

โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการประกันภัย
(Insurance Bureau System)

Conversion Specification

การประกันภัยทรัพย์สิน
(ประกันอัคคีภัย และประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน)

ปรับปรุง

ณ. 10 กรกฎาคม 2561

เพื่อฐานข้อมูลกลางของธุรกิจประกันวินาศภัยไทย

โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการประกันภัย (Insurance Bureau System)

โดยความร่วมมือของสมาคมประกันวินาศภัยไทย



การเตรียมข้อมูลการประกันภัยทรัพย์สิน (ประกันอัคคีภัยและประกันเสียงภัยทรัพย์สิน-IAR)

การตั้งต้นระบบ IBS ให้ดำเนินการจัดเตรียมข้อมูล Text File โดยกำหนด “|” คั่นระหว่างฟิลด์ตามโครงสร้างดังนี้

	หน้า
1. ชุดข้อมูลกรมธรรม์ประกันภัย	
1.1 ตารางกรมธรรม์ประกันภัย	1
1.2 ตารางผู้เอาประกันภัยและผู้รับประกันภัย	12
2. ตารางรายการสินไหมทดแทน	15
3. ภาคผนวก	
รหัสมาตรฐานสำหรับการประกันภัยทรัพย์สิน – (ประกันอัคคีภัยและประกันเสียงภัยทรัพย์สิน-IAR)	
ตารางที่ 1 รหัสบริษัทประกันภัย	21
ตารางที่ 2 ลักษณะของความเสียหาย (Nature of Loss)	23
ตารางที่ 3 รหัสจังหวัด, อำเภอ, ตำบล	24
ตารางที่ 4 รหัสประเทศ อ้างอิงตามมาตรฐาน ISO 3166-1 (Alpha-3)	25

หลักการพิจารณาจัดเตรียมข้อมูล

การตั้งต้นระบบโครงการ IBS. ให้จัดเตรียมแฟ้มข้อมูลโดยมีขอบเขตข้อมูลดังนี้

1) ตารางกรรมธรรม์ประกันภัย ประกอบด้วย

1.1) ข้อมูลกรรมธรรม์ประกันภัย

รวบรวมข้อมูลกรรมธรรม์ สำหรับปีรับประกันภัย 2555 - 2560

หลักการกระทบยอดรายการนำส่ง เทียบกับรายงาน ทบ.1 ของบริษัท

1.2) ข้อมูลสลักหลัง

รวบรวมข้อมูลรายการสลักหลังของกรรมธรรม์ทุกรายการที่มีการรวบรวมนำส่ง

2) ตารางผู้เอาประกันภัยและผู้รับประกันภัย

2.1) ข้อมูลผู้เอาประกันภัยและผู้รับประกันภัย

รวบรวมข้อมูลรายการผู้เอาประกันภัยและผู้รับประกันภัยของกรรมธรรม์ปีรับประกันภัย 2555 - 2560

3) ตารางรายการสินไหมทดแทน ประกอบด้วย

3.1) ข้อมูลสินไหมทดแทน

รวบรวมข้อมูลเปิดเรื่องสินไหม, ประมาณการสินไหม, รายการจ่ายสินไหม และ รายการปิดเรื่องสินไหม
ของรายการกรรมธรรม์ ตามอ้างอิงในข้อ 1.1)

3.2) ข้อมูลสินไหมรับคืน

รวบรวมข้อมูลรายการรับคืนสินไหมของรายการสินไหมทดแทนที่มีการนำส่งตามรายละเอียดข้อ 4.1)

1. ชุดข้อมูลกรมธรรม์ประกันภัย

1.1 ตารางกรมธรรม์ประกันภัย

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
1.	รหัสบริษัทประกันภัย	CompanyCode	รหัสบริษัทประกันภัยตามที่สำนักงาน คปภ. กำหนด (อ้างอิงตารางที่ 1)	String(4)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีอยู่ในตารางที่ 1 3) ความยาวต้องเท่ากับ 4 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
2.	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย	PolicyNumber	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัยตามที่บริษัทประกันภัยกำหนด	String(30)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
3.	เลขที่สลักหลัง	Endorsement Number	เลขที่สลักหลังตามที่บริษัทประกันภัยกำหนด	String(30)	กรณีเป็นรายการสลักหลังหรือประเภทรายการข้อมูลรวมค่าไม่เท่ากับ "1" 1) ความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ 1) ต้องมีรายการกรมธรรม์หลักก่อนถึงจะส่งรายการสลักหลังได้ 2) ต้องสามารถอ้างอิงเลขที่กรมธรรม์ใน Data Center ได้	
4.	ลำดับที่ของภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยตรงกับข้อมูลกรมธรรม์ประกันภัย	LocationSeq	ลำดับที่ของสิ่งปลูกสร้าง	Number(6)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
5.	ประเภทของกรมธรรม์	PolicyType	ประเภทของกรมธรรม์	String(2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น "1N", "1R", "1E" "2N", "2R", "2E" 3) ความยาวเท่ากับ 2 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
6.	ประกันภัยร่วม	Colinsurance	รหัสประเภทกรมธรรม์ประกันภัยร่วม "0" = กรมธรรม์ประกันภัย	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น "0", "1" หรือ "2"	ระบุค่าเสมอ	กรณีระบบเดิมไม่สามารถจำแนก "1", "2" ให้ระบุค่าเป็น "0" เท่านั้น

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
			(Insurance Policy) “1” = CO-Insurance Policy “2” = CO-Cosigned Policy		3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร		
7.	รหัสประเภทงาน	BusinessClass	รหัสประเภทงาน “01” = อัคคีภัย (Fire) “02” = การประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน (IAR) “03” = อัคคีภัยและภัยพิบัติสำหรับที่อยู่อาศัย “04” = ประกันภัยพิบัติ “05” = กรมธรรม์ประกันภัยคุ้มครองทรัพย์สินจากภัยธรรมชาติทั่วไปและภัยพิบัติส่วนเกินกองทุน “06” = อัคคีภัยที่อยู่อาศัย “07” = BI - Fire “08” = BI - IAR	String(2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “01”, ..., “08” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 2 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
8.	ลำดับที่สลักหลัง	EndorsementSeq	ลำดับที่สลักหลัง	Number(5)	1) Not null/Not blank 2) เป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าเสมอ	กรณีกรมธรรม์ระบุค่า 0 กรณีสลักหลังระบุค่า > 0
9.	ประเภทรายการข้อมูล	DataType	ประเภทรายการข้อมูล “1” = ข้อมูลกรมธรรม์ “2” = ข้อมูลสลักหลัง-ในกรณีที่มีการปรับเบี้ยเพิ่ม “3” = ข้อมูลสลักหลัง-ในกรณีที่มีการปรับเบี้ยลด “4” = ข้อมูลสลักหลังไม่มีผลกระทบกับเบี้ยประกันภัย “5” = ข้อมูลสลักหลังเปลี่ยนแปลงผู้เอาประกันภัย “6” = ข้อมูลสลักหลังยกเลิกกรมธรรม์ประกันภัย “7” = ข้อมูลสลักหลังเพิ่มสถานที่ตั้งทรัพย์สิน	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “1”, “2”, “3”, “4”, “5”, “6”, “7” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
10.	ประเภทการรับประกันภัย	Category	ประเภทการรับประกันภัย “D”: กรมธรรม์ประกันภัยรับตรง (Direct)	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “D” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
11.	สถานที่ตั้งทรัพย์สิน	Location	สถานที่ตั้งทรัพย์สิน	String(500)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 500 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
12.	รหัสจังหวัด,อำเภอ,ตำบล	ProvinceDistrict SubDistrict	รหัสจังหวัด,อำเภอ,ตำบล (อ้างอิงตารางที่ 3)	String(6)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีอยู่ในตารางที่ 3 3) ความยาวต้องเท่ากับ 6 ตัวอักษร	ระบุค่าเสมอ	กรณีไม่มีข้อมูลในระบบเดิมให้ระบุค่า “XX0000” (XX คือรหัสจังหวัดตามกรมการปกครอง 2558)
13.	รหัสประเทศ	CountryCode	รหัสประเทศ (อ้างอิงตารางที่ 4)	String(3)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีอยู่ในตารางที่ 4 3) ความยาวต้องเท่ากับ 3 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	กรณีไม่มีข้อมูลในระบบเดิมให้ระบุค่า “000”
14.	รหัสบล็อก	BlockCode	รหัสบล็อก(Block) ใช้ตามพิกัดอัตรา เป็นเบี้ยประกันอัตรา	String(30)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องตรงกับพิกัด อัตราเบี้ยประกันอัตรา 3) ความยาวต้องเท่ากับ 30 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
15.	รหัสแสดงว่าเป็นภัยโดดเดี่ยวหรือภัยไม่โดดเดี่ยว	RiskFlag	รหัสแสดงว่าเป็นภัยโดดเดี่ยวหรือภัยไม่โดดเดี่ยว	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “I” หรือ “N” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
16.	วันที่บันทึกรายการทางบัญชี	AccountingDate	วันที่มีบันทึกรายการทางบัญชี โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	กำหนดค่าเท่ากับวันที่ออกเอกสาร
17.	วันที่ออกเอกสาร	IssuedDate	วันที่ออกเอกสาร โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
18.	วันที่ทำสัญญา	AgreeDate	วันที่ทำสัญญา โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
19.	วันที่มีผลบังคับของสลักหลัง	Endorsement EffectiveDate	วันที่มีผลบังคับของสลักหลัง โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank กรณีเป็นรายการสลักหลัง 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
20.	วันที่เริ่มความคุ้มครอง	EffectiveDate	วันที่เริ่มความคุ้มครอง โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
21.	วันที่สิ้นสุดความคุ้มครอง	ExpiryDate	วันที่สิ้นสุดความคุ้มครอง โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
22.	วันที่เริ่มความคุ้มครองสำหรับความคุ้มครองหมวดที่ 2 ภัยพิบัติ	EffectiveDate Section2	วันที่เริ่มความคุ้มครองสำหรับความคุ้มครองหมวดที่ 2 ภัยพิบัติ โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น 1) Not null/Not blank กรณีเป็น กร.อัคคีภัยที่อยู่อาศัยรวมภัยพิบัติ	
23.	วันที่สิ้นสุดความคุ้มครองสำหรับความคุ้มครองหมวดที่ 2 ภัยพิบัติ	ExpiryDate Section2	วันที่สิ้นสุดความคุ้มครองสำหรับความคุ้มครองหมวดที่ 2 ภัยพิบัติ โดยจัดส่งเป็นปี ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น 1) Not null/Not blank กรณีเป็น กร.อัคคีภัยที่อยู่อาศัยรวมภัยพิบัติ	
24.	เป็นเจ้าของ หรือผู้เช่า	OwnerOrTenant	เป็นเจ้าของ หรือผู้เช่า	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “O” = เจ้าของ, “T” = ผู้เช่า 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
25.	จำนวนชั้นของสิ่งปลูกสร้าง	NumberOfStorey	จำนวนของสิ่งปลูกสร้าง	Number(6,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
26.	รหัสภัยตัวเอง	OccupancyCode	รหัสภัยตัวเอง	String(4)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวต้องเท่ากับ 4 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
27.	รหัสภัยนอก	RiskCode	รหัสภัยนอก	String(4)	1) Not null/not blank 2) ความยาวต้องเท่ากับ 4 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
28.	ชั้นของสิ่งปลูกสร้าง	ClassOfBuilding	ชั้นของสิ่งปลูกสร้าง	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “1”, “2” หรือ “3” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
29.	ประเภทกลุ่มกรรมธรรม์	PolicyGroup	ประเภทกลุ่มกรรมธรรม์ “T” = ตากะฟูล (Takaful) “M” = ไมโคร (Micro) “C” = ตากะฟูลและไมโคร (Takaful And Micro) “O” = ทั่วไป	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “T”, “M”, “C” หรือ “O” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าเสมอ	กรณีไม่สามารถจำแนกประเภทกลุ่มกรรมธรรม์ ให้ระบุค่า “O” เท่านั้น
30.	เสา	Column	“0” = ไม่ระบุ “1” = คอนกรีตเสริมเหล็ก “2” = เหล็กหรือโลหะที่มีความทนไฟ	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “0”, “1”, “2”, “3” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
			“3” = อื่น ๆ				
31.	คาน	Beam	“0” = ไม่ระบุ “1” = คอนกรีตเสริมเหล็ก “2” = เหล็กหรือโลหะที่มีความทนไฟ “3” = อื่น ๆ	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “0”, “1”, “2”, “3” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
32.	พื้น	Floor	“0” = ไม่ระบุ “1” = คอนกรีตเสริมเหล็ก “2” = เหล็กหรือโลหะที่มีความทนไฟ “3” = อื่น ๆ	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “0”, “1”, “2”, “3” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
33.	ผนัง	Wall	“0” = ไม่ระบุ “1” = คอนกรีตเสริมเหล็ก “2” = เหล็กหรือโลหะที่มีความทนไฟ “3” = อื่น ๆ	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “0”, “1”, “2”, “3” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
34.	จำนวนคูหาหรือหลัง	NumberOfUnit	จำนวนคูหาหรือหลัง	Number(5)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
35.	พื้นที่ภายในอาคาร	InternalArea	หน่วยเป็นตารางเมตร	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
36.	จำนวนเงินที่เอาประกันภัย	SumInsuredAmt	1) ทุนประกันภัยรวมตามสถานที่ตั้งทรัพย์สิน 2) กรณีลำดับที่สถานที่ตั้งทรัพย์สิน = 0 คือทุนรวมตามกรมธรรม์	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
37.	อัตราเบี้ยประกันภัย	PremiumRate	อัตราเบี้ยประกันภัย	Number(12,10)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
38.	อัตราส่วนลดอุปกรณ์ดับเพลิง (F.E. Discount) มาตรการควบคุมและระงับอัคคีภัย	FeProtectionDiscountRate	อัตราส่วนลดอุปกรณ์ดับเพลิง (F.E. Discount) มาตรการควบคุมและระงับอัคคีภัย	Number(12,10)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
39.	อัตราส่วนลดอุปกรณ์ดับเพลิง (F.E. Discount)	FePreventionDiscountRate	อัตราส่วนลดอุปกรณ์ดับเพลิง (F.E. Discount)	Number(12,10)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
	มาตรการป้องกันอัคคีภัย		มาตรการป้องกันอัคคีภัย				
40.	อัตราส่วนลดอื่นๆ	OtherDiscountRate	อัตราส่วนลดอื่นๆ	Number(12,10)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
41.	อัตราเบี้ยประกันภัยเพิ่ม	SurchargeRate	อัตราเบี้ยประกันภัยเพิ่ม	Number(12,10)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
42.	จำนวนเบี้ยประกันภัยสำหรับภัยเพิ่มของอัคคีภัย	FireAdditionalPremium	จำนวนเบี้ยประกันภัยสำหรับภัยเพิ่มของอัคคีภัย	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
43.	จำนวนเบี้ยประกันภัยสุทธิสำหรับอัคคีภัยและภัยเพิ่ม	FirePremiumSection1	จำนวนเบี้ยประกันภัยสุทธิสำหรับอัคคีภัยและภัยเพิ่ม	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น กรณีรหัสประเภทงานไม่ใช่ "02" หรือ "08" 1) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 1 เบี้ยประกันภัยต้อง ≥ 0 2) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 2 เบี้ยประกันภัยต้อง > 0 3) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 3 เบี้ยประกันภัยต้อง < 0 4) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 4, 5 เบี้ยประกันต้อง $= 0$ 5) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 6 เบี้ยประกันภัยต้อง ≤ 0 6) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 7 เบี้ยประกันภัยต้อง ≥ 0	
44.	จำนวนเงินเอาประกันภัยของสิ่งปลูกสร้าง	SumInsuredOfBuilding	จำนวนเงินเอาประกันภัยของสิ่งปลูกสร้าง	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
45.	จำนวนเงินเอาประกันภัยของเฟอร์นิเจอร์	SumInsuredOfFurniture	จำนวนเงินเอาประกันภัยของเฟอร์นิเจอร์	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
46.	จำนวนเงินเอาประกันภัย	SumInsured	จำนวนเงินเอาประกันภัย	Number(20)	1) Not null/Not blank	ระบุค่าตามข้อกำหนด	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
	ของสต็อกสินค้า	OfStock	ของสต็อก		2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	โครงสร้างเท่านั้น	
47.	จำนวนเงินเอาประกันภัยของเครื่องจักร	SumInsured OfMachine	จำนวนเงินเอาประกันภัยของเครื่องจักร	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
48.	จำนวนเงินเอาประกันภัยรายการอื่นๆ	SumInsured OfOthers	จำนวนเงินเอาประกันภัยรายการอื่นๆ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
49.	จำนวนเงินเอาประกันภัยรวมของรายการทรัพย์สินที่ไม่สามารถแยกได้ตามรายการ 44, 45, 46, 47 หรือ 48	SumInsured NotSplit	จำนวนเงินเอาประกันภัยรวมของรายการทรัพย์สินที่ไม่สามารถแยกได้ตามรายการ 44, 45, 46, 47 หรือ 48	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
50.	จำนวนเบี้ยประกันภัยสุทธิสำหรับหมวดความคุ้มครองที่ 2 ภัยพิบัติ	FirePremium Section2	จำนวนเบี้ยประกันภัยสุทธิสำหรับหมวดความคุ้มครองที่ 2 ภัยพิบัติ	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
51.	จำนวนเงินเอาประกันภัยของหมวดความคุ้มครองที่ 2 ภัยพิบัติ	SumInsured OfSection2	จำนวนเงินเอาประกันภัยของหมวดความคุ้มครองที่ 2 ภัยพิบัติ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น กรณีรหัสประเภทงาน = "03" จำนวนเงินต้องไม่เกิน 100,000 บาท	
52.	เบี้ยประกันภัยของทรัพย์สิน	IarPremium Section1	เบี้ยประกันภัยของทรัพย์สิน	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น กรณีรหัสประเภทงาน = "02" หรือ "08" 1) กรณีลำดับที่สลักหลัง = 0 เบี้ยประกันภัยต้อง > 0 2) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 2 เบี้ยประกันภัยต้อง > 0 3) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 3 เบี้ยประกันภัยต้อง < 0 4) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 4 เบี้ยประกันภัยต้อง = 0	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
						5) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 5 เบี้ย ประกันภัยต้อง <= 0 6) กรณีประเภทรายการข้อมูล = 7 เบี้ย ประกันภัยต้อง >= 0	
53.	เบี้ยประกันภัยของหมวดความคุ้มครองที่ 2 ภัยพิบัติ	IarPremiumSection2	เบี้ยประกันภัยของหมวดความคุ้มครองที่ 2 ภัยพิบัติ	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
54.	จำนวนเงินเอาประกันภัยของการประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก	SumInsuredOfBI	จำนวนเงินเอาประกันภัยของการประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
55.	เบี้ยประกันภัยของการประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก	PremiumOfBI	เบี้ยประกันภัยของการประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
56.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยเนื่องจากน้ำ (ไม่รวมน้ำท่วม)	SumInsuredOfWater	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยเนื่องจากน้ำ (ไม่รวมน้ำท่วม)	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
57.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการระเบิด	SumInsuredOfExplosion	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการระเบิด	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
58.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของค่าเช่าที่อยู่อาศัยชั่วคราว	SumInsuredOfDwellingRental	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของค่าเช่าที่อยู่อาศัยชั่วคราว	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
59.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการเฉี่ยวและหรือการชนของยานพาหนะ	SumInsuredOfVehicles	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการเฉี่ยวและหรือการชนของยานพาหนะ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
60.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการลุกไหม้หรือการระเบิดเนื่องจากการระอุตามธรรมชาติ	SumInsuredOfFlare	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการลุกไหม้หรือการระเบิดเนื่องจากการระอุตามธรรมชาติ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
61.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัย	SumInsuredOfSmoulder	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการระอุหรือการ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
	จากการระงับหรือการระงับเนื่องจากการระงับตามธรรมชาติ		ระงับเนื่องจากการระงับตามธรรมชาติ				
62.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากควัน (จากเครื่องทำความร้อนและชุดเครื่องอุปกรณ์ที่ใช้ประกอบอาหาร)	SumInsured OfSmoke	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากควัน (จากเครื่องทำความร้อนและชุดเครื่องอุปกรณ์ที่ใช้ประกอบอาหาร)	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
63.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากอากาศยาน	SumInsured OfAircraft	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากอากาศยาน	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
64.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยต่อเครื่องไฟฟ้า	SumInsured OfElectrical	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยต่อเครื่องไฟฟ้า	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
65.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากน้ำท่วม	SumInsured OfFlood	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากน้ำท่วม	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
66.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากลมพายุ	SumInsured OfStorm	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากลมพายุ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
67.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากแผ่นดินไหวหรือภูเขาไฟระเบิดหรือคลื่นใต้น้ำ หรือสึนามิ	SumInsured OfEarthquake	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากแผ่นดินไหวหรือภูเขาไฟระเบิดหรือคลื่นใต้น้ำ หรือสึนามิ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
68.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากลูกเห็บ	SumInsuredOfHail	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากลูกเห็บ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
69.	จำนวนเงินเอาประกันภัยกลุ่มภัยธรรมชาติ	SumInsured NaturalPeril	จำนวนเงินเอาประกันภัยกลุ่มภัยธรรมชาติ (ลมพายุ, น้ำท่วม, แผ่นดินไหว, ลูกเห็บ)	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
70.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการนัดหยุดงาน การจลาจล หรือการกระทำอันมีเจตนาร้าย (ยกเว้นการกระทำเพื่อผลทางการเมือง ศาสนา	SumInsured OfStrike	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของภัยจากการนัดหยุดงาน การจลาจล หรือการกระทำอันมีเจตนาร้าย (ยกเว้นการกระทำเพื่อผลทางการเมือง ศาสนา หรือลัทธินิยม)	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
	หรือลัทธินิยม)						
71.	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของอุบัติเหตุอื่นๆ	SumInsured OfOtherAccident	จำนวนเงินเอาประกันภัยส่วนของอุบัติเหตุอื่นๆ	Number(20)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
72.	จำนวนเงินความรับผิดส่วนแรก	DeductibleAmt	จำนวนเงินความรับผิดส่วนแรก	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
73.	ความรับผิดส่วนแรก	DeductibleText	ความรับผิดส่วนแรก	String(200)	1) ความยาวไม่เกิน 200 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	
74.	จำนวนเงินค่าบำเหน็จ	CommissionAmt	จำนวนเงินค่าบำเหน็จ	Number(15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าเสมอ	1.ข้อมูลก่อนปี2558ให้ระบุค่า 0.00 ได้ 2.ข้อมูลตั้งแต่ปี2558จนถึงปัจจุบัน ให้ระบุค่า
75.	เลขที่ใบอนุญาตตัวแทน/นายหน้าประกันวินาศภัย	AgentBroker License	เลขที่ใบอนุญาตตัวแทน/นายหน้าประกันภัยวินาศภัย ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน คปภ.	String(20)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 20 ตัวอักษร	ให้ระบุคำว่า "UNDEFINE"	
76.	ช่องทางการจำหน่าย	Distribution	ช่องทางการจำหน่ายของบริษัทประกันภัย "01" = ตัวแทน (Agent) "02" = นายหน้า (Broker) "03" = ธนาคาร (Bancassurance) "04" = ไปรษณีย์ (Direct Mail) "05" = ทางโทรศัพท์ (Tele Marketing) "06" = ลูกค้าติดต่อโดยตรงกับบริษัท (Walkin) "07" = ผ่านองค์กร (Worksite) "08" = ขายผ่านอินเทอร์เน็ต (Internet) "99" = อื่นๆ (Others)	String(2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น "01", "02", ..., "08", "99" 3) ความยาวต้องเท่ากับ 2 ตัวอักษร	ระบุค่าเสมอ	กรณีข้อมูลเดิมจำแนกไม่ได้ ให้ระบุค่า "00"
77.	พิกัดละติจูด	Latitude	พิกัดละติจูด	String(50)	1) ความยาวไม่เกิน 50 ตัวอักษร	ให้ระบุคำว่า "UNDEFINE"	
78.	พิกัดลองจิจูด	Longitude	พิกัดลองจิจูด	String(50)	1) ความยาวไม่เกิน 50 ตัวอักษร	ให้ระบุคำว่า "UNDEFINE"	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
79.	สถานะของการส่งข้อมูล	TransactionStatus	สถานะของการส่งข้อมูล “N” = รายการใหม่ “U” = รายการแก้ไข “C” = รายการยกเลิก	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “N”, “U”, “C” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ให้ระบุเป็นค่า “N” เสมอ	
80.	หมายเลขอ้างอิงรายการ	ReferenceNumber	หมายเลขอ้างอิงที่ออกให้โดยระบบ Insurance Bureau	String(35)	1) Not null/Not blank/กรณีที่มีสถานะรายการส่งข้อมูลเป็น “U”, “C” 2) ความยาวไม่เกิน 35 ตัวอักษร	ให้ระบุเป็นค่าว่าง	

หมายเหตุ : # คีย์หลักของข้อมูล (Primary Key) ประกอบด้วย รหัสบริษัทประกันภัย, เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย, เลขที่สลิปหลัง, ลำดับที่ของภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยตรงกับข้อมูลกรมธรรม์ประกันภัย ห้ามระบุค่าซ้ำกรณีส่งสถานะของการส่งข้อมูลเป็น “N”

1.2 ตารางผู้เอาประกันภัย และผู้รับประโยชน์

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบ โครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูล ขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
1.	รหัสบริษัทประกันภัย	CompanyCode	รหัสบริษัทประกันภัย ตามที่สำนักงาน คปภ. กำหนด (อ้างอิงตารางที่ 1)	String(4)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีอยู่ในตารางที่ 1 3) ความยาวต้องเท่ากับ 4 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนด โครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูล ห้ามระบุซ้ำ	
2.	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย	PolicyNumber	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย ตามที่บริษัทประกันภัยกำหนด	String(30)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนด โครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูล ห้ามระบุซ้ำ	
3.	เลขที่สลักหลัง	Endorsement Number	เลขที่สลักหลัง ตามที่บริษัทประกันภัยกำหนด	String(30)	1) Not null/Not blank กรณีเป็นรายการสลักหลัง 2) ความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนด โครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูล ห้ามระบุซ้ำ 1) ต้องมีรายการกรมธรรม์ หลักก่อนถึงจะส่ง รายการสลักหลังได้ 2) ต้องสามารถอ้างอิงเลขที่ กรมธรรม์ ใน Data Center ได้	
4.	ลำดับที่ผู้เอาประกันภัย	InsuredSeq	ลำดับที่ผู้เอาประกันภัย	Number(5)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนด โครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูล ห้ามระบุซ้ำ	
5.	รหัสประเภท ผู้เอาประกันภัย	InsuredType	รหัสประเภทผู้เอาประกันภัย “1” = บุคคลธรรมดา (Natural Person) “2” = นิติบุคคล (Juristic Person)	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “1”, “2” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนด โครงสร้างเท่านั้น	
6.	ชื่อ – นามสกุล ผู้เอาประกันภัย	InsuredName	ชื่อ – นามสกุล ผู้เอาประกันภัย	String(200)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 200 ตัวอักษร	ให้ระบุค่าว่า “UNDEFINE”	
7.	ที่อยู่ผู้เอาประกันภัย	InsuredAddress	ที่อยู่ผู้เอาประกันภัย	String(500)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 500 ตัวอักษร	ให้ระบุค่าว่า “UNDEFINE”	
8.	รหัสจังหวัด, อำเภอ, ตำบล	InsuredProvinceDistrictSub	รหัสจังหวัด,อำเภอ,ตำบล (อ้างอิงตารางที่ 3)	String(6)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีในตารางที่ 3	ระบุค่าเสมอ	กรณีระบุค่า ตำบล ไม่ได้ให้ ระบุรหัสที่อ้างอิงจังหวัดและ

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบ โครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูล ขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
					3) ความยาวเท่ากับ 6 ตัวอักษร		อำเภอ เท่านั้น หรือ ระบุค่า "XX0000" กรณีระบบเดิม ระบุรหัสไม่ได้ (XX คือรหัสจังหวัด ตามกรมการปกครอง 2558)
9.	รหัสไปรษณีย์	InsuredZipCode	รหัสไปรษณีย์	String(5)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวต้องเท่ากับ 5 ตัวอักษร	ระบุค่าเสมอ	กรณีไม่มีข้อมูลในระบบเดิมให้ ระบุค่า "00000"
10.	รหัสประเทศ	InsuredCountry Code	รหัสประเทศ (อ้างอิงตารางที่ 4)	String(3)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีในตารางที่ 4 3) ความยาวต้องเท่ากับ 3 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนด โครงสร้างเท่านั้น	กรณีไม่มีข้อมูลในระบบเดิมให้ ระบุค่า "000"
11.	เลขที่บัตรประจำตัว ประชาชน/เลขที่บัตร ประชาชนคนต่างด้าว/ เลขที่หนังสือเดินทาง/เลขที่ ใบทะเบียนการค้า/เลขที่ ทะเบียนนิติบุคคลของผู้เอา ประกันภัย	InsuredCitizenId	หมายเลขที่แสดงถึง ผู้เอาประกันภัย เช่น เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน/ เลขที่บัตรประชาชนคนต่าง ด้าว/เลขที่หนังสือเดินทาง/ เลขที่ใบทะเบียนการค้า/ เลขที่ทะเบียนนิติบุคคล ของผู้เอาประกันภัย	String(20)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 20 ตัวอักษร	ให้ระบุค่าว่า "UNDEFINE"	
12.	รหัสแสดงว่าผู้รับประโยชน์ เป็นผู้เอาประกันภัยหรือไม่	BeneficiaryInsuredFlag	รหัสแสดงว่า ผู้รับผลประโยชน์ เป็นผู้เอาประกันภัยด้วยหรือไม่ "1" = ผู้เอาประกันภัย "2" = ผู้รับประโยชน์อื่น "3" = ไม่สามารถระบุได้	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น "1", "2" หรือ "3" 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนด โครงสร้างเท่านั้น	
13.	ผู้รับประโยชน์คนที่ 1	Beneficiary1	ให้รายงานเป็น ชื่อบุคคล/ องค์กร/รหัสบัตรประชาชน, หรือเป็นข้อความ เช่น "ทายาทโดยธรรม"	String(200)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 200 ตัวอักษร	ให้ระบุค่าว่า "UNDEFINE"	
14.	ผู้รับประโยชน์คนที่ 2	Beneficiary2	ให้รายงานเป็น ชื่อบุคคล/ องค์กร/รหัสบัตรประชาชน, หรือเป็นข้อความ เช่น "ทายาท โดยธรรม"	String(200)	1) ความยาวไม่เกิน 200 ตัวอักษร	ให้ระบุค่าว่า "UNDEFINE"	
15.	สถานะของการส่งข้อมูล	TransactionStatus	สถานะของการส่งข้อมูล "N" = รายการใหม่ "U" = รายการแก้ไข "C" = รายการยกเลิก	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น "N", "U", "C" 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ให้ระบุเป็นค่า "N" เสมอ	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
16.	หมายเลขอ้างอิงรายการ	ReferenceNumber	หมายเลขอ้างอิงที่ออกให้โดยระบบ Insurance Bureau	String(35)	1) Not null/Not blank/ กรณีที่มีสถานะรายการส่งข้อมูลเป็น "U", "C" 2) ความยาวไม่เกิน 35 ตัวอักษร	ให้ระบุเป็นค่าว่าง	

หมายเหตุ : # คีย์หลักของข้อมูล (Primary Key) ประกอบด้วย รหัสบริษัทประกันภัย, เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย, เลขที่สลักหลัง, ลำดับที่ผู้เอาประกันภัย

ห้ามระบุค่าซ้ำ กรณีส่งสถานะของการส่งข้อมูลเป็น "N"

3. ตารางรายการสินไหมทดแทน

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
1.	รหัสบริษัทประกันภัย	CompanyCode	รหัสบริษัทประกันภัยตามที่สำนักงาน คปภ. กำหนด (อ้างอิงตารางที่ 1)	String(4)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีอยู่ในตารางที่ 1 3) ความยาวต้องเท่ากับ 4 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
2.	เลขที่สินไหมทดแทน	ClaimNumber	เลขที่สินไหมทดแทนที่บริษัทประกันภัยกำหนด	String(30)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
3.	ประเภทกลุ่มรายการ	ClaimGroup	ประเภทกลุ่มรายการ “EC” = ประมาณการจ่ายค่าสินไหมทดแทน (Estimate Claim) ให้ระบุค่าเปลี่ยนแปลง “ES” = ประมาณการรับคืน (Estimate Subrogation & Salvage) “P” = จ่ายค่าสินไหมทดแทน (Paid Claim) “S” = รับคืน (Subrogation & Salvage) “CP” = ยกเลิกรายการจ่าย (Cancel Paid Claim) “CS” = ยกเลิกรับคืนสินไหมทดแทน (Cancel Subrogation & Salvage)	String(2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “EC”, “ES”, “P”, “S”, “CP”, “CS” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 2 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ 1) กรณีที่ประเภทกลุ่มรายการ = “CP” จะต้องอ้างอิงรายการที่มีประเภทกลุ่มรายการ = “P” ในฐานข้อมูล (Data Center) ได้ 2) กรณีที่ประเภทกลุ่มรายการ = “CS” จะต้องอ้างอิงรายการที่มี = “S” ในฐานข้อมูล (Data Center) ได้	
4.	ครั้งที่ประมาณการสินไหม/จ่ายสินไหม	ClaimSeq	ครั้งที่ประมาณการสินไหมหรือ การจ่ายสินไหมทดแทนภายใต้เลขที่สินไหมทดแทนหนึ่งๆ	Number(5)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
5.	ประเภทของรายการ	ClaimType	ประเภทรายการ “0” = ไม่มีการจ่าย “1” = ค่าสินไหมทดแทน	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “0”, “1”, “2”, “3”, “4”, “5”	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูล	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
			“2” = ค่าสำรวจภัย “3” = ค่ารถลาก “4” = ค่าใช้จ่ายอื่นๆ “5” = ค่าเช่าที่พักอาศัยชั่วคราว (กรณีประกันอัคคีภัยที่อยู่อาศัย)		3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ห้ามระบุซ้ำ	
6.	วันที่ประมาณการสินไหมหรือวันที่อนุมัติจ่ายสินไหม	AccountingDate	วันที่ประมาณการสินไหมหรือวันที่จ่ายสินไหมโดยจัดส่งเป็น ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
7.	ลำดับที่ของภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยหนึ่งๆ	LocationSeq	ลำดับที่ของภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยหนึ่งๆ (ต้องตรงกับข้อมูลกรมธรรม์ประกันภัย)	Number(6)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
8.	ประเภทของภัย	CoverageType	ประเภทของภัย “1” = สิ่งปลูกสร้าง “2” = เฟอร์นิเจอร์ “3” = สต็อกสินค้า “4” = เครื่องจักร “5” = หมวกคุ้มครองที่ 2 ภัยพิบัติ “6” = การประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก “7” = ค่าเช่าที่อยู่อาศัย “8” = สินไหมรวม	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “1”, “2”, “3”, “4”, “5”, “6”, “7”, “8” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น (#) คีย์หลักของข้อมูลห้ามระบุซ้ำ	
9.	รหัสประเภทงาน	BusinessClass	รหัสประเภทงาน “01” = อัคคีภัย (Fire) “02” = การประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน(IAR) “03” = อัคคีภัยและภัยพิบัติสำหรับที่อยู่อาศัย “04” = ประกันภัยพิบัติ “05” = กรมธรรม์ประกันภัยคุ้มครองทรัพย์สิน	String(2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “01”, ..., “08” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 2 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้างเท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ข้อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
			จากภัยธรรมชาติทั่วไป และภัยพิบัติ ส่วนเกินกองทุน “06” = อัคคีภัยที่อยู่อาศัย “07” = BI - Fire “08” = BI - IAR				
10.	เลขที่กรมธรรม์ประกันภัย	PolicyNumber	เลขที่กรมธรรม์ ที่บริษัทประกันภัยกำหนด	String(30)	1) Not null/Not blank 2) ความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้าง เท่านั้น 1) ต้องสามารถอ้างอิงเลขที่ กรมธรรม์ใน Data Center	
11.	วันที่ได้รับแจ้งเหตุ จากผู้เอาประกันภัย	NotifyDate	วันที่ได้รับแจ้งเหตุ โดยจัดส่งเป็น ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าเสมอ	กรณีระบบเดิมไม่มีการ จัดเก็บให้ระบุค่า เท่ากับ วันที่เกิดความเสียหาย (วันที่เกิดเหตุ)
12.	วันที่เกิดความเสียหาย	LossDate	วันที่เกิดความเสียหาย โดยจัดส่งเป็น ค.ศ.	Date (yyyymmdd)	1) Not null/Not blank 2) รูปแบบวันที่ถูกต้อง	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้าง เท่านั้น	
13.	สถานะของรายการสินไหม ทดแทน	ClaimStatus	สถานะของรายการสินไหม ทดแทน “1” = เปิดเรื่องสินไหม (Open Claim) “2” = ปิดเรื่องสินไหม (Close Claim) “3” = เปิดเรื่องใหม่ (ReOpen Claim)	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น “1”, “2” หรือ “3” 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้าง เท่านั้น 1) กรณีสถานะของรายการ สินไหมทดแทน = “2” ต้องอ้างอิงรายการของ สถานะของค่าสินไหม ทดแทน = “1” ได้ 2) กรณีสถานะของรายการ สินไหมทดแทน = “3” ต้องอ้างอิงประเภทของ รายการของค่าสินไหม ทดแทน = “2” ได้	
14.	ลักษณะ ของความเสียหาย	ClaimCause	รหัสลักษณะของความเสียหาย (อ้างอิงตารางที่ 2)	String(3)	1) Not null/Not blank 2) รหัสต้องมีในตาราง 2 3) ความยาวต้องเท่ากับ 3 ตัวอักษร	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้าง เท่านั้น	กรณี Mapping ไม่ได้ให้ ระบุค่าเท่ากับ “000”
15.	จำนวนเงิน ความรับผิดชอบส่วนแรก	DeductibleAmt	จำนวนเงิน ความรับผิดชอบส่วนแรก	Number (15,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้าง เท่านั้น	
16.	จำนวนเงินค่าสินไหม และค่าใช้จ่าย	ClaimAmt	จำนวนเงินค่าสินไหม และค่าใช้จ่าย	Number (20,2)	1) Not null/Not blank 2) ต้องเป็นตัวเลขเท่านั้น	ระบุค่าตามข้อกำหนดโครงสร้าง เท่านั้น	

ลำดับที่	ชื่อข้อมูลภาษาไทย	ชื่อข้อมูลภาษาอังกฤษ	คำอธิบายข้อมูลในแบบโครงสร้าง	Data Type/Size	การตรวจสอบข้อมูลขั้นต้นในแบบโครงสร้าง	Conversion Spec	ชื่อยกเว้นกรณีข้อมูลตั้งต้น
						1) กรณีสถานะเรียกห้อง = "CP", "CS" จำนวนเงินต้องเป็นค่าติดลบ 2) กรณีประเภทกลุ่มรายการ = "P", "S" จำนวนเงินต้องเป็นค่าบวกเท่านั้น	
17.	สถานะของการส่งข้อมูล	TransactionStatus	สถานะของการส่งข้อมูล "N" = รายการใหม่ "U" = รายการแก้ไข "C" = รายการยกเลิก	String(1)	1) Not null/Not blank 2) ต้องมีค่าเป็น "N", "U", "C" 3) ความยาวต้องเท่ากับ 1 ตัวอักษร	ให้ระบุเป็นค่า "N" เสมอ	
18.	หมายเลขอ้างอิงรายการ	ReferenceNumber	หมายเลขอ้างอิงที่ออกให้โดยระบบ Insurance Bureau	String(35)	1) Not null/Not blank/กรณีที่มีสถานะรายการเป็น "U", "C" 2) ความยาวไม่เกิน 35 ตัวอักษร	ให้ระบุเป็นค่าว่าง	

หมายเหตุ : # คีย์หลักของข้อมูล (Primary Key) ประกอบด้วย รหัสบริษัทประกันภัย, เลขที่สินไหมทดแทน, ประเภทกลุ่มรายการ, ครั้งที่ประมาณการสินไหม/จ่ายสินไหม, ประเภทของรายการ, วันที่ประมาณการสินไหมหรือวันที่อนุมัติจ่ายสินไหม, ลำดับที่ของภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยหนึ่งๆ, ประเภทของภัย
ห้ามระบุค่าซ้ำกรณีส่งสถานะของการส่งข้อมูลเป็น "N"

ภาคผนวก

รหัสมาตรฐานสำหรับ

การประกันภัยทรัพย์สิน

(การประกันอัคคีภัยและประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน)

ตารางที่ 1 รหัสบริษัทประกันภัย

รหัสบริษัท (CompanyCode)	ชื่อบริษัทประกันภัย ภาษาไทย	ชื่อบริษัทประกันภัย ภาษาอังกฤษ
2001	บริษัท ไทยประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THAI INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2002	บริษัท ประกันคุ้มภัย จำกัด (มหาชน)	SAFETY INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2003	บริษัท ไทยเศรษฐกิจประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THAI SETAKIJ INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2004	บริษัท สัญญาประกันภัย จำกัด (มหาชน)	PROMISE INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2005	บริษัท สหนิรภัยประกันภัย จำกัด (มหาชน)	UNION INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2006	บริษัท สยามซิตีประกันภัย จำกัด (มหาชน)	SIAM CITY INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2007	บริษัท นำสินประกันภัย จำกัด (มหาชน)	NAM SENG INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2008	บริษัท ไชน่าอินชัวร์นซ์ (ไทย) จำกัด (มหาชน)	CHINA INSURANCE (THAI) PUBLIC CO.,LTD.
2009	บริษัท จรัญประกันภัย จำกัด (มหาชน)	CHARAN INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2010	บริษัท ไอโออี กรุงเทพ ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	AIOI BANGKOK INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2012	บริษัท มิตซูย สุมิโตโม อินชัวร์นซ์ สาขาประเทศไทย	mitsui sumitomo insurance co., ltd.(thailand branch)
2013	บริษัท นิวอินเดีย แอสซัวร์นซ์ จำกัด สาขาประเทศไทย	THE NEW INDIA ASSURANCE CO., LTD.
2014	บริษัท เอไอจี ประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	AIG INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2016	บริษัท มิตรแท้ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	MITTARE INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2017	บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	BANGKOK UNION INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2018	บริษัท ไทยไพบูนประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THAI PAIBOON INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2019	บริษัท กรุงไทยพานิชประกันภัย จำกัด (มหาชน)	KRUNGTHAI PANICH INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2020	บริษัท เทเวศประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THE DEVES INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2022	บริษัท กมลประกันภัย จำกัด(มหาชน)	KAMOL INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2023	บริษัท ประกันภัยไทยวิวัฒน์ จำกัด (มหาชน)	THAIVIVAT INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2024	บริษัท ฟอลคอนประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THE FALCON INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2025	บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)	BANGKOK INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2026	บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	TOKIO MARINE INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2028	บริษัท แอลเอ็มจี ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	LMG INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2029	บริษัท ไทยศรีประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THAISRI INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2032	บริษัท แปซิฟิก ครอส ประกันสุขภาพ จำกัด (มหาชน)	PACIFIC CROSS HEALTH INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2033	บริษัท ไทยประกันสุขภาพ จำกัด (มหาชน)	THAI HEALTH INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2034	บริษัท นิวแฮมพ์เชอร์อินชัวร์นซ์ สาขาประเทศไทย	NEW HAMPSHIRE INSURANCE COMPANY
2037	บริษัท วิริยะประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THE VIRIYAH INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2040	บริษัท สินทรัพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	ASSETS INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2042	บริษัท ศรีอยุธยา เจนเนอรัล ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	SRI AYUDHYA GENERAL INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2045	บริษัท เอ็ม เอส ไอ จี ประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	MSIG INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2046	บริษัท เอรಾವัดมประกันภัย จำกัด (มหาชน)	ERAWAN INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2047	บริษัท สามัคคีประกันภัย จำกัด (มหาชน)	SAMAGGI INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.

รหัสบริษัท (CompanyCode)	ชื่อบริษัทประกันภัย ภาษาไทย	ชื่อบริษัทประกันภัย ภาษาอังกฤษ
2049	บริษัท เอเชียประกันภัย 1950 จำกัด (มหาชน)	ASIA INSURANCE 1950 PUBLIC CO.,LTD.
2050	บริษัท นาวิกประกันภัย จำกัด (มหาชน)	NAVAKIJ INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2051	บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)	DHIPAYA INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2052	บริษัท แอกซ่าประกันภัย จำกัด (มหาชน)	AXA INSURACE PUBLIC CO., LTD.
2053	บริษัท เอฟพีจี ประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	FPG INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2054	บริษัท บupa ประกันสุขภาพ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	BUPA HEALTH INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2055	บริษัท ไทยพัฒนาประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THE THAI UNITED INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2056	บริษัท สหมงคลประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THE UNION PROSPERS INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2059	บริษัท คิวบีอี ประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	QBE INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2060	บริษัท กรุงเทพประกันสุขภาพ จำกัด (มหาชน)	BANGKOK HEALTH INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2061	บริษัท สินมั่นคงประกันภัย จำกัด (มหาชน)	SYNMUNKONG INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2062	บริษัท สมโพธิ เจแปน นิปปอนโคอะ ประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	SOMPO JAPAN NIPPONKOA INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2063	บริษัท อลิอันซ์ ซี.พี. ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	ALLIANZ C.P. GENERAL INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2064	บริษัท ซิกน่า ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	CIGNA INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2065	บริษัท เจนเนอรัลลี่ ประกันภัย (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)	GENERALI INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2066	บริษัท ฟีนิกซ์ ประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	PHOENIX INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2067	บริษัท ธนชาตประกันภัย จำกัด (มหาชน)	THANACHART INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2069	บริษัท ทูนประกันภัย จำกัด (มหาชน)	TUNE INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2071	บริษัท พุทธธรรมประกันภัย จำกัด (มหาชน)	PHUTTHATHAM INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2073	บริษัท เจ้าพระยาประกันภัย จำกัด (มหาชน)	CHAO PHAYA INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2074	บริษัท เคเอสเค ประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	KSK INSURANCE (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.
2077	บริษัท อินทรประกันภัย จำกัด (มหาชน)	INDARA INSURANCE PUBLIC CO., LTD.
2079	บริษัท อากเนย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	SOUTHEAST INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
2080	บริษัท เอไอเอ จำกัด (ประกันวินาศภัย) สาขาประเทศไทย	AIA COMPANY LIMITED (NON-LIFE INSURANCE) THAILAND BRANCH
2081	บริษัท กลางคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ จำกัด	ROAD ACCIDENT VICTIMS PROTECTION CO., LTD.
2778	บริษัท เอช ไอเอ็นเอ โอเวอร์ซีส์ อินชัวร์รันส์ จำกัด สาขาประเทศไทย	ACE INA OVERSEAS INSURANCE CO.,LTD.
2779	บริษัท เมืองไทยประกันภัย จำกัด (มหาชน)	MUANG THAI INSURANCE PUBLIC CO.,LTD.
5001	บริษัท ไทยรับประกันภัยต่อ จำกัด (มหาชน)	THAI REINSURANCE PUBLIC CO.,LTD.

ตารางที่ 2 ลักษณะของความเสียหาย (Nature of Loss)

รหัส	ความหมาย
001	ไฟไหม้
002	ฟ้าผ่า
003	การระเบิดของก๊าซ
004	ภัยลมพายุ
005	ภัยจากลูกเห็บ
006	ภัยระเบิด
007	ภัยจากอากาศยาน
008	ภัยจากยวดยานพาหนะ
009	ภัยจากควีน
010	ภัยจากแผ่นดินไหว
011	ภัยน้ำท่วม อุทกภัย
012	ภัยเนื่องจากน้ำ
013	ภัยจากการนัดหยุดงาน การจลาจล หรือการกระทำอันมีเจตนาร้าย(ยกเว้นการกระทำเพื่อผลทางการเมืองศาสนา หรือลัทธินิยม)
014	ภัยจากการลุกไหม้หรือการระเบิดเนื่องจากการระอุตามธรรมชาติ
015	ภัยจากการระอุหรือการระเบิดเนื่องจากการระอุตามธรรมชาติ
016	ภัยต่อเครื่องไฟฟ้า
017	โจรกรรม
018	ค่าเช่าที่อยู่อาศัยชั่วคราว
019	อุทกภัย (ภัยพิบัติ)
020	ธรณีภัยพิบัติ (ภัยพิบัติ)
021	วาตภัย (ภัยพิบัติ)
022	อุบัติเหตุอื่นๆ
997	รอสำรวจภัย
998	รอพิสูจน์หลักฐาน
999	อื่นๆ

ตารางที่ 3 รหัสจังหวัด, อำเภอ, ตำบล (ตัวอย่าง)
ให้ Download รหัสทั้งหมดได้ที่ www.oic.or.th

รหัส(Code)	ชื่อจังหวัด	ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล
100000	กรุงเทพมหานคร		
100100	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	
100101	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	พระบรมมหาราชวัง
100102	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	วังบูรพาภิรมย์
100103	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	วัดราชบพิธ
100104	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	สำราญราษฎร์
100105	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	ศาลเจ้าพ่อเสือ
100106	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	เสาชิงช้า
100107	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	บวรนิเวศ
100108	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	ตลาดยอด
100109	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	ชนะสงคราม
100110	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	บ้านพานถม
100111	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	บางขุนพรหม
100112	กรุงเทพมหานคร	เขตพระนคร	วัดสามพระยา
100200	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	
100201	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	ดุสิต
100202	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	วชิรพยาบาล
100203	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	สวนจิตรลดา
100204	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	สี่แยกมหานาค
100205	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	บางซื่อ
100206	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	ถนนนครไชยศรี
100299	กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต	สามเสนใน
100300	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	
100301	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	กระทุ่มราย
100302	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	หนองจอก
100303	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	คลองสิบ
100304	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	คลองสิบสอง
100305	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	โคกแฝด
100306	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	คูฝิ่งเหนือ
100307	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	ลำผักชี
100308	กรุงเทพมหานคร	เขตหนองจอก	ลำต้อยติ่ง
100400	กรุงเทพมหานคร	เขตบางรัก	
100401	กรุงเทพมหานคร	เขตบางรัก	มหาพฤฒาราม

ตารางที่ 4 รหัสประเทศ อ้างอิงตามมาตรฐาน ISO 3166-1 (Alpha-3)

รหัส	ชื่อประเทศ ภาษาไทย	ชื่อประเทศ ภาษาอังกฤษ
ABW	อารูบา	Aruba
AFG	อัฟกานิสถาน	Afghanistan
AGO	แองโกลา	Angola
AIA	แองกวิลลา	Anguilla
ALA	หมู่เกาะโอลันด์	Åland Islands
ALB	แอลเบเนีย	Albania
AND	อันดอร์รา	Andorra
ANT	เนเธอร์แลนด์แอนทิลลิส	Netherlands Antilles
ARE	สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์	United Arab Emirates
ARG	อาร์เจนตินา	Argentina
ARM	อาร์เมเนีย	Armenia
ASM	อเมริกันซามัว	American Samoa
ASN	กลุ่มประเทศอาเซียน	Asean
ATA	แอนตาร์กติกา	Antarctica
ATF	ดินแดนเฟรนช์เซาเทิร์นและแอนตาร์กติกแลนส์	French Southern and Antarctic Lands
ATG	แอนติกาและบาร์บูดา	Antigua and Barbuda
AUS	ออสเตรเลีย	Australia
AUT	ออสเตรีย	Austria
AZE	อาร์เซอร์ไบจาน	Azerbaijan
BDI	บรุนดี	Burundi
BEL	เบลเยียม	Belgium
BEN	เบนิน	Benin
BES	โบแนเรอซินต์เอิสตาซียีสและซาบา	Bonaire, Sint Eustatius and Saba
BFA	บูร์กินาฟาโซ	Burkina Faso
BGD	บังกลาเทศ	Bangladesh
BGR	บัลแกเรีย	Bulgaria
BHR	บาห์เรน	Bahrain
BHS	บาฮามาส	Bahamas
BIH	บอสเนียและเฮอร์เซโกวีนา	Bosnia and Herzegovina
BLM	แซ็งบาร์เตเลมี	Saint Barthélemy
BLR	เบลารุส	Belarus
BLZ	เบลีซ	Belize
BMU	เบอร์มิวดา	Bermuda
BOL	รัฐพหุชนชาติแห่งโบลิเวีย	Plurinational State of Bolivia
BRA	บราซิล	Brazil
BRB	บาร์เบโดส	Barbados
BRN	เนการาบรูไนดารุสซาลาม	Negara Brunei Darussalam
BTN	ภูฏาน	Bhutan
BVT	เกาะยว	Bouvet Island
BWA	บอตสวานา	Botswana
CAF	สาธารณรัฐแอฟริกากลาง	Central African Republic
CAN	แคนาดา	Canada
CCK	ดินแดนหมู่เกาะโคโคส(คีลิง)	The Territory of Cocos (Keeling) Islands
CHE	สวิตเซอร์แลนด์	Switzerland
CHL	ชิลี	Chile
CHN	จีน	China
CIV	โกตดิวัวร์	Côte d'Ivoire
CMR	แคเมอรูน	Cameroon
COD	สาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก	The Democratic Republic of the Congo
COG	คองโก	Congo
COK	หมู่เกาะคุก	Cook Islands
COL	โคลอมเบีย	Colombia
COM	คอโมโรส	Comoros
CPV	กาบูเวดี	Cabo Verde

รหัส	ชื่อประเทศ ภาษาไทย	ชื่อประเทศ ภาษาอังกฤษ
CRI	คอสตาริกา	Costa Rica
CUB	คิวบา	Cuba
CUW	กีอราเซากอร์ซอร์ว/	Curaçao
CXR	เกาะคริสต์มาส	Christmas Island
CYM	หมู่เกาะเคย์แมน	Cayman Islands
CYP	ไซปรัส	Cyprus
CZE	สาธารณรัฐเช็ก	Czech Republic
DEU	เยอรมนี	Germany
DJI	จิบูตี	Djibouti
DMA	โดมินีกา	Dominica
DNK	เดนมาร์ก	Danmark
DOM	สหรับส์โดมิกัน	Dominican Republic
DZA	แอลจีเรีย	Algeria
ECU	เอกวาดอร์	Ecuador
EGY	อียิปต์	Egypt
ERI	เอริเทรีย	Eritrea
ESH	เวสเทิร์นสะฮารา	Western Sahara
ESP	สเปน	Spain
EST	เอสโตเนีย	Estonia
ETH	เอธิโอเปีย	Ethiopia
FIN	ฟินแลนด์	Finland
FJI	ฟีจี	Fiji
FLK	หมู่เกาะฟอล์กแลนด์(มัลวินัส)	Falkland Islands (Malvinas)
FRA	ฝรั่งเศส	France
FRO	หมู่เกาะแฟโร	Faroe Islands
FSM	ไมโครนีเซีย	Micronesia
GAB	กาบอง	Gabon
GBR	สหราชอาณาจักร	United Kingdom
GEO	จอร์เจีย	Georgia
GGY	เกิร์นซีย์	Guernsey
GHA	กานา	Ghana
GIB	ยิบรอลตาร์	Gibraltar
GIN	กินี	Guinea
GLP	กวาดาลูป	Guadeloupe
GMB	แกมเบีย	Gambia
GNB	กินีบิสเซา	Guinea-Bissau
GNQ	อิเควทอเรียลกินี	Equatorial Guinea
GRC	กรีซ	Greece
GRD	เกรเนดา	Grenada
GRL	กรีนแลนด์	Greenland
GTM	กัวเตมาลา	Guatemala
GUF	เฟรนช์เกียนา	French Guiana
GUM	กวม	Guam
GUY	กายอานา	Guyana
HKG	ฮ่องกง	Hong Kong
HMD	หมู่เกาะเฮิร์ดและหมู่เกาะแมกดอนัลด์	Heard and McDonald Islands
HND	ฮอนดูรัส	Honduras
HRV	โครเอเชีย	Croatia
HTI	เฮติ	Haiti
HUN	ฮังการี	Hungary
IDN	อินโดนีเซีย	Indonesia
IMN	เกาะแมน	Isle of Man
IND	อินเดีย	India
IOT	บริติชอินเดียนโอเชียนเทร์ริทอรี	British Indian Ocean Territory
IRL	ไอร์แลนด์	Ireland

รหัส	ชื่อประเทศ ภาษาไทย	ชื่อประเทศ ภาษาอังกฤษ
IRN	สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน	Islamic Republic of Iran
IRQ	อิรัก	Iraq
ISL	ไอซ์แลนด์	Iceland
ISR	อิสราเอล	Israel
ITA	อิตาลี	Italy
JAM	จาเมกา	Jamaica
JEY	เจอร์ซีย์	Jersey
JOR	จอร์แดน	Jordan
JPN	ญี่ปุ่น	Japan
KAZ	คาซัคสถาน	Kazakhstan
KEN	เคนยา	Kenya
KGZ	คีร์กีซสถาน	Kyrgyzstan
KHM	กัมพูชา	Cambodia
KIR	คิริบาตี	Kiribati
KNA	เซนต์คิตส์และเนวิส	Saint Kitts and Nevis
KOR	เกาหลีใต้	Republic of Korea
KWT	คูเวต	Kuwait
LAO	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	Lao People's Democratic Republic
LBN	เลบานอน	Lebanon
LBR	ไลบีเรีย	Liberia
LBY	ลิเบีย	Libya
LCA	เซนต์ลูเชีย	Saint Lucia
LIE	ลิกเตนสไตน์	Liechtenstein
LKA	ศรีลังกา	Sri Lanka
LSO	เลโซโท	Lesotho
LTU	ลิทัวเนีย	Lithuania
LUX	ลักเซมเบิร์ก	Luxembourg
LVA	ลัตเวีย	Latvia
MAC	มาเก๊า	Macao
MAF	แซ็งมาร์แต็ง-	Saint Martin (French part)
MAR	โมร็อกโก	Morocco
MCO	โมนาโก	Monaco
MDA	สาธารณรัฐมอลโดวา	Republic of Moldova
MDG	มาดากัสการ์	Madagascar
MDV	มัลดีฟส์	Maldives
MEX	เม็กซิโก	Mexico
MHL	หมู่เกาะมาร์แชลล์	Marshall Islands
MKD	สาธารณรัฐมาซิโดเนีย	Republic of Macedonia
MLI	มาลี	Mali
MLT	มอลตา	Malta
MMR	พม่า	Myanmar
MNE	มอนเตเนโกร	Montenegro
MNG	มองโกเลีย	Mongolia
MNP	หมู่เกาะนอร์เทิร์นมาเรียนา	Northern Mariana Islands
MOZ	โมซัมบิก	Mozambique
MRT	มอริเตเนีย	Mauritania
MSR	มอนต์เซอร์รัต	Montserrat
MTQ	มาร์ตีนิก	Martinique
MUS	เมริเชียส	Mauritius
MWI	สาธารณรัฐมาลาวี	Republic of Malawi
MYS	มาเลเซีย	Malaysia
MYT	มายอต	Mayotte
NAM	นามิเบีย	Namibia
NCL	นิวแคลิโดเนีย	New Caledonia
NER	ไนเจอร์	Niger
NFK	เกาะนอร์ฟอล์ก	Norfolk Island

รหัส	ชื่อประเทศ ภาษาไทย	ชื่อประเทศ ภาษาอังกฤษ
NGA	ไนจีเรีย	Nigeria
NIC	นิการากัว	Nicaragua
NIU	นีอูเอ	Niue
NLD	เนเธอร์แลนด์	Netherlands
NOR	นอร์เวย์	Norway
NPL	สหพันธ์สาธารณรัฐประชาธิปไตยเนปาล	Federal Democratic Republic of Nepal
NRU	นาอูรู	Nauru
NZL	นิวซีแลนด์	New Zealand
OMN	โอมาน	Oman
PAK	ปากีสถาน	Pakistan
PAN	ปานามา	Panama
PCN	หมู่เกาะพิตแคร์น	Pitcairn Islands
PER	เปรู	Peru
PHL	ฟิลิปปินส์	Philippines
PLW	ปาเลา	Palau
PNG	ปาปัวนิวกินี	Papua New Guinea
POL	สาธารณรัฐโปแลนด์	Republic of Poland
PRI	เปอร์โตริโก	Puerto Rico
PRK	เกาหลีเหนือ	Democratic People's Republic of Korea
PRT	โปรตุเกส	Portugal
PRY	ปารากวัย	Paraguay
PSE	รัฐปาเลสไตน์	State of Palestine
PYF	เฟรนช์โปลินีเซีย	French Polynesia
QAT	กาตาร์	Qatar
REU	เรอเนียง	Réunion
ROU	โรมาเนีย	Romania
RUS	สหพันธรัฐรัสเซีย	Russian Federation
RWA	รวันดา	Rwanda
SAU	ซาอุดีอาระเบีย	Saudi Arabia
SCG	กลุ่มประเทศเชงเก้น	Schengen
SDN	ซูดาน	Sudan
SEN	เซเนกัล	Senegal
SGP	สิงคโปร์	Singapore
SGS	เกาะเซาท์จอร์เจียและหมู่เกาะเซาท์แซนด์วิช	South Georgia and the South Sandwich Islands
SHN	เซนต์เฮเลนา	Saint Helena
SJM	สفالบาร์และยานไมเอน	Svalbard and Jan Mayen
SLB	หมู่เกาะโซโลมอน	Solomon Islands
SLE	เซียร์ราลีโอน	Sierra Leone
SLV	เอลซัลวาดอร์	El Salvador
SMR	ซานมารีโน	San Marino
SOM	โซมาเลีย	Somalia
SPM	แซงปีแยร์และมีเกอลง	Saint Pierre and Miquelon
SRB	เซอร์เบีย	Serbia
SSD	ซูดานใต้	South Sudan
STP	เซาตูเมและปรินซิปี	Sao Tome and Principe
SUR	ซูรินาเม	Suriname
SVK	สโลวาเกีย	Slovakia
SVN	สโลวีเนีย	Slovenia
SWE	สวีเดน	Sweden
SWZ	สวาซิแลนด์	Swaziland
SXM	ซินต์มาร์เติน	Sint Maarten (Dutch part)
SYC	เซเชลล์	Seychelles
SYR	สาธารณรัฐอาหรับซีเรีย	Syrian Arab Republic
TCA	หมู่เกาะเติร์กและหมู่เกาะเคลอส	Turks and Caicos Islands
TCD	ชาด	Tchad
TGO	โตโก	Togo
THA	ไทย	Thailand

รหัส	ชื่อประเทศ ภาษาไทย	ชื่อประเทศ ภาษาอังกฤษ
TJK	ทาจิกิสถาน	Tajikistan
TKL	โตเกเลา	Tokelau
TKM	เติร์กเมนิสถาน	Turkmenistan
TLS	ติมอร์เลสเต-	Timor-Leste
TON	ตองกา	Tonga
TTO	ตรินิแดดและโตเบโก	Trinidad and Tobago
TUN	ตูนิเซีย	Tunisia
TUR	ตุรกี	Turkey
TUV	ตูวาลู	Tuvalu
TWN	ไต้หวันสาธารณรัฐจีน	Taiwan, Republic of China
TZA	สหสาธารณรัฐแทนซาเนีย	United Republic of Tanzania
UGA	ยูกันดา	Uganda
UKR	ยูเครน	Ukraine
UMI	เกาะเล็กกรอบนอกของสหรัฐอเมริกา	United States Minor Outlying Islands
URY	อูรุกวัย	Uruguay
USA	สหรัฐอเมริกา	United States of America
UZB	อุซเบกิสถาน	Uzbekistan
VAT	นครรัฐวาติกัน	State of the Vatican City
VCT	เซนต์วินเซนต์และเกรนาดีนส์	Saint Vincent and the Grenadines
VEN	สาธารณรัฐโบลิวาร์แห่งเวเนซุเอลา	Bolivarian Republic of Venezuela
VGB	หมู่เกาะบริติชเวอร์จิน	British Virgin Islands
VIR	หมู่เกาะเวอร์จินของสหรัฐอเมริกา	United States Virgin Islands,USVI
VNM	เวียดนาม	Viet Nam
VUT	วานูอาตู	Vanuatu
WLF	วาลลิสและฟตุนา	Wallis and Futuna
WRW	เว็ลด์ไวด์	Worldwide
WSM	ซามัว	Samoa
YEM	เยเมน	Yemen
ZAF	สาธารณรัฐแอฟริกาใต้	Republic of South Africa
ZMB	แซมเบีย	Zambia
ZWE	ซิมบับเว	Zimbabwe