

บทที่ 4

การสำรวจและจัดเก็บข้อมูล

4.1 ข้อมูลด้านกายภาพ

ข้อมูลด้านกายภาพจำแนกเป็นสภาพทางธรรมชาติและสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น สภาพทางธรรมชาติ ได้แก่ สภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศ ธรณีสัณฐาน อุทกวิทยา แหล่งน้ำและทรัพยากรทางธรรมชาติ ส่วนสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น ได้แก่ อาคารและสิ่งก่อสร้าง โครงข่ายการคมนาคมและขนส่ง และสาธารณูปโภค ตลอดจนการแก้ไขปรับปรุงสภาพทางธรรมชาติในลักษณะต่างๆ เช่น การขุดหรือถมดิน เป็นต้น

ข้อมูลด้านกายภาพอาศัยแผนที่แสดงรายละเอียดในมาตราส่วนต่างๆ ตามความเหมาะสมกับขนาดพื้นที่และการใช้งาน การวางผังภาค อนุภาคหรือจังหวัดอาจใช้แผนที่มาตราส่วน 1: 50,000 ถึง 1: 250,000 ส่วนการวางผังเมืองรวมควรใช้แผนที่มาตราส่วนระหว่าง 1:4,000 ถึง 1: 10,000 และการวางผังโครงการหรือผังเมืองเฉพาะควรใช้แผนที่มาตราส่วนระหว่าง 1: 500 ถึง 1: 2,000 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นอาจใช้แผนที่มาตราส่วน 1: 50,000 (ลำดับชุด L7017) และแผนที่มาตราส่วน 1: 250,000 (ลำดับชุด 1501S) ของกรมแผนที่ทหารในการวางผังภาค อนุภาคหรือจังหวัด ส่วนการวางผังเมืองรวมและผังเมืองเฉพาะซึ่งต้องอาศัยแผนที่ที่มีมาตราส่วนซึ่งสามารถแสดงรายละเอียดต่างๆ โดยเฉพาะนั้น อาจใช้แผนที่ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographical Information System หรือ GIS) ของกรมโยธาธิการและผังเมือง หรืออาจกระทำได้ด้วยภาพถ่ายทางอากาศของกรมแผนที่ทหาร หรือการแปลภาพถ่ายดาวเทียมของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) ประกอบกับการสำรวจภาคสนามตามความจำเป็นในการใช้งานและโดยเงื่อนไขข้อจำกัดทางด้านบุคลากร งบประมาณ และระยะเวลา

แผนที่แสดงข้อมูลทางกายภาพที่สำคัญได้แก่ การใช้ประโยชน์ที่ดิน ซึ่งจำแนกเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัย พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม และคลังสินค้า เกษตรกรรม รวมทั้งสถาบันราชการ และสาธารณูปโภคต่างๆ ได้แก่ สถานศึกษา ศาสนสถาน และสถานันทนาการ (สวนสาธารณะและสนามกีฬา) และที่ว่างที่ปราศจากการใช้ประโยชน์ นอกจากนี้ยังอาจแสดงถึงแหล่งน้ำ ซึ่งได้แก่ แม่น้ำ คลอง หนอง บึง ทะเลสาบ และอ่างเก็บน้ำ รวมทั้งพื้นที่ทางธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่ ป่าไม้ ป่าชายเลน ฯลฯ โดยใช้สัญลักษณ์สำหรับประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินต่างๆ



รูปที่ 4-3 รูปถ่ายทางอากาศ



รูปที่ 4-4 แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ข้อมูลด้านกายภาพในลักษณะของแผนที่ดังกล่าวข้างต้น หากดำเนินการจัดทำเองโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรมีการแก้ไข ปรับปรุง และเพิ่มเติมข้อมูลให้เป็นไปตามสภาพ การเปลี่ยนแปลง เพื่อให้สามารถแสดงข้อมูลปัจจุบัน เช่น หากมีการให้อนุญาตก่อสร้างอาคารและผู้ขออนุญาตได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารดังกล่าวแล้วเสร็จก็ควรนำข้อมูลดังกล่าวบันทึกลงในแผนที่ด้วย เพื่อบันทึกข้อมูลด้านกายภาพที่เป็นปัจจุบัน หากเพิ่มเติมข้อมูลที่มีความสำคัญอื่นๆ เช่น ระบายฝนที่ดิน รวมทั้งข้อมูลทางทะเบียนอื่นๆ ก็อาจใช้ประโยชน์เป็นแผนที่ภาษี ชำระส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการจัดเก็บรายได้ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้อีกทางหนึ่ง

นอกเหนือจากข้อมูลทางด้านกายภาพที่บันทึกโดยอาศัยแผนที่ดังกล่าวแล้วการวางผังจังหวัด ผังภาค หรืออนุภาค ตลอดจนการวางผังเมืองและผังโครงการ หรือการวางและจัดทำผังเมืองรวมและผังเมืองเฉพาะ จะประกอบด้วยการศึกษาเก็บรวบรวมข้อมูลทางสถิติ และการสำรวจภาคสนามเพื่อประมวลข้อมูลทางด้านกายภาพ ซึ่งได้แก่ การใช้ประโยชน์ที่ดินและอาคาร ฯลฯ เพื่อใช้ประกอบข้อมูลเชิงแผนที่ดังกล่าว ทั้งนี้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจเข้าถึงข้อมูลเชิงแผนที่จากหน่วยงานต่างๆ ตามสถานที่ติดต่อและค่าใช้จ่ายดังนี้

- กรมแผนที่ทหาร

www.rtsd.mi.th

ตารางที่ 4-1 รายการราคาแผนที่เชิงเลขและข้อมูลแผนที่เชิงเลข

รายการ	หน่วยนับ	ราคาปรับปรุงใหม่ปี พ.ศ. 2548 (บาท)	
		ราชการ	เอกชน
1. ข้อมูลภาพถ่ายมี 3 ประเภท			
1.1 ภาพถ่ายเชิงเลข (Digital Photo) ขนาด 9 x 9 นิ้ว			
- Scan Pixel Size 30 Micron	ภาพ	200	300
- Scan Pixel Size 22 Micron	ภาพ	300	400
- Scan Pixel Size 15 Micron	ภาพ	400	600
- Scan Pixel Size 7.5 Micron	ภาพ	800	1,200
1.2 ภาพถ่ายตัดแก้เชิงเลข (Digital Ortho Photo)			
- ขนาด 7.5 x 7.5 ลิปดา	ระวาง	ประมาณราคาตามงานจ้าง	ประมาณราคาตามงานจ้าง
- ขนาด 15 x 15 ลิปดา	ระวาง	1,000	1,200
1.3 ภาพต่อโมเสกเชิงเลข (Digital Mosaic)			
- ขนาด 15 x 15 ลิปดา	ระวาง	ประมาณราคาตามงานจ้าง	ประมาณราคาตามงานจ้าง

ตารางที่ 4-1 รายการราคาแผนที่เชิงเลขและข้อมูลแผนที่เชิงเลข (ต่อ)

รายการ	หน่วยนับ	ราคาปรับปรุงใหม่ปี พ.ศ.2548 (บาท)	
		ราชการ	เอกชน
2. แผนที่เชิงเลข (Digital Map) มาตรฐาน 1 : 50,000 L7017/L7018			
2.1 แผนที่เชิงเลขที่ได้จากการแปลงข้อมูลแผนที่ จากเอกสารการพิมพ์ (Map Conversion)	ระหว่าง ชั้นข้อมูล	1,000 100	1,500 150
2.2 แผนที่เชิงเลขที่ได้จากการประกอบแผนที่ จากรูปถ่ายทางอากาศ Map Compilation)	ระหว่าง ชั้นข้อมูล	1,000 100	1,500 150
2.3 ค่าโมเดลความสูงภูมิประเทศเชิงเลข (DTM) **	ระหว่าง	10,000	-
2.4 ค่าโมเดลความสูงภูมิประเทศเชิงเลข (DTED2) **	ระหว่าง	10,000	-
2.5 ค่าโมเดลความสูงภูมิประเทศเชิงเลข (DEM1,2)	ระหว่าง	2,500	3,000
2.6 ค่าสื่อข้อมูล(ทุกชนิด)		ลูกค้า จัดหามาเอง	ลูกค้า จัดหามาเอง
3. แผนที่แบบจุดภาพ (Raster Map) มาตรฐาน 1: 50,000			
- ชุด L 7017	ระหว่าง	100	200
- ชุด L 7018	ระหว่าง	100	200
4. DIGITAL MAP กทม. มาตรฐาน 1:20,000	ระหว่าง ชั้นข้อมูล	1,000 ไม่ขายแยกชั้น ข้อมูล	1,000 ไม่ขายแยกชั้น ข้อมูล
5. โปรแกรม Map RTSD 1.0 a (รวม 20ระหว่างใน 1 แผนที่)	แผ่นซีดี	500	500
6. ค่าพิมพ์(PLOT)แผนที่ ขนาด A1 (Inkjet)	แผ่น	450	450

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลทางแผนที่ กรมแผนที่ทหาร

ตาราง 4-2 บัญชีกำหนดราคาค่าบริการภาพถ่ายทางอากาศ ตั้งแต่ 1 ส.ค. 45

ลำดับ	รายการ	ราชการ		เอกชน	
		ขาว-ดำ (บาท)	สี (บาท)	ขาว-ดำ (บาท)	สี (บาท)
1	<u>ภาพถ่ายฯ พิมพ์ลงบนกระดาษโบรไมด์</u>				
	1.1 ขนาด 9" x 9"	110	580	140	700
	1.2 ขนาด 10" x 10" (ขยาย)	230	-	290	-
	1.3 ขนาด 20" x 20" (ขยาย)	-	1,150	-	1,400
	1.4 ขนาด 20" x 24" (ขยาย)	460	-	520	-
	1.5 ขนาด 30" x 30" (ขยาย)	980	-	1,040	-
	1.6 ขนาด 36" x 36" (ขยาย)	1,260	-	1,330	-
	1.7 ขนาด 40" x 40" (ขยาย)	1,380	1,840	1,440	1,950
2	<u>ภาพถ่ายฯ พิมพ์ลงบนฟิล์ม (ไดอาพอซิติฟ)</u>				
	2.1 ขนาด 9" x 9"	290	800	340	920
	2.2 ขนาด 20" x 24"	1,380	-	1,490	-
	2.3 ขนาด 30" x 30"	1,780	-	-	-
	2.4 ขนาด 24" x 36"	2,180	-	2,300	-
	2.5 ขนาด 36" x 36"	2,760	-	2,800	-
3	<u>ภาพถ่ายฯ ต่อโมเสก</u>				
	3.1 ขนาด 9" x 9" ต่อบนผ้า ภาพละ	30	-	40	-
	3.2 ขนาด 9" x 9" ต่อบนไม้	-	-	-	-
4	<u>ค่าฟิล์มและค่าล้างฟิล์มถ่ายภาพทางอากาศ</u>				
	4.1 ค่าฟิล์มถ่ายภาพทางอากาศ (ขาว-ดำ) ม้วนละ	-	-	-	-
	4.2 ค่าฟิล์มถ่ายภาพทางอากาศ (สี) ม้วนละ	-	-	-	-
	4.3 ค่าล้างฟิล์มขนาด 9 ½ x 250' ม้วนละ	-	-	-	-
	4.4 ค่าล้างฟิล์มขนาด 9 ½ x 500' ม้วนละ	-	-	-	-
5	<u>ค่าถ่ายสำเนาสารบัญภาพถ่ายทางอากาศ</u>				
	5.1 ขนาด 80 ซม. x 120 ซม. กระดาษขาว	40	-	60	-
	5.2 ขนาด 80 ซม. x 120 ซม. กระดาษไข	80	-	100	-
	5.3 ขนาด 80 ซม. x 120 ซม. ฟิล์มถ่าย	260	-	280	-

- กรมโยธาธิการและผังเมือง

www.dpt.go.th

ตาราง 4-3 รายการบริการแผนที่ดิจิทัลของกรมโยธาธิการและผังเมือง

บัญชีราคาจำหน่ายแผนที่ดิจิทัล		
1. แผนที่ฐานเพื่อการวางผังในรูปแบบ MapInfo หรือ Arc/Info		
ขนาดข้อมูลต่อ 1 ผัง (MB)	ราคาสำหรับหน่วยงานราชการ (บาท)	ราคาสำหรับเอกชนทั่วไป หรือ รัฐวิสาหกิจ (บาท)
0-5	750	1,400
5-10	1,200	2,000
10-15	1,600	2,600
15-20	2,000	3,200
20-30	2,500	3,900
30-40	3,000	4,600
40-60	4,100	6,200
60-80	5,600	8,400
80-100	7,200	10,600
100-120	7,600	12,000
120-160	10,400	16,000
>160	65 บาท x จำนวน MB + 500 บาท	90 บาท x จำนวนMB+1,600 บาท
2. แผนที่ อบต. รูปแบบ DXF และหรือ MapInfo		
ขนาดข้อมูลต่อ 1 อบต. (MB)	ราคา (บาท)	
< หรือ = 1	300	
> 1 MB	จำนวน MB (เศษของ MB คิดเป็น 1MB)x300 บาท	
ราคาที่จำหน่ายไม่รวมสื่อบันทึกแผนที่ ให้ผู้สั่งซื้อส่งมอบสื่อบันทึกแผนที่ให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศในวันสั่งซื้อ		

- สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

www.gisda.or.th

ตาราง 4-4 รายการบริการภาพจากดาวเทียมรายละเอียดสูง IKONOS ในคลังข้อมูล สทอภ. แก่หน่วยงานของรัฐ (โดยไม่คิดมูลค่าข้อมูล)

ข้อมูลเชิงเลข	
1	ข้อมูลขนาด 10-100 ตารางกิโลเมตร คิดราคา 100 บาทต่อตารางกิโลเมตร
2	ข้อมูลขนาด 101-300 ตารางกิโลเมตร คิดราคา 75 บาทต่อตารางกิโลเมตร
3	ข้อมูลที่มีขนาดตั้งแต่ 301 ตารางกิโลเมตร คิดราคา 50 บาทต่อตารางกิโลเมตร

ภาพพิมพ์มาตราส่วน 1: 4,000 โดยประมาณ		
ขนาด	ครอบคลุมพื้นที่ (ตร.กม.)	ค่าดำเนินการ (บาท)
A 0	12	1,200
A 1	6	600
A 2	3	300

ตาราง 4-5 ตัวอย่างการคำนวณราคาข้อมูลเชิงเลข (คิดเหมือนวิธีการคิดภาษี)

ตัวอย่างที่ 1 : สั่งข้อมูลขนาด 150 ตร.กม. จะคิดค่าดำเนินการ ดังนี้		
100 ตร.กม. แรก x 100 บาท	=	10,000 บาท
50 ตร.กม. ถัดมา x 75 บาท	=	3,750 บาท
รวมเป็นเงิน	=	13,750 บาท

ตัวอย่างที่ 2 : สั่งข้อมูลขนาด 350 ตร.กม. จะคิดค่าดำเนินการ ดังนี้		
100 ตร.กม. แรก x 100 บาท	=	10,000 บาท
200 ตร.กม. ถัดมา x 75 บาท	=	15,000 บาท
50 ตร.กม. สุดท้าย x 50 บาท	=	2,500 บาท
รวมเป็นเงิน	=	27,500 บาท

รายละเอียดข้อมูลดาวเทียมรายละเอียดสูงในคลังข้อมูล สทอภ.

- 1) เป็นข้อมูลจากดาวเทียม IKONOS ชนิด GEO Archive 1 m. color
- 2) มีเมฆปกคลุมโดยเฉลี่ยไม่เกินร้อยละ 10 ของพื้นที่ภาพ
- 3) บันทึกภาพช่วงปี พ.ศ.2543 ถึง 2547 บริเวณประเทศไทย
- 4) มุมถ่ายภาพระหว่าง 60-90 องศา
- 5) ข้อมูลบันทึกในแฟ้มข้อมูลที่จัดเรียงตามแบบมาตรฐานสากล GeoTiff

รายละเอียดการขอรับบริการ

- 1) ผู้สนใจตรวจสอบพื้นที่จาก Index ภาพ หรือส่งพิศัญมิตศาสตร์บริเวณที่ศึกษาให้ สทอภ. ตรวจสอบและคำนวณค่าดำเนินการ
- 2) ส่งหนังสือราชการจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถึง ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เพื่อแจ้งความจำนงค์ในการขอรับบริการโดยระบุวัตถุประสงค์ของการนำข้อมูลดาวเทียมไปใช้งานพร้อมรายละเอียดข้อมูลที่ต้องการ
- 3) สทอภ. ดำเนินการและแจ้งผลให้ทราบพร้อมส่ง ความตกลงในการใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูงในคลังข้อมูล สทอภ. (pdf file) (doc file) เพื่อลงนามในความตกลงและส่งคืนสำนักพัฒนาธุรกิจ สทอภ.

การวิเคราะห์ข้อมูลด้านกายภาพโดยนักผังเมือง หรือนักภูมิศาสตร์จะเป็นการพิจารณาสภาพภูมิประเทศ ธรณีวิทยา อุทกวิทยา และอุตุนิยมวิทยา เพื่อวิเคราะห์ถึงความเหมาะสมของบริเวณพื้นที่ที่จำเป็นต่อการสงวนรักษาความอุดมสมบูรณ์ของสภาพทางธรรมชาติ และบริเวณพื้นที่ ที่มีความเหมาะสมต่อการใช้ประโยชน์ที่ดินสำหรับการตั้งถิ่นฐานที่เป็นเมืองและชนบท

4.2 ข้อมูลด้านสังคมและประชากร

ข้อมูลด้านสังคมและประชากรที่ใช้ในการวางแผน ได้แก่ จำนวนประชากรและการจำแนกตามกลุ่มอายุและเพศ จำนวนประชากรเฉลี่ยต่อครัวเรือน การเปลี่ยนแปลงและองค์ประกอบ การเปลี่ยนแปลงประชากร ได้แก่ จำนวนหรืออัตราการเกิด การตาย การย้ายเข้าและการย้ายออก ระดับการศึกษา การนับถือศาสนา การจำแนกตามกลุ่มชนชาติพันธุ์ เป็นต้น

การเก็บรวบรวมข้อมูลด้านสังคมและประชากรจะใช้ข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน ประกอบกับข้อมูลในอดีตโดยมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า 10 ปี การเก็บรวบรวมข้อมูลอาจใช้ข้อมูลจากทะเบียนราษฎรซึ่งเป็นข้อมูลรายปี ซึ่งจัดเก็บโดยสำนักงานกลางทะเบียนราษฎร กรมการปกครอง ประกอบกับข้อมูลจากการ

แนบโดยสำมะโนประชากรและเคหะซึ่งจัดเก็บในรอบระยะ 10 ปี โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ ผู้นำใช้ข้อมูลจะต้องตระหนักถึงข้อจำกัดของข้อมูลแต่ละประเภท เช่น ข้อมูลทะเบียนราษฎรจะเป็นข้อมูลรายปี (ถึงวันที่ 31 ธันวาคม) ที่มีรายละเอียดระดับตำบลและเทศบาล แต่จะมีความคลาดเคลื่อนจากจำนวนประชากรแฝงซึ่งได้แก่ ประชากรซึ่งไม่ได้แจ้งการย้ายเข้า ในขณะที่ข้อมูลจากสำมะโนประชากรและเคหะเป็นข้อมูลที่ได้จากการสำรวจแนบ (กำหนดเป็นวันที่ 1 เมษายน) ในปีสำมะโน จึงเป็นข้อมูลที่ใกล้เคียงกับความเป็นจริงตามการยอมรับทางสถิติ แต่จะเป็นข้อมูลระดับอำเภอและจังหวัดและมีรอบระยะของข้อมูลเป็นเวลา 10 ปี องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจร้องขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติแจกแจงข้อมูลดิบ ในระดับตำบลและระดับเทศบาลได้ แต่จะต้องนำข้อมูลดังกล่าวไปประมวลผลเองโดยใช้ข้อมูลคอมพิวเตอร์ทางสถิติด้านสังคมศาสตร์ (SPSS) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจใช้ข้อมูลทะเบียนราษฎรประกอบกับข้อมูล สำมะโนประชากรและเคหะในเชิงเปรียบเทียบ และอาจทำการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลด้านสังคมและประชากรเองตามกำลังความสามารถและเงื่อนไขข้อจำกัดด้านบุคลากรงบประมาณและระยะเวลา ทั้งนี้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจเข้าถึงข้อมูลด้านสังคมและประชากรจากหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- กรมการปกครอง

www.dopa.go.th

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจทำการสำรวจและแนบข้อมูลด้านสังคมและประชากรเอง โดยจัดทำแบบสำรวจข้อมูลต่างๆ ได้แก่

- | | |
|--------------------------------|------------------|
| - จำนวนสมาชิกในครัวเรือน | - อายุ |
| - เพศ | - สถานภาพสมรส |
| - สัญชาติ | - ศาสนา |
| - ระดับการศึกษา | - การประกอบอาชีพ |
| - รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน | - สถานที่เกิด |
| - สถานที่อยู่เดิม | - สาเหตุการย้าย |

4.3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ข้อมูลพื้นฐานด้านเศรษฐกิจเพื่อการวางแผนจังหวัด ผังอนุภาค หรือผังภาค ได้แก่ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ภาค (Gross Regional Product หรือ GRP) และผลิตภัณฑ์จังหวัด (Gross Provincial Product หรือ GPP) ตามราคาปี (Current Market Price) และตามราคาคงที่ (Constant Price) ซึ่งจัดทำโดยสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นอกจากนี้ยังมีข้อมูลด้านเศรษฐกิจ และพาณิชย์กรรม ซึ่งโดยทั่วไปเป็นข้อมูลทางทะเบียนที่มีการรวบรวมและจัดเก็บโดยหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งอาจมีการสำรวจเจเนนับโดยการทำสำมะโนในทุกรอบระยะ 5 หรือ 10 ปี เช่น สำมะโนเกษตร สำมะโนอุตสาหกรรม สำมะโนธุรกิจ การค้าและการบริการ ฯลฯ ซึ่งดำเนินการโดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงควรรวบรวมข้อมูลที่มีอยู่ล่าสุดและข้อมูลในอดีตไม่น้อยกว่า 10 ปี เพื่อเปรียบเทียบให้เห็นถึงสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในช่วงเวลานั้นๆ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจประมวลข้อมูลทะเบียนเปรียบเทียบกับข้อมูลจากสำมะโนเพื่อจัดข้อจำกัดของข้อมูลในแต่ละแหล่ง หรืออาจทำการสำรวจเจเนนับเองตามกำลังความสามารถและเงื่อนไขข้อจำกัดในด้านบุคลากร งบประมาณและระยะเวลา นอกจากนี้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังอาจรวบรวมข้อมูลด้านเศรษฐกิจเฉพาะสาขา เช่น สถิติการท่องเที่ยวซึ่งจัดเก็บและรวบรวมข้อมูลโดยการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย เพื่อการวางแผนจังหวัด ผังอนุภาคหรือผังภาค และการวางแผนเมืองรวมและผังเมืองเฉพาะในบริเวณที่มีบทบาทด้านการท่องเที่ยว

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจนอกเหนือจากที่ได้กล่าวแล้ว ยังครอบคลุมถึงสภาพการมีงานทำการประกอบอาชีพและรายได้ของประชากร ซึ่งข้อมูลดังกล่าวเหล่านี้จะเป็นข้อมูลที่ปรากฏในสำมะโนประชากรและเคหะ และข้อมูลการสำรวจอื่นๆ เช่น รายงานการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนโดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ ข้อมูลดังกล่าวนี้เป็นข้อมูลภาพรวมระดับจังหวัด ซึ่งจำเป็นต้องการใช้ข้อมูลเพื่อจำแนกรายละเอียดของข้อมูลในระดับตำบลและเทศบาลตำบลและเทศบาล ทั้งนี้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจเข้าถึงข้อมูลด้านเศรษฐกิจจากหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- สำนักงานสถิติแห่งชาติ
www.nso.go.th
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
www.nesdb.go.th

นอกจากนี้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจทำการสำรวจและเจแนบข้อมูลด้านเศรษฐกิจเอง โดยจัดทำแบบสำรวจข้อมูลต่างๆ ได้แก่

- เกษตรกรรม
พื้นที่ถือครองการเกษตร ผลผลิต แรงงาน
- อุตสาหกรรม
จำนวนโรงงาน เงินทุน แรงงาน
- พาณิชยกรรม
จำนวนร้านค้า/สำนักงาน แรงงาน