

3

พจนานุกรมข้อมูล

พจนานุกรมข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) อธิบายเส้นทาง ลักษณะ ที่มา และตารางโครงสร้างข้อมูล โดยตารางโครงสร้างข้อมูลแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

- Item Name คือ ชื่อตาราง
- Data Type จะมี 2 ประเภท คือ
 - ข้อมูลที่เป็นตัวเลข มีลักษณะโครงสร้างดังนี้: จำนวนตัวอักษรหรือตัวเลขทั้งหมด, N (ย่อมาจาก Number – หมายถึง การระบุให้เป็นข้อมูลประเภทตัวเลข), จำนวนหลักทศนิยม เช่น 13,N,6
 - ข้อมูลที่เป็นตัวอักษร มีลักษณะโครงสร้างดังนี้: จำนวนตัวอักษรหรือตัวเลขทั้งหมด, C (ย่อมาจาก Character – หมายถึง การระบุให้เป็นข้อมูลประเภทตัวอักษร) เช่น 20,C
- Item Description คือ คำอธิบายข้อมูล

1) กลุ่มข้อมูลการปกครอง (Administrative)

Path Name : Administrative\
Theme Name : province_pl.shp
Theme Description : ขอบเขตจังหวัด
Feature Class : Polygon
Source : กรมการปกครอง, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Sum_area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Name	20,C	ชื่อจังหวัด

Path Name : Administrative\
 Theme Name : amp_pl.shp
 Theme Description : ขอบเขตอำเภอ
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมการปกครอง, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Name	20,C	ชื่ออำเภอ
Amph_code	16,N,0	รหัสอำเภอ
Amph_name	30,C	ชื่ออำเภอ
Prov_code	16,N,0	รหัสจังหวัด
Prov_name	30,C	ชื่อจังหวัด

Path Name : Administrative\
 Theme Name : amp_p.shp
 Theme Description : ที่ตั้งอำเภอ
 Feature Class : Point
 Source : กรมการปกครอง, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Amph_code	16,N,0	รหัสอำเภอ
Amph_name	30,C	ชื่ออำเภอ
Prov_code	16,N,0	รหัสจังหวัด
Prov_name	30,C	ชื่อจังหวัด

Path Name : Administrative\
 Theme Name : Tamb_pl.shp
 Theme Description : ขอบเขตตำบล
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมการปกครอง, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Tamb_code	16,N,0	รหัสตำบล
Tamb_name	30,C	ชื่อตำบล
Amph_code	16,N,0	รหัสอำเภอ
Amph_name	30,C	ชื่ออำเภอ
Prov_code	16,N,0	รหัสจังหวัด
Prov_name	30,C	ชื่อจังหวัด

Path Name : Administrative\
 Theme Name : Tamb_p.shp
 Theme Description : ที่ตั้งตำบล
 Feature Class : Point
 Source : กรมการปกครอง, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Tamb_code	16,N,0	รหัสตำบล
Tamb_name	30,C	ชื่อตำบล
Amph_code	16,N,0	รหัสอำเภอ
Amph_name	30,C	ชื่ออำเภอ
Prov_code	16,N,0	รหัสจังหวัด
Prov_name	30,C	ชื่อจังหวัด

Path Name : Administrative\
 Theme Name : Muni_pl.shp
 Theme Description : ขอบเขตเทศบาล
 Feature Class : Polygon
 Source : สำนักงานเทศบาล, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Muniname	30,C	ชื่อเทศบาล
Populati	6,N,6	จำนวนประชากร
Muniarea	7,N,4	ขนาดพื้นที่ (ตารางกิโลเมตร)
Year	4,C	ปี พ.ศ. ที่สำรวจจำนวนประชากร

Path Name : Administrative\
 Theme Name : Muni_p.shp
 Theme Description : ที่ตั้งเทศบาล
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานเทศบาล, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Muniname	30,C	ชื่อเทศบาล
Populati	6,N,6	จำนวนประชากร
Muniarea	7,N,4	ขนาดพื้นที่ (ตารางกิโลเมตร)
Year	4,C	ปี พ.ศ. ที่สำรวจจำนวนประชากร

Path Name : Administrative\
 Theme Name : Vill_p.shp
 Theme Description : ที่ตั้งหมู่บ้าน
 Feature Class : Point
 Source : กรมการปกครอง, 2545

Item Name	Data Type	Item Description
Villa_name	30,C	ชื่อหมู่บ้าน
Villa_code	16,N,0	รหัสหมู่บ้าน
Tamb_code	16,N,0	รหัสตำบล
Amph_code	16,N,0	รหัสอำเภอ
Prov_code	16,N,0	รหัสจังหวัด
Tamb_name	30,C	ชื่อตำบล
Amph_name	30,C	ชื่ออำเภอ
Prov_name	30,C	ชื่อจังหวัด
X_coor	16,N,4	ค่าพิกัดที่ตั้งหมู่บ้าน (ทิศตะวันออก)
Y_coor	16,N,4	ค่าพิกัดที่ตั้งหมู่บ้าน (ทิศเหนือ)

2) กลุ่มข้อมูลภูมิอากาศ (Climate)

Path Name : Climate\
 Theme Name : Isohu.shp
 Theme Description : เส้นชั้นความชื้นสัมพัทธ์
 Feature Class : Arc
 Source : กรมอุตุนิยมวิทยา, 2535 ฝ่ายข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและ
 การจัดการสิ่งแวดล้อมน้ำทะเลสาบสงขลา, 2535

Item Name	Data Type	Item Description
Length	13,N,6	ความยาวของเส้น (เมตร)
Humid	2,N,0	ค่าความชื้น (เปอร์เซ็นต์)

Path Name : Climate\
 Theme Name : Isohy.shp
 Theme Description : เส้นชั้นน้ำฝนเท่า
 Feature Class : Arc
 Source : กรมอุตุนิยมวิทยา, 2535 ฝ่ายข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและ
 การจัดการสิ่งแวดล้อมกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา, 2535

Item Name	Data Type	Item Description
Length	13,N,6	ความยาวของเส้น (เมตร)
Rain_mm	4,N,0	ปริมาณน้ำฝนเท่า (มิลลิเมตร)

Path Name : Climate\
 Theme Name : Isotm.shp
 Theme Description : เส้นชั้นอุณหภูมิเท่า
 Feature Class : Arc
 Source : กรมอุตุนิยมวิทยา, 2535 ฝ่ายข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและ
 การจัดการสิ่งแวดล้อมกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา, 2535

Item Name	Data Type	Item Description
Length	13,N,6	ความยาวของเส้น (เมตร)
Isotm	2,N,0	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)

Path Name : Climate\
 Theme Name : Meteo.shp
 Theme Description : ที่ตั้งสถานีตรวจอากาศและสถานีวัดน้ำฝน
 Feature Class : Point
 Source : กรมอุตุนิยมวิทยา, 2535

Item Name	Data Type	Item Description
Slbmeteo_id	11,N,0	รหัสที่ตั้งสถานีตรวจอากาศและสถานีวัดน้ำฝน
Name	35,C	ชื่อที่ตั้งสถานีตรวจอากาศและสถานีวัดน้ำฝน
X_coor	6,N,0	ค่าพิกัดที่ตั้ง UTM (ทิศตะวันออก)
Y_coor	6,N,0	ค่าพิกัดที่ตั้ง UTM (ทิศเหนือ)

3) กลุ่มข้อมูลกายภาพ (Physical)

Path Name : Physical\Topo\
 Theme Name : Contour_1.shp
 Theme Description : เส้นชั้นความสูง
 Feature Class : Arc
 Source : กรมแผนที่ทหาร, 2511-2533

Item Name	Data Type	Item Description
H	16,N,3	ค่าระดับความสูงจากระดับทะเลปานกลาง (เมตร)

Path Name : Physical\Bathym\
 Theme Name : Bathym2518_1.shp
 Theme Description : เส้นชั้นความลึกเท่า
 Feature Class : Arc
 Source : กรมเจ้าท่า, 2518

Item Name	Data Type	Item Description
Length	13,N,6	ความยาวของเส้น (เมตร)
Depth_m	6,N,2	ค่าระดับความลึกหักลงที่ระดับน้ำลงต่ำสุด (เมตร)

Path Name : Physical\Bathym\
 Theme Name : Bathym2546_lower.shp
 Theme Description : จุดระดับความลึกทะเลสาบสงขลาตอนล่าง
 Feature Class : Point
 Source : กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Easting	16,N,4	ค่าพิกัดที่ตั้ง UTM (ทิศตะวันออก)
Northing	16,N,4	ค่าพิกัดที่ตั้ง UTM (ทิศเหนือ)
Depth_m	5,N,2	ค่าระดับความลึกหักลงที่ระดับน้ำลงต่ำสุด (เมตร)
Dep_msl	16,N,2	ค่าระดับความลึกจากทะเลปานกลาง (เมตร)

Path Name : Physical\Bathym\
 Theme Name : Bathym2547_upper.shp
 Theme Description : จุกระดับความลึกทะเลสาบสงขลาตอนบนและตอนกลาง
 Feature Class : Point
 Source : โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาภูมิทัศน์ทะเลสาบสงขลา, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Easting	12,N,0	ค่าพิกัดที่ตั้ง UTM (ทิศตะวันออก)
Northing	12,N,0	ค่าพิกัดที่ตั้ง UTM (ทิศเหนือ)
Depth	9,N,2	ค่าระดับความลึกที่ก้นทะเลที่ระดับน้ำลงต่ำสุด (เมตร)
Dep_msl	16,N,2	ค่าระดับความลึกจากทะเลปานกลาง (เมตร)

Path Name : Physical\Geology\
 Theme Name : Geology.shp
 Theme Description : ลักษณะทางธรณีวิทยา
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมทรัพยากรธรณี, 2522

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Geo_code	5,C	รหัสของหิน
Geo_type	16,C	ชนิดหิน
Group	10,C	กลุ่มหิน
Age	35,C	อายุหิน

Path Name : Physical\Geology\
 Theme Name : Geology_f.shp
 Theme Description : แนวรอยเลื่อนและคดโค้งของหิน
 Feature Class : Arc
 Source : กรมทรัพยากรธรณี, 2522

Item Name	Data Type	Item Description
Length	13,N,6	ความยาวของเส้น (เมตร)
Slbgeof_id	11,N,0	รหัส
Describe	26,C	คำอธิบาย

Path Name : Physical\Infra\
 Theme Name : Infra_struct.shp
 Theme Description : ที่ตั้งโครงสร้างพื้นฐาน ได้แก่ สถานีอนามัย ไปรษณีย์ เป็นต้น
 Feature Class : Point
 Source : เก็บข้อมูลภาคสนามด้วยเครื่องมือ GPS, 2535

Item Name	Data Type	Item Description
Infracode	2,N,0	รหัสโครงสร้างพื้นฐาน
Infranam	50,C	ชื่อโครงสร้างพื้นฐาน

Path Name : Physical\Infra\
 Theme Name : Power_line.shp
 Theme Description : สายส่งสัคย์สูง
 Feature Class : Arc
 Source : กรมแผนที่ทหาร, 2511-2533

Item Name	Data Type	Item Description
Length	13,N,6	ความยาว (เมตร)
Slbpower_i	11,N,0	รหัสสายส่งสัคย์สูง

Path Name : Physical\Railway\
 Theme Name : Railway.shp
 Theme Description : เส้นทางรถไฟ
 Feature Class : Arc
 Source : กรมแผนที่ทหาร, 2511-2533

Item Name	Data Type	Item Description
length	13,N,6	ความยาว (เมตร)
Slbrail_i	11,N,0	รหัสเส้นทางรถไฟ

Path Name : Physical\Road\
 Theme Name : Road_rldard.shp
 Theme Description : เส้นทางถนนจากกรมทางหลวงชนบท
 Feature Class : Arc
 Source : สำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
length	13,N,6	ความยาว (เมตร)
Slbrdard_i	11,N,0	รหัสเส้นทางถนน

Path Name : Physical\Road\
 Theme Name : Road_rdpwd.shp
 Theme Description : เส้นทางถนนจากกรมทางหลวงชนบท
 Feature Class : Arc
 Source : สำนักงานโยธาธิการ, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
length	13,N,6	ความยาว (เมตร)
Slbrdpwd_i	11,N,0	รหัสเส้นทางถนน

Path Name : Physical\Road\
 Theme Name : road_rldhd.shp
 Theme Description : เส้นทางถนนจากกรมทางหลวง
 Feature Class : Arc
 Source : กรมทางหลวง, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
length	13,N,6	ความยาว (เมตร)
Slbrdhd_i	11,N,0	รหัสเส้นทางถนน
Class	1,N,0	รหัสประเภททางหลวง
Name	50,C,0	ชื่อถนน
Surface	15,C,0	ลักษณะผิวทาง

คำอธิบาย รหัสประเภททางหลวง

Class 1 = ทางหลวงแผ่นดินสายประธาน
 2 = ทางหลวงแผ่นดินสายรองประธาน
 3 = ทางหลวงแผ่นดิน

Path Name : Physical\Soil\
 Theme Name : Soilnk.shp ชุคดินในส่วนของจังหวัดนครศรีธรรมราช
 Soilpl.shp ชุคดินในส่วนของจังหวัดพัทลุง
 Soilsk.shp ชุคดินในส่วนของจังหวัดสงขลา
 Theme Description : ชุคดิน
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2516

Item Name	Data Type	Item Description
Area	16,N,3	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	16,N,3	ความยาวเส้นรอบรูป
Series_no	4,N,0	รหัสชุคดิน
Soilname_e	100,C	ชื่อชุคดิน (อังกฤษ)
Soilname_t	100,C	ชื่อชุคดิน (ไทย)
Symbol	30,C	สัญลักษณ์ชุคดิน
Remark	20,C	คำอธิบาย

4) กลุ่มข้อมูลทรัพยากรน้ำ (Water)

Path Name : Water\
 Theme Name : Subbasin.shp
 Theme Description : ขอบเขตลุ่มน้ำ
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมชลประทาน

Item Name	Data Type	Item Description
Area	16,N,3	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	16,N,3	ความยาวเส้นรอบรูป
Name_t	30,C	ชื่อลุ่มน้ำ

Path Name : Water\
 Theme Name : River.shp
 Theme Description : แม่น้ำ ลำคลอง
 Feature Class : Arc
 Source : กรมแผนที่ทหาร, 2511-2533

Item Name	Data Type	Item Description
Stream	19,N,0	รหัสเส้นทางน้ำ
Str_name_e	50,C	ชื่อเส้นทางน้ำ (อังกฤษ)
Str_name_t	50,C	ชื่อเส้นทางน้ำ (ไทย)
Str_class	19,N,0	ประเภทเส้นทางน้ำ
Str_cl_e	50,C	ชื่อประเภทเส้นทางน้ำ (อังกฤษ)
Str_cl_t	50,C	ชื่อประเภทเส้นทางน้ำ (ไทย)

Path Name : Water\
 Theme Name : Bod_av40-46.shp
 Theme Description : ค่า Bod เฉลี่ย ปี พ.ศ. 2540-2546
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Name	18,C	จุดเก็บตัวอย่าง
Easting	11,N,4	ค่าพิกัด UTM (ทิศตะวันออก)
Northing	11,N,4	ค่าพิกัด UTM (ทิศเหนือ)
Av_BOD	17,N,2	ค่า BOD เฉลี่ย ปี พ.ศ. 2540-2546

Path Name : Water\
 Theme Name : Groundwater.shp
 Theme Description : ชั้นน้ำใต้ดิน
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมทรัพยากรธรณี, 2522

Item Name	Data Type	Item Description
Area	16,N,3	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	16,N,3	ความยาวเส้นรอบรูป
Grwcode	5,C	รหัสชั้นน้ำใต้ดิน
Aquifer	15,C	ประเภทหิน (ชั้นหินอุ้มน้ำ)
Age	30,C	อายุหิน (ชั้นหินอุ้มน้ำ)
Describe	35,C	คำอธิบาย
Texture	12,C	ลักษณะหิน

Path Name : Water\
 Theme Name : Gwyield_cl200.shp
 Theme Description : ชั้นน้ำใต้ดินที่มีคลอไรด์ต่ำกว่า 200 มิลลิกรัม/ลิตร
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมทรัพยากรธรณี, 2522

Item Name	Data Type	Item Description
Area	20,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	20,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Gwyield_id	11,N,0	รหัสชั้นน้ำใต้ดิน
Aq_yield	10,C	ปริมาณการให้น้ำ (ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง)

Path Name : Water\
 Theme Name : Ward.shp
 Theme Description : ที่ตั้งบ่อน้ำบาดาล
 Feature Class : Point
 Source : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Slbward_id	11,N,0	รหัสที่ตั้งบ่อน้ำบาดาล
Prov	15,C	จังหวัด
Dist	20,C	อำเภอ
Vill	25,C	หมู่บ้าน
Time	9,C	วันเดือนปีที่ขุดเจาะบ่อ
Depth	3,N,0	ความลึก (ฟุต)
Aquifer	25,C	ลักษณะชั้นหินให้น้ำ
Wtr_sta	5,C	ระดับน้ำคงที่ (เมตร)
Wtr_gm	7,C	ปริมาณให้น้ำ (ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง)
Wtr_dec	5,C	ระดับน้ำลด (เมตร)
Pumping	10,C	ชนิดเครื่องสูบน้ำ

Path Name : Water\
 Theme Name : Wdmr.shp
 Theme Description : ที่ตั้งบ่อน้ำบาดาล
 Feature Class : Point
 Source : กรมทรัพยากรธรณี, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Slbwmdmr_id	11,N,0	รหัสที่ตั้งบ่อน้ำบาดาล
Stn	40,C	สถานที่ขุดเจาะ
Dist	40,C	อำเภอ
Vill	40,C	หมู่บ้าน
Tss	7,N,0	ปริมาณสารแขวนลอย (มก./ล.)
Yield	7,N,0	ปริมาณการให้น้ำ (แกลลอน/นาที่)

Path Name : Water\
 Theme Name : Irrigation.shp
 Theme Description : ที่ตั้งโครงการชลประทาน
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานชลประทานที่ 16, 2493-2546

Item Name	Data Type	Item Description
Slbirri_id	11,N,0	รหัสโครงการชลประทาน
Project	55,C	ชื่อโครงการชลประทาน
Vill	10,C	หมู่บ้าน
Tambon	20,C	ตำบล
Amphoe	20,C	อำเภอ
Utm	16,C	ค่าพิกัด UTM
Sheet	9,C	หมายเลขระวาง
Type	40,C	ประเภทโครงการชลประทาน
Area_rai	20,C	จำนวนพื้นที่ (ไร่)
Year	4,C	ปีดำเนินการก่อสร้าง

Path Name : Water\
 Theme Name : Weir.shp
 Theme Description : ที่ตั้งโครงการชลประทานประเภทฝาย
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานชลประทานที่ 16, 2493-2546

Item Name	Data Type	Item Description
Slbirri_id	11,N,0	รหัสโครงการชลประทาน
Project	55,C	ชื่อโครงการชลประทาน
Vill	10,C	หมู่บ้าน
Tambon	20,C	ตำบล
Amphoe	20,C	อำเภอ
Utm	16,C	ค่าพิกัด UTM
Sheet	9,C	หมายเลขระวาง
Type	4,C	ประเภทโครงการชลประทาน
Area_rai	20,C	จำนวนพื้นที่ (ไร่)
Year	11,N,0	ปีดำเนินการก่อสร้าง

Path Name : Water\
 Theme Name : Reservoir.shp
 Theme Description : ที่ตั้งโครงการประเภทอ่างเก็บน้ำ
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานชลประทานที่ 16, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Slbirri_id	11,N,0	รหัสโครงการชลประทาน
Project	55,N	ชื่อโครงการชลประทาน
Vill	10,C	หมู่บ้าน
Tambon	20,C	ตำบล
Amphoe	20,C	อำเภอ
Utm	16,C	ค่าพิกัด UTM
Sheet	9,C	หมายเลขระวาง
Type	4,C	ประเภทโครงการชลประทาน
Area_rai	20,C	จำนวนพื้นที่ (ไร่)
Year	11,N,0	ปีที่ดำเนินการก่อสร้าง
Cont_mg	16,N,0	ความจุของอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)

Path Name : Water\
 Theme Name : Reservoir_plan.shp
 Theme Description : ที่ตั้งโครงการประเภทอ่างเก็บน้ำที่อยู่ในแผนพัฒนา
 Feature Class : Point
 Source : สถาบันพัฒนาการชลประทาน, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Id	11,N,0	รหัส
Name	60,C	ชื่อ
Tambon	8,C	ตำบล
Amphoe	10,C	อำเภอ
Province	13,C	จังหวัด
Cont(mm3)	20,N,2	ความจุของอ่าง (ล้านลบ.ม.)
Irri_area	20,N,2	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
Project	4,C	ขนาดโครงการ

Path Name : Water\
 Theme Name : Pakrawa_region.shp
 Theme Description : ขอบเขตโครงการชลประทานปากกระวะ
 Feature Class : Polygon
 Source : สถาบันพัฒนาการชลประทาน, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Name_t	60,C	ชื่อโครงการชลประทาน (ไทย)
Province	30,C	จังหวัด
Area	11,N,0	จำนวนพื้นที่ (ไร่)

Path Name : Water\
 Theme Name : Ranode_region.shp
 Theme Description : ขอบเขตโครงการชลประทานระโนด
 Feature Class : Polygon
 Source : สถาบันพัฒนาการชลประทาน, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Name_t	60,C	ชื่อโครงการชลประทาน (ไทย)
Name_e	30,C	ชื่อโครงการชลประทาน (อังกฤษ)
Province	30,C	จังหวัด
Area	11,N,0	จำนวนพื้นที่ (ไร่)

Path Name : Water\
 Theme Name : Ranode_canal.shp
 Theme Description : คลองส่งน้ำโครงการชลประทานระโนด
 Feature Class : Arc
 Source : สถาบันพัฒนาการชลประทาน, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Name	20,C	ชื่อคลองส่งน้ำสายย่อย (ไทย)
Chu	20,C	ชื่อคลองส่งน้ำสายย่อย (อังกฤษ)
Length	20,N,1	ความยาว
Area_irr	20,N,0	จำนวนพื้นที่ (ไร่)

Path Name : Water\
 Theme Name : Thachiat_region.shp
 Theme Description : ขอบเขตโครงการชลประทานท่าเขียด
 Feature Class : Polygon
 Source : สถาบันพัฒนาการชลประทาน, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Name_t	40,C	ชื่อโครงการชลประทาน (ไทย)
Province	40,C	จังหวัด

Path Name : Water\
 Theme Name : Thachiat_canal.shp
 Theme Description : คลองส่งน้ำโครงการท่าเขียด
 Feature Class : Arc
 Source : สถาบันพัฒนาการชลประทาน, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Name	20,C	ชื่อคลองส่งน้ำสายย่อย (ไทย)
Chu	20,C	ชื่อคลองส่งน้ำสายย่อย (อังกฤษ)
length	20,N,1	ความยาว
Aera_irr	20,N,0	จำนวนพื้นที่ (ไร่)

Path Name : Water\
 Theme Name : Thachiat_zone.shp
 Theme Description : โซนนิ่งโครงการชลประทานท่าเขียด
 Feature Class : Polygon
 Source : สถาบันพัฒนาการชลประทาน, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Area	20,N,2	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
Zone	30,C	โซนส่งน้ำย่อย

Path Name : Water\
 Theme Name : Sediment_r
 Theme Description : อัตราการตกตะกอนในทะเลสาบ
 Feature Class : Grid
 Source : โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาหลุมน้ำทะเลสาบสงขลา, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Value	20,N,2	อัตราการตกตะกอน (มิลลิเมตร/ปี)

Path Name : Water\
 Theme Name : Saynam2545.shp, Saynam2546.shp
 Theme Description : บริเวณที่พบสาหร่ายหนาม
 Feature Class : Polygon
 Source : National Institute of Coastal Aquaculture, 2002

Item Name	Data Type	Item Description
Aera	20,N,2	พื้นที่ (ตารางเมตร)

Path Name : Water\
 Theme Name : Water_supply.shp
 Theme Description : ความต้องการน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค
 Feature Class : Point
 Source : โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาหลุมน้ำทะเลสาบสงขลา, 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Prov	15,C	จังหวัด
Dist	20,C	อำเภอ
Vill	25,C	หมู่บ้าน
Water_s	20,N	ความต้องการน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค (ลูกบาศก์เมตร/วัน)

5) กลุ่มข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน (Landuse)

Path Name : Landuse\Landuse\
 Theme Name : Lu34.shp
 Theme Description : การใช้ประโยชน์ที่ดิน ปี พ.ศ. 2534
 Feature Class : Polygon
 Source : ฝายข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและจัดการสิ่งแวดล้อม
 กลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา, 2534

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
code	10,C	รหัสการใช้ประโยชน์ที่ดิน
Des_th	43,C	คำอธิบาย (ไทย)
Des_en	55,C	คำอธิบาย (อังกฤษ)

Path Name : Landuse\Landuse\
 Theme Name : Lu43.shp
 Theme Description : การใช้ประโยชน์ที่ดิน ปี พ.ศ. 2543
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2543

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lucode	20,C	รหัสการใช้ประโยชน์ที่ดิน
Des_th	100,C	คำอธิบาย (ไทย)
Des_en	100,C	คำอธิบาย (อังกฤษ)

Path Name : Landuse\Landuse\
 Theme Name : Lu45.shp
 Theme Description : การใช้ประโยชน์ที่ดิน ปี พ.ศ. 2545
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2545

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lucode	20,C	รหัสการใช้ประโยชน์ที่ดิน
Des_th	100,C	คำอธิบาย (ไทย)
Des_en	100,C	คำอธิบาย (อังกฤษ)

Path Name : Landuse\Forest\
 Theme Name : Forest_cons.shp
 Theme Description : ป่าสงวนแห่งชาติ
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมป่าไม้, 2532

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbfore_id	11,N,0	รหัสป่าสงวนแห่งชาติ
Forename	65,C	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ
Area_rai	10,C	ขนาดพื้นที่ (ไร่) ในปี พ.ศ. ที่ประกาศ
Year	4,N,0	ปี พ.ศ. ที่ประกาศ
Area_2532	10,C	ขนาดพื้นที่ (ไร่) ในปี พ.ศ. 2532
No	2,N,0	รหัสแปลงป่าสงวนแห่งชาติ

Path Name : Landuse\Forest\
 Theme Name : Forest_use.shp
 Theme Description : การใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าไม้
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมป่าไม้, 2532

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbfous_id	11,N,0	รหัสการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าไม้
Describe	40,C	ประเภทการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าไม้

Path Name : Landuse\Forest\
 Theme Name : Forest28.shp
 Theme Description : พื้นที่ป่าไม้ ปี พ.ศ. 2528
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมป่าไม้, 2528

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสการใช้ประโยชน์ที่ดิน

Path Name : Landuse\Forest\
 Theme Name : Fr_def.shp
 Theme Description : พื้นที่ป่าไม้ที่ถูกทำลาย ปี พ.ศ. 2528
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมป่าไม้, 2528

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสการใช้ประโยชน์ที่ดิน

Path Name : Landuse\Forest\
 Theme Name : Nation park.shp
 Theme Description : ขอบเขตอุทยานแห่งชาติ
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมป่าไม้, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Slbntp_id	11,N,0	รหัสอุทยานแห่งชาติ
Parkname	28,C	ชื่ออุทยานแห่งชาติ
Area_rai	6,N,0	ขนาดพื้นที่ (ไร่) ปีที่ประกาศ
Year	4,C	ปี พ.ศ. ที่ประกาศ

Path Name : Landuse\Forest\
 Theme Name : Wildlife.shp
 Theme Description : ขอบเขตเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมป่าไม้, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbwld_id	11,N,0	รหัสเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า
Wildname	35,C	ชื่อเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า
Area_rai	6,N,0	ขนาดพื้นที่ (ไร่) ปีที่ประกาศ
Year	4,C	ปี พ.ศ. ที่ประกาศ

Path Name : Landuse\Mangrove\
 Theme Name : Mangr28.shp
 Theme Description : พื้นที่ป่าไม้ชายเลน ปี พ.ศ. 2528
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2528

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสพื้นที่ป่าชายเลน

Path Name : Landuse\Mangrove\
 Theme Name : Mangr43.shp
 Theme Description : พื้นที่ป่าชายเลน ปี พ.ศ. 2543
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2543

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lucode	20,C	รหัสพื้นที่ป่าชายเลน
Des_th	100,C	คำอธิบาย (ไทย)
Des_en	100,C	คำอธิบาย (อังกฤษ)

Path Name : Landuse\Paddy\
 Theme Name : Paddy28.shp
 Theme Description : พื้นที่นาข้าว ปี พ.ศ. 2528
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2528

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสพื้นที่นาข้าว

Path Name : Landuse\Paddy\
 Theme Name : Pad_decr.shp
 Theme Description : พื้นที่นาข้าวลดลง จาก ปี พ.ศ. 2528 ถึง ปี พ.ศ. 2543
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2543

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสพื้นที่นาข้าว

Path Name : Landuse\Paddy\
 Theme Name : Pad_incr.shp
 Theme Description : พื้นที่นาข้าวเพิ่มขึ้น จาก ปี พ.ศ. 2528 ถึง ปี พ.ศ. 2543
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2543

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสพื้นที่นาข้าว

Path Name : Landuse\Pararubber\
 Theme Name : Para_ch.shp
 Theme Description : พื้นที่สวนยางพารา ปี พ.ศ. 2543
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2543

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสพื้นที่สวนยางพารา

Path Name : Landuse\Pararubber\
 Theme Name : Para28.shp
 Theme Description : พื้นที่สวนยางพารา ปี พ.ศ. 2528
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2528

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสพื้นที่สวนยางพารา

Path Name : Landuse\Shrimp\
 Theme Name : shr32.shp, shr34.shp, shr35.shp, shr36.shp
 Theme Description : พื้นที่นาเกลือ ปี พ.ศ. 2532, 2534, 2535 และ 2536
 Feature Class : Polygon
 Source : ฝ่ายข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและจัดการลุ่มน้ำทะเลสาบ
 สงขลา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2538

Item Name	Data Type	Item Description
Area	16,N,3	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	16,N,3	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbshr_id	11,N,0	รหัสพื้นที่นาเกลือ

Path Name : Landuse\Shrimp\
 Theme Name : shr33.shp, shr37.shp
 Theme Description : พื้นที่นาเกลือ ปี พ.ศ. 2533 และ 2537
 Feature Class : Polygon
 Source : ฝ่ายข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและจัดการลุ่มน้ำทะเลสาบ
 สงขลา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2538

Item Name	Data Type	Item Description
Area	16,N,3	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	16,N,3	ความยาวเส้นรอบรูป
Code	11,N,0	รหัสพื้นที่นาเกลือ
Describe	20,C	คำอธิบาย

Path Name : Landuse\Shrimp\
 Theme Name : shr38.shp
 Theme Description : พื้นที่นาเกลือ ปี พ.ศ. 2538
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lu_group	60,C	รหัสพื้นที่นาเกลือ

Path Name : Landuse\Shrimp\
 Theme Name : shr43.shp
 Theme Description : พื้นที่นาเกลือ ปี พ.ศ. 2543
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2543

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lucode	20,C	รหัสพื้นที่นาเกลือ
Des_th	100,C	คำอธิบาย (ไทย)
Des_en	100,C	คำอธิบาย (อังกฤษ)

Path Name : Landuse\Zone\
 Theme Name : Emsong_zone.shp
 Theme Description : Zoning การใช้ที่ดินที่แบ่งโดย EmSong
 Feature Class : Polygon
 Source : EmSong Project, 2542

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Name	15,C	การใช้ประโยชน์ที่ดิน

Path Name : Landuse\Aquatic\
 Theme Name : Preserv_fish_point.shp
 Theme Description : บริเวณอนุรักษ์พันธุ์ปลา
 Feature Class : Point
 Source : กรมประมง, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Id	8,N,0	รหัสบริเวณอนุรักษ์พันธุ์ปลา
Name	30,C	ชื่อสถานที่
Tambon	34,C	ตำบล
Amphoe	33,C	อำเภอ
Area_rai	14,N,0	ขนาดพื้นที่ (ไร่)

Path Name : Landuse\Aquatic\
 Theme Name : Sai_nang.shp
 Theme Description : บริเวณที่ตั้งเครื่องมือจับปลาไชนั่ง
 Feature Class : Arc
 Source : กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชนาวี, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Length	13,N,2	ความยาวของเส้น (เมตร)

Path Name : Landuse\Paddy\
 Theme Name : Paddy45.shp
 Theme Description : พื้นที่นาข้าว ปี พ.ศ. 2545
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมพัฒนาที่ดิน, 2545

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Lugroup	16,C	รหัสพื้นที่นาข้าว

Path Name : Landuse\zone\
 Theme Name : Wshd_cl.shp
 Theme Description : ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมป่าไม้, 2540

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Wshd_class	10,C	ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ
Descr_e	50,C	คำอธิบายภาษาอังกฤษ
Descr_t	50,C	คำอธิบายภาษาไทย

Path Name : Landuse\Aquatic\
 Theme Name : Dolphin.shp
 Theme Description : บริเวณที่พบโลมาอิวรดี
 Feature Class : Point
 Source : นิตกรและอังสุณีย์ (2545); สมเสริม (2547)

Item Name	Data Type	Item Description
Id	8,N,0	รหัสบริเวณอนุรักษ์พันธุ์ปลา
Descrip	100,C	คำอธิบายลักษณะที่พบ

6) กลุ่มข้อมูลท่องเที่ยว (Tourism)

Path Name : Tourism\
 Theme Name : Tour_natural.shp
 Theme Description : แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ภาคใต้ เขต 3, 2535

Item Name	Data Type	Item Description
Naturcode	8,N,0	รหัสแหล่งท่องเที่ยว
Naturnam	37,C	ชื่อแหล่งท่องเที่ยว
Naturtyp	11,C	ประเภทแหล่งท่องเที่ยว

Path Name : Tourism\
 Theme Name : Tour_cultural.shp
 Theme Description : แหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ภาคใต้ เขต 3, 2535

Item Name	Data Type	Item Description
Cultusicode	6,N,0	รหัสแหล่งท่องเที่ยว
Cultunam	38,C	ชื่อแหล่งท่องเที่ยว
Cultutyp	10,C	ประเภทแหล่งท่องเที่ยว

Path Name : Tourism\
 Theme Name : Natural_cultural47.shp
 Theme Description : แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ และวัฒนธรรม
 Feature Class : Point
 Source : โครงการการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
 , 2547

Item Name	Data Type	Item Description
Name	50,C	ชื่อแหล่งท่องเที่ยว
Char	40,C	ประเภทแหล่งท่องเที่ยว
Amp	10,C	อำเภอ
Prov	10,C	จังหวัด

7) กลุ่มข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ (Pollution)

Path Name : Pollution\
 Theme Name : Factories_45.shp
 Theme Description : ที่ตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ปี พ.ศ. 2545
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง
 และ สงขลา, 2545

Item Name	Data Type	Item Description
Name	40,C	ความยาวของเส้น (เมตร)
Induscod	20,C	รหัสโรงงานอุตสาหกรรม
Industyp	50,C	ประเภทโรงงานอุตสาหกรรม
Owner	45,C	เจ้าของโรงงานอุตสาหกรรม
Address	80,C	ที่อยู่โรงงานอุตสาหกรรม
Budget	11,C	งบประมาณ
X_coor	6,N,0	ค่าพิกัด UTM (ทิศตะวันออก)
Y_coor	6,N,0	ค่าพิกัด UTM (ทิศเหนือ)

Path Name : Pollution\
 Theme Name : Landfill.shp
 Theme Description : ที่ตั้งหลุมฝังกลบขยะ
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16, 2545

Item Name	Data Type	Item Description
Province	9,C	จังหวัด
Name	13,C	ชื่อแหล่งฝังกลบขยะ
Des	29,C	ประเภทฝังกลบขยะ
Rai	18,N,0	จำนวนพื้นที่ (ไร่)
Year	20,N,0	ปีที่ดำเนินการ
Easting	16,N,4	ค่าพิกัด UTM (ทิศตะวันออก)
Northing	16,N,4	ค่าพิกัด UTM (ทิศเหนือ)

Path Name : Pollution\
 Theme Name : Pig_farm.shp
 Theme Description : ที่ตั้งฟาร์มหมู
 Feature Class : Point
 Source : สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Id	8,N,0	รหัส
Address	200,C	ที่อยู่ฟาร์มหมู
Amphoe	50,C	อำเภอ
Pig_Number	16,N,0	จำนวนหมู
Bod	16,N,0	ภาระบรรทุกอินทรีย์
Name	100,C	ชื่อเจ้าของฟาร์ม
Tumbol	100,C	ตำบล
Weight_p	16,N,0	น้ำหนักสุกรรวมทั้งฟาร์ม
Weight_t	16,N,0	น้ำหนักสุกรตามหน่วยปศุสัตว์
Farm_size	16,N,0	ขนาดฟาร์ม
Province	16,C	จังหวัด

8) กลุ่มข้อมูลสังคม (Social)

Path Name : Social\
 Theme Name : Muni_class.shp
 Theme Description : ลำดับชั้นเทศบาล
 Feature Class : Point
 Source : กรมการปกครอง, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Muniname	20,C	ชื่อเทศบาล
Populati	6,N,0	จำนวนประชากร
Muniarea	7,N,4	ขนาดพื้นที่ (ตารางกิโลเมตร)
Year	4,C	ปีจำนวนประชากร
Class	16,N,0	ลำดับชั้นเทศบาล

Path Name : Social\
 Theme Name : Pop2544_muni.shp
 Theme Description : จำนวนประชากรในเขตเทศบาล ปี พ.ศ. 2544
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมการปกครอง, 2544

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Muniname	20,C	ชื่อเทศบาล
Populati	6,N,0	จำนวนประชากร
Muniarea	7,N,4	ขนาดพื้นที่ (ตารางกิโลเมตร)
Year	4,C	ปีจำนวนประชากร

Path Name : Social\
 Theme Name : Pop2544_village.shp
 Theme Description : จำนวนประชากรในหมู่บ้าน ปี พ.ศ. 2544
 Feature Class : Point
 Source : กรมการปกครอง, 2544
 กรมการพัฒนาชุมชน, 2542

Item Name	Data Type	Item Description
Slbvill_id	11,N,0	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Name	30,C	ความยาวเส้นรอบรูป
X_coor	6,N,0	ค่าพิกัด UTM (ทิศตะวันออก)
Y_coor	6,N,0	ค่าพิกัด UTM (ทิศเหนือ)
Vill_c	16,C	ขนาดพื้นที่ (ตารางกิโลเมตร)
Year	4,C	ปี พ.ศ.2544
Nopeople	20,N,5	จำนวนประชากร

Path Name : Social\
 Theme Name : Tambon_class
 Theme Description : ลำดับชั้นองค์การบริหารส่วนตำบล
 Feature Class : Polygon
 Source : กรมการปกครอง, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbtamb_id	11,N,0	รหัสตำบล
Name	20,C	ชื่อตำบล
Class	16,C	ลำดับชั้นองค์การบริหารส่วนตำบล

Path Name : Social\
 Theme Name : Temple
 Theme Description : วัด, มัสยิด
 Feature Class : Point
 Source : กรมแผนที่ดิน, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Name	20,C	ชื่อวัด, มัสยิด
Tam_name	13,C	ตำบล
Amp_name	13,C	อำเภอ
Pro_name	13,C	จังหวัด

Path Name : Social\
 Theme Name : School
 Theme Description : โรงเรียน
 Feature Class : Point
 Source : กรมแผนที่ดิน, 2546

Item Name	Data Type	Item Description
Name	20,C	ชื่อโรงเรียน
Tam_name	13,C	ตำบล
Amp_name	13,C	อำเภอ
Pro_name	13,C	จังหวัด