

ภาคผนวก

สำหรับรายวิชา RTI 03

ตารางการเตรียมข้อมูล เพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

43 แฟ้ม

PHER

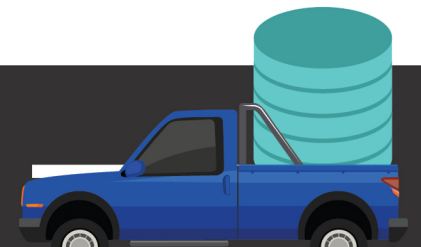
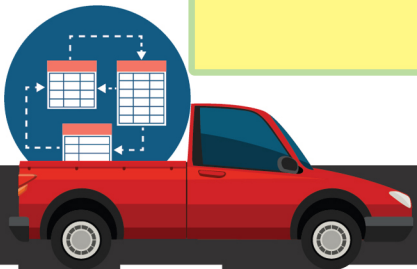
IS / IS online

3 ฐานการเสียชีวิต

ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

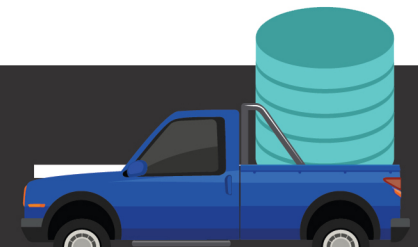
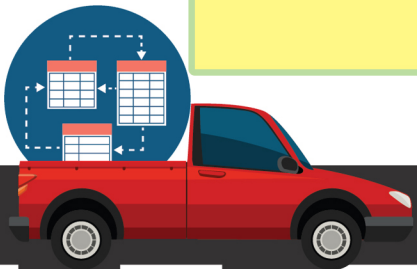
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
PERSON	รหัสสถานบริการ	HOSPCODE	
	เลขที่บัตรประชาชน	CID	
	ทะเบียนบุคคล	PID	
	เลขที่ผู้ป่วยนอก (HN)	HN	
	เพศ	SEX	1 = ชาย, 2 = หญิง
	วันเกิด	BIRTH	
	สถานะ/สาเหตุการจำหน่าย	DISCHARGE	1 = ตาย , 2 = ย้าย , 3 = ลาบสูญ , 9 = ไม่จำหน่าย



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

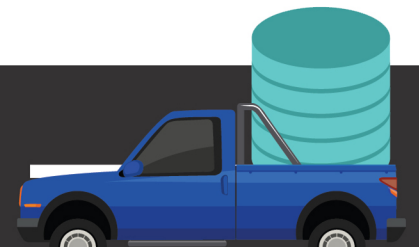
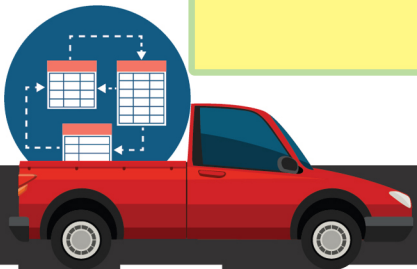
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
DEATH	รหัสสถานบริการ	HOSPCODE	
	ทะเบียนบุคคล	PID	
	เลขที่ผู้ป่วยใน (AN)	AN	
	ลำดับที่ของการบริการ	SEQ	
	วันที่ตาย	DDEATH	
	รหัสโรคที่เป็นสาเหตุการตาย _a, b, c, d	CDEATH_A, B, C, D	ตามหนังสือรับรองการตาย รหัส ICD – 10
	รหัสโรคหรือภาวะอื่นที่เป็นเหตุ	ODISEASE	ตามหนังสือรับรองการตาย รหัส ICD – 10
	สาเหตุการตาย	CDEATH	ตามหนังสือรับรองการตาย รหัส ICD – 10



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

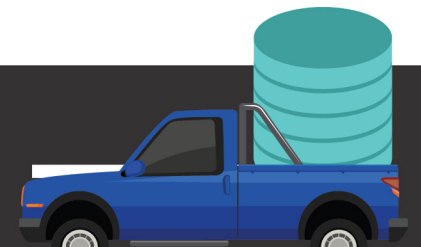
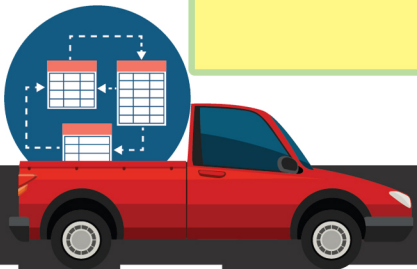
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
SERVICE	รหัสสถานบริการ	HOSPCODE	
	ทะเบียนบุคคล	PID	
	เลขที่บัตรประชาชน	CID	
	เลขที่ผู้ป่วยนอก (HN)	HN	
	ลำดับที่ของการบริการ	SEQ	
	วันที่ให้บริการ	DATE_SERV	
	เวลาที่ให้บริการ	TIME_SERV	
	ค่าบริการทั้งหมด (ราคาขาย)	PRICE	ราคาขายซึ่งรวมค่ายาและเวชภัณฑ์ ทั้งหมดรวมค่าบริการทางการแพทย์



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

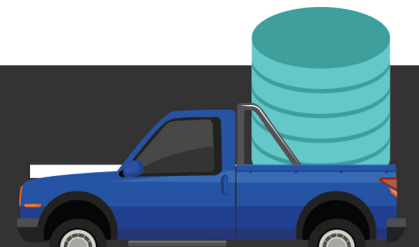
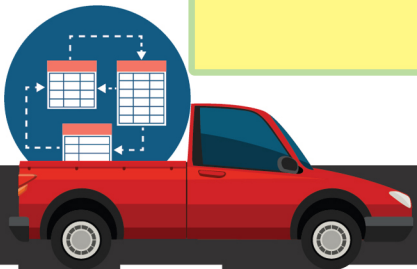
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
SERVICE	สถานะผู้มารับบริการ เมื่อเสร็จสิ้นบริการ	TYPEOUT	1 = จำหน่ายกลับบ้าน 2 = รับไว้รักษาต่อในแผนกผู้ป่วยใน 3 = ส่งต่อไปยังสถานพยาบาลอื่น 4 = เสียชีวิต 5 = เสียชีวิตก่อนมาถึงสถานพยาบาล 6 = เสียชีวิตระหว่างส่งต่อไปยังสถาน พยาบาลอื่น 7 = ปฏิเสธการรักษา 8 = หนีกลับ 9 = การให้บริการโดยไม่มีคำวินิจฉัยโรค



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

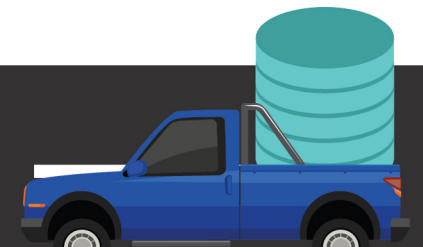
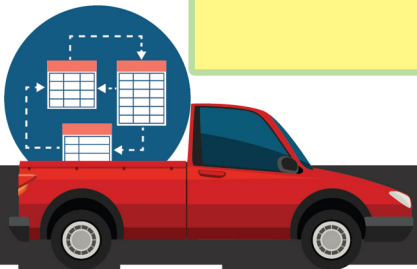
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ADMISSION	รหัสสถานบริการ	HOSPCODE	
	ทะเบียนบุคคล	PID	
	เลขที่บัตรประชาชน	CID	
	เลขที่ผู้ป่วยใน (AN)	AN	
	ลำดับที่ของการบริการ	SEQ	
	วันที่และเวลารับผู้ป่วยไว้ใน โรงพยาบาล	DATETIME_ADMIT	
	ค่าบริการทั้งหมด (ราคาขาย)	PRICE	



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

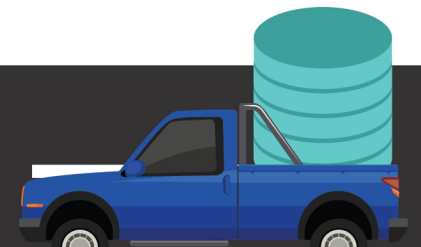
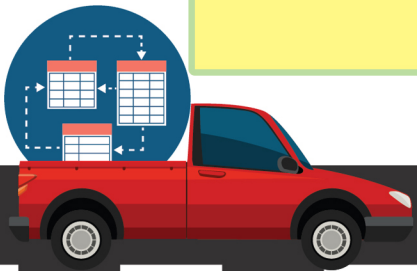
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ADMISSION	สถานภาพการจำหน่ายผู้ป่วย	DISCHSTATUS	1 = หายขาดจากโรค (ไม่ใช้กับการคลอด) 2 = อาการดีขึ้นแต่ไม่หายขาด (ไม่ใช้กับการคลอด) 3 = อาการไม่ดีขึ้น (ไม่ใช้กับการคลอด) 4 = ใช้กับหญิงตั้งครรภ์ที่คลอด ก่อนจำหน่ายเท่านั้น 5 = ใช้กับหญิงตั้งครรภ์ที่รับไว้ เพื่อคลอด แต่ไม่คลอดเมื่อจำหน่ายเท่านั้น 6 = ใช้กับการรกเกิดที่จำหน่าย พร้อมมารดาเท่านั้น 7 = ใช้กับการรกเกิดที่จำหน่าย แยกจากมารดาเท่านั้น 9 = เสียชีวิต (ในกรณีของอุบัติเหตุทางถนน จะใช้เฉพาะรหัส 1, 2, 3 และ 9 แยกเป็น รหัส 1, 2, 3 = บาดเจ็บ รหัส 9 = เสียชีวิต)



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

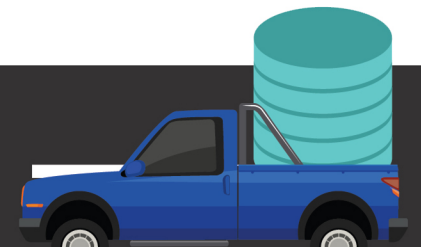
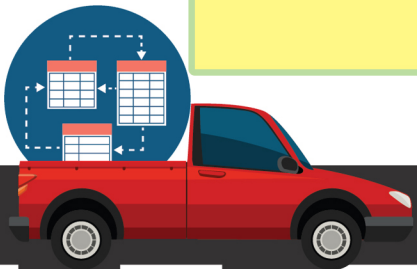
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ACCIDENT	รหัสสถานบริการ	HOSPCODE	
	ทะเบียนบุคคล	PID	
	เลขที่บัตรประชาชน	CID	
	ลำดับที่ของการบริการ	SEQ	
	วันที่และเวลามารับบริการ	DATETIME_SERV	
	วันที่และเวลาเกิดอุบัติเหตุ	DATETIME_AE	
	ประเภทผู้ป่วยอุบัติเหตุ	AETYPE	รหัสสาเหตุ 19 สาเหตุ ตามมาตรฐาน อ้างอิงตามสำนักกระบาดวิทยา
	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	AEPLACE	สำหรับอุบัติเหตุทางถนน ใช้เฉพาะรหัส 07 = บนถนนสายหลัก 08 = บนถนนสายรอง



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

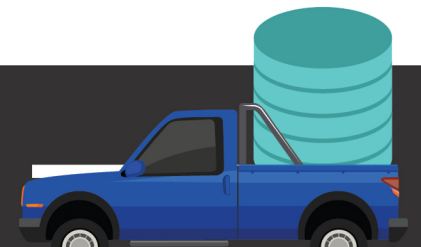
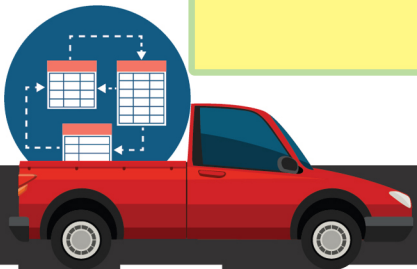
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ACCIDENT	ประเภทผู้บาดเจ็บ (อุบัติเหตุจราจร)	TRAFFIC	1= ผู้ขับขี่, 2= ผู้โดยสาร, 3= คนเดินเท้า, 8= อื่นๆ, 9= ไม่ทราบ
	การดื่มแอลกอฮอล์	ALCOHOL	1= ดื่ม, 2= ไม่ดื่ม, 9= ไม่ทราบ
	การใชยาเสพติดขณะเกิดอุบัติเหตุ	NACROTIC_DRUG	1= ใช้, 2= ไม่ใช้, 9= ไม่ทราบ
	การคาดเข็มขัดนิรภัย	BELT	1= คาด, 2= ไม่คาด, 9= ไม่ทราบ
	การสวมหมวกนิรภัย	HELMET	1= สวม, 2= ไม่สวม, 9= ไม่ทราบ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

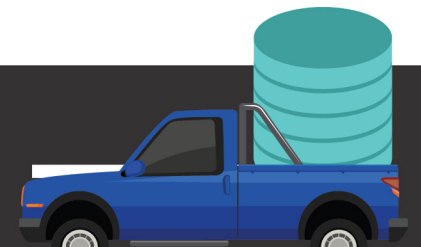
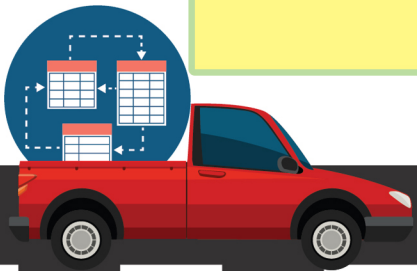
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ACCIDENT	ประเภทยานพาหนะที่เกิดเหตุ	VEHICLE	01= จักรยานและสามล้อถีบ, 02= จักรยานยนต์, 03= สามล้อเครื่อง, 04= รถยนต์นั่ง/แท็กซี่, 05= รถปิกอัพ, 06= รถตู้, 07= รถโดยสารสองแถว, 08= รถโดยสารใหญ่ (รถบัส รถเมล์), 09= รถบรรทุก/รถพ่วง, 10= เรือโดยสาร 11= เรืออื่นๆ, 12= อากาศยาน, 98= อื่นๆ 99= ไม่ทราบ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

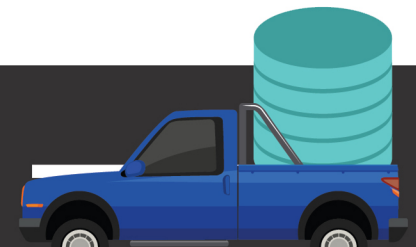
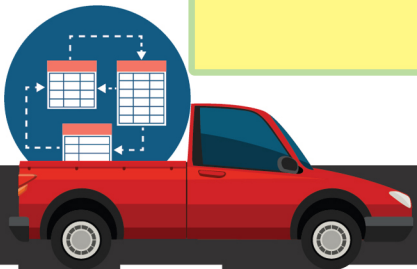
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
DIAGNOSIS-OPD	รหัสสถานบริการ	HOSPCODE	
	ทะเบียนบุคคล	PID	
	เลขที่บัตรประชาชน	CID	
	ลำดับที่ของการบริการ	SEQ	
	วันที่ให้บริการ	DATE_SERV	
	ประเภทการวินิจฉัย	DIAGTYPE	1 = PRINCIPLE DX (การวินิจฉัยโรคหลัก) 4 = OTHER (อื่นๆ) 5 = EXTERNAL CAUSE (สาเหตุภายนอก) 6 = Additional Code (รหัสเสริม) 7 = Morphology Code (รหัสเกี่ยวกับเนื้องอก)
	รหัสโรคที่วินิจฉัย	DIAGCODE	รหัสโรค ICD – 10 TM



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล 43 แฟ้ม PERSON, DEATH, SERVICE, ADMISSION, ACCIDENT, DIAGNOSIS-OPD, DIAGNOSIS-IPD

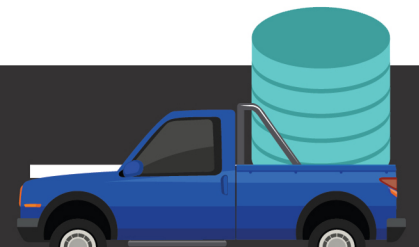
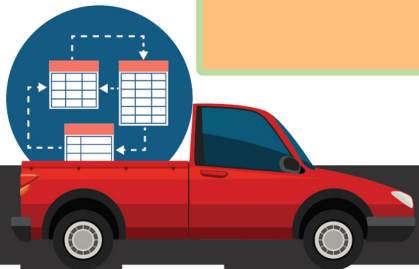
ชื่อแฟ้ม	ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
DIAGNOSIS-IPD	รหัสสถานบริการ	HOSPCODE	
	ทะเบียนบุคคล	PID	
	เลขที่บัตรประชาชน	CID	
	เลขที่ผู้ป่วยใน (AN)	AN	
	วันที่และเวลารับผู้ป่วยในโรงพยาบาล	DATETIME_ADMIT	
	ประเภทการวินิจฉัย	DIAGTYPE	1 = PRINCIPLE DX (การวินิจฉัยโรคหลัก) 2 = CO-MORBIDITY (การวินิจฉัยโรคร่วม) 3 = COMPLICATION (การวินิจฉัยโรคแทรก) 4 = OTHER (อื่นๆ) 5 = EXTERNAL CAUSE (สาเหตุภายนอก) 6 = Additional Code (รหัสเสริม) 7 = Morphology Code (รหัสเกี่ยวกับเนื้องอก)
	รหัสโรคที่วินิจฉัย	DIAGCODE	รหัสโรค ICD – 10 TM



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

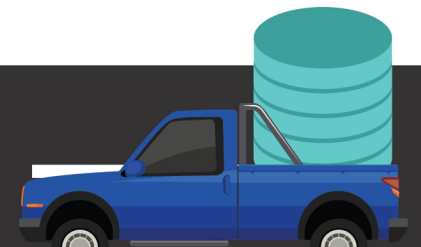
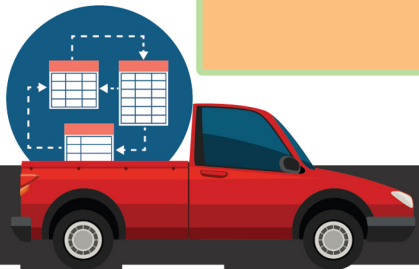
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
โรงพยาบาล	HOSP	
จังหวัดของโรงพยาบาล	PROV	
จังหวัดที่ผู้บาดเจ็บอาศัยอยู่	Changwat	รหัสจังหวัด ตามกระทรวงมหาดไทย
อำเภอที่ผู้บาดเจ็บอาศัยอยู่	AMPUR	รหัสอำเภอ ตามกระทรวงมหาดไทย
เพศ	SEX	1 = ชาย, 2 = หญิง
วันเกิด	BIRTH	



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

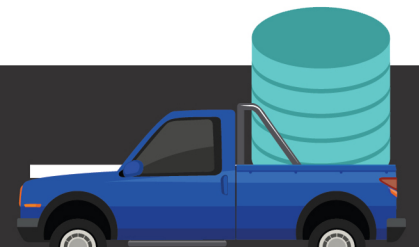
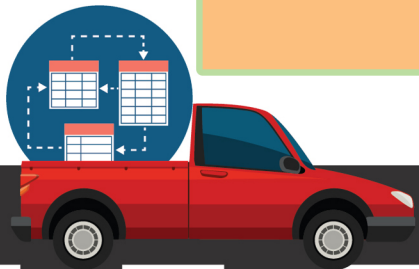
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
วัน	DAY	อายุวัน = อายุเป็นจำนวนวันในกรณีอายุต่ำกว่า 1 เดือน
เดือน	MONTH	อายุเดือน = ในกรณีที่ผู้บาดเจ็บอายุต่ำกว่า 1 ปี
ปี	AGE	อายุปี = อายุเป็นจำนวนปีในกรณีที่ผู้บาดเจ็บอายุมากกว่า 11 เดือน
อาชีพ	OCCU	00 = ไม่มีอาชีพ, 01 = ข้าราชการ, 02 = ตำรวจ/ทหาร, 03 = พนักงานรัฐวิสาหกิจ, 04 = พนักงานบริษัท, 05 = ผู้ใช้แรงงานระบุ....., 06 = ค้าขาย, 07 = เกษตรกรรวม, 08 = นักเรียน/นักศึกษา s.s....., 09 = นักบวช ภิกษุ ชี พราหมณ์, 10 = ทนายความ, 11 = ศิลปิน นักแสดง, 12 = ประมงและการเดินเรือ, 13 = พนักงานขับรถอิสระต่างๆ, 14 = ช่างฝีมือ, 15 = แม่บ้าน, 16 = นักโทษ, 17 = ในปกครอง, 18 = แม่บ้านมีรายได้, 99 = อาชีพอื่นๆ, N = ไม่ทราบ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

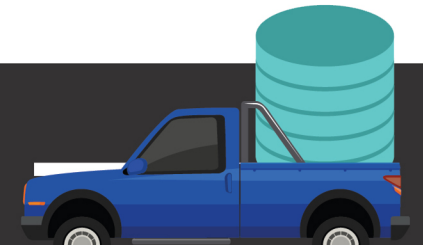
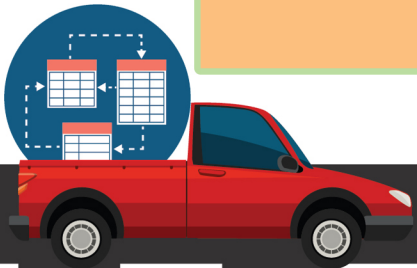
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
วันที่เกิดเหตุ	ADATE	วันที่ผู้บาดเจ็บประสบอุบัติเหตุ หรือทำร้ายตนเองหรือถูกผู้อื่นทำร้าย
เวลาที่เกิดเหตุ	ATIME	เวลาที่ผู้บาดเจ็บประสบอุบัติเหตุ หรือทำร้ายตนเอง หรือถูกผู้อื่นทำร้าย
วันที่มาถึง sw.	HDATE	วันที่ผู้บาดเจ็บมารับการรักษาที่โรงพยาบาล
เวลาที่มาถึง sw.	HTIME	เวลาที่ผู้บาดเจ็บมารับการรักษาที่โรงพยาบาล
สถานที่เกิดเหตุ (รหัสจังหวัด)	APLACE	สถานที่เกิดเหตุ (รหัสจังหวัด)
สถานที่เกิดเหตุ (อำเภอ)	Aampur	รหัสอำเภอ ที่เกิดเหตุ
สถานที่เกิดเหตุ (ตำบล)	TUMBON	รหัสตำบล ที่เกิดเหตุ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

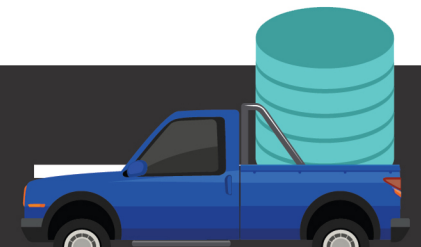
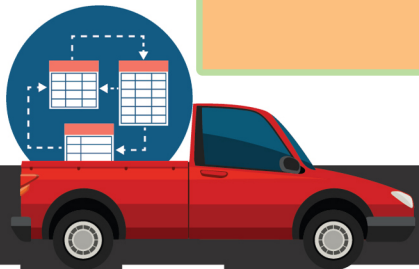
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
จุดเกิดเหตุ	APOINT	รหัสจุดเกิดเหตุ : บริเวณที่เกิดเหตุหรือการบาดเจ็บจากการทำร้ายตนเองหรือถูกผู้อื่นทำร้าย 1 = บ้าน/บริเวณ - 11 = บ้านผู้บาดเจ็บ, 12 = บ้านคู่กรณี, 13 = บ้านเพื่อนผู้บาดเจ็บ, 14 = บ้านเพื่อนคู่กรณี, 15 = บ้านอื่นระบุ... 2 = หอพัก เรือนจำ สถานเลี้ยงเด็ก ค่ายทหาร 3 = SW./SS./วัด ระบุชื่อ..... 4 = สนามกีฬาสาธารณะ, 5 = ถนนหรือทางหลวง, 6 = สถานที่ขายสินค้าและบริการ, 7 = สถานที่ก่อสร้างโรงงาน, 8 = นา ไร่ สวน, 9 = อื่นๆ ระบุ.....
การบาดเจ็บเกิดโดย	INJBY	การบาดเจ็บเกิดโดย : 1 = อุบัติเหตุ, 2 = ทำร้ายตนเอง, 3 = ผู้อื่นทำร้าย, 4 = ปฏิบัติการทางกฎหมาย/สงคราม/สถานการณ์, N = ไม่ทราบ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

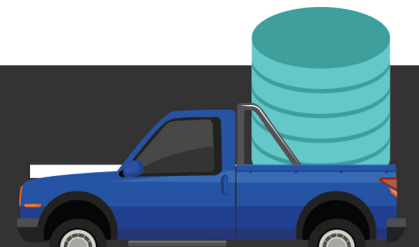
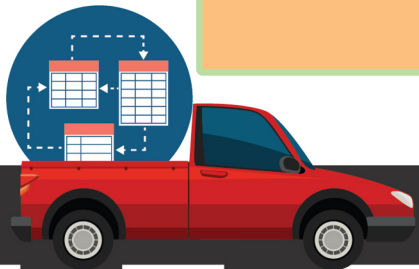
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
สาเหตุของการบาดเจ็บ	CAUSE	1 = อุบัติเหตุการขนส่ง, 2 = อุบัติเหตุหรือบาดเจ็บอื่นๆ, N = ไม่ทราบ
ผู้บาดเจ็บเป็น... ประเภทของผู้ใช้รถใช้ถนน	INJP	1 = คนเดินเท้า, 2 = คนขี่จักรยาน, 3 = คนโดยสาร, N = ไม่ทราบ
พาหนะของผู้บาดเจ็บ	INJT	01 = จักรยานและสามล้อ / 02 = จักรยานยนต์ / 03 = สามล้อเครื่อง / 04 = รถเก๋ง / 05 = รถจักรยานยนต์ / 06 = รถบรรทุกหนัก หมายถึง ตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป / 07 = รถพ่วง หมายถึง รถบรรทุกหนักขนาดใหญ่ที่มีการพ่วงด้านท้าย / 08 = รถโดยสารสองแถว / 09 = รถโดยสาร巴士 / 10 = รถแท็กซี่ / 11 = รถไฟ / 12 = สัตว์ รถเทียมสัตว์ / 13 = เครื่องบิน เฮลิคอปเตอร์ เครื่องร่อน / 14 = เรือทุกชนิด / 15 = รถใช้งานเกษตรกรรม เช่น แตรaktor รถไถนา ฯลฯ / 16 = รถอีแต๋น / 17 = รถสกายลैंป / 18 = รถตุ๊ก / 19 = รถพยาบาล / 191 = รถกู้ชีพ (รถโรงพยาบาล) / 192 = รถ Refer / 193 = รถกู้ชีพ (ไม่ใช่รถพยาบาล)



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

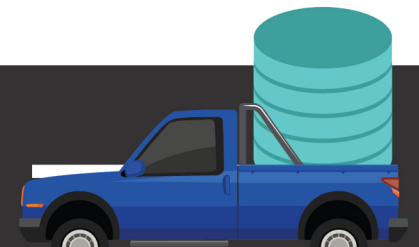
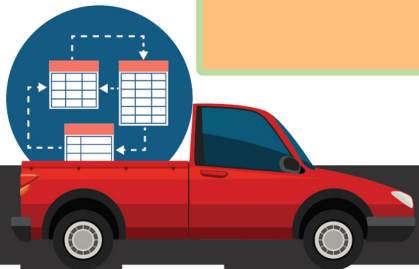
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
สาเหตุของอุบัติเหตุและการบาดเจ็บตาม ICD 10	ICDCAUSE	สาเหตุของอุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บอื่นๆ ตาม ICD - 10
แอลกอฮอล์	RISK1	พฤติกรรมเสี่ยง (แอลกอฮอล์) 1 = ใช้, 0 = ไม่ใช้, N = ไม่ทราบ
ยา	RISK2	พฤติกรรมเสี่ยง (ยา) 1 = ใช้, 0 = ไม่ใช้, N = ไม่ทราบ
เข็มขัดนิรภัย	RISK3	พฤติกรรมเสี่ยง (เข็มขัดนิรภัย) 1 = ใช้, 0 = ไม่ใช้, N = ไม่ทราบ
หมวกนิรภัย	RISK4	พฤติกรรมเสี่ยง (หมวกนิรภัย) 1 = ใช้, 0 = ไม่ใช้, N = ไม่ทราบ
โทรศัพท์เคลื่อนที่	RISK5	พฤติกรรมเสี่ยง (โทรศัพท์เคลื่อนที่) 1 = ใช้, 0 = ไม่ใช้, N = ไม่ทราบ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

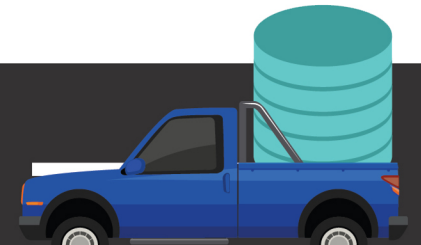
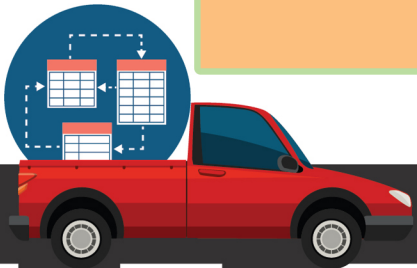
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
อื่นๆ (ระบุ)	Risk9_Text	พฤติกรรมเสี่ยงอื่นๆ (ระบุ) 1 = ใช้, 0 = ไม่ใช้, N = ไม่ทราบ
การปฐมพยาบาล /การดูแลขณะนำส่ง	ดูแลการหายใจ = AIRWAY การห้ามเลือด = BLOOD IMMOBILIZE C-SPINE Splint/Slab อื่นๆ IV Fluid (การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ)	0 = ไม่มี/ 1 = มี-เหมาะสม/ 2 = ไม่เหมาะสม ระบุ/ 3 = ไม่จำเป็น
ผลการรักษาจาก ER	STAER	1 = เสียชีวิตก่อนถึงโรงพยาบาล (DBA), 2 = จำหน่าย , 3 = ส่งต่อ , 4 = ปฏิเสธการรักษา, 5 = หนีกลับ, 7 = รับไว้รักษา.... (ระบุ) หอนอนผู้ป่วย, 8 = ไม่ทราบสถานภาพ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

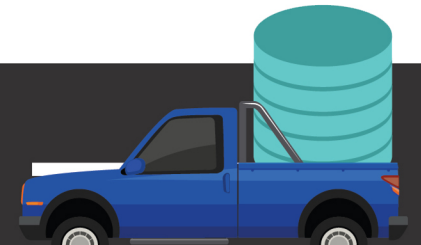
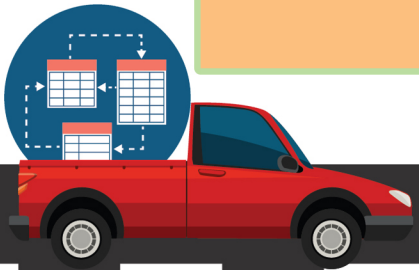
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
สถานภาพที่ออกจาก ward	STAWARD	1 = ทุเลา รวมถึง ผู้บาดเจ็บที่นอน sw. เกิน 30 วัน 2 = ส่งต่อ 3 = ปฏิเสธการรักษา, 4 = กลับ, 5 = ถึงแก่กรรม 6 = ยังไม่จำหน่าย, 7 = ไม่ทราบสถานภาพผู้บาดเจ็บ
การวินิจฉัยโรคหัตถ์ที่ 1 – 6 ตาม ICD – 10 ตั้งแต่ S00 – T98	DIAG 1 – 6	
ส่วนของร่างกายในแต่ละ หมวดด้วย:	BR 1 – 6	1 = Neck Injury 2 = Face Injury 3 = Thorax Injury 4 = Abdomen Injury 5 = Extremities Injury 6 = External Injury 9 = Unknown



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล IS Win / IS Online

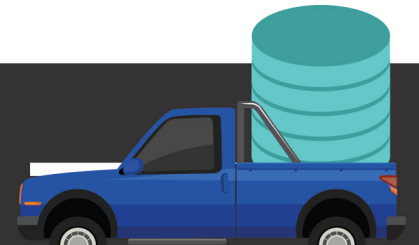
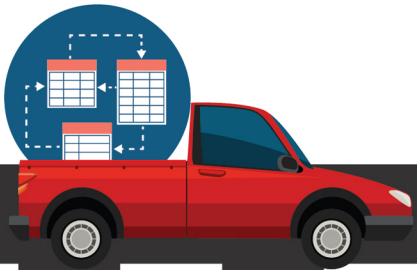
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ระดับความรุนแรงของการบาดเจ็บในแต่ละส่วนของร่างกาย	AIS 1 – 6	1 = Minor (เล็กน้อย) 2 = Moderate (ปานกลาง) 3 = Serious : not life threatening (มากแต่ไม่คุกคามต่อชีวิต) 4 = Critical : life threatening (มากและคุกคามต่อชีวิต) 5 = Critical : Survival uncertain (วิกฤต ไม่แน่ใจในโอกาสรอดชีวิต) 6 = Maximum injury (รุนแรงที่สุด ส่วนใหญ่ไม่รอดชีวิต) 9 = ไม่ทราบว่าการบาดเจ็บหรือไม่



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล PHER Accident

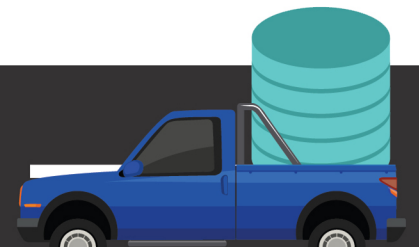
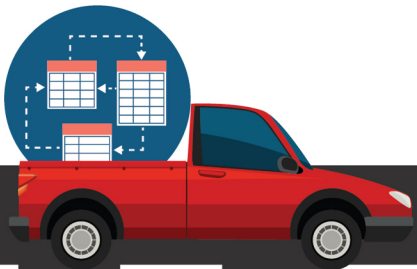
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
เพศ	SEX	1 = ชาย, 2 = หญิง
อายุ	AGE	
วันที่เกิดเหตุ	ADATE	
เวลาเกิดเหตุ	ATIME	
วันที่มาถึง sw.	HDATE	
เวลาที่มาถึง sw.	HTIME	



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล PHER Accident

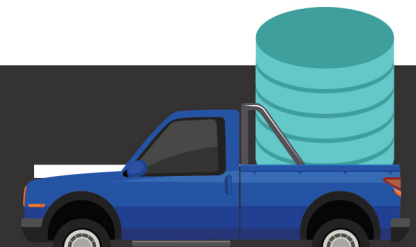
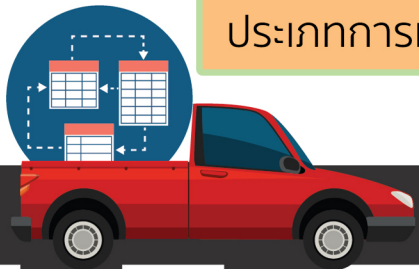
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
จังหวัดที่เกิดเหตุ	ACC_PROV / ACC_PROV_TEXT	
อำเภอที่เกิดเหตุ	ACC_AMP / ACC_AMP_TEXT	
ตำบลที่เกิดเหตุ	ACC_TAMBOL / ACC_TAMBOL_TEXT	
ประเภทคนใช้รถใช้ถนน	TYPEPASS / TYPEPASS_TEXT	1 = คนเดินเท้า, 2 = ผู้ขับขี่, 3 = ผู้โดยสาร, 0 = ไม่ทราบ
ประเภทถนน	TYPE_ROAD	0 = ไม่ทราบ , 1 = ถนนกรมทางหลวง , 2 = ถนนในเมือง(เทศบาล) , 3 = ถนนกรมทางหลวงชนบท, 4 = ถนนใน อบต./หมู่บ้าน, 9 = อื่น ๆ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล PHER Accident

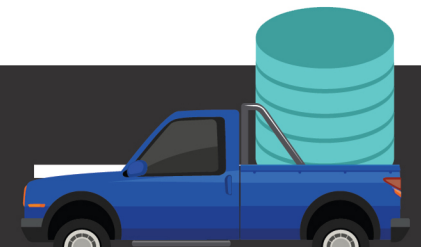
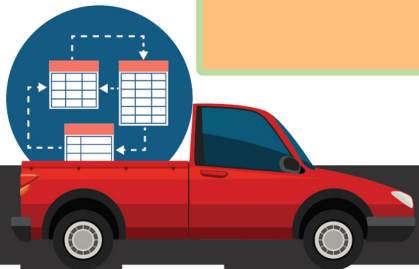
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ยานยนต์ผู้บาดเจ็บ / ยานยนต์คู่กรณี	VEHICLE1 / VEHICLE2	0 = ไม่มี/ตัวเอง, 1 = รถจักรยาน, 1.1 = สามล้อถีบ 2 = จักรยานยนต์, 3 = สามล้อเครื่อง, 4 = รถเก๋ง/แท็กซี่ 5 = ปิคอัพ, 5.1 = รถตู้ทั่วไป, 5.2 = รถตู้โดยสารประจำทาง 5.3 = รถตู้สาธารณะ, 5.4 = รถตู้พยาบาล, 6 = รถโดยสาร 4,6 ล้อ, 7 = รถบรรทุก, 8 = รถโดยสารใหญ่ (บัส,ทัวร์) 8.1 = รถไฟ, 9 = อื่นๆ, 10 = ไม่ทราบ
เข็มขัดนิรภัย / หมวกนิรภัย	SAFTY	0 = ไม่ใส่, 1 = ใส่หมวก, 2 = เข็มขัด, 3 = ไม่ทราบ
แอลกอฮอล์	ALCOHOL	0 = ไม่ดื่ม, 1 = ดื่ม, 2 = ไม่ทราบ
ประเภทการมา sw.	TYPE_VISIT	DBA, OPD , IPD



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากฐานข้อมูล PHER Accident

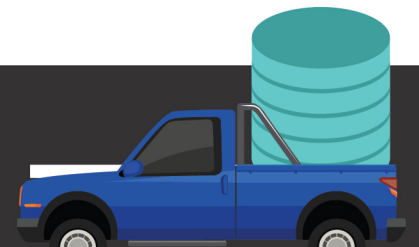
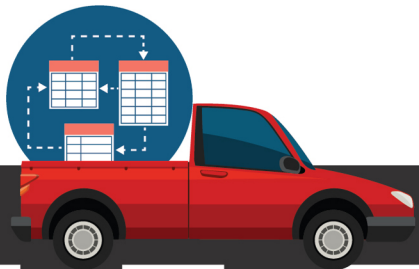
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ผู้นำส่ง	CARRY	0 = มาเอง, 2 = ผู้ประสบเหตุ/ญาติ, 3 = เจ้าหน้าที่ตำรวจ 4 = มูลนิธิ/อาสาสมัคร, 5 = หน่วย EMS ระดับพื้นฐาน (BLS) 6 = หน่วย EMS ระดับสูง (ALS), 7 = หน่วย EMS ระดับกลาง (ILS), 8 = หน่วย EMS ระดับเบื้องต้น (FR) 9 = ไม่ทราบ, 10 = ไม่มีการนำส่ง (เสียชีวิตที่จุดเกิดเหตุ)
ผลการรักษา	RESULT	0 = ยังไม่ทราบผล, 1 = ทุเลา/หาย, 10 = เสียชีวิตที่ sw.รับ พ.รักษาต่อ 2 = ตายที่เกิดเหตุ, 3 = ตายระหว่างนำส่ง, 4 = ตายที่ห้องฉุกเฉิน 5 = ตายระหว่างส่งต่อ (refer), 6 = ตายในตึกภายใน 24 ชม. หลัง เหตุ 7 = ตายในตึกหลัง 24 ชม. - 30 วัน, 9 = ส่งรักษาต่อ (refer)
ระดับผู้ป่วย	EMG_LEVEL	0 = Unspecified, 1 = Non-urgent, 2 = Semi/Less urgent 3 = Urgent, 4 = Emergency, 5 = Resuscitation 6 = เสียชีวิต ณจุดเกิดเหตุ, 99 = ไม่ระบุ



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากระบบบูรณาการข้อมูลการตายจากอุบัติเหตุทางถนน (3ฐานการเสียชีวิต)

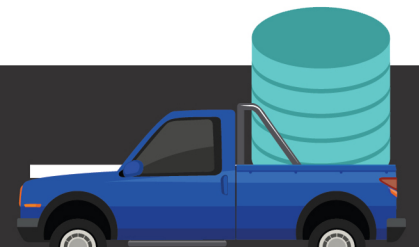
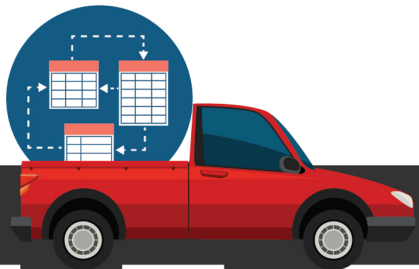
ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
อายุ	AGE	-
เพศ	SEX	
วันเกิด	BIRTHDATE	
อาชีพ	CAREERID	
สัญชาติ	NATIONALITYID	
วันที่เสียชีวิต	DEADDATE	



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากระบบบูรณาการข้อมูลการตายจากอุบัติเหตุทางถนน (3ฐานการเสียชีวิต)

ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
ประเภทรถ	TYPEMOTOR	-
วันที่เกิดเหตุ	DATEREC	
เวลาเกิดเหตุ	TIMEREC	
ตำบลเกิดเหตุ	ACCSUBDIST	
อำเภอเกิดเหตุ	ACCDIST	
จังหวัดเกิดเหตุ	ACCPROV	



ตารางการเตรียมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ (Data Preparation)

จากระบบบูรณาการข้อมูลการตายจากอุบัติเหตุทางถนน (3ฐานการเสียชีวิต)

ตัวแปร	ตัวแปร (Eng)	รหัสของตัวแปร (Code)
พิกัด LAT	ACCLATLONG	-
ICD10	NCAUSE	
ยานพาหนะ	ICD_NAME	

