

應用識別碼 AI 表

更新日期：2013/12/12

修改依據：General Specifications, Version 13, Issue 2, Jul-2013

應用識別碼	資料內容	資料格式及長度 (應用識別碼+資料內容)
00	物流單元序號識別 Identification of a Logistic Unit	n2+n18
01	全球交易品項識別碼 GTIN Identification of a trade item	n2+n14
02	物流包裝之內裝商品的 GTIN Identification of logistic unit contents	n2+n14/td>
10	批次編號 Batch/lot number	n2+x...20
11 (**)	生產日期 (年/月/日) Production date (YY MM DD)	n2+n6
12 (**)	付款到期日 (年/月/日) Due date (YY MM DD)	n2+n6
13 (**)	包裝日期 (年/月/日) Packaging date (YY MM DD)	n2+n6
15 (**)	截止日前最佳 (年/月/日) Best before date (YY MM DD)	n2+n6
17 (**)	有效期限 (年/月/日) Expiration date (YY MM DD)	n2+n6
20	產品差異之識別 Product variant	n2+n2
21	序號 Serial number	n2+x...20
22	健康產業第二層包裝上的資料欄位 Secondary data health industry	n2+x...29
30	單品數量 Count	n2+n...8
37	物流單位內含商品品項數 Count of units contained	n2+n...8
240	製造商所指定的附加產品識別 Additional product identification	n3+x...30
241	客戶編號 Customer part number	n3+x...30
242	客製化差異號碼 Made-to-Order Variation Number	n2+n...6

	(通常用於製造商在客製化時商品差異的編號)	
243	包裝組成代碼 Packaging Component Number	n3+x...20
250	第二序號 Secondary serial number	n3+X...30
251	來源序號 Reference to source entity	n3+X...30
253	全球文件類型識別碼 GDTI Global Document Type Identifier	N3+n13+an...17
254	GLN 延伸位置 GLN Extension Component	n3+X..20
255	全球折價券編碼 Global Coupon Number	n3+ n13+ n...12
310 (***)	產品淨重 (公斤) – 可變量商品 Net weight, kilograms (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
311 (***)	產品長度 (公尺) – 可變量商品 Length of first dimension, metres (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
312 (***)	產品寬度、直徑 (公尺) – 可變量商品 Width, diameter, or second dimension, metres (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
313 (***)	產品深度、厚度、高 (公尺) – 可變量商品 Depth, thickness, height, or third dimension, metres (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
314 (***)	產品面積 (平方公尺) – 可變量商品 Area, square metres (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
315 (***)	產品容積 (公升) – 可變量商品 Net volume, litres (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
316 (***)	產品容積 (立方公尺) – 可變量商品 Net volume, cubic metres (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
320 (***)	產品淨重 (磅) – 可變量商品 Net weight, pounds (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
321 (***)	產品長度 (吋) – 可變量商品 Length or first dimension, inches (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
322 (***)	產品長度 (英尺) – 可變量商品 Length or first dimension, feet (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
323 (***)	產品長度 (碼) – 可變量商品 Length or first dimension, yards (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
324 (***)	產品寬度 (吋) – 可變量商品 Width, diameter, or second dimension, inches (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
325 (***)	產品寬度 (英尺) – 可變量商品 Width, diameter, or second dimension, (Variable Measure	n4+n6

	Trade Item)	
326 (***)	產品寬度 (碼) – 可變量商品 Width, diameter, or second dimension, yards (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
327 (***)	產品高度 (吋) – 可變量商品 Depth, thickness, height, or third dimension, inches (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
328 (***)	產品高度 (英尺) – 可變量商品 Depth, thickness, height, or third dimension, feet (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
329 (***)	產品高度 (碼) – 可變量商品 Depth, thickness, height, or third dimension, yards (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
330 (***)	物流單元重量 (公斤) Logistic weight, kilograms	n4+n6
331 (***)	物流單元長度 (公尺) Length or first dimension, metres	n4+n6
332 (***)	物流單元寬度、直徑 (公尺) Width, diameter, or second dimension, metres	n4+n6
333 (***)	物流單元深度、厚度、高 (公尺) Depth, thickness, height, or third dimension, metres	n4+n6
334 (***)	物流單元面積 (平方公尺) Area, square metres	n4+n6
335 (***)	物流單元容積 (公升) Logistic volume, litres	n4+n6
336 (***)	物流單元容積 (立方公尺) Logistic volume, cubic metres	n4+n6
337 (***)	物流單元每立方公尺之公斤重量 Kilograms per square metre	n4+n6
340 (***)	物流單元重量 (磅) Logistic weight, pounds	n4+n6
341 (***)	物流單元長度 (吋) Length or first dimension, inches	n4+n6
342 (***)	物流單元長度 (英尺) Length or first dimension, feet	n4+n6
343 (***)	物流單元長度 (碼) Length or first dimension, yards	n4+n6
344 (***)	物流單元寬度 (吋) Width, diameter, or second dimension	n4+n6
345 (***)	物流單元寬度 (英尺) Width, diameter, or second dimension	n4+n6
346 (***)	物流單元寬度 (碼) Width, diameter, or second dimension	n4+n6
347 (***)	物流單元高度 (吋) Depth, thickness, height, or third dimension	n4+n6

348 (***)	物流單元高度 (英尺) Depth, thickness, height, or third dimension	n4+n6
349 (***)	物流單元高度 (碼) Depth, thickness, height, or third dimension	n4+n6
350 (***)	物流單元面積 (平方吋) --可變量商品 Area, square inches (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
351 (***)	物流單元面積 (平方英尺) --可變量商品 Area, square feet (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
352 (***)	物流單元面積 (平方碼) --可變量商品 Area, square yards (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
353 (***)	物流單元面積 (平方吋) Area, square inches	n4+n6
354 (***)	物流單元面積 (平方英尺) Area, square feet	n4+n6
355 (***)	物流單元面積 (平方碼) Area, square yards	n4+n6
356 (***)	物流單元淨重 (盎司, 1/12 磅) Net weight, troy ounces (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
357 (***)	物流單元淨重 (盎司, 1/16 磅) --可變量商品 Net weight (or volume), ounces (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
360 (***)	物流單元淨容量 (夸脫) --可變量商品 Net volume, quarts (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
361 (***)	物流單元淨容量 (加崙) --可變量商品 Net volume, gallons U.S. (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
362 (***)	物流單元容量 (夸脫) Logistic volume, quarts	n4+n6
363 (***)	物流單元容量 (加崙) Logistic volume, gallons	n4+n6
364 (***)	物流單元淨容量 (立方吋) Net volume, cubic inches	n4+n6
365 (***)	物流單元淨容量 (立方英尺) --可變量商品 Net volume, cubic feet (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
366 (***)	物流單元淨容量 (立方碼) --可變量商品 Net volume, cubic yards (Variable Measure Trade Item)	n4+n6
367 (***)	物流單元容量 (立方吋) Logistic volume, cubic inches	n4+n6
368 (***)	物流單元容量 (立方英尺) Logistic volume, cubic feet	n4+n6
368 (***)	物流單元容量 (立方碼) Logistic volume, cubic yards	n4+n6
337 (***)	每立方公尺的公斤重量	n4+n6
390 (***)	應付金額, 單一貨幣區域 Amount payable – single monetary area	n4+n...15

391 (***)	應付金額，附 3 位數的 ISO 貨幣碼 Amount payable – with ISO currency code	n4+n3+n...18
392 (***)	可變量品項之應付金額，單一貨幣區域 Amount Payable for a Variable Measure Trade Item – Single Monetary Area	n4+n...15
393 (***)	可變量品項之應付金額，附 3 位數的 ISO 貨幣碼 Amount Payable for a Variable Measure Trade Item and ISO Currency Code	n4+n3+n..15
400	訂單編號 Customer's purchase order number	n3+x...30
401	全球託運貨物識別碼 GINC Global Identification Number for Consignment	N3+x...30
402	裝運單元識別碼 GSIN Global Shipment Identification Number	n3+n17
403	運送路線代碼 Routing Code	n3+x...30
410	收件人位址碼（使用 GS1-GLN） Ship to - deliver to Global Location Number	n3+n13
411	發票開立對象位址碼（使用 GS1-GLN） Bill to - invoice to Global Location Number	n3+n13
412	賣方位址碼（使用 GS1-GLN） Purchased from Global Location Number	n3+n13
413	轉運者位址碼（使用 GS1-GLN） Ship for - deliver for - forward to Global Location Number	n3+n13
414	實體位址碼（使用 GS1-GLN）碼 Global Location Number to Identify a Physical Location	n3+n13
415	發票人編碼（使用 GS1-GLN） GLN of the invoicing party	n3+n13
420	郵政碼，應用於僅於一郵政當局（國內） Ship to postal code, single postal authority	n3+X...9
421	郵政碼，其具備前置碼 3 位數的 ISO 國家號碼（國外） Ship to postal code with ISO country code	n3+n3+X...9
422	商品產地國 Country of origin	n3+n3
423	商品製造國 Country of initial processing	n3+n15
424	商品加工國 Country of processing	n3+n3
425	商品拆裝國 Country of disassembly	n3+n3
426	涵蓋整個加工鏈的國家 Country Covering full Process Chain	n3+n3
427	交易品項原產地代碼 Country Subdivision of Origin Code for a Trade Item	n3+x...3
7001	NATO 存貨編號	n4+n13

	NATO stock number	
7002	UN/ECE 肉塊與切片 UN/ECE meat carcasses and cuts classification	n4+n..30
7003	有效日期與時間 Expiration Date and Time	n4+n10
7004	藥品效價 Active Potency	n4+n...4
7030~7039	核准的加工者標號，具備 3 位數的 ISO 國家號碼 Approval number of processor	n4+n3+X....27
710	德國 PZN 醫療報銷代碼 National Healthcare Reimbursement Number (NHRN) – Germany PZN	n34+x...20
711	法國 CIP 醫療報銷代碼 National Healthcare Reimbursement Number (NHRN) – France CIP	n34+x...20
712	西班牙 CN 醫療報銷代碼 National Healthcare Reimbursement Number (NHRN) – SPAIN CN	n34+x...20
8001	捲狀型產品 - 寬度、長度、軸心直徑、方位及接點 Roll products - width, length, core diameter, direction, and splices	n4+n14
8002	手機製造商所編行動電話電子序號 Cellular Mobile Telephone Identifier	n4+X....20
8003	可回收資產設備識別碼 GRAI Global Returnable Asset Identifier	n4+n14+X...16
8004	全球個別資產設備識別碼 GIAI Global Individual Asset Identifier	n4+X30
8005	量測單位的價格 Price per unit of measure	n4+n6
8006	商品成分識別碼 Component identification	n4+n14+n2+n2
8007	國際銀行帳號 IBAN	n4+X..30
8008	製造日期 (YY/MM/DD) 與時間 (HH/MM/SS) Date and time of production	n4+n12
8010	組件/零件識別碼 Component / Part Identifier	n4 + x...30
8011	組件 / 零件序號識別碼 Component / Part Identifier Serial Number	n4 + n...12
8017	全球服務關係代碼-服務供應端 Global Service Relation Number for the Provider	n4+n18
8018	全球服務關係代碼-服務接受端 Global Service Relation Number for the Recipient	n4+n18
8019	服務關係聯結代碼	n4+n...10

Service Relation Instance Number (SRIN)		
8020	付款單序號 Payment slip reference number	n4+X...25
8100	GS1-128 折價券延伸碼 GS1-128 Coupon Extended Code - NSC + Offer Code	n4+n6
8101	GS1-128 折價券延伸碼，附有效期限(年/月/日) GS1-128 Coupon Extended Code - NSC + Offer Code + end of offer code	n4+n1+n5+n4
8102	GS1-128 折價券延伸碼，附 1 位填充位元(0) GS1-128 Coupon Extended Code – NSC	n4+n1+n1
8110	北美使用的折價券識別代碼 Coupon Code Identification for Use in North America	n4+x...70
8200	商品衍生說明的網址 Extended Packaging URL	n4+x...70
90	交易夥伴間共同使用之其他資料 Information mutually agreed between trading partners (including FACT DIs)	n2+X....30
91~99	公司內部自由應用之資料 Company internal information	n2+X....30

備註：

(*) 資料格式及長度：應用識別碼後加上資料內容。

(**) 當只確定年份與月份時，日期部份請以“00”填補。

(***) 應用識別碼的第 4 個位元，指的是小數點的位置；例如：產品淨重(公斤)(3102)000350
→ 3.5kg

資料來源網址: <http://www.gs1tw.org/twct/web/other.jsp>