

บทความการ

EDITORIAL

เทคโนโลยีพัฒนาให้ทันสมัยได้หรือไม่?

ในยุคของการพัฒนาไฟฟ้าความเร็วอยู่รุ่งเรือง ความเมื่อสิรภาพ ความอยู่คิดกินดี และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมืองนี้ เป็นสิ่งจำเป็นที่นักพัฒนาจะต้องพิจารณาทบทวนถึงสถาบันซึ่งอยู่แต่เดิมในสังคมว่า เราจะสามารถใช้สถาบันนั้นเป็นเครื่องมือในการพัฒนาประเทศได้อย่างไร หากสถาบันไทยังไม่เหมาะสมหรือกลับเป็นเครื่องกีดขวางความเริ่มแล้ว เราจะมีวิธีการเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง หรือใช้กลไกใดในอันที่จะให้สถาบันนั้นกลับเป็นอุปกรณ์ที่จะส่งเสริมสมรรถภาพในการพัฒนาได้ นอกจากนั้นก็พัฒนาอาจจะต้องศึกษาต่อไปว่า หากในสังคมนั้นยังขาดสถาบันที่สำคัญ ๆ ที่จะช่วยส่งเสริมให้ประเทศสามารถดำเนินการพัฒนาให้บรรลุเป้าหมาย เปรียบประคุณนุษย์จากเครื่องใช้สำคัญที่จะช่วยให้การดำเนินชีวิตเป็นไปอย่างมีความผาสุกได้แล้ว นักพัฒนาจำเป็นจะต้องเริ่มหัน注意力ไปยังโครงสร้างพื้นฐานที่มีสถาบันนั้น ๆ ขึ้นมาเพื่อให้มีหน่วยงานที่จะรับภารกิจดังนี้ให้สอดคล้องตามความเข้ามายของ การพัฒนาที่ได้ตั้งไว้อย่างไร

ในประเทศไทย เทคโนโลยีพัฒนาเป็นสถาบันทางการปกครองและการบริหารที่สำคัญอย่างหนึ่ง ซึ่งผู้ก่อการเปลี่ยนแปลงการปกครองพุทธศักราช 2475 ได้ทรงขึ้นมาและยังคงดำรงอยู่ราบรื่นมาจนบัดนี้ ขอให้เราสมมติว่า เทคโนโลยีพัฒนาเป็นสถาบันที่พึงประดูนาอยู่อย่างน้อย 2 สถาน ก็อ

(1) ในฐานะเป็นสถาบันที่จะส่งเสริมความคิดเห็นอันเป็นอิสรภาพ และสนับสนุนความต้องการอันแท้จริงของคนในชุมชน ทราบให้เราจะหลีกเลี่ยงการก่อตัวของชุมชนที่มีประชาชานมาร่วมกันอยู่อย่างหนาแน่น (urbanization) ไม่ได้แล้ว เทคโนโลยีพัฒนาที่จะเป็นสถาบันที่จะสนับสนุนความเป็นประชาธิปไตยให้อย่างสำคัญ

(2) ในฐานะเป็นสถาบันที่จะเป็นอุปกรณ์ในการพัฒนาประเทศ คือความมีประสิทธิภาพในอันที่จะรับภารกิจดังนี้ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนพัฒนาประเทศ

เมื่อได้กำหนดเป้าหมายเช่นนี้แล้ว เรายังจะได้พิจารณาโดยละเอียดว่า เทคบາลั่น ให้รับการทดสอบให้เป็นสถาบันที่มีลักษณะและมีคุณค่าทางความคุ้มครองอย่างเหล่านี้แล้วหรือยัง

ประเด็นในการพิจารณาคังกล่าวข้างต้นนี้ย่อมมีความสำคัญมากทั้ง 2 ประการ จึง ได้มีผู้ให้ความคิดเห็นอย่างหนึ่งหรือวิพากษ์วิจารณ์ในทำนองที่เพื่อที่สืบเนื่องกันอยู่ตลอดมา ใน ขณะเดียวกันก็ได้มีการแก้ไขปรับปรุง แต่เสริมสร้างสมรรถภาพของสถาบันเทคบາลั่นเป็น ระยะ ๆ ทั้งในจังหวัดพะนังและต่างจังหวัด เทคบາลั่นอย่างต่อเนื่อง แห่งนี้ได้ผู้บริหารงานที่มีความ รู้ความสามารถสูง และมีความมานะพยายามที่จะดัดสถาบันของตนเองให้เป็นตัวอย่างเพื่อเอา ชื่อเสียงไว้ และก็มีเทคบາลั่นอีกหลาย ๆ แห่งซึ่งต้องประสบมรสุมร้าย เพราะได้ผู้บริหารสมาชิก สภากเทศบาลหรือเจ้าพนักงานไม่ดี จึงทำให้ชื่อเสียงเสียกันไปหมดแบบปลาช่องเดียว กัน อย่าง ไรก็ตาม เมื่อจะมีการปรับปรุงกันอยู่เสมอ แต่ก็จะต้องเก็บรวบรวมข้อมูล แต่ก็จะต้อง ประเมินได้ผู้บริหารงานที่ดี แต่ก็จะเป็นส่วนน้อยมาก และนักบริหารดี ๆ เหล่านี้ก็ยังต้องทำงาน ภายใต้ขอบเขตจำกัด ฉะนั้นหากจะกล่าวกันถึงความทายาทของเทคบາลั่นก็ต้องกล่าวว่าคุ้มค่า หมายในการสร้างเทคบາลั่นให้เป็นสถาบันในที่นี้ ยังไม่บรรลุผลสำเร็จ

การวิเคราะห์ว่าเทคบາลั่นมีบทบาทไม่สนองเป้าหมายคังกล่าวข้างต้นนี้ มีข้อคิด สำคัญอยู่ 2 ประการ คือ ในด้านการเมือง และด้านการบริหารงาน สำหรับความเห็นและ ข้อเสนอแนะในด้านการเมืองมีอยู่ก่อนข้างหนา กว่า ซึ่งในครั้งนี้ผู้เขียนจะขอข้ามไปก่อน แต่จะ ขอทันมาถึงด้านการบริหารงาน ซึ่งนักศึกษาทางรัฐประศาสนศาสตร์ควรจะหาโอกาส พิจารณาโดยใกล้ชิด ข้อสังเกตที่น้ำมากล่าวนี้เป็นเพียงผลจากการศึกษาและประสบการณ์จาก เหตุการณ์บ้านเมืองเราส่วนหนึ่งเท่านั้น แต่ท่าว่างงานของเทคบາลั่นก็ไม่ค่อยมีใครเอามาใช้ อย่างจริงจัง หรือทุ่มเทปรับปรุงให้ทันสมัยมาเป็นเวลานานแล้ว ทั้ง ๆ ที่การปรับปรุงนี้จะมี ส่วนเสริมสร้างเทคบາลั่นให้แข็งแกร่งขึ้นได้ทันกับการพัฒนาด้านอื่น ๆ

ทุกวันนี้ท้องถิ่นทั่ว ๆ มากจะมีแนวโน้มในการเริ่มต้นโดยมากขึ้นทุกที่ ๆ ทั้งนี้ เพื่อการเพิ่มของผลเมืองเป็นไปอย่างรวดเร็ว จำนวนโรงงานและสถาบันต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ และสังคมก็เพิ่มขึ้น บัญชาชุมชนที่หนาแน่นกำลังเริ่มร้องขอการที่เหมาะสมจากเทคบາลั่นนี้ อยู่เป็นอันมาก และมีจำนวนที่มากขึ้นทุกที่ ความเริ่มต้นของวิทยาศาสตร์ได้มามีส่วนผลักดัน ให้มีการฐานและวิธีสอนบริการหรือจัดการเบี่ยงสังคมให้สูงขึ้นกว่าเดิม การเสนอบริการทำ

ให้ยากและแพงกว่าเก่า ยกตัวอย่างเช่น การจัดทำระบบ bureaucracy เพื่อกำจัดสิ่งโสโกรกในเทศบาลนครกรุงเทพฯ เพียงโครงการเดียวที่ใช้เงินเป็นร้อยเป็นพันล้านบาทแล้ว หน้าที่อื่น ๆ ก็ยังมีอยู่อีกเป็นจำนวนมากที่เทศบาลยังไม่ได้ตอบสนองหรือตอบสนองแล้ว แต่ไม่ค่อยได้ผลดีเท่าที่ควร จึงมักจะมีบัญหาอยู่เสมอว่า เราจะแก้ปัญหาอย่างไร วันนี้ให้ครบถ้วนได้อย่างไร

บัญหาเหล่านี้ทำให้เราต้องหานานคำนึงถึงฐานะของเทศบาลของเรา เทศบาลนั้นได้รับความไว้วางใจและได้รับการสนับสนุนอย่างเพียงพอจากกรรฐบาลและประชาชน เพื่อให้มีความสามารถในการเผชิญบัญหาเหล่านี้ให้หรือยัง ประหนึ่งว่าเราคงบริษัทขึ้นมาแล้ว เราจะยอมยกหันคงทัวหรือยอมขาดทุนอยู่เรื่อยไป แทนที่จะหาทางสร้างกำไรแข่งขันกับผู้อื่นบ้างหรือไม่ เทศบาลก็เข่นกัน คงผูกก่อการสร้างขึ้นมาแล้วแต่เทศบาลยังอยู่ในฐานะไม่ค่อยอนเป็นอยู่เสมอมา แม้เทศบาลจะได้รับความสนับสนุนให้ทรงรับอยู่โดยได้รับเงินอุดหนุนจากกรรฐบาลกลาง เป็นประจำทุกปี แต่ก็ยังห่างไกลความต้องการเป็นอันมากอยู่เสมอมา ยกตัวอย่างบัญหาที่เราประสบทุก ๆ วัน เช่นบัญหาการจราจรในจังหวัดพระนคร บัญชีบันเทศบาลนครกรุงเทพฯ คงต้องงานบัญชาหางเงินมาจัดระบบถนนทางให้เรียบร้อยลงไม่ได้ นอกจากขอเงินอุดหนุนหรือกู้เงินจากกรรฐบาลกลาง ซึ่งแม้รัฐบาลกลางจะได้พยายามทุ่มเทช่วยเงินอุดหนุนให้เป็นพิเศษก็ยังหาเรียบร้อยไม่ ถ้าเป็นในต่างจังหวัดซึ่งมีเทศบาลอีกถึง 119 แห่งแล้ว บวมานคุณภาพและชนิดของบริการที่จะเสนอต่อประชาชนนั้นควรจะอยู่ในระดับต่ำกว่ามาก ถ้าบันเทศบาลประเมินผลได้ทันทีว่า การบริหารงานของเทศบาลนั้นควรจะได้รับการเอาใจใส่ทางปรับปรุงกันอย่างพิเศษเสียที แทนที่เราจะมาสนใจแต่เพียงว่า ผู้บริหารงานเทศบาลนั้น ๆ หรือเทศบาลพระนครนั้นพร้อมนี้ไม่มีความสามารถทำอะไรก็ไม่ค่อยได้ ขอให้เราได้มาริบารณาถึงพื้นฐานของระบบการบริหารงานเทศบาลอีกถัดไป เพื่อที่เราจะพยายาม beat the system ก่อนอื่น กล่าวคือ รามาทิงช้อสั่งสั่งว่าระบบบริหารงานของเรามีอะไร ๆ บกพร่องแน่ จึงทำให้งานของเทศบาลดำเนินไปให้ก็ให้ยากเย็น และมีขอบเขตจำกัดมาก เมื่อเราวางรากฐานดีแล้ว การปรับปรุงการบริหารงานของเทศบาลโดยอาศัยหลักการบริหารอื่น ๆ ก็ควรจะได้รับการพิจารณาต่อไป

การวางรากฐานระบบบริหารงานเทศบาลเท่าที่จะออกล้ำเป็นแนวความคิดของผู้เขียนเอง อาจจะแบ่งออกเป็นประการสำคัญ 2 ประการ คือ

ประการที่ ๑ ก่อนที่เทคโนโลยีจะก่อตั้งเป็นองค์การปกครองและบริหารงานที่มีประสิทธิภาพและมีฐานะเป็นเครื่องมือในการพัฒนาบ้านเมืองได้นั้น ในฐานะที่เทคโนโลยีเป็นองค์การชุมชนชนิดหนึ่งในประเทศไทย องค์การซึ่งสำคัญเพราะเป็นเอกที่มีประชาคมมาอยู่อย่างหนาแน่น จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องปฏิบัติหน้าที่ขันมูลฐานเป็นธนาคารช้อมูลให้แก่ท้องถิ่นและส่วนรวม เป็นธนาคารช้อมูลชนิดที่ต้องจัดเตรียมเอกสารเบื้องต้นเกี่ยวกับชุมชน ดีอบูร์ชี หรือสติกที่เขียนด้วยมือ ไม่ใช้มูลและรายละเอียดในค้านต่าง ๆ ซึ่งจำเป็นของชุมชน เช่นรูปภาพ แผนที่ แผนงาน โบราณวัตถุ รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญาลักษณ์เด่นและลักษณะประภากลางน้ำ ฯลฯ ของชุมชนนั้น มีการจัดเก็บและจัดทำเนินงานสืบเนื่องไว้อย่างมีระบบ มีคุณภาพและทันสมัย เพื่อประโยชน์บุญในสมัยพัฒนาี้ รัฐบาลมักจะนิยมใช้วิธีการวางแผนงานเพื่อประโยชน์ในการระดมใช้ทรัพยากรให้ได้ประโยชน์สูงที่สุด (maximization) และเพื่อสามารถบังคับเหตุการณ์ให้เป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงประเทศและชุมชน จะเห็นได้ว่าสำนักงานสติกแห่งชาติมีภารกิจในการที่จะสำรวจข้อมูลสติกมากขึ้นทุกที่ ซึ่งจำเป็นสำนักงานสติกแห่งชาติแห่งเดียว ย่อมไม่สามารถที่จะเก็บข้อมูลสติกได้ทุกประเภท และข้อมูลบางอย่างที่อาจจะให้ประโยชน์แก่ส่วนรวมน้อยกว่าส่วนที่เทคโนโลยีจะได้รับนั้น สำนักงานสติกแห่งชาติย่อมไม่สามารถมาเกี่ยวข้องด้วยได้ จึงเป็นหน้าที่ของเทคโนโลยี เทคโนโลยีนักจากจะเป็นสถาบันที่ช่วยส่งเสริมบทบาทและความสนใจของคนในชุมชนนั้นแล้ว ยังต้องมีหนทางที่จะชักจูงให้ประชาชนในเขตของคนช่วยกันสอดคล้องคุณและปรับปรุง บำรุงส่งเสริม และช่วยเหลือชุมชนของคนเองด้วย ในกรณีนี้ ควรต้องเป็นภารกิจที่สถาบันเทคโนโลยีเผยแพร่ข้อมูลข้อเท็จจริงต่าง ๆ ให้ประชาชนได้เข้าใจ สนใจและกระตือรือร้นในการและความเป็นไปของเทคโนโลยีมากขึ้น ไม่ใช่ว่าเทคโนโลยีจะต้องทำงานบีบบังชื่อนเร็นไม่ให้ประชาชนได้ทราบหรือให้ประชาชนเล่มไปโดยเร็ว โดยถือว่าถ้าไม่เข้าใจใส่ได้ก็จะเป็นการคิด แล้วมากกล่าวโทษในภายหลังว่า ประชาชนไม่ได้ร่วมมือเข้าใจใส่แก่เทคโนโลยี

คงจะต้องมีผู้บริหารงานเทคโนโลยีหลายแห่งในบ้านที่ไม่ทราบว่าจะเดือกดำรงงานเบื้องต้นนี้ให้อย่างไร และสมควรจะเผยแพร่องค์ความรู้ให้เพียงไร แค่ไหน โดยที่คงคิดไปว่า เมื่อไม่เห็นที่อื่นเข้าทำ เราทำไปจะดูกหรือ หรือมีฉันนักกังวลอย่างทุกข์ว่า เงินก็ไม่มี คนก็ไม่มี อุปกรณ์ก็ไม่มี และแนวความคิดก็ยังไม่มี บางแห่งอาจจะอ้างว่า ทางเจ้านายไม่ชอบหรือเข้า

นายชوبทำงานที่อุกหน้าอุกตาอย่างอื่นมากกว่า และบางแห่งก็อาจจะกล่าวว่างานที่ทำอยู่ทุกวันนี้ก็ลับมือชนทำไม่ไหวแล้ว จะมาเริ่มทำงานใหม่ ๆ เพิ่มขึ้นอีกได้อย่างไร เป็นคัน

การกำหนดค่าว่าเทคโนโลยีที่อยู่ในเอกสารเบื้องต้น บัญชีหรือสถิติก้านต่าง ๆ หรือข้อ มูลของชุมชนอย่างไรบ้างนั้น เป็นเรื่องที่ราชการส่วนกลางหรือสันนิบาตเทศบาลน่าจะเป็นฝ่าย คิดคิริเริ่ม ซึ่งนักวิชาการในด้านการบริหารงานทั่วไป หรือด้านพัฒนาบริหารศาสตร์คงจะช่วย เหลือได้ หรือหากจะให้ได้ผลก็ที่สุดควรจะพิจารณาจัดวางระบบงานนี้โดยอาศัยนักวิชาการ ประกอบขึ้นเป็นกลุ่มเชื่อมวิชา (inter-disciplinary) มีนักบริหาร นักผังเมือง นักสถิติ นักบัญชี วิศวกรและเศรษฐีกร เป็นต้น หน่วยราชการหลายหน่วยแม้จะเดิมไปค้ายังผู้ทรงคุณวุฒิ เมื่อจะเริ่มงานที่สำคัญ ๆ ยังมักจะจ้างฝรั่งผู้เชี่ยวชาญหรือระดับผู้มีความรู้มาช่วยวางแผนให้เสีย ก่อน ส่วนเทศบาลนั้น เป็นหน่วยงานที่อยู่ในฐานะ “เลิกกว่าอ่อนกว่า” จะปล่อยให้เป็น หน้าที่เฉพาะของผู้บริหารงานในระดับงานเทศบาล ซึ่งมีขอบเขตของสมรรถภาพและความ สามารถจำกัดกระทำเองนั้น จะเหมาะสมหรือ ? บางที่ความพยายามนั้นอาจได้ผลบ้าง แต่ไม่ มากพอกับความต้องการที่จะสร้างเทศบาลให้เป็นสถาบันที่เป็นประਯชน์กับชุมชน ให้ແຕบบาง ครั้งการคำริปรับปรุงงานของเทศบาลเพื่อจะแห่งนั้นอาจทำให้ขาด uniformity ของงาน ซึ่งจะใช้ ในการเทียบเคียงหรือเพื่อนำมาใช้ให้เป็นประਯชน์แก่ประเทศชาติโดยส่วนรวม

การที่จะกำหนดให้มีเอกสารเหล่านี้ไว้ จำเป็นจะต้องนำเอาหน้าที่และความรับผิด ชอบที่เทศบาลให้รับตามกฎหมายเทศบาลและกำหนดความต้องการใหม่ ๆ ของการพัฒนาประเทศ มาพิจารณาด้วย ในเบื้องต้นที่เราจึงไม่เกย์ทำอะไรมากกันนัก การพิจารณาสิ่งเหล่านี้จะมีส่วน ช่วยเชื่อมโยงการจัดหน่วยงานและการกำหนดครรภ์เบียบวิธีการทำงานต่าง ๆ ของเทศบาลด้วย นอยจากนี้จะค้องพิจารณาถึงลักษณะและหน้าที่ของชุมชนด้วย เช่นควรจะกำหนดลักษณะของ เมืองให้เป็นเมืองท่องเที่ยวหรือเมืองโรงงาน เมืองศูนย์การค้าฯลฯ หรือเมืองที่มีโภคภัณฑ์ อุตุกรรมและแหล่งท่องเที่ยวที่จะประทับใจคนต่างดิน สำหรับชุมชนนี้จะต้องให้เป็นชุมชนที่อยู่อาศัย (commuter town) ฯลฯ งานอย่างนี้ต้องใช้การริเริ่มโดยผู้มีความรู้สูง เพราะเป็นงานซึ่งวางรากฐาน การพิจารณา ในค้านี้จะมีส่วนเชื่อมโยงกับ layout plan ของชุมชน ซึ่งเป็น physical thing ซึ่งเทศบาล ต้องการจะควบคุมด้วย หากเราหานอกบ้านไปพิจารณาไว้ ในต่างประเทศนั้นได้มีผู้เอาใจใส่ใน ศาสตร์ของการวางแผนผังเมือง (city planning) มานานนับปีและพัฒนาจนเป็นสาขาวิชาสำคัญ

ในบ้าน และเมืองใหม่ ๆ ก็ได้จัดตั้งขึ้นโดยอาศัยหลักวิชาทางสังคม หากเราไม่นำมาเพรparะถือว่า นั่นเป็นเรื่องของโลกสมัยใหม่ เป็นเรื่องของประเทคโนโลยี แต่ ก็พบว่าไม่ถูกต้อง เพราะบ้านเมืองเราควรจะอยู่ในฐานะที่จะใช้หลักการและถือประโยชน์จากประสบการณ์ของผู้อื่นมาใช้ให้เป็นประโยชน์ได้แล้ว และอีกประการหนึ่ง บัญชาชุมชนหรือเมืองใหญ่ ๆ ของเรานี้ ก็กำลังเพิ่มขึ้นทุกที่ ไม่ควรจะให้เก็บบาลบางแห่งท้องรออีก 30-50 ปี ดังจะรีบมีวางแผนโครงสร้าง ของชุมชนได้ การที่จะเร่งงานด้านผังเมืองให้ประสานกับการวางแผนงานของเทศบาลทั่ว ๆ นั่นบัวเป็นประโยชน์ในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนคงที่เดียว

หน่วยงานที่ไม่มีการวางแผนงานที่เหมาะสมถูกต้องและทันสมัย ก็เหมือนกับมีคนใช้ที่น้ำไม่ได้มอบงานให้เป็นระเบียน นอกเหนือจากคำสั่งที่ให้ไว้แล้ว คนใช้ก็ไม่รู้จะทำอะไร หรือไม่กล้าจะทำอะไรทั้ง ๆ ที่ในบ้านมีเรื่องที่จะก้องทำให้บ้านเรียบร้อยขึ้นอีกมาก งานเทศบาล ก็เช่นเดียวกัน ยกตัวอย่างง่าย ๆ สำหรับเทศบาลเด็ก ๆ ของเราทุกวันนี้ เมื่อเรารีบไปบนสำนักงานเทศบาล เรายากจะพบพนักงานนั่งทำงานกันอย่างโรงเรหงคือมีให้มากกว่าคน พนักงานบางคนอาจต้องออกไปราชการชั่วโมง แต่ต้องออกไปนอกราชการก็มีมากน้อย บางคน นั่งเก้าอี้ทำงานเฉย ๆ คุยกับเพื่อนช้างเกียง บางคนไม่มีงานทำ ต้องนั่งอ่านหนังสือพิมพ์ หนังสืออ่านเล่น ผู้ยกรับบัญชีหรือพวกระเบียนบ้านหรือปลักเทศบาลซึ่งมักจะมีหน้าที่มากกว่า เพื่อน ก็ยังมีเวลาว่างอีกมากที่ไม่รู้จะทำอะไรดี ทำไม่พนักงานเหล่านี้ไม่ทำงาน ช้อเท็จจริง ส่วนหนึ่งอาจจะเป็นเรื่องเกรหหรือทำธุระส่วนตัว แทอีกส่วนหนึ่งและที่สำคัญยังก็คือไม่มีการ กำหนดงานให้ทำ งานที่อยู่ในหน้าที่นั้นใช้เวลาทำไม่เท่าไรก็محก เมื่อไม่มีครัวงานให้ทำ พนักงานเทศบาลเหล่านี้ก็ไม่รู้จะทำอะไรเพิ่มเติมอีก จะรีบมีการทำอะไร ก็อาจจะเป็นการทำงาน นอกเหนือหน้าที่ ซึ่งบางทีบางครั้งอาจจะผิดกฎหมาย และอาจถูกท้าเงินคืบ ถูกทำหนี หรือ ลงโทษเสียอีกด้วย เช้าท่านอย่าง “ทำคุณให้โทษ” และเมื่อมีเวลาว่างมาก ก็ทำให้พนักงาน เทศบาลเกิดเบื่องาน แล้วเดสติตไม่ทำงานก็ได้ เพราะเข้าจะไม่ค่อยเห็นมีช้อเดียหายระบบงาน อย่างนี้เป็นการสร้างพนักงานที่ดีให้เสียกันไปด้วย

ในขณะเดียวกันหากเราพิจารณาในชุมชน เราจะพบว่า มีงานที่ควรจะให้เทศบาล ทำเพื่อให้ชุมชนเรียบร้อยอยู่อีกมากมายหลายประการ ยกตัวอย่าง เช่น ในบ้านเดือนบ้าน ของบ้านที่อยู่อาศัยหรือวันค้าของประชากรในที่อยู่ชุมชนนั้นบัวสันสนเป็นอันมาก แม้แต่

บุรุษไปรษณีย์ที่ส่งจดหมายทุกวันยังไม่สามารถทราบได้มากนักว่า บ้านเลขที่เท่าไรในชุมชนที่คนทำงานส่งจดหมายอยู่นั้น อยู่ตรงไหน หรือบริเวณไหน ทั้งนี้เพื่อการให้เลขบ้านนั้นไม่ได้ขัดให้เรียงกันไปตามเขตคิดท่อของที่ดิน บ้านเลขที่ 12 อยู่ตรงนี้ แต่บ้านถัดไปไม่ใช่เลขที่ 13 การที่เทศบาลจัดเรียงเลขบ้านໄไฟได้หรือไม่ได้ขัดให้เรียงกัน ก็ เพราะว่าไม่ได้วางผังเมืองให้เรียบรอง ไม่มีการแบ่งเป็นเขตเป็นถนน ฯลฯ และเพราะเจ้านายสั่งให้ทำแบบนั้น บุรุษไปรษณีย์ในเทศบาลหลาย ๆ แห่งจึงไม่ได้ใช้ประโยชน์จากเลขบ้านเท่าไหร่ ใช้ไว้สำหรับผู้เป็นเจ้าของบ้านมากกว่า เมื่อเลขบ้านที่ยังไม่เรียงกัน ความไม่สะดวกในการใช้เลขบ้านเป็นหลักในการทำบัญชีเก็บภาษีปรับปรุงภาษีใหม่ หรือการจะส่งหมายเรียกเก็บผู้ใด หรือนักสำรวจจะทำการสำรวจหาข้อมูลอย่างหนึ่งอย่างไรก็เกิดมีปัญหานั้น เมื่อไปติดต่อขอซ้อมไฟฟ้า เข้าบ้านของบ้านจึงมีอิจฉาหน้าที่ไฟฟ้าไปบ้านของคนเอง หรือแยกมาเยี่ยมบ้าน เข้าบ้านท้องไปปะอับที่สถาบันรัฐเมล์เป็นคน การจะพิจารณาหาความหนาแน่นของประชากรที่แน่นอนในแต่ละเขตที่ทำได้ยาก นอกจากคำนวณได้อย่างหยาบ ๆ สภาพการณ์อย่างนี้ ทำให้เกิดความคิดว่า หากจะมีการวางแผนบ้าน แล้วกำหนดให้เจ้าพนักงานที่ไม่มีงานทำบันทึกงานเทศบาลนั้น ลงมาช่วยกันติดเลขบ้านใหม่ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยขึ้น ใช้เวลาไม่กี่อาทิตย์ก็คงจะเสร็จเรียบร้อย เลขทับต่าง ๆ ก็อาจลดลงอย่างไปได้ แล้วการบริหารงานในด้านต่าง ๆ ก็จะได้มีโอกาสใช้ประโยชน์จากความเรียบร้อยนี้มาก

ที่กล่าวว่านี้เป็นเพียงทัวร์ย่างง่าย ๆ ที่ใช้ให้เห็นเพียงทัวร์ย่างเดียวเท่านั้น ซึ่งข้อเท็จจริงงานที่พนักงานเทศบาลควรจะทำเพื่อให้เทศบาลเป็นสถาบันที่มีความหมายจริง ๆ นั้นยังมีอีกมาก

ในด้านการบริหารงานในสำนักงานที่พอมีทัวร์ย่างให้เห็นได้ง่าย ๆ เช่นกันก็คือ ทะเบียนบ้านแข็งการเข้าออกอาศัย การย้ายเข้าหรือออกของประชากร มีน้อยคนที่เอาใจใส่ว่า แบบฟอร์มทะเบียนที่เทศบาลมีอยู่นั้น ไม่เหมาะสมและไม่สามารถอ่านความหมายความและความต้องการของคนได้ ทางผู้ใดประสงค์ที่จะทำการปลดแปลงข้อมูลก็ทำได้ง่าย เพราจะเอกสารยุ่งเหยิงและสับสนอยู่แล้ว โดยกาสที่จะใช้ทะเบียนนั้นให้เป็นประโยชน์ในแผนการหรืองานชนิดอื่น ๆ จึงมีอีก หากผู้ใดมีโอกาสสัมภ์แบบฟอร์มทะเบียนแล้วจะพบว่า ขนาดของบัตรนั้นเล็กไป ไม่เหมาะสมกับรายการที่ต้องการบันทึก การจัดแบ่งบรรทัดไป การแบ่งช่องท่าน ๆ ไม่ได้

ขนาดกับข้อความที่จำเป็นต้องบันทึก การลงบันทึกรายการบัตรเก็บไปค่าวิภัยความสัมสโนและหาระบบไม่ได้ เพราะในบัตรแผ่นเดียว พนักงานลงทะเบียนต่อตัว ๆ กัน บางคนเขียนตัวใหญ่ บางคนเขียนตัวเล็ก บางที่ใช้เลขไทยและฝรั่งปะปนกัน นอกจากนี้ตัวสะกดยังไม่ถูกต้อง บางครั้งทำให้เจ้าของชื่อเองห้องไปนั่งเดียงกับ พนักงานเรื่องการสะกดชื่อของตน เป็นทัน การกัดสำเนาสำเนาในครัวเพื่อนำไปใช้ในกิจการอื่น ๆ ก็จะมีข้อความผิดพลาดอยู่เสมอ สิ่งเหล่านี้จะแก้ไขได้ ทั้งในด้านวางแผนแบบ ซึ่งควรทำให้สอดคล้องกับข้อความที่จะกรอก และการจัดรูปให้ทันสมัย การบันทึกข้อความควรใช้เครื่องพิมพ์และไม่ควรเปลี่ยนเครื่อง การลงหมายเหตุจะสะดวกยิ่ง และหมายเหตุมันควรใช้รายละเอียดพอสมควรให้สังเกตได้ง่าย การเก็บรักษาการ์ด ควรจัดทำตู้เก็บให้เหมาะสม มีระบบการค้นหา มีการรวมสอดคล้องอย่างโดยส่วนมาก มีวิธีการที่จะໄລ่อย่างรวดเร็วให้เป็นเรื่องความเวลา เป็นทันว่า นาย ก. ฤทธิ เกษห์ทัพหัว ขอนอกมาแล้ว รายการอย่างในทะเบียนก็จะเป็นเด็กชายอายุ 13 ปีอยู่อีก และควรให้มีช่องทางที่จะทราบว่าในระยะเวลาใดมุขนั้นมีประชากรเท่าไรในทันที การค้นหาซ้อมุกเหล่านี้ต้องให้ถูกต้องแม่นยำและเสียเวลาอีกสัก แต่เพื่อจะได้ประโยชน์เต็มที่ การจัดทำทะเบียนนี้ควรให้ประสานงานกับงานบัญชีอื่น ๆ ของเทศบาลก็วิ ทั้งนี้เพรงานค้านบัญชีก็เป็นอีกเรื่องหนึ่งซึ่งควรได้รับการพิจารณา

งานประปาทั้งกล่าว นักบริหารเรียกกันว่า "O & M" มีความจำเป็นต้องงานเทศบาลของไทยเป็นอันมาก เพราะถึงเวลาแล้วที่เทศบาลเราควรจะวางระบบวิธีการทำงานให้เหมาะสมกับสถานะสมัย ไม่ควรจะปล่อยให้รูปการทำงานของเทศบาลเป็นไปตามเรื่องความราโถยหัวใจท้องถิ่นแต่จะแห่งพิจารณาปรับปรุงกันเอง หน่วยราชการหนึ่งอีกหนึ่งไปควรจะยึดมือเจ้าไปช่วยก้าหนกด้วย ทั้งนี้รวมตลอดการทั้งเงินกองทุนสำหรับการปฏิรูปงานเทศบาล การจัดการฝึกอบรมพนักงานในระดับและประเททงานต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับวิธีการแบบใหม่คือ ระบบการบริหารงานนั้นเป็นรากฐานที่จะให้มีการปฏิบัติงานได้ดีหรือไม่ เนคุทึ่งงานของเทศบาลทุกวันนี้เนื่องหน่าย ก็เหมือนกับบ้านที่มีสมบัติเก่า ๆ ผุพังมากมาย สมบัติเหล่านี้ย่อมไม่น่าใช้และไม่น่าดู หากมีการให้วัตถุและจัดการเบื้องหนายและการทำงานของสถาบันเทศบาลให้มีความหมายมากขึ้น ก็เปรียบเหมือนได้ของสมัยใหม่มาใช้ในบ้านพร้อมทั้งคุ้มครองที่ก็ทันสมัยประกอบการใช้ พนักงานผู้ปฏิบัติงานก็จะรู้สึกยังพัฒนาแข็งขึ้น และรู้สึกว่าตัวเองสำคัญ เพราะได้

ทำงานที่สำคัญ ผู้มีความรู้ความสามารถและความต้องการและผู้มีผลประโยชน์สำคัญ ๆ ในท้องถิ่นจะสนใจมาช่วยขันให้ประชาชนเลือก เพราะรู้สึกว่าคนจะมีโอกาสทำอะไรให้แก่ท้องถิ่นและประเทศชาติได้มาก เมื่อหน่วยงานปฏิบัติงานได้ก็คือ ตนเองก็ให้เชื่อเสียง

ข้อควรคำนึงอีกประการหนึ่งก็คือ ระบบที่เปลี่ยนการต่าง ๆ ของราชการที่มีอยู่ อาจจะเป็นเครื่องกีดขวางการปรับปรุงงานเทศบาลให้เป็นสถาบันเพื่อการพัฒนาประเทศตัว ระบบที่เปลี่ยนการที่หน่วยงานหน่วยหนึ่งที่วางแผนให้หน่วยงานหน่วยอื่น ๆ ปฏิบัตินั้นมักมีข้อคลาดเคลื่อนกลยุทธ์ เป็นเครื่องกีดขวางแก่ผู้ด้วยไปปฏิบัติงานได้ง่าย ทั้งนี้เพราะเป็นการยากที่ผู้บัญญัติจะพิจารณาและประเมินเหตุการณ์ได้ถูกต้องทั้งหมด หรือสามารถคาดคะเนผลที่ผลอยเกิดขึ้น (side effects) ได้เสมอไป มิอยู่บ่อยครั้งที่กฎหมายหรือระเบียบที่ออกไว้เพียงไม่กี่วันก็เกิดไม่เหมาะสมเสียแล้ว แต่หน่วยงานที่ต้องเกี่ยวข้องกับระเบียบถังกล่าวก็จำต้องทนปฏิบัติภาระในระเบียบนั้นลงแท้น ยิ่งเหตุการณ์เปลี่ยนแปลงไปเสมอแล้ว แม้จะเปลี่ยนที่เคยใช้ให้ถูกย่อมมีโอกาสจะล้าสมัยได้ง่าย ก็ต้องจึงเป็นการสมควรที่หน่วยหนึ่งขึ้นไปจะพิจารณาหรือรับฟังอย่างจริงจังและเห็นใจ ในการณ์ที่เทศบาลประสบเหตุข้อดังแล้ว รายงานเข้ามาให้ทราบ ผู้มีอำนาจหน้าที่ในศ้านราชการ ระบบที่เปลี่ยนหรือกฎหมายควรจะคำนึงถึง “เมืองที่มีความหลากหลาย” มากกว่าอย่างอื่น และควรจะหาโอกาสศึกษาดูถูกว่าระบบเปลี่ยนหรือกฎหมายนั้นเป็นอุปกรณ์ของการบริหารที่จะช่วยให้หน่วยงานสามารถปฏิบัติงานให้ถูกต้องไปตามเมืองที่มีความหลากหลาย หากไม่ติดตามและรับทราบข้อบกพร่องแล้ว หน่วยงานขึ้นรองและเทศบาลก็จำต้องด้อมระเบียบที่บังคับให้ทนปฏิบัติงานได้ โดยปฏิบัติงานแบบที่ “ระบบที่เปลี่ยนเจ้านาย” มิใช่เพื่อผลงาน

ประการที่ 2 ข้อพิจารณาที่จะเสริมสร้างเทศบาลให้เป็นสถาบันที่มั่นคงและสามารถบริหารงานให้มีประสิทธิภาพสูงได้แน่น ก็ได้แก่การพัฒนาอยู่ปัจจุบันต่อไป ที่จะใช้เป็นเครื่องมือบริหารงาน (administrative tools) ที่จำเป็น เพื่อช่วยให้นายกเทศมนตรี คณะกรรมการบริหารที่ปรึกษาเทศบาล สมาชิกสภาเทศบาลหรือผู้ที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ เข้าใจข้อเท็จจริง สามารถวินิจฉัยประเด็นและบัญชาในการบริหารงานได้มีเบอร์เซ็นต์ของความถูกต้องแน่นอนสูงตามที่คาดไว้ และลดการใช้สามัญสำนึก การเกา การคาดคะเน การทดสอบ และการใช้อารมณ์ แล้วหันมาพึงข้อเท็จจริง หรือกล่าวอีกนัยหนึ่งก็คือ วิธีการจัดการข้อเท็จจริงมาใช้ให้เป็นประโยชน์ในการพิจารณาวินิจฉัยงาน (decision-making)

บัญชีบันบัญชาที่คณะกรรมการพิจารณาให้มี ฯ ก็คือ

(1) จะบริหารงานเทคโนโลยีอย่างไร จึงจะสามารถสนองความต้องการหรือปฏิบัติความคิดเห็นของรัฐบาลอย่างสุก แต่ (2) โดยที่บุคลากรนี้อาจเป็นผู้เข้ามาใหม่ หรือยังไม่ต้องการ หากท่านผู้นี้เคยมีประสบการณ์ในการบริหารงานด้านอื่นมาก่อน ก็จะเป็นประโยชน์แก่ท่านมากในการที่จะเอ้าประสบการณ์มาตัดสินใจ หากไม่มีประสบการณ์มาก่อน ก็มักจะต้องพึ่งพาอาศัยสอบถามความคิดเห็นจากพนักงานประจำ จากเทคโนโลยีของตนที่มีประสบการณ์ หรือใช้ความคิดเห็นว่าดีแล้วเหมาะสมแล้วเป็นแนวทางปฏิบัติงาน การใช้ความคิดเห็นของคนอื่น ๆ โดยปราศจากข้อมูลที่คิดเพียงพอ อาจมีผลให้ทำงานผิดแนวทางหรืออาจเก็บเป็นเหยื่อของนักบริหารงานประจำได้ ส่วนการใช้ความคิดของคนที่ยังไม่มีโอกาสพิจารณาในโภคธรรมะ เพราะความไม่เคยชินกับงานมาก่อน กรณีที่กระทรวงมหาดไทยได้แต่งตั้งหัวราชการเข้าดำรงตำแหน่งนายกเทศมนตรี และเทศมนตรี ก็อาศัยหลักประสบการณ์ในการทำงานด้านบริหารราชการเป็นหลัก แต่อย่างไรก็ตาม เรื่องจะสังเกตได้ว่า คำวินิจฉัยสั่งการของท่านเหล่านี้ก็มิได้ให้ผลต่อสังคม หรือดูเป็นหนทางที่ถูกที่สุดที่จะใช้เงินที่มีอยู่อย่างจำกัดของเทคโนโลยี อย่างเหมาะสม ประชาชนจำนวนมากสามารถทั่วไปได้ว่า การใช้เงินของเทศบาลนั้นไม่ถูกเป็นหมาย หรือเป็นไปตามมีบัญชาความสำคัญก่อนหลัง (priority) ฝ่ายบริหารงานเทคโนโลยีจะต้องมีความตัดสินใจ “วาระสำคัญ” ซึ่งทั้งนี้หาได้เพียงพอที่จะหันเนกความคิดของผู้วิจารณ์ได้ไม่

ยังกว่านี้ นักบริหารงานเทคโนโลยีเป็นจำนวนมากท้องอาชีวกรรมการทำงานแบบทำไปวันหนึ่ง ๆ ก็หมายความว่า การบริหารงานในเทคโนโลยีแต่ละแห่งนั้น ต้องอาศัยการจัดสร้างเงินงบประมาณประจำปีเป็นหลัก เทคโนโลยีจะประสบเหตุการณ์ที่ว่า รายจ่ายประจำ เช่น เงินเดือน ค่าตอบแทน ค่าบำรุงรักษา และค่าใช้สอย เป็นจำนวนสูง หรือเงินสำหรับจัดสร้างเป็นค่าจัดซื้ออุปกรณ์และค่าก่อสร้างเพียงเล็กน้อย เมื่อเงินเหลือน้อย ตามปกติก็ทำอะไรอีกไม่ได้มาก ยิ่งเทคโนโลยีเป็นเทคโนโลยีเด็ก ๆ จะจัดซื้อครั้งละหรือครึ่งปีเพียงกันหนึ่งก็สั้นเงินไปอีกมาก ซึ่งเหลือเป็นค่าดำเนินหรือทำท่อระบายน้ำอีกไม่เท่าไร ส่วนค่าบำรุงรักษานั้นจะต้องใช้สูงไป ก็จะทำงานใหม่อีกไม่ค่อยได้ การประชุมซึ่งเยี่ยงเพื่อจะได้เงินไปเป็นประโยชน์กับลูกบ้านของตนขึ้นอยู่ที่เหตุนี้ เป็นการยากที่คณะกรรมการพิจารณาจะรักษาสมាជิດเทคโนโลยีและประชาชนให้เข้าใจว่า เทคโนโลยีจะเป็นจะต้องสร้างดูนั้นบางส่วน

ก่อนที่จะสร้างท่าเรือ หรือจะทำท่อระบายน้ำก่อนจัดสวนสาธารณะ จะซื้อที่ดินเพื่อการสาธารณะ ก่อนที่จะขยายชั้นเรียนในโรงเรียนเทศบาล จะเอาเงินไปสร้างถนนสายใหม่ หรือจะตัดแปลงถนนสายเด่าโดยการปลูกต้นไม้ให้ร่มรื่น ถ้าหากเทศมนตรีที่มีอิทธิพลมากหรือมีวิธีการทำงานที่เด็กชาติก็อาจจะคัดๆไปว่า “ເບານ້າພຸ!” หรือ “ກັງໂຮງປູຢາ!” จริงอยู่ท่านผู้นี้อาจจะทำงานบางสิ่นที่ท่านสั่งไปให้เป็นประโยชน์ได้ แต่ก็มิได้หมายความว่า จะได้ประโยชน์ที่กว่างงานที่ท่านไม่ได้เลือกทำ และการคิดคัดสินใจอย่างนั้นอาจทำให้ประชาชนสงสัย แกล้งใจมากขึ้นว่าจะเป็นการสนใจความต้องการของประชาชนเพียงไร เพื่อประชาชนเห็นว่า งานนี้เก่าไร้เปลี่ยนใจท่านไม่ได้ และการคัดค้านท่านก็ไม่ได้ผล ในตอนที่ ๆ มาประชาชนก็ถอยเป็นเฉยเมย (passive) ไม่สนใจกิจการชุมชน โดยคิดว่าตามแต่ท่านจะบันดาลให้ แต่ลูกน้ำช่วยเหลือคนเองดีกว่า จนกว่าจะเหลือทน จึงจะร้องทุกษ์กันเสียที หากเทศบาลอย่างจะเพิ่มภาษีหรือริเริ่มงานอะไรใหม่ขึ้นมา ประชาชนอาจไม่ร่วมมือ แต่หากหนี้เสียก็ได้เช่นนี้ การวักษาความเป็นนี้ก็แผ่นของชุมชนโดยใช้เทศบาลเป็นอุปกรณ์ที่ทำได้ยาก

ทัวร์ย่างข้างบน เป็นเพียงระดับนโยบาย ซึ่งเป็นเรื่องของภาระเมือง เป็นเรื่องของการแข่งขันประจำอันนาจ หากผู้บริหารที่มีวิธีเสนอข้อมูลและข้อเท็จจริงที่ละเอียดให้เป็นประโยชน์แล้ว ผู้มีอำนาจทำการวินิจฉัยจะเดินบัญทางไปอย่างต่อเนื่อง เห็นเหตุผลและประโยชน์ของส่วนรวม และสามารถที่จะใช้ข้อมูลนั้นเป็นหลักฐานอธิบายให้ผู้อื่นทราบได้ด้วยผู้สนใจทุกคนจะเปลี่ยนความคิดได้และประชาชนก็อาจจะเข้าใจข้อเท็จจริงของ “ภาระของชุมชน” มากขึ้น ก็เช่น การที่เราไม่ได้ไฟฟ้าผ่านมาในช้อยบ้านของเรานั้น เป็นเพราะเทศบาลต้องไปทำถนนสายสำคัญที่จำเป็นและมีประโยชน์มากกว่า และที่ว่ามีประโยชน์มากกว่านั้นเทศบาลก็มีเหตุผลอันเป็นข้อเท็จจริงยืนยันให้เห็นและเชื่อมั่นได้ด้วยการพิจารณาทั้งทุกกำไร และการเทียบประโยชน์นั้น ต้องแสดงให้เห็นอย่างชัดแจ้ง และในสมัยนี้ก็มีเครื่องมือที่สามารถวัดจำนวน (Quantitative data) ทั่ง ๆ ให้ประชาชนได้รับทราบ ถ้าประชาชนสนใจ ก็คงสนับสนุนให้มีการเก็บภาษีบางอย่างหรือเพิ่มภาษีได้ด้วยความที่เห็นควร

นอกจากนี้ งานของเทศบาลที่นอกเหนือจากระดับนโยบายยังมีมากกว่าอีกหลายเท่า เช่น มีนโยบายสร้างท่าเทียบเรือแล้ว จะสร้างแบบใด วิธีใด ระยะเวลาใด ใช้ไกรสร้างต้องให้การสร้างท่าเรือสอดคล้องกับการสร้างถนนที่เชื่อมไปสู่ สำหรับงานหลายอย่างซึ่งอาจจะอยู่

ในอีกน้ำหนึ่งนายกเทศมนตรี เทศมนตรี และปลัดเทศบาลแล้วแต่กรณี หากไม่มีวิธีที่กลั้นกรองและเที่ยบเคียงประโยชน์และผลเสียให้ดีแล้ว ประเด็นข้อครหาอาจจะมีมาก เวลาที่ใช้พิจารณาของนักบริหารก็สั่นเปลือยมาก และข้อผิดพลาดที่ต้องมาแก้ไขเป็นรายบุคคลก็มีมาก กันนั้น การจัดทำวิธีการเพื่อช่วยให้การวินิจฉัยสั่งการของนักบริหารได้เป็นไปโดยการถูกต้องนั้น จึงเป็นสิ่งจำเป็นยิ่งในการเพิ่มพูนประสิทธิภาพของการบริหารงานเทศบาล

ในการบริหารงานเทศบาลซึ่งเป็นชุมชนหนาแน่นนี้ นับวันจะเป็นภาระที่แก้ไขยากและมีความสตั้นชับช้านเพิ่มขึ้นทุกที ปัจจุบันงานก่อเพิ่มพูนขึ้นตามลำดับ หากไม่วางแผนงานให้ดีแล้ว งานในอนาคตที่ยังจะยุ่งเหยิง และเมืองงานยุ่งเหยิง ก็เป็นช่วงเวลาให้พนักงานผู้ปฏิบัติงานล้มเหลวหรือใช้วิธีทำงานที่ไม่ถูกต้อง เพราะทำให้ต้องถูกต้องไม่ได้ ในที่สุดอาจจะพบหนทางทุริต ทำให้เกิดผลเสียหายยิ่งแก่ส่วนรวม

นักศึกษาชาวรัสเซียคนสำคัญคนหนึ่งได้กล่าวว่า แรก ๆ ที่ศาสตร์ของการบริหารงานของรัสเซียเกิดขึ้นในสหรัฐอเมริกานั้น สาเหตุก็มาจากการความยุ่งยากของเทศบาลนั้นวิธีการซึ่งเมื่อเมืองขยายใหญ่ขึ้น ระบบบริหารที่มีอยู่ไม่เหมาะสม เทศบาลจึงไม่สามารถเสนอบริการที่ดีได้ ต้องคงข้อสงสัยให้มีการสอบถามเรื่องก่อรัปชั่น นักธุรกิจคนสำคัญ ๆ ของนั้นวิธีการซึ่งเป็นผู้มีอิทธิพลได้เลือกพறกพวงที่ไว้ใจให้เข้าไปบริหารแทน แต่ก็หาได้แก้บัญชาให้หมดไปได้ไม่ จนภายหลังท้องทั้ง Bureau of Municipal Research อนุมัติเสียงที่oma ขึ้นมา เพื่อช่วยค้นหาข้อบกพร่องและวางแผนงานใหม่ให้เหมาะสมและทันต่อเหตุการณ์

เมื่อหลายสิบปีก่อน ศาสตราจารย์เยอร์เบิร์ก เอ. ไซมอน (Herbert A. Simon) ได้ทิ้งทุญญีการบริหารของเข้าขั้นที่มาอีกขั้นหนึ่งว่า “ประสิทธิภาพของการบริหารงานนั้นขึ้นอยู่กับการวินิจฉัยงานที่ถูกต้อง โดยผู้ทำการวินิจฉัยงานนั้นอยู่ในระบบคิดที่อยู่ระหว่างสารที่จะจัดเริ่มและถ่ายทอดค่าวาระที่คิดถูกต้องไปถึงคนสอง และการเสนอข้อมูลเพื่อให้วินิจฉัยสั่งการนั้นควรจะเสนอการเปรียบเทียบประเด็นที่จะเลือกได้สองทางขึ้นไป” ข้อเสนอของศาสตราจารย์ไซมอน ได้เป็นที่ยอมรับในหมู่นักวิชาการบริหารงานสมัยใหม่เป็นจำนวนมาก ถึงกับได้มีการวิพัฒนาการการจัดทำข้อมูล การอำนวยการให้ข้อมูลให้ถ่ายทอดไปยังศูนย์การวินิจฉัยงานที่ถูกต้องและทันเวลา และให้มีการเสนอหนทางเลือกให้ผู้ตัดสินใจพิจารณาพัฒนาขึ้นมาเรื่อย ๆ จนในระยะหลังนี้เกิดมีความนิยมที่จะให้ก้าหนทางเลือก แต่ละหนทางเป็น

เชิงปริมาณ เมื่อพสมกับความก้าวหน้าทางวิชาค้านวนและความสำเร็จของเครื่องคำนวณไฟฟ้า แล้ว นักบริหารเป็นจำนวนมากก็สามารถถูกการใช้สามัญสำนึกเมื่อทำการวินิจฉัยสังการ และหันมาใช้ช้อมูลที่แน่นอนเป็นมาตรฐานได้มากขึ้น ขณะนี้ในสถาบันการศึกษา เช่น สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ก็ได้มีการสอนวิชาเหล่านี้แล้ว อย่างไรก็ตาม การที่จะนำวิธีการเหล่านี้ไปประยุกต์ใช้กับงานเทคโนโลยี ต้องอาศัยผู้วางแผนงานที่จะจัดให้สอดคล้องกัน และควรจะให้เหมาะสมกับภาระการณ์โดยเฉพาะเทคโนโลยีของเรากว่า เมื่อคำนึงถึงสภาพแวดล้อมแล้ว เทคโนโลยีของยังจะใช้ระบบงานที่ค่อนข้างทันสมัยหรูหรา เมนูอนอย่างในประตูทองกฤษช์ชีว์เทคโนโลยี ปัจจุบัน 94 % ติดตั้งเครื่องคำนวณไฟฟ้า (computer) ไว้แล้วคงไม่ได้เป็นแนว เพราะแม้แต่ในระดับกระทรวงหรือกรมใหญ่ ๆ ในส่วนกลางบางแห่งของเราก็ไม่สามารถเข้าเครื่องคำนวณไฟฟ้าเหล่านั้นมาใช้ได้ ทั้งมีการพิจารณาความเหมาะสม มีการหารือกับผู้เชี่ยวชาญ และการพิจารณาประโยชน์และค่าใช้จ่ายโดยก่อนว่า ประโยชน์จะได้กุ้มค่าและรวมเงินพอใช้จ่ายหรือไม่ อย่างไรก็ตาม การใช้วิธีการที่ใกล้มือและถูกต้องกับสภาพแวดล้อมของเรามากกว่า ก็ยังมีอยู่อีกหลายประการ คงจะได้กล่าวต่อไป

ประการที่ ๑ เนื่องจากงานเทคโนโลยีเป็นงานบริหารงานชุมชน เป็นงานที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่และอาณาเขต กันนั้น หากจะให้การบ่มรงท้องถิ่นได้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีความเป็นอนันนหนึ่งอันเดียวกันแล้ว ในชั้นแรกก็คือจะมี lay-out หรือ city plan ไว้เพื่อให้เป็นกรอบจำกัดของเขตในการทำการวินิจฉัยสังการณ์ในชั้นต่อ ๆ ไป การมองการพัฒนาชุมชนไว้ในอนาคต มีการคาดคะเนเหตุการณ์และทางานทางหลักเลี่ยงบัญหาของชุมชนในอนาคต เท่ากับเป็นการเบิกเพียงงานส่วนรวมที่เทคโนโลยีจะกระทำให้แก่ท้องถิ่น ให้ประชาชนและผู้สนใจได้ทราบได้รับรู้ และเห็นภาพเหตุการณ์ได้อย่างชัดเจน เพื่อเทคโนโลยีจะได้รับฟังคำวิพากษ์วิจารณ์จากประชาชนผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อขจัดบัญหาที่จะเกิดขึ้นในภายหลังให้ลอกน้อยลง เช่น บัญหารายภูมิโลกได้ที่เพื่อย้ายตอนชั่งเสียทั้งเวลาและสั่นเปลืองเงินทองของรายภูมิและของเทคโนโลยี ไม่ท้องชุกถนนเพื่อวางท่อระบายน้ำ โทรศัพท์ โถงไม่สอดคล้องกัน ซึ่งถ้าได้มีการวางแผนล่วงหน้าแล้วก็ย่อมจะประหยัดเงินตราได้อีกมาก ไม่ท้องชักทำร้าวร้าวชานวนมากมายเป็นพิเศษบนถนนสุขุมวิท เพราะมีซอยออกมามาก ไม่ท้องทางก่อขั้นนำไปสู่โครงการที่ท่วมชั้นมาในภายหลัง และเทคโนโลยีจะสามารถจัดส่วนสาธารณะหรือ open space ไว้ในส่วนต่าง ๆ

ของเมืองให้ประชาชนให้พอดีเพียง ให้ประชาชนได้พักผ่อนหย่อนใจ คลายความทึงเครียดได้ แทนการใช้เวลาไปเพื่อบาധหรือการพูมเพ้อຍ่อน ๆ นอกจากนี้พ่อค้าคงไม่ต้องเก็บกำไร จากภาครัฐที่กินรัมถนนชั้นสูงสุด เพราเทคโนโลยีสร้างถนนสายใหม่แต่ละครั้งซึ่งมักทำให้สาย ดังเช่นทุกวันนี้ การที่เทคโนโลยีของเราไม่สามารถควบคุมสภาพการณ์เหล่านี้ได้ ก็เปรียบ กับการสร้างบ้านไปทีละส่วน ๆ โดยไม่ต้องอาศัยก้อนหินแบบ ที่จะช่วยพิจารณาหลาย ๆ สิ่ง ประกอบกันให้เป็นระเบียบ ถ้าเรารอياกจะให้ชุมชนของเราได้เป็นไปดังในภาพที่ได้วาดไว้ นั้น อย่างน้อยที่สุด ชุมชนแต่ละแห่งน่าจะมีทุนหรือพิมพ์เขียวไว้ແຕກและใช้บังคับ เป็นการ วางแผนโครงสร้างของชุมชนเราไว้เผชิญกับความต้องการของสังคมในภายหน้า และหากทำได้จะให้ รายละเอียดของผู้เมืองเมืองใหม่ไว้ด้วย ก็จะสมบูรณ์ขึ้น เมื่อเรามีข้อข้อควรค้นเช่นนี้แล้ว นักบริหารงานเทศบาลก็จะสามารถวินิจฉัยการวางแผนงานกระบวนการบริหาร การก่อสร้างสาธารณูป กรณ์ การอนุญาตให้เอกชนประกอบการไป ๆ ตลอดจนการขอความร่วมมือเอกชนเพื่อชุมชน ยื่นมือทำได้ โดยเห็นชัดเจน (focus) ได้ตั้งชัดในระยะใกล้ กล่าวคือ ยังคงเวลาผ่านไป สิ่งทั่ว ๆ ในชุมชนก็จะเป็นรูปเป็นร่างเป็นจริงแล้ว ใจก็ให้วางไว้แล้ว ถึงแม้ว่าแผน บางอย่างที่วาง ไว้อาจจะล้าสมัยไปเสียก่อนการลงมือกระทำ โอกาสของการปรับปรุงแก้ไข ก็ยังมีอยู่เสมอในการวางแผนผังเมือง

ประการที่ 2 เทคโนโลยีทางมีการวางแผนงานบูรณะชุมชนระหว่างทางท้าวหัวหรือสินบี อย่างที่ครั้งหนึ่งได้มีผู้สำรวจกันบ้าง แผนทั้งกล่าวว่าที่นี่คือ แผนการลงทุนและแผนการบริหารงาน เมื่อเทคโนโลยีแต่ละแห่งได้ผังเมืองแล้ว ก็พึงจะทราบว่าส่วนไหนที่จะอยู่ในความรับผิดชอบของ เทคโนโลยีลักษณะของเมืองซึ่งได้กำหนดไว้ เทคโนโลยีสามารถดำเนินการตามที่กำหนดไว้ ตามยาระยะ ยาว โดยเลือกบริการหรือก่อสร้างสาธารณูปกรณ์ที่จำเป็นและเป็นประโยชน์ที่ควรจะขัดขึ้น การกำหนดความสำคัญก่อนหลัง (priority) ของการดำเนินงานแต่ละอย่างไว้นั้น จะทำให้เกิด เป็นแนวทางที่เชื่อมั่นได้ว่าภายในกำหนดระยะเวลาของแผนนั้น ชุมชนจะได้อยู่ไว้บ้าง หาก ชุมชนจะประรกรณาบริการหรือสาธารณูปกรณ์อันใดเพิ่มขึ้น ชุมชนอาจจะยอมเสียภาษีเพิ่ม หรืออาจช่วยกันเรียก หรืออาจใช้ธนบุรีเงินมาช่วยเหลือได้บ้าง การวางแผนทั้งกล่าวว่าที่นี่เป็น เรื่องเกี่ยวกับการบริหารงานที่จะจัดให้มีบริการและสาธารณูปกรณ์ตามผังเมือง

หลักสำคัญประการที่ 3 ที่นักบริหารงานในสหรัฐอเมริกาและยุโรปพยายามที่จะนำมาใช้ในการบริหารงานเทคโนโลยี การพิจารณาทำงบประมาณที่ทำให้การอนุมัติงบประมาณให้สอดคล้องกับการวางแผนและการกำหนดรายละเอียดในแผนงานรวมกัน ในระบบที่เรียกว่า “Planning—Programming—Budgeting—System” เรียกย่อ ๆ ว่า PPBS (ผู้สนใจที่จะทราบรายละเอียด โปรดคลิกไปดูได้ในภาคภาษาอังกฤษของหนังสือเล่มนี้) ระบบงานนี้เกิดขึ้นจากแนวความคิดเดียวกับ “cost effectiveness” ของอัครวุฒิมนตรีกิตาโภสหรัฐโรบินส์ แมกนัมว่า ซึ่งขณะนี้มีองค์การท้องถิ่นมากแห่งกำลังดำเนินพิจารณาเพื่อประโยชน์ที่เข้ากับงานระดับชุมชน ซึ่งต้องใช้เวลาในการวางแผนงบประมาณและทดสอบระบบหนึ่น อีกราวระยะเวลาหนึ่ง นอกจากรากฐานที่มีเครื่องมือประกอบการวินิจฉัยสั่งการ ที่หน่วยงานท้องถิ่นได้นำมาใช้และให้ผลแล้วอีกหลายประเทศ คังท์ปราากูในที่ประชุมใหญ่กรุงที่ 19 ของสหภาพการปกครองท้องถิ่นระหว่างประเทศ ณ นครเวียนนา เมื่อเดือนมิถุนายนศกนี้ ก็อ

(1) การจัดให้มีแผนงานละเอียดเกี่ยวกับกิจการก่อสร้างสาธารณูปัตติ (a detailed programme of capital projects) แยกออกมาต่างหาก เพราะกิจการขนาดนี้ถือเป็น การลงทุนท้องใช้เงินมากเพื่อให้สิ่งใหม่ขึ้นมา แผนงานนี้อาจนำมาใช้เพื่อเป็นเอกสารประกอบการขอรับเงินยืมเงินของสถาบันการเงินอื่น หรือเพื่อมา ก่อสร้างสาธารณูปัตติที่เข้าเป็นนอกเหนือจาก การใช้จ่ายประจำ ซึ่งเทคโนโลยีแต่ละแห่งมักจะมีรายได้จากการขายแล้ว

(2) งบประมาณรายรับ (revenue budgets) เพื่อใช้เป็นเครื่องมืองบประมาณรายรับของเทคโนโลยีในระยะเวลา 2-3 ปีข้างหน้าว่าอาจมีมากน้อยเพียงใด และเทียบคุ้นข้อเสนอเพื่อใช้จ่ายเงินตามความจำเป็นก่อนหลัง เพื่อหาส่วนทางปรับอัตราภาษีท้องถิ่นหรือเพื่อทราบข้อจำกัดในการเงินที่จะนำไปใช้

(3) งบประมาณการเจ้าหน้าที่ (manpower budget) แสดงจำนวนเจ้าหน้าที่งานในแผนกต่าง ๆ เงินเดือนหรือค่าจ้างของแต่ละแผนก เพื่อจะได้ทราบว่าการใช้พนักงานในแต่ละแผนกนั้นได้ส่วนสักกิบผลงานที่ได้รับเพียงใด ในกรณีที่จำเป็น จะได้จำกัดการจ้างพนักงานให้อยู่ในอัตราพอควร และหันมาปรับปรุงประสิทธิภาพของพนักงานให้สูงขึ้น

(4) การคิดอยकิจการลงทุนแต่ละหน่วย (unit costs) เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาของนายกเทศมนตรี หรือสภาเทศบาลในอันที่จะได้เติบเทิ่นตั้งผลได้และผลเสียของ

การลงทุนเพื่อประโยชน์ เช่นถ้าต้องการจะทราบว่าการจะให้การศึกษาแก่เด็กนั้นจะต้องใช้เงินประมาณเท่าไรต่อคน หรือถนนแต่ละประเภทนั้นก็จะมีผลกระทบต่อจราจรที่ต้องเสียค่าบำรุงรักษาเท่าไร จำนวนเงินทุนที่ลงไปแต่ละหน่วยสามารถใช้เป็นมาตรฐานได้เปรียบเทียบกันระหว่างกิจการต่างๆ ในเทศบาลนั้น ๆ หรือใช้เปรียบเทียบกิจการชนิดเดียวกันกับเทศบาลอื่น ๆ ได้ นอกจากนี้คลิปและเทคนิคในการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุนกับประโยชน์ (cost-benefit analysis) และการคิดคำนวณรายการใช้จ่ายเงินสดตามส่วนลด (discounted cash flow calculations) ก็กำลังเป็นที่สนใจมากขึ้น

วิธีการคิดคำนวณเหล่านี้มีความซุ่มซ่อนอยู่ในตัวเอง ที่จะเสนอข้อมูลเพื่อช่วยให้นักบริหารนำไปใช้ใน การพิจารณาได้โดยง่าย จากการเลือกข้อเสนอต่าง ๆ เช่น ถ้าต้องการจะสร้าง overpass จะเลือกเอาเงินทุกบาทเมื่อไหร่ดี ชนิดไหนดี หรือจะใช้วิธีอื่น และมีวิธีเรียกวิธีอื่น หากจะต้องทำจะทำหนาแค่ไหนอย่างไร การวางแผนนโยบายโดยยึดถือการพิจารณาจากวิธีการอย่างรอบคอบย่อมเป็นสิ่งที่จำเป็นอย่างยิ่ง และเป็นการลดภาระการใช้สมองและการใช้เวลาของนักบริหารงานในระดับสูงของเทศบาล ซึ่งท้องฟ้าจะต้องมีภาระหน้าที่ทางการเมืองและหน้าที่อื่น ๆ ให้เหลือแต่ประเด็นสำคัญ ๆ เท่านั้น และในการวินิจฉัยสิ่งการนั้น ทุกจะทราบได้ทันทีว่า หากเหตุการณ์เป็นไปตามที่คาดแล้ว ผลที่ได้จะคือวิธีการอันใดอย่างไร หรือ สอดคล้องกับคุณค่า尼ยมของสังคมเพียงไร สมาชิกส่วนใหญ่ของเทศบาลและประชาชนก็จะสามารถมองเห็น “ค่าของเงิน” ที่เทศบาลได้เก็บจากคนว่า เทศบาลนำไปใช้ได้ผลคุ้มค่าและโดยได้ประโยชน์มากน้อยเพียงใด

อุปกรณ์ที่ช่วยในการบริหารงานนั้นมักมีการคิดค้นขึ้นมาใหม่ ๆ เช่น อุปกรณ์ประเภทนี้ยังมีอักษรไทยประเภท มีห้องน้ำที่เราสามารถนำมาใช้ได้ทันทีและที่ทันสมัยเกินความสามารถของเทศบาลของไทยเราในปัจจุบันก็มี

คงที่ได้กล่าวมาแล้วว่า เทศบาลจะเป็นสถาบันทางการเมืองที่นำสนับสนุน หรือสถาบันทางการบริหารที่บริหารงานได้ทันสมัยโดยรักษาคุณภาพและประสิทธิภาพได้เสมอ นั่น จำเป็นจะต้องมีโครงสร้างและวิธีปฏิบัติงานที่เหมาะสมเสมอ เทศบาลจะเป็นหน่วยงานที่นำสนับสนุนและดำเนินกิจการได้มาก ๆ ก็ต่อเมื่อบุคคลหรือคณะบุคคลที่เข้ามานั้นเก้าอี้บริหารใหม่ไม่ต้องเสียเวลาในการศึกษา วางแผน หรือพิจารณาอย่างยืดยาด ซึ่งทำให้ยากเพราะต้อง

ใช้เวลานานเกินไป และต้องมีจิตใจเข้มแข็งท่อสู่เพื่อให้มีการเปลี่ยนแปลงกฎหมายและระเบียบการที่กีดขวางอยู่อย่างเพียงพอ นักบริหารงานนั้นก็จะเปรียบได้กับชีวิคิติใจที่ไปสิงสถิตอยู่ในร่างกายที่แข็งแรงตามอยู่แล้วให้ดำเนินไปได้ตามเบ้าหมายเท่านั้น แต่หากไม่มีความสามารถในการเปลี่ยนทรรศทั่งของร่างกายให้ผิดเพี้ยนไปอย่างมาก ๆ ให้ จะมีให้ก็เพียงเล็กน้อย การวางแผนหรือกำหนดโครงสร้างของเทคโนโลยีพัฒนานั้น ควรจะต้องจัดเตรียมให้มีสายสัมพันธ์ระหว่างสถาบันกับประชาชน (linkages) ดังที่ศาสตราจารย์มิลตัน อิสเม้น (Milton Esman) เสียนไว้ในเรื่อง Institution-Building เพื่อที่จะสร้าง “คุณค่า nim 技术” (Infusion of value) ความหมายของศาสตราจารย์ฟิลลิป เชลนิก (Philip Selznick) เสียก่อนแล้วผู้บริหารงานจะเป็นผู้ดำเนินงานให้มาตราการเหล่านั้นทำงานได้ แต่ถ้าหากโครงสร้างของเทคโนโลยีเดิมยังคงมีอยู่ซึ่งมีเรื่องราวอัปลักษณ์แล้ว ก็เป็นการยากที่ผู้มีจิตใจและมีความสามารถที่จะใช้โครงสร้างหรือรูปร่างนั้นทำงานสำคัญให้ทราบมาเนื้ามากยอนตั้งไว้สูงส่ง ของสถาบันเทคโนโลยีในประเทศไทยได้ ดังนั้นเราจึงเป็นต้องใช้วิธีเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ (major change) เพื่อนำสถาบันไปสู่โลกอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ ที่เรียกว่า “การพัฒนา” ได้เสียที

จักรกฤษณ์ นรนพิศคุณการ