

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

การผังเมือง,กรม. ผังเมืองรวมเมืองนครปฐม. กรุงเทพฯ : กรมการผังเมือง, 2539.

ควบคุมมลพิษ,กรม. การศึกษาความเหมาะสมการจัดการน้ำเสียในเขตพื้นที่ลุ่มแม่น้ำท่าจีนตอนล่าง, 2538.

จารุณี ศิริมังคะลา. การศึกษาจินตภาพกรุงรัตนโกสินทร์เพื่อการอนุรักษ์และพัฒนา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

ฉัตรชัย พงศ์ประยูร. การตั้งถิ่นฐานมนุษย์ : ทฤษฎีและแนวปฏิบัติ. กรุงเทพฯ : ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

ตรี อมาตยกุล. นครปฐมไม่ใช่เมืองดอน. วารสารศิลปากร ปีที่ 2 เล่มที่ 6 (2492) : 42.

ตรี อมาตยกุล. ประวัติเมืองสำคัญ. พระนคร : แพร์พิทยา, 2513.

ทิวา ศุภจรรยาและผ่องศรี วนาสิน. การศึกษาลักษณะชุมชนโบราณจากภาพถ่ายทางอากาศจังหวัดนครปฐม. การสัมมนาประวัติศาสตร์โบราณคดีและศิลปกรรมจังหวัดนครปฐม. ตุลาคม (2525) : 2.

เทศบาลนครนครปฐม. แผนพัฒนาเทศบาลนครนครปฐมประจำปี 2546. 2546.

ธีระ แก้วประจันทร์. การขยายตัวของเมืองนครปฐมอันเนื่องมาจากการสร้างพระปฐมเจดีย์ (พ.ศ.2396-2456) (ม.ป.ท.)

นิจ วิทยธีระนันท์. กฎหมายสิ่งแวดล้อม.เอกสารการสอนชุดวิชา กฎหมายสิ่งแวดล้อม.กรุงเทพฯ: สาขาวิชานิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ,2534.

นิจ วิทยธีระนันท์. การอนุรักษ์อนุสรณ์และสถาน. เอกสารประกอบคำบรรยายโครงการอบรมทางวิชาการภาคฤดูร้อนปีการศึกษา 2537 เรื่องการวางแผนและผังกายภาพสำหรับเจ้าหน้าที่วางแผนระดับท้องถิ่น, 20-26 พฤษภาคม 2528.

นิคม มุสิกคามะ. แผ่นดินไทยในอดีตเล่ม 1. นครหลวง : แพร์พิทยา, 2515.

นิตยา กนกมงคล. ร่องรอยชุมชนบริเวณลุ่มน้ำนครชัยศรี ก่อนพุทธศตวรรษที่ 24. รายงานการศึกษาเฉพาะบุคคล, ภาควิชาโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2534.

น.ณ.ปากน้ำ. เอกสารประกอบการสัมมนาประวัติศาสตร์โบราณคดีและวัฒนธรรมนครปฐม. วันที่ 21-23 ตุลาคม 2525 ที่มหาวิทยาลัยศิลปากร นครปฐม.

- บริษัทแมคโครคอนซัลแตนท์จำกัด. การศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดระบบเก็บขนขยะของจังหวัดนครปฐม. 2543
- นำพวัลย์ กิจรักษ์กุล. ภูมิศาสตร์การตั้งถิ่นฐาน. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, 2528.
- ประสงค์ เอี่ยมอนันต์. การอนุรักษ์สถาปัตยกรรมและชุมชน. เอกสารประกอบการสัมมนาทางวิชาการเนื่องในวาระครบรอบการสถาปนา 80 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , หน้า 25-26 .
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.
- ผาสุข อินทราวุธ. รายงานการขุดค้นที่ตำบลพระประโทน อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม. ภาควิชาโบราณคดี คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2526.
- พรรณนิภา จ่างวิทยา. การพัฒนาโครงข่ายทางจักรยานในเขตเทศบาลเมืองนครปฐม. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.
- พิริยะ ไกรฤกษ์. ประติมากรรมสมัยอยุธยาที่เมืองนครปฐม. การสัมมนาประวัติโบราณคดีและศิลปวัฒนธรรมนครปฐม. (ตุลาคม 2525) , หน้า 3 (อัดสำเนา)
- พิริยะ ไกรฤกษ์. พุทธศาสนาที่เจดีย์จุลประโทน Buddhist folk tales depicted at Chula Pathon Cedi. แปลโดย ม.จ.สุภัทรดิศ ดิศกุล. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์พระจันทร์, 2517.
- พวานชิส ดี เค ชิง. สถาปัตยกรรม : รูปทรง, รูปทรง, ที่ว่าง, การจัด. แปลโดย สาทิศ ชูแสง. กรุงเทพฯ : ภาควิชาศิลปสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2526.
- มหาวิทยาลัยศิลปากร. พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวกับงานโบราณคดีในมณฑลนครชัยศรี. ใน วันมหาธีรราชเจ้ารำลึก. หน้า 5 . นครปฐม, 2513.
- ยอร์ช เซเดส์. ประชุมศิลาจารึกสยามภาคที่ 2. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์โสภณพิพรรฒธนาการ, 2472.
- ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2525. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์, 2525.
- วิถี พานิชพันธ์. คนเมืองเชียงใหม่. อนุสารอ.ส.ท. ปีที่ 24 ฉบับที่ 6 , (มกราคม 2527) :57.
- ศรีศักร วัลลิโภดม. ทวารวดีอยู่ที่ไหน. แถลงงานประวัติศาสตร์เอกสารโบราณคดี 6 เล่ม 1. (มกราคม 2515)
- ศิลปากร, กรม. พระราชพงศาวดารฉบับราชหัตถเลขา เล่ม 1. (ม.ป.ท.) : 2511.
- ศิลปากร, กรม. กฎหมายตราสามดวง เล่ม1. พระนคร : คุรุสภา, 2505.

- ศิลปากร, กรม. พระราชพงศาวดารกรุงรัตนโกสินทร์ฉบับหอสมุดแห่งชาติ. พระนคร : คลังวิทยา, 2506.
- ศิลปากร, กรม. ที่นาในคลองมหาสวัสดิ์. เอกสารสมัยรัชกาลที่ 5 กษ.3.3/31.
- ศิลปากร, กรม. รายชื่อมณฑลและเมืองที่แบ่งปกครอง ร.ศ.126. เอกสารสมัยรัชกาลที่ 5.ม.1/2.
- ศิลปากร, กรม. รายงานการเมืองนครไชยศรี ของกรมหลวงดำรงราชานุภาพ. เอกสารสมัยรัชกาลที่ 5 ม.2.14/6.
- ศิลปากร, กรม. ประกาศตั้งเมืองนครปฐม. เอกสารสมัยรัชกาลที่ 6 ม.2/7.
- ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. การศึกษาข้อมูลเพื่อการวางผังเมืองรวม จังหวัดนครปฐม. 2544.
- สนธยา พลศรี. ทฤษฎีและหลักการพัฒนาชุมชน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2533.
- สมเกียรติ เรือนทองดี. การศึกษารูปแบบการใช้ที่ดินชุมชนเมืองนครปฐม. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต, ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, 2527.
- สุกัญญา เขียมชัย. การศึกษาเพื่อเสนอแนวทางการอนุรักษ์ชุมชนเมืองลำปาง. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต, ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.
- สุจิตรา มาถาวร. พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติในประเทศไทย. บริษัทฐานการพิมพ์จำกัด : กรุงเทพฯ, 2541.
- สุภัทรรติศ ดิศกุล, ม.จ. และ ทิพากรวงศ์, เจ้าพระยา. ตำนานพระปฐมเจดีย์. ใน เรื่องของจังหวัด นครปฐม, หน้า 25-26. พระนคร : โรงพิมพ์พระจันทร์, 2502.
- สุภัทรรติศ ดิศกุล, ม.จ. ศิลปะในประเทศไทย. กรุงเทพฯ : คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2513.
- สุภัทรรติศ ดิศกุล. พระปฐมเจดีย์. พระนคร : โรงพิมพ์พระจันทร์, 2502.
- สำนักงานจังหวัดนครปฐม. บรรยายสรุปจังหวัดนครปฐม. นครปฐม, 2532.
- สำนักนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม. การพัฒนาการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม. 2541.
- สำนักนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม, รายงานแผนการจัดการอนุรักษ์และปรับปรุงสภาพแวดล้อม พระปฐมเจดีย์และพระราชวังสนามจันทร์, (ม.ป.ป.).
- หอสมุดแห่งชาติ. จดหมายเหตุราชกิจรายวันของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ค.ศ.1912. (ม.ป.ป.)

อมรตฤณารักษ์, จมีน. กำเนิดพระราชวังสนามจันทร์และพระปฐมเจดีย์. พระนคร : องค์การค้ำของ
ศุรุสภา, 2517.

ภาษาอังกฤษ

Johnson, J. Urban Geography : An Introductory Analysis.2 ed.Oxford : Pergamon
Press , 1975.

Northam, R. Urban Geography.New York : John Wiley & Sons, 1975.

Wittick, A. Encyclopedia of Urban Planning. USA. : McGraw – Hill Book Company,1974.

Worskett, R. The Character of Town : An Approach to Conservation. London:Architectural
Press , 1969.



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถาม

แบบสอบถามประกอบการทำวิทยานิพนธ์เรื่อง

“ การเจริญเติบโตของเมืองและการขยายตัวของชุมชนในพื้นที่โดยรอบโบราณสถาน ”

โดย นางสาววรรณวรงค์ กฤตพุทธ

ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำชี้แจง : ให้ท่านทำเครื่องหมาย / ลงในคำตอบที่ท่านเลือกตอบใน [] และ เติมคำลงในช่องว่าง.....

ที่ตรงกับความเป็นจริงและตรงกับความคิดเห็นของท่าน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคลของผู้ให้ข้อมูล

1. เพศ () 1.
 - [] 1. ชาย [] 2. หญิง
2. อายุ () 2.
 - [] 1. ต่ำกว่า 15 ปี [] 2. 15 – 25 ปี
 - [] 3. 26 – 35 ปี [] 4. 36 - 45 ปี
 - [] 5. 46 – 60 ปี [] 6. 60 ปีขึ้นไป
3. สถานภาพ () 3.
 - [] 1. โสด [] 2. สมรส
 - [] 3. อื่นๆ ระบุ.....
4. ที่อยู่ปัจจุบัน () 4.

ตำบล.....
5. ระยะเวลาที่อยู่อาศัย ณ ที่ปัจจุบันนี้.....ปี () 5.
6. อาชีพ () 6.
 - [] 1. รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ [] 2. ธุรกิจส่วนตัว
 - [] 3. ค้าขาย [] 4. รับจ้าง
 - [] 5. นักเรียน/นักศึกษา [] 6. อื่น ๆ ระบุ.....
7. ระดับการศึกษาสูงสุด () 7.
 - [] 1. ประถมศึกษา [] 2. มัธยมศึกษา
 - [] 3. อนุปริญญาตรี [] 4. ปริญญาตรี
 - [] 5. สูงกว่าปริญญาตรี

ส่วนที่ 2 ผลกระทบของการเจริญเติบโตของชุมชนเมืองนครปฐม

1. ท่านคิดว่าการเจริญเติบโตของเมืองนครปฐมส่งผลต่อลักษณะทางกายภาพของเมืองอย่างไร
(สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1.เกิดการปรับแต่งพื้นที่ทำให้สภาพพื้นที่เปลี่ยนแปลง () 8.
- 2.เกิดการขยายตัวของสิ่งปลูกสร้าง () 9.
- 3.เกิดความไม่เป็นระเบียบของการใช้ที่ดิน () 10.
- 4.เกิดการขัดแย้งในการใช้ประโยชน์ที่ดิน () 11.
- 5.เกิดการรुकู้พื้นที่สาธารณะ () 12.
- 6.เกิดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน () 13.
- 7.เกิดปัญหาน้ำเสียในชุมชน () 14.
- 8.เกิดปัญหาขยะมูลฝอย () 15.
- 9.เกิดการจราจรคับคั่งติดขัด () 16.
- 10.เกิดมลภาวะทางอากาศ () 17.
- 11.เกิดมลภาวะทางเสียง () 18.

2. ท่านคิดว่าการเจริญเติบโตของเมืองนครปฐมส่งผลต่อลักษณะทางเศรษฐกิจของเมืองอย่างไร
(สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1.ราคาที่ดินของเมืองสูงขึ้น () 19.
- 2.เกิดการกว้านซื้อที่ดิน () 20.
- 3. เกิดการพัฒนาด้านพาณิชยกรรม () 21.
- 4. เกิดการพัฒนาด้านอุตสาหกรรม () 22.

3. ท่านคิดว่าการเจริญเติบโตของเมืองนครปฐมส่งผลต่อลักษณะทางสังคมของเมืองอย่างไร
(สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1.เกิดการเพิ่ม / ก่อให้เกิด หรือมีแนวโน้มที่จะเกิดอุบัติเหตุ () 23.
- 2.เกิดปัญหาแหล่งเสื่อมโทรม () 24.

ส่วนที่ 3 ผลกระทบของการขยายตัวของชุมชนในพื้นที่โดยรอบโบราณสถาน

1. ที่พักอาศัยของท่านอยู่ใกล้กับโบราณสถานกลุ่มใดมากที่สุด
 - [] 1. พระราชวังสนามจันทร์ , สระน้ำจันทร์ () 25.
 - [] 2. องค์พระปฐมเจดีย์,พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระปฐมเจดีย์,
วัดพระปฐมเจดีย์,วัดพระงาม () 26.
 - [] 3. วัดพระประโทนเจดีย์ , เจดีย์จุลประโทน () 27.
 - [] 4. วัดพระเมรุ () 28.
 - [] 5. ไม่ได้พักใกล้กับโบราณสถานใดเลย () 29.

2. ท่านคิดว่าชุมชนโดยรอบโบราณสถาน ก่อให้เกิดผลกระทบต่อโบราณสถานอย่างไร
(สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - [] 1. เกิดการก่อสร้างรुक้ำ / ประชิด / บดบังโบราณสถาน () 30.
พื้นที่ / สภาพที่ปรากฏ.....
 - [] 2. การใช้ที่โล่งว่างไม่เหมาะสม () 31.
พื้นที่ / สภาพที่ปรากฏ.....
 - [] 3. เกิดการประกอบกิจกรรมที่ขัดแย้ง / ไม่เหมาะสม () 32.
พื้นที่ / สภาพที่ปรากฏ.....
 - [] 4. เกิดความสกปรก / สับสนไม่เป็นระเบียบ () 33.
พื้นที่ / สภาพปัญหา.....
 - [] 5. เกิดปัญหาการจราจร () 34.
พื้นที่ / สภาพที่ปรากฏ.....
 - [] 6. เกิดความไม่สงบจากเสียงรบกวนต่างๆ () 35.
พื้นที่ / สภาพที่ปรากฏ.....

ตารางแสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานส่วนบุคคลของผู้ให้ข้อมูล

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
ชาย	183	45.75
หญิง	217	54.25
2. อายุ		
ต่ำกว่า 15 ปี	45	11.25
15 - 25 ปี	82	20.5
26 - 35 ปี	72	18.0
36 - 45 ปี	90	22.5
46 - 60 ปี	66	16.5
60 ปีขึ้นไป	45	11.25
3. สถานภาพ		
โสด	131	32.75
สมรส	262	65.5
อื่นๆ	7	1.75
4. ที่อยู่ปัจจุบัน		
ต.นครปฐม	10	2.5
ต.วังตะกู	11	2.75
ต.บ่อพลับ	19	4.75
ต.มาบแค	4	1
ต.ทุ่งน้อย	8	2
ต.สามควายเผือก	7	1.75
ต.หนองปากโลง	9	2.25
ต.โพรงมะเดื่อ	22	5.5
ต.สนามจันทร์	51	12.75
ต.ลำพญา	21	5.25
ต.ธรรมศาลา	29	7.25
ต.พระปฐมเจดีย์	65	16.25
ต.หนองดินแดง	10	2.5
ต.พระประโทน	34	8.5
ต.ห้วยจรเข้ม	21	5.25
ต.บางแพม	22	5.25

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
ต.สระกระเทียม	11	2.75
ต.ถนนขาด	9	2.25
ต.วังเย็น	3	0.75
ต.สวนปาน	3	0.75
อื่นๆ	32	8
5. เวลาที่อยู่อาศัย ณ ที่อยู่ปัจจุบัน		
ไม่ถึงปี	23	5.75
1 - 5 ปี	83	20.75
6 - 10 ปี	52	13.0
11 - 15 ปี	58	14.5
16 - 20 ปี	75	18.75
20 ขึ้นไป	109	27.25
6. อาชีพ		
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	74	18.5
ธุรกิจส่วนตัว	42	10.5
ค้าขาย	91	22.75
รับจ้าง	84	21.0
นักเรียน/นักศึกษา	98	24.5
อื่นๆ	11	2.75
7. ระดับการศึกษา		
ประถมศึกษา	134	33.5
มัธยมศึกษา	162	40.5
อนุปริญญา	25	6.25
ปริญญาตรี	75	18.75
สูงกว่าปริญญาตรี	4	1.0

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนที่ 2 ผลกระทบของการเจริญเติบโตของชุมชนเมืองนครปฐม

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
1. การเจริญเติบโตของเมืองส่งผลกระทบต่อ ลักษณะทางกายภาพ อย่างไร (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
เกิดการปรับแต่งพื้นที่ทำให้สภาพพื้นที่เปลี่ยนแปลง	304	76.0
เกิดการขยายตัวของสิ่งปลูกสร้าง	273	68.25
เกิดความไม่เป็นระเบียบของการใช้ที่ดิน	288	72.0
เกิดการขัดแย้งในการใช้ประโยชน์ที่ดิน	274	68.5
เกิดการรुकล้ำพื้นที่สาธารณะ	52	13.0
เกิดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	268	67.0
เกิดปัญหาน้ำเสียในชุมชน	188	47.0
เกิดปัญหาขยะมูลฝอย	284	71.0
เกิดการจราจรติดขัดคับคั่ง	244	61.0
เกิดมลภาวะทางอากาศ	137	34.25
เกิดมลภาวะทางเสียง	117	29.25
2. การเจริญเติบโตของเมืองส่งผลกระทบต่อ ลักษณะทางเศรษฐกิจ อย่างไร (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
ราคาที่ดินของเมืองสูงขึ้น	269	67.25
เกิดการกว้านซื้อที่ดิน	38	9.5
เกิดการพัฒนาด้านพาณิชยกรรม	264	66.0
เกิดการพัฒนาด้านอุตสาหกรรม	132	33.0
3. การเจริญเติบโตของเมืองส่งผลกระทบต่อ ลักษณะทางสังคม อย่างไร (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
เกิดการเพิ่ม / ก่อให้เกิด หรือมีแนวโน้มที่จะเกิดอุบัติเหตุ	364	91.0
เกิดปัญหาแหล่งเสื่อมโทรม	0	0

ส่วนที่ 3 ผลกระทบของการขยายตัวของชุมชนโดยรอบโบราณสถาน

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
1. ที่พักอาศัยของท่าน อยู่ใกล้กับโบราณสถานกลุ่มใดมากที่สุด		
พระราชวังสนามจันทร์, สระน้ำจันทร์	61	15.25
องค์พระปฐมเจดีย์, พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติพระปฐมเจดีย์, วัดพระปฐมเจดีย์, วัดพระงาม	77	19.25
วัดพระประโทนเจดีย์, เจดีย์จุลประโทน	53	13.25
วัดพระเมรุ	23	5.75
ไม่ได้พักอาศัยใกล้กับบริเวณโบราณสถานใดเลย	186	46.5
3. ชุมชนโดยรอบโบราณสถานส่งผลกระทบต่อโบราณสถานอย่างไร (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
เกิดการก่อสร้างรुक้า / ประชิด / บดบังโบราณสถาน	110	59.13
การใช้ที่โล่งว่างไม่เหมาะสม	102	54.84
เกิดการประกอบกิจกรรมที่ขัดแย้ง / ไม่เหมาะสมโดยรอบ	154	82.8
เกิดความสกปรก / สับสนไม่เป็นระเบียบ	107	57.53
เกิดปัญหาการจราจร	129	69.35
เกิดความไม่สงบจากเสียงรบกวนต่างๆ	127	68.28

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ข

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ข -1 ปริมาณขยะในเขตเทศบาลนครนครปฐม และเทศบาลตำบลในเขตผังเมืองรวมเมืองนครปฐม

พื้นที่	ปริมาณขยะ (ตัน/วัน)		
	ขยะชุมชน	ขยะอุตสาหกรรม	รวม
เทศบาลนครนครปฐม	85	20	105
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	5	2.5	7.5
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	3	1	4

ตาราง ข -2 ส่วนประกอบของขยะชุมชนในเขตเทศบาลนครนครปฐม

ส่วนประกอบ	ร้อยละของน้ำหนักขยะ					
	พระปฐมเจดีย์	ตลาด	ย่านธุรกิจ	ย่านที่อยู่อาศัย	จากแหล่งรวม	รวม
อาหาร ผัก ผลไม้	75.4	78.3	57.4	75	64.7	70.4
กระดาษ	1.6	12	14	8.6	6.1	9.3
พลาสติก	4.8	5.4	23.0	11.0	10.7	10.1
ยาง	0.4	0.7	0.4	0.1	0.1	1.7
ส่วนประกอบ	ร้อยละของน้ำหนักขยะ					
	พระปฐมเจดีย์	ตลาด	ย่านธุรกิจ	ย่านที่อยู่อาศัย	จากแหล่งรวม	รวม
หนัง	-	-	-	-	-	-
ผ้า	-	0.1	4.0	0.5	0.3	2.4
ใบไม้	0.4	0.1	0.4	-	2.1	2.4
แก้ว กระจก	-	3.4	-	1.7	-	1.0
เศษเหล็ก	-	-	0.8	1.4	16	1.5
กรวด , หิน	17	-	-	1.7	-	0.9
อื่นๆ	0.4	-	-	-	-	-
รวม (%)	100	100	100	100	100	100
ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัน/ลบ.ม.)	0.157	0.294	0.184	0.306	0.244	0.219

ที่มา : บริษัทแมคโครคอนซัลแตนท์จำกัด, การศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดระบบเก็บขนขยะของจังหวัดนครปฐม, (กรุงเทพฯ: 2543).

ตาราง ข-3 แสดงปริมาณการจราจรในช่วงโมงเร่งด่วน จำแนกตามเส้นทางจราจร

ถนน	วัน / เดือน / ปี	เวลา	PCU
อำเภอเมืองนครปฐม	5/6/44	7.00-8.00	1,602
		8.00-9.00	1,670
		9.00-10.00	1,557
		16.00-17.00	1,715
		17.00-18.00	1,780
		18.00-19.00	1,664
เพชรเกษม	5/6/44	7.00-8.00	4,873
		8.00-9.00	4,788
		9.00-10.00	4,283
		16.00-17.00	4,163
		17.00-18.00	4,705
		18.00-19.00	4,907
มาลัยแมน	5/6/44	7.00-8.00	954
		8.00-9.00	945
		9.00-10.00	859
		16.00-17.00	944
		17.00-18.00	1,069
		18.00-19.00	948

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ข - 4 แสดงราคาประเมินที่ดินริมถนนสายสำคัญของชุมชน

บริเวณที่ดิน	ราคา (บาท / ตร.วา)	
	พ.ศ.2537	พ.ศ.2547
ติดถ.รถไฟ	80,000	90,000
ติดถ.ซ้ายพระ	80,000	90,000
ติดถ.พญาทง	70,000	80,000
ติดถ.หลังพระ	70,000	80,000
ติดถ.ราชวิถี	60,000	80,000
ติดถ.พญาพาน	60,000	80,000
ติดถ.ราชดำเนิน	55,000	40,000-60,000
ติดถ.หน้าพระ	50,000	30,000-80,000
ติดถ.ทหารบก	40,000	20,000-60,000
ติดถ.พิพิธประสาท	30,000	20,000-35,000
ติดถ.ทรงพล	40,000	32,000-60,000
ติดถ.หน้าโรงไฟฟ้า	25,000	30,000-80,000
ติดถ.เพชรเกษม	12,500	40,000-50,000
ติดถ.ต้นสำโรง	4,500	5,000
ติดถ.นครปฐม-บ้านแพ้ว	4,500	3,500-5,000
ติดถ.ยิงเป้า-หนองขาหย่าง	15,000	50,000
ติดถ.มาลัยแมน	5,000	15,000
ติดถ.นครปฐม-ดอนตูม	8,000	15,000-20,000
ติดถ.เหนือวัง	7,500	15,000-20,000
ติดถ.นาสร้าง	5,000	7,500
ติดถ.เข้าวัดไร่เกา-ต้นสำโรง	3,000	5,000
ติดถ.ถวิลพัฒนา	2,500	4,000

ที่มา : บัญชีกำหนดราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินเพื่อเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม
อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครปฐม

ตาราง ข - 5 แสดงสถิติอุบัติเหตุจังหวัดนครปฐม

ปีพ.ศ.	จำนวน (ราย)	จำนวนผู้เสียชีวิต
2539	573	339
2540	586	215
2543	588	202
2544	601	235

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการป้องกันอุบัติเหตุแห่งชาติ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาววรรณวรางค์ กฤตพุทฺธ สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีอักษรศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2542 และเข้าศึกษาใน
หลักสูตรการวางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต สาขาวิชาการวางแผนผังเมือง ภาควิชาการวางแผนภาค
และเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2543



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย