表一：成人紙尿片／紙尿褲／尿滲墊試驗結果

樣本編號	牌子 [1]	產品名稱或識別 [1]	大約零售價[2] 每包	每包數量	平均每條/片	聲稱原產地 [1]	聲稱吸濕量 [1]	標示適用尺碼 [1]	吸收和滲透性能[3] 吸收速度(秒) [4]	抗回滲表現(克) [5]	防漏表現(克) [6]	整體	透氣程度 (g/m²·h) [7]	衛生程度 [8]	酸鹼值 [9]	化學物質檢測[10] 可遷移螢光物質	游離甲醛含量 (mg/kg)	整體	質量及重量一致性 [11]	標籤資料[12] 標示詳細成分	本地供應商資料	標示使用期/有效期	使用方法	儲存及注意事項	整體	總評 [13]
紙尿片（腰位黏貼設計）																										
1	安心寶 NICECARE	至尊裝成人紙尿片 Adult Diaper Supreme Super Absorbent(大碼L)	$50	10	$5	中國	(2080ml)	（腰圍）34-58"	0/8	0.1	0.2	●●●●●	21	●●●●●	6.0	—	—	●●●●●	●●●●●	—	■	a b c	■	■	●●●◐	★★★★★
2	WhiteIndustry	Whiteyou 화이트유 韓國Care金裝成人紙尿片 FHA-CS-AD10051 (加大碼XL)	$62	10	$6.2	韓國	2500ml	腰圍 34-51"/85-130cm	7/11	1	0.4	●●●●	33	●●●●●	6.0	—	—	●●●●●	●●●●●	■	—	a	■	■	●●●◐	★★★★½
3	加零一 ONEPLUS	成人護理褲綿柔透氣 Adult DiaperK1313(大碼L)	$68	10	$6.8	中國	—	臀圍 37-47"/95-120cm	9/12	0.2	0.4	●●●●◐	18	●●●●●	6.0	—	—	●●●●●	●●●●●	■	■	b c	■	■	●●●●●	★★★★
4	德寶 123 Dispo123	成人紙尿片 Disposable Adult Diapers(大碼L)	$48	10	$4.8	中國	4滴 (2200-2500ml)	腰圍或坐圍 45-61"/114-155cm	7/8	0.2	0	●●●●●	1	●●●●●	6.1	—	—	●●●●●	●●●●●	■	■	a b	■	■	●●●●●	★★★½
5	理的 ULTRA READY	金裝成人紙尿褲 Premium Adult Diapers(大碼L)	$53	10	$5.3	中國	2900cc	腰圍 44-58"/114-147cm	9/12	0.9	0	●●●●◐	1	●●●●●	6.0	—	—	●●●●●	●●●●◐	■	■	a c	■	■	●●●●●	★★★½
6	柏力 Cypress	成人紙尿片 Adult Diaper Maxi(大碼L)	$73	10	$7.3	中國	(2520ml)	腰圍 45-59"/115-150cm	0/7	0.1	0	●●●●●	0	●●●●●	5.4	—	—	●●●●●	●●●●●	■	■	a b	■	■	●●●●●	★★★
7	包大人 Dr.P	親膚防漏紙尿片 (日間使用)(大至加大碼 L to LL)	$55	10	$5.5	中國	5次尿量 (2200ml)	腰圍 35-55"	0/8	0.1	0	●●●●●	0	●●●●●	5.9	—	24	●●●◐	●●●●◐	—	■	a c	■	■	●●●●◐	★★★
8	小確幸 kielo	成人紙尿片 Adult Diapers(大碼L)	$60	10	$6	中國	(3500ml)	腰圍 96-132cm	0/9	0.1	0	●●●●●	0	●●●●●	5.7	—	—	●●●●●	●●●●●	—	■	a b	—	■	●●●●	★★★
9	安加適 MoliCare	彈性金裝成人紙尿片日用 Elastic Premium(大碼L)	$280	30	$9.3	德國/法國	6滴 (2349ml)	（臀圍）115-145cm	3/10	3.2	0	●●●●	0	●●●●●	4.3	—	—	●●●●●	●●●●●	—	■	a b	■	—	●●●●	★★★
10	護理寶 Tender Care	成人紙尿褲(金裝) Disposable Adult Diaper(Premium)(大碼L)	$67	10	$6.7	中國	—	腰圍 40-58"	10/16	1	0	●●●●	0	●●●●●	6.3	—	—	●●●●●	●●●●◐	—	■	b	■	■	●●●●◐	★★★
11	安而康 Elder Joy	成人紙尿褲金裝豪華版 Adult Soft Diapers Deluxe Type HAL 210(大碼L)	$60	10	$6	—	8杯水	下圍 40-55"/101-139cm	10/13	1.5	0	●●●●	0	●●●●●	6.2	—	—	●●●●●	●●●●◐	—	■	b	■	■	●●●●◐	★★★
12	萬寧 mannings	成人紙尿片 (升級版) Comfort & Care Adult Slip(大碼L)	$45	10	$4.5	中國	—	腰圍 40-55"	9/12	0.4	0	●●●●◐	0	●●●●●	6.1	—	—	●●●●●	●●●●●	■	■	a	■	■	●●●●◐	★★★
13	便利妥 Banitore	成人紙尿褲 Adult Soft Diaper(大碼L)	$43	10	$4.3	—	(1200cc)	下圍 40-55"	13/19	5.8	0	●●●	0	●●●●●	6.3	—	—	●●●●●	●●●●◐	■	■	b	■	■	●●●●●	★★★
14	松鶴 FLAMINGO	成人紙尿片 Adult Diapers(大碼L)	$57	10	$5.7	中國	1500ml	腰圍 39"-55"/101-140cm	7/13	1.3	0	●●●●	3	●●◐▼	6.0	—	23	●●●◐	●●●●●	—	■	a b	■	■	●●●●◐	★★½
15	屈臣氏 watsons	成人紙尿褲 Adult Diapers(大碼L)	$66	10	$6.6	中國	—	40-55"	10/14	13	0	●●●	1	●●●●●	5.8	—	18	●●●◐	●●●●●	■	■	a c	■	■	●●●●●	★★
紙尿褲																										
16	ABENA	ABRI Flex Premium LI (大碼L)	$175	14	$12.5	丹麥	6滴 (1400ml)	臀圍 40-56"/100-140cm	0/11	0.1	0.2	●●●●●	25	●●●●●	6.1	—	—	●●●●●	●●●●◐	—	■	b c	■	—	●●●●	★★★★★
17	リフレ LIVEDO	はくパンツ夜用スーパー 成人紙尿褲(加大碼XL)	$195	18	$10.8	日本	—	腰圍 90-125cm	0/17	0.5	0.3	●●●●◐	30	●●●●●	6.2	—	—	●●●●●	●●●●●	■	—	a	■	■	●●●◐	★★★★½
18	倍樂 Plenitud	成人舒爽褲(大碼L)	$70	8	$8.8	—	6滴	臀圍 41"以上	12/16	0.3	0.1	●●●●◐	11	●●●●●	6.1	—	—	●●●●●	●●●●◐	—	■	a c	■	■	●●●●◐	★★★½
19	添寧 TENA	安心活力褲日用型 Proskin Pants PLUS(大碼L)	$137	14	$9.8	歐洲	6滴 (1440ml)	100-135cm (腰圍39-53")	10/13	3	0	●●●●	14	●●●●	6.1	—	—	●●●●●	●●●●●	—	■	a c	■	■	●●●●◐	★★★½
20	喜舒樂 SALVA	やわ楽パンツ 長時間成人紙尿褲(安全防護型) Adult diapers/pant stype(大至加大碼 L to LL)	$157	16	$9.8	日本	750ml	腰圍 80-125cm	11/14	3.4	0	●●●●	11	●●●●◐	5.7	—	—	●●●●●	●●●●◐	■	—	a	■	■	●●●◐	★★★½
21	一級幫	金裝成人紙尿褲(厚型)(大至加大碼 L to LL)	$133	16	$8.3	日本	900ml	腰圍 85-125cm	12/21	0.4	0.4	●●●●	30	●●●●●	6.2	—	—	●●●●●	●●●●●	■	■	ac	■	■	●●●●●	★★★½
22	一定妥 Certainty	成人日用褲(加柔新裝)Day Pants Disposable Adult Pants Extra Soft(大碼L)	$72	11	$6.5	中國	(850 - 950ml)	32-42"/ 80-105cm	14/22	0.1	0.1	●●●●◐	11	●●●●●	6.2	—	—	●●●●●	●●●●●	■	■	a c	■	■	●●●●●	★★★
23	包大人 Dr.P	活力褲日用型(大至加大碼 L to LL)	$53	8	$6.6	中國	2次尿量 (1200ml)	腰圍 38-53"	13/28	0.2	0.1	●●●●	10	●●●●●	6.1	—	—	●●●●●	●●●●●	—	■	a c	■	■	●●●●◐	★★★
24	護身寶	穿著式成人紙尿褲 はくパンツゆったワ安心(大碼L)	$160	18	$8.9	日本	4次尿量	腰圍 80-105cm	11/29	6.2	0.1	●●●	13	●●●●●	6.1	—	23	●●●◐	●●●●●	■	■	a c	■	■	●●●●●	★★★
25	Topvalu	成人紙尿褲うす型パンツ長時間用(大至加大碼 L to LL)	$129	18	$7.2	日本	600ml	腰圍 80-130cm	19/34	20.1	0.6	●●	29	●●●●●	5.9	—	—	●●●●●	●●●●●	■	—	—	■	■	●●●	★½
尿滲墊									吸收倍率																	
26	Refré	Light Incontinence Pads (For Men)	$28	12	$2.3	日本	230cc	長:29cm	33			●●●●●	40	●●●●●	6.4	—	—	●●●●●	●●●●●	■	—	a	—	■	●●●◐	★★★★★
27	Topvalu	さらさら吸水パッド(長時間/夜用)	$50	18	$2.8	日本	170cc	長:30cm	32			●●●●●	25	●●●●●	6.0	—	—	●●●●●	●●●●	■	—	—	■	■	●●●	★★★★★
28	倍樂 Plenitud	成人舒爽墊 35cm	$33	10	$3.3	—	4滴	長:35cm	34			●●●●●	17	●●●●●	6.2	—	—	●●●●●	●●●●◐	—	■	a c	—	■	●●●●	★★★★★
29	安加適 MoliCare	無憂墊Pad	$108	28	$3.9	—	2滴 (304ml)	長:26.5cm	21			●●●●◐	0	●●●●●	5.2	—	—	●●●●●	●●●●◐	—	■	a b	■	—	●●●●	★★★
30	添寧 TENA	護妳墊 discreet(加強型)	$35	12	$2.9	荷蘭	3滴 (310ml)	長:27.5cm	30			●●●●●	0	●●●●●	6.1	—	—	●●●●●	●●●●	■	■	a c	■	■	●●●●●	★★★

註

● 或 ★ 愈多，表示樣本在該項目表現愈佳，最多5粒。
總評分相同的樣本會按樣本的品牌英文名稱順序排列。
－表示未有檢出、不適用或沒有該項資料。
試驗參考內地標準GB/T 28004.2-2021及GB 15979進行。

[1] 資料源自樣本、樣本包裝、標籤或由代理商提供。
吸濕量及適用尺碼的括號資料由代理商提供或來自產品網頁資料。#19的新包裝已包括腰圍資料。

[2] 售價是約數，乃本會於1月在市面購買樣本時的售價或由代理商提供。不同零售商的售價或有差別。

[3] 紙尿片及紙尿褲樣本以量度其吸收速度、回滲量及滲漏量評估其吸收和滲透性能。試驗以加熱至36℃的生理鹽水（測試溶液）進行，每款尿片及尿褲型號都會以5片樣本進行試驗，再計算其平均值。
尿滲墊樣本以吸收倍率評估其吸收和滲透性能。每款尿滲墊型號以5片樣本進行試驗，以計算吸收倍率的平均值。標準要求輕度失禁產品的吸收倍率應為7倍或以上。

[4] 透過記錄測試溶液接觸樣本表面至完全吸收的所需時間，評估其吸收速度。每個樣本會進行2次吸收速度試驗。標準要求樣本第一/二次吸收溶液所需的時間應分別為50秒或以下及100秒或以下。
所列數字分別為樣本第一次及第二次吸收溶液所需的時間。

[5] 完成第二次吸收速度試驗後，按標準將已量重的吸水紙放在樣本表面並加以模擬人體坐放在尿片時的重量施壓1分鐘。完成後，再量度吸水紙重量。透過計算吸水紙吸收液體前後的重量差異，得出樣本的回滲量。標準要求樣本的回滲量為30克或以下。回滲量愈少，代表樣本表面會愈乾爽，● 亦愈多（最多5粒）。所列數字為樣本量得的回滲量。

[6] 進行吸收速度試驗前，會先將已量重的吸水紙置於樣本底部。待完成回滲量試驗後，再取出置於樣本底部的吸水紙並量度其重量，得出樣本的滲漏量。標準要求樣本的滲漏量為1克或以下。滲漏量愈少，防漏表現就愈佳，● 亦愈多（最多5粒）。所列數字為樣本量得的滲漏量。

[7] 以假人模型穿上樣本並模擬排尿或滲尿的情況進行，透過量度樣本外層的水氣流量，評估其透氣表現。按實驗室試驗方法的參考指標，水氣流量最小達到2g/m²·h才歸類為透氣，而水氣流量達35g/m²·h或以上則歸類為極透氣。所列數字為樣本外層量得的水氣流量。

[8] 參考GB 15979標準檢驗樣本的細菌菌落總數和真菌菌落總數，以及檢測樣本會否含有綠膿桿菌、金黃葡萄球菌和溶血性鏈球菌等致病性化膿菌和大腸菌群。
▼#14檢出小量真菌（20cfu/g），檢出量符合內地相關標準的要求上限（100cfu/g）。其餘樣本未有檢出上述微生物或致病菌。

[9] 全部符合標準有關此類產品的酸鹼值要求（酸鹼值應介乎4至8）。

[10] 按標準的要求，樣本的游離甲醛量不應超過75mg/kg。#7、#14、#15及#24檢出小量游離甲醛，檢出量介乎18mg/kg至24mg/kg不等 ，檢出量都符合標準的相關要求。全部樣本都未有檢出可遷移熒光物質。

[11] 全部樣本在表面滲出物或有異物、瑕疵方面均符合標準的要求。此外，亦抽查各型號6片樣本，量度其重量，以評估樣本之間的重量是否一致。全部樣本量得的重量偏差都符合標準的相關要求（偏差小於10%）。

[12] 檢視樣本標籤包裝資料並按其詳盡程度評分。
a 生產日期　b 有效日期　c 保質期或保存期

[13] 總評分的比重如下：

吸收和滲透性能	35%	化學物質檢測	15%
透氣程度	20%	質量和重量一致性	10%
衛生程度	15%	標籤資料	5%

整體評分除根據比重計算外，計算程式亦包括限制因素（limiting factor），若樣本在一些重要項目表現不理想，便會啟動限制因素，減低整體評分分數。