



กรุงเทพธุรกิจ

Smart EEC

ดร.อรพินท์ เสริมประภาศิลป์

ประธานสภาอุตสาหกรรมภาคตะวันออก
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

การพัฒนาเมืองอัจฉริยะอย่างยั่งยืน



การจัดตั้งแผนเมืองอัจฉริยะ (smart city) ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) เป็นหนึ่งในนโยบายสำคัญของรัฐบาล ที่มีแนวทางและกลไกลดความเหลื่อมล้ำ และกระจายความเจริญอย่างเท่าเทียมกัน

ภายในประเทศ

สำหรับแผนเมืองอัจฉริยะ (smart city) แบ่งเป็น เมืองเดิมนำอยู่ (Brown Field Smart City) และ เมืองใหม่ (Green Field Smart City) ให้เป็นเมืองทันสมัย มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมเข้ามาใช้ตามบริบทความต้องการของเมือง รวมถึง การจัดพื้นที่ (Zoning) ของเมืองอย่างเหมาะสม เพื่อให้เป็นเมืองสากลระดับโลก

ดังเช่นในพื้นที่ EEC ซึ่งที่ผ่านมามีการเปิดเผยแผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดินของ EEC ฉบับใหม่ ระบุให้พื้นที่พัฒนาเมืองจากเดิม 817,971 ไร่ (9.87%) เพิ่มขึ้นเป็น 1,096,979 ไร่ (13.23%) (เพิ่มขึ้น 3.37%)

ประกอบด้วย ที่ดินประเภทศูนย์กลางพาณิชยกรรม ที่ดินประเภทชุมชนเมือง ที่ดินประเภทรองรับการพัฒนาเมือง และที่ดินประเภทเขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษเพื่อกิจการพิเศษ 5 แห่ง คือ EECd, EECi, EECa, EECh และ EECmd ซึ่งสอดคล้องกับแผนเมืองอัจฉริยะ

ที่กำหนดให้ครอบคลุม 7 ด้านอัจฉริยะ (7 smart) 1.ด้านคมนาคมขนส่ง (smart mobility) 2.ด้านการศึกษาและความเท่าเทียมกันในสังคม (smart people) 3.ด้านความปลอดภัย (smart living) 4.ด้านความสะอาดในการทำธุรกิจ (smart economy)

5.ด้านบริการจากภาครัฐ (smart governance) 6.ด้านพลังงาน (smart energy) และ 7.ด้านสิ่งแวดล้อม (smart environment) รวมถึงมีระบบจัดเก็บและบริหารข้อมูลเมือง (City Data Platform) โดยมีการเชื่อมโยงหรือการให้ใช้งานข้อมูลในการบริหารจัดการและให้บริการในพื้นที่เมืองอัจฉริยะ และแนวทางการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ และการดูแลความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล ร่วมด้วย

สิงคโปร์ คือตัวอย่างที่น่าสนใจและเป็นประเทศอันดับสูงสุดจากการจัดอันดับ Global smart city index โดย IMD Smart City Index 2019 (SCI) ระบุว่าสิงคโปร์ คือเมืองอัจฉริยะที่สร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจกับเทคโนโลยี หรือ เรียกว่า “humane dimensions” มุ่งเน้น “citizen-centric”

ภายใต้แผน Smart Nation ที่รัฐบาลมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศด้วยระบบดิจิทัลเทคโนโลยี อาทิ การพัฒนา Operations Development Environment and exchange (CODEX) ซึ่งเป็นดิจิทัลแพลตฟอร์มที่ช่วยอำนวยความสะดวกด้านข้อมูลการ บริการการทำงานระหว่างภาครัฐสู่สาธารณะชนตามแนวคิด user-centric services ให้เข้าถึงข้อมูลง่ายขึ้น ซึ่งจะเป็นตัวขับเคลื่อนโครงการสำคัญสู่การเป็น Smart City ของรัฐบาลสิงคโปร์ต่อไป

ภาคเอกชน มองว่าหากแผนเมืองอัจฉริยะสามารถดำเนินการได้อย่างเป็นรูปธรรม ย่อมส่งผลดีต่อประเทศและประชาชนแน่นอน ซึ่งคาดว่า จะได้เห็นแผนเมืองอัจฉริยะ EEC ในอีก 6 เดือนหลังจากนี้

โดย EEC ถือเป็นจุดเริ่มต้นของตัวอย่างการพัฒนาเมืองด้วย Innovative and Technology Transformation และสามารถสานต่อการพัฒนาไปยังพื้นที่อื่นๆ ต่อไปด้วย

ดังนั้น จึงเป็นโอกาสสำคัญของประเทศไทยในฐานะประธานเครือข่ายเมืองอัจฉริยะอาเซียน (ASEAN Smart Cities Network : ASCN) ทำหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนการเชื่อมโยงแพลตฟอร์มความร่วมมือสำหรับเมืองจากประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อนำไปสู่การทำงานเพื่อบรรลุเป้าหมายในการพัฒนาเมืองอัจฉริยะอย่างยั่งยืนร่วมกัน

สู่การยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในอาเซียนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อแก้ไขปัญหาอย่างยั่งยืนทั้งในระดับประเทศและระดับภูมิภาค รองรับการเดินทางเติบโตของเมืองในอนาคต