

วรรณคดีเกี่ยวข้อง

รายงานการวิจัยขอเชี้ยนและบทความที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยเรื่องการเปรียบเทียบการตอบสนองต่อสิ่งจูงใจทางเศรษฐกิจระหว่างคนไทยต่อ เชื้อชาติ ตามที่จะกล่าวถึงก่อไปนี้ แบ่งออกเป็น 3 ตอน ตอนแรกเป็นเรื่องเกี่ยวกับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนา (economic growth and development) ซึ่งจะเป็นความรู้ขั้นพื้นฐานเพื่อให้เข้าใจถึงความลักษณะของการตอบสนองต่อสิ่งจูงใจทางเศรษฐกิจของคนในประเทศไทย และให้เข้าใจถึงแบบวัดการตอบสนองต่อสิ่งจูงใจทางเศรษฐกิจ ซึ่ง ประชุมสุข อชาวอ่าญ (ศาสตราจารย์ ดร.) เป็นผู้สร้างขึ้น ตอนสองกล่าวถึงลักษณะของสังคมไทย สังคมปัจจุบัน และสังคมอินเดีย เพื่อเป็นความรู้ขั้นพื้นฐานที่จะช่วยให้ผู้อ่านเข้าใจเนื้อหาของวิทยานิพนธ์ในมหภาคีปีที่ 1 ซึ่งส่วนหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ ผู้จัดได้กล่าวถึงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้

ในปัจจุบันการพัฒนาเศรษฐกิจได้รับความสนใจอย่างกว้างขวาง มีใช้แต่เฉพาะนักเศรษฐศาสตร์เท่านั้น แม้แต่นักการศึกษา นักปีกกรอง นักสังคมวิทยา นักจิตวิทยา ตลอดจนนักปรัชญาเรื่องนี้ก็จะเป็นแรงหนุนที่ทองให้รับพิจารณาเสมอ ในด้านทฤษฎีเกี่ยวกับการพัฒนาการเศรษฐกิจทั้งหลาย ส่วนใหญ่พิจารณาเหตุผลในด้านตัวบุคคล (individual factor) ในส่วนที่เป็นจิตใจหรือบุคลิกภาพของคนไม่ ทฤษฎีเหล่านี้มีข้ออก格¹ (assumption) เมื่อกันอยู่อย่างหนึ่งว่า ความคิดสร้างสรรค์ทางเทคนิค (technological creativity) มีอยู่ในทุกสังคมและมีมากพอที่จะทำให้เศรษฐกิจก้าวหน้าไปได้ ฉะนั้นทฤษฎีเหล่านี้จึงมีความเหมือน ๆ กันว่า ปัญหาใหญ่ของการพัฒนาเศรษฐกิจอยู่ที่การเสริมสร้างทุน

¹ ศรีปริญญา ภานุกุล, "ความล้มเหลวของการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและการพัฒนาเศรษฐกิจในแนวความคิดของเยเกน," ทฤษฎีและแนวความคิดในการพัฒนาประเทศไทย, เรียนเรียงโดย ออมร รักษาลักษณ์ และ ขัตติยา บรรณสูต, สถาบันนิติพัฒนวิหารศาสตร์,

(capital formation) แทบทั้งกันเพียงแต่เน้นกันคนละแบบของการเสริมสร้างทุนเท่านั้น ในการวางแผนพัฒนาการเศรษฐกิจ เท่าที่เป็นมาแล้ว ไกด์ถืออุดมภูมิ เหล่านี้เป็นหลัก จากประสบการณ์ของหลายประเทศ การพัฒนาเศรษฐกิจมักจะไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ ส่วนหนึ่งอาจมีสาเหตุสืบเนื่องมาจากความวางแผนที่ไม่รอบคอบพอ แต่ส่วนใหญ่นั้นเกิดจากการที่ แผนพัฒนาเหล่านั้นยังไม่พิจารณาถึงสภาพของลังค์ค์และบุคลิกภาพของคนในลังค์ค์ว่า เมماจะสนับเพียงไร แค่ไหน เพราะการพัฒนาเศรษฐกิจจะเกิดขึ้นได้แล้วก็ตาม เป็นการเปลี่ยนแปลงที่ ถาวร ก็ต้องเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงพร้อมกันไปกับแนวการคำนึงเชิงรวมถึงนิสัยในการทำงาน รถนิยม ปรัชญา ชีวิต การครองชีพ การมองโลก การควบคุมตนเอง และโดยเนพะ อย่างยิ่งการตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจของคนในชาติ ซึ่งนักเศรษฐศาสตร์หลายท่าน ได้กล่าวเน้นถึงความสำคัญไว้ ตัวอย่างเช่น อdam Smith (Adam Smith) ได้กล่าวไว้ใน หนังสือ เวลท์ ออฟ เนชัน (Wealth of Nation) ซึ่งพิมพ์ในคริสต์ศักราช 1766 ว่า "ความประณานในการแสวงหากำไรเพื่อตนเองในระบบเศรษฐกิจที่มีการแข่งขันเสรี เปรียบเสมือนมือที่มองไม่เห็นอยู่หัวหน้าที่นำระบบเศรษฐกิจให้ไปสู่จุดหมายแห่งการอยู่ดี กินดีของประชาชน"² และ Keynes (Keynes) ได้กล่าวไว้ในหนังสือ เจร์เรอร์ด ชีออร์ ออฟ เอมพลอยเม้นท์ อินเทอร์เรส แอนด์ มันนี ว่า "หากนิสัยมนุษย์ໄร์เสียชีวิตความครัวที่จะ ลองเลี่ยงโชค หรือໄร์เสียชีวิตความพอใจ (นอกเหนือไปจากผลกำไร) ใน การสร้างโรงงาน รถไฟ หม้อong หรือใบนา และถ้าจะคิดคำนวณรายผลกำไรโดยย่างเคียงแล้วก็คงจะไม่สูญเสีย ลงทุนค้างกล่าวมากสักเท่าใดนัก"³ นอกจากนี้ บุญล ประจำบุญฯ⁴ ได้กล่าวถึงสิ่งล้วนๆ

² ประยูร เถลิงศรี, และ พิจิตร ชยาณโภเวทย์, หลักเศรษฐศาสตร์, (พะนค河西วนพิมพ์, 2510), หน้า 37.

³ John M. Keynes, The General Theory of Employment, Interest, and Money (New York: Harcourt, Brace & World, Inc., 1964), p. 150.

⁴ บุญล ประจำบุญฯ, ทฤษฎีการวางแผนทำงาน (พะนค河西วนพิมพ์, 2502), หน้า 346.

ที่วายเร่งหือก็ขวางการก้าวหน้าทางเศรษฐกิจว่า ถ้าหากประชาชนส่วนใหญ่ไม่มีความอย่างให้หรือสนใจในการเพิ่มพูนของลินทรัพย์และวัตถุลิ่งของทั้งหลาย อาจจะเนื่องมาจากการเมืองมันในทางปรัชญาและศาสนา หรือเนื่องมาจากความเกี้ยวกันก์ตามที่ เมื่อประชาชนมีความรู้สึกเช่นนี้ก็จะทำให้ความกระตือรือร้นในการทำงานของประชาชนมีไม่มากเท่าที่ควร และจะทำให้การก้าวหน้าทางเศรษฐกิจของประเทศดำเนินไปอย่างเชื่องช้า ดังนั้นจึงอาจกล่าวได้ว่า การตอบสนองท่อสิ่งอุจจาระทางเศรษฐกิจของคนในชาติเป็นเหตุปัจจัยสำคัญที่มีส่วนลุ่งเติบโตและสนับสนุนการเติบโตทางเศรษฐกิจและการพัฒนาประเทศ

คำว่า การขยายตัวทางเศรษฐกิจ หรือการเติบโตทางเศรษฐกิจ (growth) กับคำว่า การพัฒนา (development) มีความหมายต่างกัน⁵ กล่าวคือ การขยายตัวทางเศรษฐกิจ หมายถึงการเพิ่มการลงทุน การเพิ่มประสิทธิภาพของแรงงาน การขยายขนาดการผลิตและการเพิ่มผลผลิตในระบบเศรษฐกิจ ส่วนการพัฒนานั้นไม่เพียงแต่จะรวมทั้งการขยายตัวทางเศรษฐกิจเท่านั้น แต่ยังครอบคลุมไปถึงการเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคนิค ทางโครงสร้างของระบบเศรษฐกิจ ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงทางระบบการเมือง สังคม การบริหาร และการศึกษา เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศที่กำลังพัฒนา หลักเกณฑ์ในการวัดการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนา⁶ (Criteria of Growth and Development) นั้นใช้เรื่องท่อสิ่งอุจจาระเป็นเครื่องแสดง

1. รายได้ต่อบุคคล (per capita income) รายได้ต่อบุคคลในที่สี่ หมายถึงจำนวนรายได้ประชาชาติที่แทจริงหารด้วยจำนวนพลเมืองหั้งหมด ประเทศที่มีการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาแล้วมักจะมีรายได้ต่อบุคคลสูงกว่าประเทศที่กำลังพัฒนา แต่การ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

⁵C.P. Kindleberger, Economic Development (2d ed.; New York: McGraw-Hill Book Company, Inc., 1965), p. 3.

⁶ ไพรัช กฤษณะ, พัฒนาการเศรษฐกิจเบื้องต้น (กรุงเทพ 10 : โรงเรียนอาชีวะคอมโสโก, 2514), หน้า 1-8.

เปรียบเทียบ เช่น ท้องพิจารณาดึงการขยายรายได้⁷ และระดับค่าครองชีพของประชาชน ท้าย ถ้าหากทุก ๆ ประเทศมีอัตราค่าครองชีพและการกระจายรายได้เหมือนกัน การใช้รายได้ท่องบุคคลเป็นเครื่องวัดจะ เชื่อถือได้มากขึ้น

2. ผลิตภาพของปัจจัยการผลิต (Productivity of factors of production) โดยทั่วไปแล้วประเทศที่มีระดับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาสูงมักมีผลิตภาพของปัจจัยการผลิตสูงกว่า เพราะมีปัจจัยที่ใช้รวมในการผลิต (complementary resources) เช่น ความรู้ทางด้านวิชาการ ความชำนาญ อุปกรณ์การผลิต และผู้ประกอบการ มากกว่าประเทศที่มีระดับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาต่ำ

3. ขนาดของการใช้เงิน เศรษฐกิจ หรือตัวเงิน เพื่อเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยน (extent of monetization) ประชาชนในระบบเศรษฐกิจที่มีระดับการขยายตัวและการพัฒนาสูงจะมีการแลกเปลี่ยนสินค้าและบริการโดยมีการใช้เงิน เศรษฐกิจ และตัวเงินเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยน มีสถาบันการเงินและธนาคารที่มีประสิทธิภาพในการที่จะอัพไซด์และรวมเงินออม (mobilization of savings) จากประชาชน และจะใช้เงินออมเหล่านี้เพื่อห้ามทางในการลงทุน (channelization of saving into productive investment projects) หรือให้นักธุรกิจ (entrepreneur) ภูมิเพื่อการลงทุนในโครงการผลิตสินค้าและบริการต่อไป

4. อัตราส่วนของพลเมืองที่มีอาชีพค้าอุตสาหกรรมและบริการธุรกิจการค้า (Proportion of population engaged in secondary and tertiary sectors) ประเทศที่เคยพัฒนามากจะมีอัตราส่วนของพลเมืองที่มีอาชีพในการผลิตขั้นแรก ได้แก่ การผลิต กรรมการเพาะปลูก การป่าไม้ การขุดแร่ การประมง และการผลิตวัสดุที่ดูดิบอื่น ๆ สูงมาก เมื่อประเทศมีระดับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาสูงขึ้น อัตราส่วนของพลเมืองใน

⁷ G.M. Meier and Baldwin R.E., Economic Development (New York: Asia Publishing House, 1960), p. 6.

การผลิตสินค้าอุตสาหกรรมและบริการก็จะเพิ่มขึ้นตามลำดับ⁸ และในขณะเดียวกันจำนวนผลเมืองที่มีอาชีพในการผลิตขั้นแรกก็จะลดลงอย่าง เนื่องผลิตภาพของแรงงาน (productivity of labor) สูงขึ้น

5. การมีทุนค้านสาธารณะป์โภคพื้นฐาน (The availability of social overhead capital) ประเทศที่พัฒนาแล้วจะมีเครื่องสาธารณูปโภคเพื่ออำนวยความสะดวกในการผลิต การจราحتนัย และการกระจายผลผลิตอย่างเพียงพอ สาธารณะป์โภคพื้นฐานได้แก่ ระบบการคมนาคม การสื่อสาร การศึกษา การสาธารณูปโภค การคลปะเท่าน กรณไฟฟ้า การพลังงาน การประปา ล้วนประเทศที่ด้อยพัฒนามักจะขาดแคลนพื้นที่ด้านสาธารณะป์โภคพื้นฐาน เพราะขาดปัจจัยทางด้านเงินทุน เครื่องอุปกรณ์ และความรู้ทางวิชาการ เมื่อประเทศมีการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนามากขึ้นก็จะสามารถเสริมสร้างปัจจัยต่าง ๆ ในการสร้างสาธารณะป์โภคพื้นฐานเพื่ออำนวยกิจการทางเศรษฐกิจและการพัฒนาต่อไป

การขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาในระยะยาวต้องอาศัยการเปลี่ยนแปลงและการเจริญก้าวหน้าของระบบอื่น ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ หลัก-เกณฑ์ในการวัดระดับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาจึงรวมหลักเกณฑ์นี้ ที่มีใช้หลักเกณฑ์ทางเศรษฐศาสตร์ ดังจะได้ถ้าโดยย่อคือดังท่อไปนี้

6. ทัศนคติ (Attitude) ประเทศไทยในประเทศที่พัฒนาแล้วมีทัศนคติ (Attitude) เป็นตัวของตัวเอง ไม่กระทำตามผู้อื่นในสิ่งที่ตนเห็นว่าไม่สมเหตุสมผลหรือเห็นว่าผิด มีความขยันหมั่นเพียรในการประกอบกิจการงาน และถือการแสวงหาผลกำไรให้มากที่สุดเป็นหลักเกณฑ์ในการดำเนินงาน⁹ (Individualistic, enterprising, and

⁸C. Clark, The Conditions of Economic Progress (New York: St. Martin's 1957), Chapter 7.

⁹A.W. Lewis, "Is Economic Growth Desirable?" The Theory of Economic Growth (Illinois: Richard D. Irwin, Inc., 1955), pp. 420-435.

profit maximization attitude)

7. การตัดสินใจ (Decision - Making) ประเทศไทยพัฒนาแล้วมักจะมีการตัดสินใจที่มีหลักเกณฑ์ตามหลักวิชาการที่แน่นอน (Sophisticated Decision - Making) กล่าวคือ ก่อนที่จะมีการตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุน การขยายขนาดการผลิต การจ้างนายสินค้า หรือเกี่ยวกับโครงการอื่น ๆ จะต้องมีการวิจัยกันคื้อหาข้อมูลสถิติ มีการคำนวณผลໄท ผลเสียตามหลักวิชาการ ตลอดจนการรับคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาต่าง ๆ และรับความเห็นของผู้แทนจากทุก ๆ ฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

8. ขนาดของครอบครัว (Size of the family) ประชาชนในประเทศไทยพัฒนาแล้วมักจะมีขนาดของครอบครัวเล็ก (existence of the small family system) เช่นทรงชั้นกับลังกมคือพัฒนามักเป็นระบบครอบครัวใหญ่ (extended family system)

9. คุณภาพของประชาชน (Quality of the people) ในประเทศไทยพัฒนาแล้ว ประชาชนส่วนมากมักจะมีสมรรถภาพในการทำงานสูงและมีศักดิ์ที่ไม่ล้าหลัง (the existence of economically non - backward people) กล่าวคือ นอกจากจะมีระบบครอบครัวเล็กแล้ว ประชาชนในประเทศไทยพัฒนาอย่างมีประสิทธิภาพในการทำงานสูง มีความรู้ความเข้าใจในหน้าที่การงาน มีร่างกายแข็งแรง มีเหตุมีผล และมีระบบคุณค่าที่เหมาะสม (appropriate value system) กับลังกมพัฒนา

10. ระบบคุณธรรม (Merit system) ประเทศไทยพัฒนาแล้วมักจะนิยมใช้ระบบคุณธรรมอย่างกว้างขวาง (prevalence of the use of the merit system) ภาระบรรจุเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานหรือการเดือนชั้นก็คือ ประเทศไทยพัฒนาแล้วจะใช้ระบบคุณธรรมเป็นหลักเกณฑ์ในการพิจารณา กล่าวคือ ผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งหน้าที่การงาน หรือการเลื่อนชั้น การเขียนเงินเดือนนั้น จะต้องเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มีประสบการณ์ ผลงานและความเพียบพร้อม

11. อัตราส่วนของคนชั้นกลาง (Proportion of the middle - class people) ประเทศไทยพัฒนาแล้วมักจะมีอัตราส่วนของคนชั้นกลางสูง¹⁰ (high proportion

¹⁰ B. Higgins, Economic Development (New York: W.W. Norton & Company, Inc., 1959), pp. 12-13.

of middle - class people) ประเทศที่มีชนชั้นกลางมากมีโอกาสพัฒนาได้ง่ายกว่าประเทศที่มีชนชั้นกลางน้อย เพราะชนชั้นกลางมีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญ และอยู่ในฐานะที่จะทำงานได้ก้าวขึ้นอื่น ๆ เนื่องจากชนชั้นกลางมีแรงผลักดัน (motivations) สูงในการประกอบกิจการทางเศรษฐกิจและกิจกรรมอื่น ๆ เพื่อความก้าวหน้า

12. ลักษณะของสังคม (Characteristic of the society) ลักษณะของสังคมในประเทศพัฒนาแล้ว โดยมากเป็นแบบสังคมที่มีการแยกหน้าที่การทำงาน (refracted society) และการรับผิดชอบอย่างชัดเจนระหว่างสถาบันทาง ๆ แต่ละสถาบันมีหน้าที่และความรับผิดชอบภายใต้ขอบเขตของตน ลักษณะสำคัญอีกอย่างหนึ่งคือ มีกลุ่มอิทธิพลในสังคม (pressure group) เช่น สมาคมสหภาพแรงงาน หอกรรม องค์การ และการรวมกลุ่มอื่น ๆ กลุ่มอิทธิพลในสังคมเหล่านี้มีบทบาทสำคัญมากในการกำหนดแนวทางเชิงนโยบาย (policy directives) ให้แก่รัฐบาล

เกี่ยวกับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาประเทศนี้ นักประวัติศาสตร์เศรษฐกิจชาวเยอรมันมีความเห็นว่า ก่อนที่ประเทศหนึ่งจะเข้าสู่ระดับของความเจริญทางเศรษฐกิจ จะต้องผ่านระดับอื่น ๆ มาแล้ว¹¹ แม้แต่ก็เศรษฐศาสตร์ของ อdam Smith เองก็ได้แบ่งความเจริญไว้เป็นชั้นล่าสุด (hunting postoral) ชั้นเกษตรกรรม (agricultural) ชั้นพาณิชย์และอุตสาหกรรม (commercial and manufacturing) และ คาร์ล มาร์กซ์ (Karl Marx) ก็ได้แบ่งความเจริญออกเป็น¹² ชั้นสังคมที่มีเจ้าชุน

004373

¹¹ G.M. Meier, and Robert E. Baldwin, Economic Development : Theory, History, Policy (New York: John Wiley & Sons, 1959), pp. 143-144.

¹² จอห์น วิทเม่น รอสโธว์, ความเจริญทางเศรษฐกิจตามลำดับชั้น, แปลจาก Stages of Economic Growth. โดย ม.ร.ว. จันทร์แรม ศิริโภค จันทร์ทต (พะนಕ: ໂຮງພິມພຳນັກທ່ານີ້ນະຍາກຮູ້ນທີ, 2508), หน้า 251.

มูลนาย (feudalism) ขั้นนายทุนเอกชน (bourgeois capitalish) ขั้นลัทธิสังคมนิยม (socialism) และขั้นลัทธิคอมมิวนิสต์ (communism) นอกจากนี้ชีวิตวงศ์¹³ (คร.) ได้กล่าวถึงการแบ่งความเจริญของไฮล์เดบранด์ (Hildebrand) ซึ่งแบ่งตามลักษณะของระบบการแลกเปลี่ยน คือ เศรษฐกิจที่มีการแลกเปลี่ยนโดยตรง (barter economy) เศรษฐกิจที่มีการแลกเปลี่ยนโดยใช้เงินเป็นสื่อกลาง (money economy) และเศรษฐกิจที่มีการแลกเปลี่ยน โดยใช้เครดิตเป็นสื่อกลาง (credit economy) คอลิน คลาร์ค (Colin Clark) แบ่งความเจริญตามลักษณะโครงสร้างระบบเศรษฐกิจ คือ อุตสาหกรรมขั้นปฐมภูมิ (primary industry) ซึ่งได้แก่การสิกรรม การเพาะปลูก การทำป่าไม้ การทำเนื้องarsers การประมง และการผลิตภัณฑ์อื่น ๆ อุตสาหกรรมขั้นทุติภูมิ (secondary industry) ได้แก่การทำเอกสารทั้งดิบทั้งผลิตในขั้นปฐมภูมิมาผลิตเป็นสินค้าสำเร็จภูมิ และอุตสาหกรรมขั้นตertiay ภูมิ (tertiary industry) เป็นการบริการทาง ๆ ในด้านการศึกษา การแพทย์ การค้า ธุรกิจ โดยพิจารณาจากลักษณะร้อยละของผลเมืองที่อยู่ในรั้วทำงานและเมืองที่ไม่อยู่ในรั้วทำงานทาง ๆ ท่อระบายน้ำที่อยู่ในรั้วทำงานหักหมด ในบรรดาแนวความคิดเรื่องการแบ่งพื้นที่การเศรษฐกิจออกเป็นระดับหรือชั้น ๆ นั้นปรากฏว่า ทฤษฎีของฟิลิปส์ราชาจารย์ รอสต์โยว (Rowstow) เป็นทฤษฎีที่ผู้สนใจมากที่สุดทฤษฎีหนึ่ง ซึ่งทฤษฎีนี้พิจารณาและวิเคราะห์ในแง่ของประวัติศาสตร์และในแง่ของทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ประกอบกัน แนวความคิดของรอสต์โยวปรากฏขึ้นคือ ความเจริญในทางเศรษฐกิจนั้นอาจแบ่งแยกออกได้เป็น 6 ขั้น¹⁴ (stages) ด้วยกัน คือ

1. ชั้นที่ระบบเศรษฐกิจยังไม่มีการขยายตัว (Traditional society)
ในชั้นนี้ประชาชนยังไม่มีความคิดที่จะให้มีการพัฒนาและขาดเทคโนโลยีการผลิตที่มีประสิทธิภาพ

¹³ ชีวิตวงศ์ ณ ป้อมเพชร, ทฤษฎีพื้นที่การเศรษฐกิจ (พระนคร: โรงพิมพ์สหกรณ์ ขายส่งแห่งประเทศไทย จำกัดสินิช, 2505), หน้า 5-8.

¹⁴ ไฟรัช กาญจน์, เรื่องเดียวกัน, หน้า 48-53.

ระบบเศรษฐกิจซึ่งต้องการคนเป็นจำนวนมากในการผลิตอาหารและวัสดุคุณ นอกจากนี้ ประชาชนยังมีทัศนคติที่ชอบใช้เงินออมไปในทางที่ไม่ก่อให้เกิดผลทางเศรษฐกิจ โครงสร้างทางสังคมยังเป็นผู้ใหญ่ผู้น้อย (Hierarchy) ผู้มีอำนาจชั้นสูงอยู่เบื้องหน้าในการตัดสินใจ เกี่ยวกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การบริหาร และสังคม ส่วนอำนาจทางการเมืองนั้น ก็แยกออกจากทหารและราชการแล้ว อำนาจทางการเมืองยังกระจายออกไปตามห้องถิน ทั่วทุกแห่ง ๗ ตลอดจนเจ้าของทุกคนมีอำนาจ

2. ขั้นเตรียมการบุกเบิก (Preconditions for Take - off) ลักษณะพิเศษของระบบเศรษฐกิจในขั้นนี้ได้แก่ การสร้างทุนค่าน้ำชาารัญญาคืออย่างกว้างขวาง (the build - up of social overhead capital) โดยเฉพาะการสร้างถนน หนทางเพื่อการขนส่งและคมนาคม ลักษณะพิเศษอีกประการหนึ่งคือ การริเริ่มการนำเอาความรู้ทางวิชาการและเทคนิคใหม่ มาใช้ในการเกษตร ผลิตภัพของคนงานและที่ดินจึงเพิ่มสูงขึ้น มีการขยายตัวของภาคทั้งภายในและต่างประเทศ มีการแบ่งงานกันทำในค้าน การผลิตและการบริหาร ตลอดจนการขยายตัวของสถาบันการเงินและการธนาคารเพื่อหา เทคนิคใหม่ประเสริฐมีภาพสูงมาใช้ในกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ลักษณะอื่น ๆ ได้แก่การเปลี่ยน- แปลงทางค่าเพื่อต้นคิดของประชาชน ลักษณะพิเศษที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือ มีการเพิ่ม จำนวนของผู้ที่ยอมเสียสละ เพื่อเห็นแก่ชาติบ้านเมือง

3. ขั้นเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว (Take - off stage) ลักษณะพิเศษของ ระบบเศรษฐกิจในขั้นนี้ได้แก่ การขยายตัวอย่างรวดเร็วมากของกิจกรรมบางส่วนของระบบเศรษฐกิจ เช่น การผลิตสินค้าที่ใช้ผลิตภัพทางเกษตรเป็นวัสดุคุณ นอกจากนี้ยังมีการเพิ่ม จำนวนของนักธุรกิจและช่างเทคนิคเพื่อการผลิตและการบริหาร มีสถาบันทางการเงิน รวบรวมเงินออมเพื่อการลงทุน (Investible Funds) ในระบบเศรษฐกิจ ลักษณะพิเศษ ที่สำคัญที่สุดในขั้นนี้ก็คือ ระบบเศรษฐกิจจะต้องสามารถรักษาระดับการลงทุนสูงขึ้นไป (คือ ไม่รวมเอาการลงทุนเพื่อชดเชยเครื่องจักรที่เสื่อมคุณภาพหรือชำรุดโทรม) ให้อยู่ใน ระดับอย่างน้อย 10 % ของรายได้ประชาชาติ ตลอดจนมีการแปลงสภาพของระบบเศรษฐกิจ และสังคมเพื่อให้การขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมของประเทศไทย

4. ขั้นบรรลุภาวะความเจริญเต็มที่ (Drive to maturity) ลักษณะพิเศษของขั้นนี้คือแก่ ความล้ำเร็วของระบบเศรษฐกิจในการนำเอาความรู้ทางวิชาการมาใช้อย่างกว้างขวางในกิจกรรมทางด้านการผลิตและการบริการ ในขั้นนี้ต่อตัวการขยายตัวมักจะเพิ่มสูงเท่ากับระยะเวลามากข่ายตัว รายได้และการบริโภคต่อบุคคลจะเพิ่มสูงขึ้นอีกในระยะนี้ แต่การกระจายรายได้ของระบบเศรษฐกิจมักจะเหลื่อมล้ำทำสูงกันมาก

5. ขั้นอุดมสมบูรณ์ (Stage of high mass consumption) ระบบเศรษฐกิจในขั้นนี้มีความอุดมสมบูรณ์ทางการผลิตสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรม มีผลิตภัณฑ์คงทนเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่บุคคลบริโภคจำนวนมาก (consumer durables) ประชาชนมีการโภคภัยครอบครัวออกจากเมืองชั่วคราวด้วยความสะดวกไปอยู่ในบ้านของไปยังชานเมือง

6. ขั้นเหลือกินเหลือใช้ (Beyond Consumption stage) ระบบเศรษฐกิจในขั้นนี้มีลักษณะที่มีอัตราการเกิดของประชากรสูงขึ้น และอัตราการตายต่ำมาก เนื่องจาก การเกิดเพิ่มมากขึ้นนี้อาจจะเป็น เพราะประชาชนส่วนใหญ่มีรายได้เหลือกินเหลือใช้ ทำให้อัตราประโยชน์ (utility) ของรายได้ลดลงและเห็นอัตราประโยชน์ของการมีบุตรมากกว่า ซึ่งทำให้เกิดการเพิ่มของอัตราการอุปถัมภ์ กล่าวคือ จำนวนพลเมืองที่มีอายุต่ำกว่า 20 และสูงกว่า 65 เพิ่มสูงขึ้น

约瑟夫·熊彼特 (Joseph Schumpeter) เกี่ยวกับขั้นตอน ๆ ของการเติบโตทางเศรษฐกิจ (stages of growth) นี้ไม่สามารถใช้เป็น规律ที่ถูกต้องทั่วไป แต่ประเทศต่างๆ ประทศจะต้องมีการขยายตัวเป็นขั้น ๆ ตามที่กล่าวแล้ว ทั้งนี้เพื่อระลอกการณ์และสิ่งแวดล้อมของระบบเศรษฐกิจของแต่ละประเทศก่อให้เกิดการแข่งขันในประเทศนั้น แต่ความคิดเห็นของรอดส์ทอยก็มีประโยชน์ในการชี้ให้เห็นถึงลักษณะพิเศษของระบบเศรษฐกิจในแต่ละขั้น เพื่ออาจจะเป็นแนวทางในการวางแผนและนโยบายของรัฐบาลในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศต่อไป

ในการอธิบายเรื่องเกี่ยวกับการเติบโตทางเศรษฐกิจและการพัฒนาประเทศนั้น ส่วนมากมักอธิบายกันในลักษณะของปัจจัยภายนอก (external factor) แต่ในปัจจุบันนักสังคมศาสตร์หัน注意力มาที่กระหนกเป็นอย่างคือ พลังจูงใจ (motive) ของคนเรานั้น

มีบทบาทสำคัญยิ่งในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม¹⁵ ในมรรคนักสังคมศาสตร์เหล่านี้ นักจิตวิทยาผู้นี้ชื่อ เม็คเคลลัน (McClelland) แห่งมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ดในสหรัฐอเมริกา ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับเรื่องนี้ไว้ โดยพยายามค้นหาว่า ค่านิยม (values) ทัศนคติ (attitudes) หรือพลังจูงใจชนิดใดมีความสัมพันธ์กับความก้าวหน้าทางเศรษฐกิจ และทรงสมมติฐานว่า ความต้องการล้มทุกขิบล (need for achievement) เป็นพลังจูงใจสำคัญประการหนึ่งในเรื่องนี้ ความต้องการล้มทุกขิบลนี้ เม็คเคลลันให้คำจำกัดความไว้ว่า หมายถึง “ความปรารถนาที่จะทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี พยายามเอาชนะอุปสรรคต่าง ๆ มีความสนใจเมื่อประสบความสำเร็จ และมีความวิตกกังวลเมื่อประสบความล้มเหลว”¹⁶ เกรียงผื้นที่เม็คเคลลันใช้ในการวัดพลังจูงใจของแต่ละประเทศนั้น สำหรับประเทศไทยในสมัยนั้นๆ นั้นังสืบอ่านสำหรับเด็กประกอบการทดสอบ โดยให้ผู้รับการทดสอบเหล่านั้นแต่งเรื่องสั้น ๆ จากจินตนาการเกี่ยวกับภาพซึ่งผู้คนคุ้นเคยอยู่ สำหรับคือที่ควรบรรยายของสมัยนั้น ๆ และสำหรับชนบทเนาที่ยังอ่านเขียนไม่ได้เนื่องจากขาดการศึกษาพื้นเมือง การที่เม็คเคลลันใช้สิ่งดังกล่าวเป็นเครื่องพิจารณาพลังจูงใจของชนชาติคือ ภาระสิ่งเหล่านี้ เป็นภาระงานอันเกิดจากจินตนาการหรือความคิดคำนึงของคนในชาตินั้น ๆ และสามารถสะท้อนภาพทัศนคติและคุณธรรมของคนในชาตินั้น ๆ ได้เป็นอย่างดี จากการวิจัยนี้ เม็คเคลลันพบว่า ในประเทศไทยมีความก้าวหน้าอย่างรวดเร็วทางเศรษฐกิจนั้น ประชาชั้นผู้มีความต้องการล้มทุกขิบสูงกว่าประเทศที่มีความก้าวหน้าทางเศรษฐกิจทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ ในประเทศไทยความก้าวหน้าอย่างรวดเร็วทางเศรษฐกิจ ความต้องการล้มทุกขิบลส่วนใหญ่มีลักษณะที่

15 ลักษณ์มายมาศ ศรทัตต์, "การศึกษาพัฒนาการจากแนวจิตวิทยา (ผลัจจุบันทางเชิงปรัชญา)" หอยสีและแนวความคิดในการพัฒนาประเทศไทย, เรียนเรียงโดย ออมร รักษาสัตย์ และขัคกิยา ภราดร์สูง, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2515.

¹⁶ David C. McClelland, et. al., The Achievement Motive (New York: Appleton-Century Crofts, Inc., 1953), pp. 110-111.



แสดงความชวนหายทางฝ่าฟันอุปสรรคต่าง ๆ เพื่อให้บรรลุถึงเป้าหมาย ส่วนในประเทศไทย ที่กาวหน้าซ้ำทางเศรษฐกิจนั้นส่วนใหญ่มีลักษณะที่แสดงแต่เพียงความประณาน่าจะบรรลุถึงเป้าหมายและความยินดียิ่งร้ายในความสำเร็จหรือความไม่สำเร็จเท่านั้น หากไถ่แสดงถึงความบากบั้นหรือวิจิราษ์ไปสู่เป้าหมายไม่ ข้อบุคคลสำคัญอีกประการหนึ่งของการวิจัยนี้ คือ สมัยใดที่คนในชาติ (โดยเฉพาะผู้ใหญ่ที่มีส่วนในการให้การศึกษาอบรมแก่เด็ก) มีความต้องการล้มถูกหิ่นในระดับสูง ความกาวหน้าอย่างรวดเร็วทางเศรษฐกิจ ก็มักเกิดขึ้นตามมาในช่วงเวลาประมาณ 20-30 ปี ภายหลังสมัยนั้นด้วย ในทำนองทรงกันข้าม สมัยใดที่คนในชาติมีความต้องการล้มถูกหิ่นทั้งภายนอกและภายใน การพัฒนาเศรษฐกิจมักคำนึงไปอย่างเชื่องชัด ด้วยเช่นกัน

จะเห็นได้ว่า เทคโนโลยีและหลักปรัชญาพเป็นเงื่อนไขเบื้องแรกของความเจริญก้าวหน้าทั้งปวง และเป็นที่ประจักษ์กันว่า ประชาชนที่ไม่มาตรฐานคุณภาพเป็นหัวใจจัยและจุดมุ่งหมายสำคัญยิ่งของการพัฒนาเศรษฐกิจ¹⁷ แต่สิ่งเหล่านี้มิได้เกิดจากกำลังความสามารถของบุคคลหนึ่งหรือบุคคลใด หรือคนกลุ่มนี้กลุ่มใดโดยเฉพาะ แต่หมายถึงเป็นหลักคุณธรรมในชีวิตสังคมทั้งมวล ซึ่งสิ่งเหล่านี้ย่อมขึ้นอยู่กับลักษณะภูมิธรรมเป็นพื้นฐานหรืออภินันท์ขึ้นอยู่กับแบบแผนประเพณี ความเชื่อและความคิดอันยึดถือ เป็นหลักประพฤติปฏิบัติในความลัมพันะระหว่างกันโดยทั่วไปในสังคมหนึ่ง ๆ เนื่องจากผู้วิจัยท้องการศึกษาการเปลี่ยนเที่ยนการตอบสนองท่อสิ่งจุうใจทางเศรษฐกิจระหว่างคนไทยต่างเชื้อชาติ ซึ่งพิจารณาจากคนไทย 3 เชื้อชาติ คือ เชื้อชาติไทย เชื้อชาติจีน และเชื้อชาติอินเดีย คันธิจังจะกล่าวถึงลักษณะของสังคมของคนเชื้อชาติเหล่านี้โดยย่อเพื่อให้เข้าใจถึงลักษณะพื้นฐานของสังคมนั้น ๆ

สังคมไทย¹⁸ อาจกล่าวได้ว่า ลักษณะสังคมไทยเป็นระบบชนชั้นอนลีบเนื่องมาจากการปกครองโดยถือเอาเกียรติหรือฐานะทางสังคมเป็นเครื่องสำคัญ เช่น วงศ์กระยาแซ ความ

¹⁷ เ. เค. แกลเบอร์, เรื่องเดียวกัน, หน้า 138.

¹⁸ พญลัย ช่างเรียน, ลักษณะสังคมไทยและการปกครองของไทย (พะนค: ไทยพัฒนาพาณิช จำกัด, 2514), หน้า 3-4.

มั่งคั่ง หรือฐานะทางการศึกษา เป็นต้น ลักษณะสังคมไทยเป็นสังคมเกษตรกรรม กล่าวคือ ครอบครัวมีขนาดใหญ่ ความสัมพันธ์ระหว่างครอบครัว เป็นไปตามความรู้สึกหรือขั้นธรรมเนียม ประเพณี รักดิ่นห่อผูก ไม่ชอบการโยกย้าย ปัจจุบันอยู่ในขั้นธรรมเนียมประเพณี สภาพชีวิตร่วม เป็นอยู่มีลักษณะเป็นไปอย่างง่าย ๆ ในเมืองท่องเที่ยวและยุ่งยากลับซึ้งกันและกัน เช่นกัน เป็นสังคมที่มีจิตใจโอบอ้อมอารี เอื้อเพื่อเพื่อแข่งกันและกันเสมอ ประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศไทย ประกอบอาชีพทางเกษตร ในด้านคุณค่าของสังคมไทย (social value) ยังนิยมยกย่อง เงิน ยกย่องอ่านหาจ ยกย่องความเป็นอาวุโส (seniority) และนิยมยกย่องการเป็นเจ้าคน นายคน ริกเกส¹⁹ (Riggs) (ศาสตราจารย์) ได้อธิบายถึงลักษณะของสังคมไทยว่า เป็น สังคมที่กำลังเปลี่ยนแปลง (transitional society) กล่าวคือ สังคมไทยเป็นสังคมที่ กำลังจะเปลี่ยนแปลงจากระบบสังคมแบบเก่า (traditional society) หรือระบบเกษตรกรรม (agraria) ไปสู่ระบบสังคมแบบใหม่ (modern society) หรือระบบสังคม อุตสาหกรรม (industries)

สังคมใน²⁰ อาจกล่าวได้ว่า ลักษณะสังคมในโบราณเป็นระบบชนชั้นชั้นซึ่งประกอบด้วย ข้าราชการ ผู้เป็นักวิชาการ ชาวนา อยู่ในระดับกลาง และช่างฝีมือกับพ่อค้ามีฐานะทำ สังคมในโบราณเรียกว่าการให้คนชั้นทำให้ เตาชี้ไฟ เป็นคนชั้นสูง โดยผ่านการสอบ²¹ ซึ่งเป็นการ คำนึงถึงความสามารถแทนที่จะมีการรับตำแหน่งทกทดสอบเป็นรถ กุญแจของชาวจีนนั้น มี ราชฐานอยู่บนระบบญาติ (kinship) ความสำคัญในเรื่องฐานหรือประชากันนั้นรองลงมา

¹⁹F.W. Riggs, "A Model for the Study of Thai Society," Thai Journal of Public Administrations, 1 (April, 1961), p. 10.

²⁰ เศษชาติ วงศ์โภุมลเชษฐ์, ประวัติปรัชญาจีน (พระนคร: โรงพิมพ์สำนักสังคมศาสตร์แห่งประเทศไทย, 2505), หน้า 20-27.

²¹ ยุทธ ศักดิ์เกษยนท์, สังคมศาสตร์ : ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสังคมนิยม (กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2516), หน้า 85.

ครอบครัวมีฐานะเป็นหน่วยทางสังคมและหน่วยทางเศรษฐกิจไปในเวลาเดียวกัน สมาชิกครอบครัวได้รับสิ่งจำเป็นต่อการครองชีพจากครอบครัว และได้รับฐานะทางสังคมจากการเป็นสมาชิกของครอบครัวนั้น ในครอบครัวหนึ่งมักเป็นผู้มีอำนาจแต่เดียว (autocrat) ใน การปกครองครอบครัว ทั้งนี้ เพราะชาวจีนให้ความเคารพโดยถืออาวุโสสำคัญอยู่มาก เนื่องจากเชื่อกันว่าคนเราที่ยังอยู่มาก็ยังมีความฉลาด (wisdom) รู้จักโภมากกว่าคนที่มีอายุน้อยกว่า นอกจากนี้ชาวจีนยังนิยมยกย่องบุตรชายให้สูงกว่าบุตรหญิงอีกด้วย เอกชนซึ่งเป็นสมาชิกของครอบครัวหนึ่งมีภาระผูกพันอยู่ต่อกลุ่มครอบครัวหรือครอบครัวมาก ความประพฤติใด ๆ ของสมาชิกครอบครัวแสดงออกมาในรูปแบบของครอบครัวและเพื่อประโยชน์ของครอบครัว เป็นส่วนใหญ่ ไม่ถอนจีนยอมรับฐานะของตนเองในความสัมพันธ์กับสถาบันอื่น ๆ ด้วย ผลดีของระบบเศรษฐกิจจึงทำให้เอกชนทราบได้เป็นอย่างดี ไม่ต้องกังวลฐานะของตนที่มีอยู่ เมื่อเทียบกับคนหนึ่งหรือคนอื่น ๆ นั้นเป็นอย่างไร รวมทั้งฐานะทางสังคมด้วย เมื่อเอกชนทำหน้าที่ตามฐานะของตนแล้ว เขาถึงมั่นใจว่าจะได้รับการปฏิบัติที่ตามฐานะของเขากันอ่อนด้วย มีคำกล่าวเสมอว่า ชาวจีนพื้นที่เดียวกันจะร่วมมือกันทำมาหากิน และแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าโดยวิธีการยอมรับฐานะซึ่งกันและกัน เช่นนี้

เช่น

สังคมอินเดีย²² อาจถูกฯ ลักษณะสังคมอินเดียโบราณเป็นระบบชนชั้นที่ไม่มีการเลื่อนขั้นลงหรือเป็นระบบปีก²³ ซึ่งเรียกว่าระบบวรรณะ (caste) ในอินเดียมีวรรณะใหญ่ 4 วรรณะ คือ พราหมณ์ กษัตริย์ แพศย์ ศูห์ และพวกที่ทำมาหากินถือว่าอยู่นอกระบบคือ ชนหก โครงสร้างทางสังคมของอินเดียมีอุดมคติทางปรัชญาแห่งวัฒธรรมของอินเดีย เป็นพื้นฐาน ในสังคมของชาวอินเดียกลุ่มคณะมีความสำคัญที่สุด ปัจเจกบุคคลมีความสำคัญ

²² ชาว Harrapal แห่งเมืองเนหรู, พับลิฟินเดีย, แปลจาก The Discovery of India, โดย กรุณา บุคลาสัย (เล่ม 2, นคระหว่างกรุงเทพฯและนิวเดลี: สำนักพิมพ์มหาสารคาม, 2515), หน้า 636-913.

²³ บุษ ศักดิ์เกษยนต์, เรื่องเดียวกัน, หน้า 86.

รองลงมา มีระบบชั้นวรรณะ เป็นระบบชุมชนซึ่งมีขึ้นเพื่อการรับใช้และปฏิบัติหน้าที่เพื่อให้ประโยชน์แก่สังคมในกิจกรรมค้านทั่ว ๆ โดยที่เหล่าชุมชนหรือวรรณะสามารถปฏิบัติภาระกิจภายในกลุ่มของตนโดยย่างเสรี ระบบวรรณะนี้ทำให้เกิดมโนคิดเรื่องความบริสุทธิ์สะอาดอย่างมหัศรีทอง²⁴ ซึ่งถือกันอย่างเคร่งครัดมากในระหว่างชาวอินดู มโนคิดเช่นนี้ก็ทำให้เกิดหงษ์ผลและผลเลี้ยง ผลก็คือ ก่อให้เกิดความสะอาดทางร่างกาย ผลเลี้ยงก็คือ ก่อให้เกิดลักษณะโสดเดียวไม่ปะปนกับผู้อื่น เกิดสรรพชีฐุกทองเนื้อตัวกันไม่ได้ ตลอดจนเกิดประเพณีกินอยู่กับคนต่างวรรณะไม่ได้ด้วย อินเดียสมัยใหม่มีกฎหมายยกเลิกความแตกต่างระหว่างวรรณะ แท้ความแตกต่างในทางสังคมและฐานะทางค่าสนับเสียงคงมีอยู่ ในระบบครอบครัว ของชาวอินเดียนั้นสมาชิกในครอบครัวทุกคนมีส่วนแบ่งร่วมในทรัพย์สินของครอบครัว บิดาหรือแม่อาชญาในครอบครัวเป็นหัวหน้าครอบครัว แต่ปฏิบัติหน้าที่เมื่อมรณัจ្តการถูແຫວັນ เท่านั้น การจัดระบบครอบครัว เช่นนี้เป็นการให้หลักประกันแก่สมาชิกทุกคนในครอบครัวว่า อย่างน้อยเขายังมีกิมมิใช้ไม่ออก แทนที่จะให้รายแต่เพียงบางคน ดังนั้นคุณลุงจึงมีได้รับการส่งเสริมให้แสวงหาประโยชน์หรือสมดุลธิผลเป็นส่วนตัว

ดังนั้นจึงเห็นได้ว่า คนไทย คนจีน และคนอินเดีย มีพื้นฐานทางสังคมแตกต่างกัน สังคมไทยมีพื้นฐานมาจากระบบหมู่บ้านซึ่งทำให้คนไทยมีความเคร่งครัดในประเพณี จะทำสิ่งใดก็กลัวว่าคนอื่นเข้าว่า จึงทำให้เป็นคติเชื่อคนอื่นแหหะจะเชื่อตอนเอง²⁵ ไม่ยอมผูกพันกับสิ่งหนึ่งสิ่งใดอย่างมากมาย และความรักสนุกซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการทำงานอย่างหนึ่งอย่างใจอย่างจริงจัง นอกจากนี้กันไทยยังมีความเชื่อเรื่องกรรมในชาติก่อนซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการออมทรัพย์เพื่อการลงทุน สังคมจีนมีพื้นฐานมาจากระบบหมู่บ้าน ภาระเลื่อนชั้นทางสังคมคำนึงถึงความสามัคคี มีปรัชญาซึ่งสร้างขึ้นตามหลักเหตุผลมากกว่าตามอำนาจเจ้าลีกัลซึ่งมองไม่เห็น และปรัชญาไถ่ล่าวถึงหลักเกี่ยวกับการแบ่งงานในสังคมซึ่งใช้เป็นหลักในการดำเนิน

²⁴ ภาษาหาราล เนื้อร้อง เรื่องเดียวกัน, หน้า 909-912.

²⁵ มนูร วิเศษกุล, เมืองหลวงเมืองที่นี่ (พระนคร: โรงพิมพ์รุ่งเรืองรัตน์, 2514), หน้า 240.

หน้าที่อันควรปฏิบัติของพลเมือง และสังคมอินเดียมีแนวความคิดพัวพันอยู่กับความเชื่อถือทางศาสนาของพวกราหมณ์ ลักษณะอันสำคัญของสังคมอินเดียถูกสร้างขึ้นจากความเชื่อในเรื่องชั้นและวรรณะ เสมอ²⁶ ซึ่งในลักษณะสภาพแวดล้อมของสังคมปัจจุบัน ระบบวรรณะและลิ้งอัน ๆ ที่เกี่ยวกับระบบชนีเป็นเรื่องปฏิกริยาที่จำกัดอิสระภาพและเป็นอุปสรรคต่อความเจริญก้าวหน้า

สำหรับการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเรื่องการตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจคือในปีพุทธศักราช 2511 ประชุมสุข อชาวาอัมรุง²⁷ (Prachoomsuk Achava-Amrung) ได้ศึกษาเรื่องแนวโน้มในการตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจในประเทศไทย (Trends in Responsiveness to Economic Incentives in Thailand) เพื่อหาว่า แนวโน้มในการตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจของสังคมไทยเปลี่ยนแปลงไปอย่างไร จากการวิจัยได้ขอเสนอเพิ่ลักษณะที่สำคัญว่า ในระหว่างกลุ่มตัวอย่างประชากร 3 รุ่น การตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจของคนรุ่นที่ 2 มีค่าสูงกว่าคนรุ่นที่ 1 และรุ่นที่ 3 จึงไม่อาจสรุปได้ว่าแนวโน้มของการตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจของไทยเพิ่มขึ้นหรือลดลง นอกจากนี้ในระหว่างอาชีพ คือ ข้าราชการ นักธุรกิจ ชาวนา และกรรมกร ปรากฏว่าการตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจของนักธุรกิจมีค่าสูงสุด และกรรมกรมีค่าต่ำสุด จึงสันนิษฐานว่า ผู้นำการเศรษฐกิจของ ชุมปีเตอร์ ท่าว ก่อนหน้าเศรษฐกิจจะพัฒนานั้นต้องมีนักธุรกิจและประชากรที่มีการตอบสนองท่อสิ่งชูงใจทางเศรษฐกิจจำนวนมาก

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

²⁶ ปัญชา มินทรชินทร์, สังคมศาสตร์ (พะนคន: คลังวิทยา, 2497), หน้า 7.

²⁷ Prachoomsuk Achava-Amrung, loc. cit.