丁胺	997-95-5	
8	N-亞硝基二異壬胺	1207995-62-7	
9	N-亞硝基嗎啉	59-89-2	
10	N-亞硝基呱啶	100-75-4	
11	N-亞硝基二苄胺	5336-53-8	
12	N-亞硝基-N-甲基-N-苯胺	614-00-6	
13	N-亞硝基-N-乙基-N-苯胺	612-64-6	

## 短鏈氯化石蠟的限量要求

名稱	CAS 號	限量要求 %
短鏈氯化石蠟 C10~C13	85535-84-8	< 0.15

## 甲醛、苯、甲苯、二甲苯和 TVOC 的釋放量要求

化學物質	CAS 號	釋放量要求 mg/m <sup>2</sup>
甲醛	50-00-0	≤ 0.08
苯	71-43-2	≤ 0.06
甲苯	108-88-3	≤ 0.15
二甲苯 (鄰、間、對二甲苯之和)	95-47-6 ; 108-38-3 ; 106-42-3	≤ 0.20
TVOC	-	≤ 0.50

香港標準及檢定中心 (STC) 是一間非牟利、獨立的測試、檢驗及認証機構，在全球多處設有獲 ISO/IEC 17025 認可的檢測實驗室，而且具有 60 多年消費品檢測經驗，致力為業界提供專業、可靠及全面的檢測服務！

如欲瞭解更多相關資訊，請與我們聯繫：

香港 : [hktcd@stc.group](mailto:hktcd@stc.group)  
常州 : [czstc@stc.group](mailto:czstc@stc.group)  
日本 : [ipo@stc.group](mailto:ipo@stc.group)

廣東 : [gdtcd@stc.group](mailto:gdtcd@stc.group)  
新疆 : [xjstc@xjstc.group](mailto:xjstc@xjstc.group)  
美國 : [usenquiry@stc.group](mailto:usenquiry@stc.group)

上海 : [shtcd@stc.group](mailto:shtcd@stc.group)  
越南 : [vnstc@stc.group](mailto:vnstc@stc.group)  
德國 : [grstc@stc.group](mailto:grstc@stc.group)

