

โครงสร้างบัญชีสินค้าทางอากาศยาน
(Air cargo manifest message)

ส่วนควบคุม (Control)

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	XML
1.	M	Reference Number	an13	เลขที่อ้างอิง xxxxxxxnnnnnnnn xxxx (4) = Profile Name nnnnnnnnnn (9) = Running Number	<xsd:element name="ReferenceNumber">
2.	M	Received Control Number	an17	หมายเลขรับรายงานอากาศยาน	<xsd:element name="ReceivedControlNumber">
3.	M	Port of Loading	a5	รหัสท่าต้นทางของสินค้า(เมืองท่าต้นทาง)	<xsd:element name="Loading">
4.	M	Port of Discharge	a5	รหัสท่าที่ทำการขนถ่าย (เมืองท่าปลายทาง)  ของถ่ายลำจะเป็น Transshipment Port	<xsd:element name="Discharge">
5.	M	Processing Indicator	an2	ประเภทของกระบวนการมีค่าดังนี้ 22 = Export 23 = Import 24 = Transit 28 = Transshipment	<xsd:element name="ProcessingIndicator">
6.	M	Message Function	an..2	สถานะของข้อมูล 1 = Cancellation 2 = Pre Arrival	<xsd:element name="MessageFunction">

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	XML
				9 = Original	
7.	M	Sender Registration ID	an..35	รหัสเลขประจำตัวของผู้ส่งข้อมูล	<xsd:element name="RegistrationID">
*	M	Detail		ส่วนรายการ มีจำนวนตั้งแต่ 1 – 99,999 รายการ	

ส่วนรายการ (Detail)

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	XML
1.	M	Aircraft - Agent Tax Number	an..17	เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของบริษัทตัวแทนอากาศยานที่กรมสรรพากรออกให้ตามบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของกรมสรรพากร	<xsd:element name="AircraftAgentInfo"> <xsd:element name="TaxNumber">
2.	M	Aircraft - Agent Branch	n..6	สาขาที่อยู่ของบริษัทตัวแทนอากาศยานที่กรมสรรพากรออกให้ตามบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของกรมสรรพากร	<xsd:element name="Branch" type="I6N_Type">
3.	M	Master Bill of Lading	an..35	เลขที่ใบตราส่งสินค้า (Master) ซึ่งอากาศยานหรือตัวแทนบริษัทขนส่งออกให้แก่ผู้ส่งสินค้า	<xsd:element name="MasterBillofLading">
4.	M	Number of House Bill of Lading	n..5	จำนวน House Air Waybill หรือ House Bill of Lading ทั้งหมด	<xsd:element name="NumberofHouseofBillofLading" type="I5N_Type">
5.	M	Total Gross Weight	n..11, 3	น้ำหนักรวมของสินค้าแต่ละ Master Air Waybill	<xsd:element name="TotalGrossWeightInfo"> <xsd:element name="Weight" type="D11NDE3_Type">
6.	M	Total Gross Weight Unit	an..3	หน่วยของน้ำหนักสุทธิ ตามมาตรฐาน UNECE	<xsd:element name="UnitCode">

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	
		Code		Recommendation 20 มีค่าได้ดังต่อไปนี้ KGM – Kilogram TNE – Metric Ton GRM – Gram CTM – Carat	
7.	M	Total Package Amount	n..8	จำนวนหีบห่อของสินค้าแต่ละ Master Air Waybill	<xsd:element name="TotalPackageInfo"> <xsd:element name="Amount" type="I8N_Type">
8.	M	Total Package Unit Code	an2	หน่วยของหีบห่อ	<xsd:element name="UnitCode">
9.	M	Last Entry	a1	เป็นข้อมูลของรายการสุดท้ายของเอกสารฉบับนี้หรือไม่ มีค่าเท่ากับ Y หรือ N เท่านั้น (Y = Yes, N = No)	<xsd:element name="LastEntry" type="YES_NO_Type">

คำอธิบายเพิ่มเติม

1. ค่าในช่อง Cat (Category)

- M หมายถึง Mandatory คือ ต้องบันทึกค่า
- O หมายถึง Optional คือ ต้องบันทึกค่า (ถ้ามีข้อมูล) หรือ ไม่ต้องบันทึกค่า (ถ้าไม่มีข้อมูล)
- C หมายถึง Condition คือ ต้องบันทึกค่า เมื่อเข้าเงื่อนไขที่กำหนด

2. ค่าในช่อง Format คือ อักษรย่อ ที่ใช้ในการอธิบายรูปแบบชนิดของข้อมูล

อักษรย่อ	คำอธิบาย
n3	ข้อมูลชนิดตัวเลข (Numeric Characters) คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
a3	ข้อมูลชนิดตัวอักษร (Alphabetic Characters) คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
an3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรหรือตัวเลข คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
n..3	ข้อมูลชนิดตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
a..3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
an..3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรหรือตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
n..16,2	ข้อมูลชนิดตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 16 ตัวอักษรรวมความยาวทศนิยมสูงสุด 2 ตัวอักษร (อนุญาตให้ตัวคั่นเป็นจุดทศนิยม ".")