

มหานครเทียนจิน (Tianjin Municipality)

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ที่ตั้งและประชากร¹

มหานครเทียนจินตั้งอยู่บริเวณตะวันออกเฉียงเหนือของที่ราบภาคเหนือของจีนทิศตะวันออกเฉียงเหนือติดทะเล ป้อมให้ทิศเหนือติดปักกิ่งบริเวณเทือกเขาหยานชาน ทิศตะวันออกเฉียง ตะวันตกและใต้ติดเมืองสำคัญต่างๆของ มณฑลเหอเป่ย์ มหานคร เทียนจินมีพื้นที่ทั้งหมด 11,919.70ตารางกิโลเมตร มีพรมแดนยาว 1,290.80 กิโลเมตร โดยเป็นชายฝั่ง 153 กิโลเมตรและเขตแดนทางบก 1,137.48 กิโลเมตร ระยะทางจากทิศเหนือไปยัง ทิศใต้ 189 กิโลเมตร และระยะทางจากทิศตะวันออกเฉียงไปยังทิศตะวันตก 117 กิโลเมตรมหานครเทียนจินห่าง จากปักกิ่ง 120 กิโลเมตร (จากใจกลางมหานครเทียนจินไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือมีระยะทางห่างจาก ปักกิ่ง 137 กิโลเมตร)จากพื้นที่ทั้งหมดของ มหานครเทียนจินมีการแบ่งสัดส่วนพื้นที่การใช้งานดังนี้ พื้นที่ สำหรับการเพาะปลูกร้อยละ 40.74 พื้นที่การขนส่งทางบกร้อยละ 2.76 ทางน้ำร้อยละ 26.43 พื้นที่ที่ดินที่ไม่มีการใช้งานร้อยละ 5.69 โดยในที่ไม่ได้รวมพื้นที่ชายหาด ภูเขาทางตอนเหนือพื้นที่ที่กำลังได้รับการพัฒนา ระบบนิเวศริมฝั่งทะเล ปลายแม่น้ำไห่เหอปลายฝั่งทะเลที่กำลังได้รับการพัฒนา มหานครเทียนจินตั้งอยู่บริเวณ สองฝั่งของแม่น้ำไห่เหอซึ่งเป็นแม่น้ำที่ใหญ่ที่สุดของประเทศจีนทางตอนเหนือ มีสาขากว่า 300 สายแต่ละสาย มีความยาวกว่า 10 กิโลเมตรแต่ละสายบรรจบกันบริเวณแม่น้ำหย่งตั้ง แม่น้ำต้าซิง แม่น้ำจื่อหย่าแม่น้ำหนาน หยุน และแม่น้ำเป่ย์หยุนโดยแม่น้ำทั้งห้าสายนี้รวมตัวกันเป็นแม่น้ำไห่เหอและไหลลงสู่ทะเลบริเวณเขตต้ากู่ มหานครเทียนจินประกอบด้วย 13 เขต และ 3 อำเภอโดยพื้นที่เขตแบ่งเป็นพื้นที่เขตเมือง ได้แก่ เขตเหอผิง เขตเหอตง เขตเหอซีเขตหนานไค เขตเหอเป่ย์ เขตหงเฉียว พื้นที่เขตใหม่ปินไห่และพื้นที่รอบนอกเขตเมือง ได้แก่ เขตซีซิง เขตตงลี่ เขตจินหนาน เขตเป่ย์เฉินเขตหวู่ซิง และเขตเป่าตี้ ส่วนพื้นที่อำเภอ ได้แก่ อำเภอจิ้งไห่ อำเภอหนิงเหอ และอำเภอจีเซียน

¹ ศูนย์ข้อมูลเพื่อธุรกิจไทยในจีน(2558). ข้อมูลพื้นฐานมหานครเทียนจิน. สืบค้นเมื่อ 8 มิถุนายน 2558 จาก <http://www.thaibizchina.com/thaibizchina/th/about-china/country/tianjin/index.php>

รูปที่ 1.1 แผนที่มหานครเทียนจิน

ที่มา : <http://www.atimes.com/>

ปลายปี 2555 มหานครเทียนจินมีจำนวนประชากรทั้งสิ้น 14.13 ล้านคน (ประชากรทั้งหมดที่อาศัยอยู่ภายในมหานครเทียนจินเป็นระยะเวลาครึ่งปีขึ้นไป) ในจำนวนนี้มีประชากรที่ย้ายจากเมืองอื่นมาทั้งหมด 3.93 ล้านคน คิดสัดส่วนร้อยละ 27.81 ของประชากรทั้งหมด ความหนาแน่นของประชากรอยู่ที่ 845 คนต่อตารางกิโลเมตรเป็นสัดส่วนประชากรประจำเมืองทั้งหมด 9.93 ล้านคน ภายในจำนวนนี้มีประชากรชาวเมือง 11.52 ล้านคน ประชากรชาวชนบท 2.61 ล้านคน อัตราการเกิดของมหานครเทียนจินอยู่ที่ร้อยละ 8.75 อัตราการตายอยู่ที่ร้อยละ 6.12 อัตราการเติบโตตามธรรมชาติของประชากรอยู่ที่ร้อยละ 2.63²

1.2 ทรัพยากรธรรมชาติ³

มหานครเทียนจินมีทรัพยากรแร่ธาตุทั้งหมด 20 กว่าชนิด ได้แก่ แมงกานีส (Manganese) โบรรม (Borum) ทองแดง (Copper) วุลแฟรม (Wolfram) โมลิบดีนัม (Molybdaenum) อลูมิเนียม (Aluminum) สังกะสี (Zine) หินปูนขาว หินอ่อน หินแบไรท์ (Barite) และหินน้ำมันธรรมชาติ เป็นต้น

เนื่องจาก มหานครเทียนจินยังมีทรัพยากรน้ำจืดไม่เพียงพอต่อความต้องการ ในปี 2523 จึงได้เกิดโครงการลำเลียงน้ำจากแม่น้ำเหลืองมายังมหานครเทียนจิน โดยแหล่งน้ำจำนวน 1,000 ล้านลูกบาศก์เมตร ได้ถูกลำเลียงส่งไปยัง มหานครเทียนจินทุกปี มหานครเทียนจินมีท่อลำเลียงน้ำความยาว 580 กิโลเมตร โดยลำเลียงน้ำจาก แม่น้ำเหลืองมายังตัวเมือง ในอนาคตจีนยังมีโครงการในการลำเลียงน้ำจากแม่น้ำแยงซีเกียงซึ่งอยู่ทางตอนใต้ มายังทางเหนือของประเทศจีน ซึ่งมหานครเทียนจินก็จะได้ประโยชน์ด้วย

² Statistical Bureau of Tianjin Province(2556). *Tianjin Statistical Yearbook 2013*. Beijing: China Statics Press, 2555

³ ศูนย์ข้อมูลเพื่อธุรกิจไทยในจีน(2558). *ข้อมูลพื้นฐานมหานครเทียนจิน*. สืบค้นเมื่อ 8 มิถุนายน 2558 จาก <http://www.thaibizchina.com/thaibizchina/th/about-china/country/tianjin/index.php>

บริเวณทะเลป๋อไห่และเขตพื้นที่ด้ากังเป็นแหล่งทรัพยากรน้ำมันปิโตรเลียมและแร่ธรรมชาติ ซึ่งเป็นบริเวณพื้นที่ที่รัฐให้ความสำคัญในการบุกเบิกเพื่อนำก๊าซธรรมชาติและน้ำมันมาใช้ โดยตั้งแต่ปี 2503 นั้นมีการสำรวจแหล่งน้ำมันโดยบริษัท China National Offshore Oil Corporation (CNOOC) ซึ่งต่อมาได้มีการสำรวจพบน้ำมันปิโตรเลียมกว่า 4,000 ล้านตัน และก๊าซธรรมชาติ 130,000 ล้านลูกบาศก์เมตร ปัจจุบัน พื้นที่บริเวณนี้สามารถผลิตน้ำมันดิบได้ 12 ล้านตันต่อปี และก๊าซธรรมชาติได้ 900 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี โดยในปี 2503บริษัท China National Offshore Oil Corporation (CNOOC) ได้ทำการสำรวจแหล่งน้ำมันบริเวณต้าชิง (ซึ่งอยู่ในมณฑลเฮยหลงเจียง เป็นแหล่งผลิตน้ำมันปิโตรเลียมที่ใหญ่ที่สุดในประเทศจีน และเป็นแหล่งปิโตรเคมีที่สำคัญ) จนถึงแหล่งน้ำต้นบริเวณอ่าวป๋อไห่ ในปี 2523 CNOOC ได้ร่วมมือกับ บริษัทน้ำมันต่างชาติอีกหลายบริษัททำการสำรวจและได้ค้นพบแหล่งน้ำมันขนาดกลางและเล็กอีกหลายแห่ง ทำให้เกิดความสนใจขึ้นบริเวณอ่าวป๋อไห่

และเนื่องจาก มหานครเทียนจินมีพื้นที่ติดชายฝั่งทะเล 150 กว่ากิโลเมตร จึงถือเป็นเมืองที่มีความสำคัญ ในการผลิตเกลือสมุทรของประเทศ มหานครเทียนจินผลิตเกลือสมุทรได้ 2.40ล้านตัน คิดเป็นสัดส่วน 1 ใน 10 ของเกลือสมุทรทั่วประเทศ อีกทั้งยังเป็นแหล่งทรัพยากรน้ำร้อนธรรมชาติที่ใหญ่ที่สุดในประเทศจีน โดยมีทรัพยากร น้ำร้อนธรรมชาติได้ดินปริมาณ 110,360 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งมีจุดเดือดที่ 30 องศาเซลเซียส ถึง 90 องศาเซลเซียส ปัจจุบันมีพื้นที่ 10 เขตได้ค้นพบและพัฒนาเพื่อนำทรัพยากรธรรมชาตินี้มาใช้ประโยชน์ นอกจากนี้ มหานครเทียนจินยังมีพื้นที่ว่างเปล่าที่ยังไม่ได้รับการพัฒนา 200 ตารางกิโลเมตร โดยส่วนใหญ่ อยู่บริเวณแม่น้ำไห่เหอในเขตใหม่ปินไห่

1.3 เมืองสำคัญและเขตพัฒนาทางเศรษฐกิจ⁴

เมืองสำคัญ

เทียนจิน : เป็น 1 ใน 4 เมืองมหานคร (ปักกิ่ง เซี่ยงไฮ้ ฉงชิ่ง และเทียน จิน) เป็นเมืองท่าที่ใหญ่ที่สุดของประเทศจีนทางเหนือ มีปริมาณการขนส่งคิดเป็นร้อยละ 8 ของทั้งประเทศ ในจำนวนท่าเรือพาณิชย์ทั้งหมด ของประเทศจีน ท่าเรือเทียนจินมีปริมาณสินค้าเข้าออกผ่านท่าเรือ (Throughput) มากเป็นอันดับสอง และมีปริมาณสินค้าส่งออกผ่านท่าเรือมากเป็นอันดับหนึ่ง ท่าเรือเทียนจินเป็นท่าเรือที่มีความพร้อมมากที่สุดในประเทศจีนท่าเรือหนึ่ง มีจำนวนตู้คอนเทนเนอร์มากที่สุดในประเทศจีน มีเส้นทางการเดินเรือมากกว่า 30 เส้นทาง และมีการขนส่งระหว่างประเทศเชื่อมต่อกับ 300 กว่าท่าเรือของ 160 กว่าประเทศ/เขตปกครองทั่วโลก

มหานครเทียนจินมีมูลค่าการค้าระหว่างประเทศคิดเป็นร้อยละ 23 ของมูลค่าการค้าระหว่างประเทศของประเทศจีนทางตอนเหนือ โดยในจำนวนนั้นร้อยละ 78 มาจากมูลค่าการค้าระหว่างประเทศของวิสาหกิจ

⁴ ศูนย์ข้อมูลเพื่อธุรกิจไทยในจีน(2558). ข้อมูลพื้นฐานมหานครเทียนจิน. สืบค้นเมื่อ 8 มิถุนายน 2558 จาก <http://www.thaibizchina.com/thaibizchina/th/about-china/country/tianjin/city.php>

ทุนต่างชาติ ทั้งนี้ วิสาหกิจต่างชาติดรายใหญ่ที่มาลงทุนใน มหานครเทียนจินแล้ว ได้แก่ Motorola Samsung Siemens และ Toyota เป็นต้น

ระดับค่าแรงงานในอุตสาหกรรมการผลิตต่ำ ค่าแรงงานต่ำกว่า มหานครเซี่ยงไฮ้ร้อยละ 37 ทั้งแรงงานยังมีคุณภาพในระดับเดียวกัน นอกจากนี้ มหานครเทียนจิน รวมทั้ง มหานครปักกิ่งยังเป็นเมืองที่ประชากรมีกำลังซื้อมากที่สุด เมืองหนึ่ง

มหานครเทียนจินให้ความสำคัญกับอุตสาหกรรม IT และอุตสาหกรรมผลิตเครื่องจักรกลซึ่งเป็นอุตสาหกรรมหลัก นอกจากนี้ ยังมีที่ตั้งอยู่ในบริเวณเขตเศรษฐกิจ จิงจินจี (อันเป็นความร่วมมือและประสานงานระหว่างสามมณฑล ได้แก่ ปักกิ่ง เทียนจิน และเหอเป่ย์) ที่มีความสำคัญในระดับต้นของประเทศ โดยถือเป็นเมืองที่มีสภาพแวดล้อมในการลงทุนดีที่สุดในเมืองหนึ่ง

ในปี 2492 มหานคร เทียนจินมุ่งให้ความสำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมี อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมการหลอมโลหะ (Metallurgy) และอุตสาหกรรมรถยนต์ ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตอื่น ๆ เน้นการพัฒนาอุตสาหกรรมเบา ปี 2533 อุตสาหกรรมหนักมีความสำคัญและมีบทบาทเพิ่มมากขึ้นในมหานครเทียนจิน ซึ่งจะเห็นได้จากบริษัทใหญ่หลายรายในภาคอุตสาหกรรมหนักต่างมีฐานการผลิตอยู่ใน มหานครเทียนจิน อาทิ บริษัท Tianjin Pipe Corp. (บริษัทผลิตท่อเหล็กกล้าที่ใหญ่ที่สุดในประเทศจีน) บริษัท Pohang Steel Corp. จากประเทศ เกาหลี และบริษัท Tianjin Daqizhuang Sheet Metal ซึ่งเป็นของบริษัท General Steel Holding Inc. ซึ่งเป็นผู้ผลิตหลักในอุตสาหกรรมแผ่นเหล็กรีดร้อนสำหรับการเกษตร และเครื่องยนต์เฉพาะด้าน เป็นต้น

เขตพัฒนาเศรษฐกิจ

เขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยี มหานครเทียนจิน (Tianjin Economic – Technological Development Area (TEDA)) : มหานครเทียนจินก่อตั้งเมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2527 ผ่านการรับรองจาก คณะรัฐมนตรี (State Council) อีกทั้งในปี 2549 ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฉบับที่ 11 กำหนดให้เปิดพื้นที่ Tianjin Binhai New Area หรือ TBNA อย่างเป็นทางการซึ่งถือว่าเป็นพื้นที่สำคัญเป็นอันดับสามในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจจีนรองจากเซินเจิ้นและเซี่ยงไฮ้⁵ ซึ่งมี TEDA เป็นพื้นที่หลักในการดำเนินการ มี 9 อุตสาหกรรมที่สำคัญ ต่อไปนี้ อุตสาหกรรมการสื่อสารโทรคมนาคม ยานยนต์ Bio-Pharmaceutical อาหาร และเครื่องตีพิมพ์ พลังงานใหม่และวัสดุใหม่ (New Energy & New Materials) การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์

⁵Finding TEDA. en.teda.gov.cn สืบค้นเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2558 จาก <http://en.teda.gov.cn/html/ewwz/aboutteda/findingteda/default.htm>

ปิโตรเคมี การบิน และ Modern Service นอกจากนี้ TEDAถือเป็นฐานการผลิตใหญ่ของ โทรศัพท์มือถือ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ และอาหารสำเร็จรูป⁶ เป็นต้น สามารถแบ่งเป็นส่วนต่างๆได้ ดังนี้

1.เขตพื้นที่ย่อย 3 เขตที่ถูกตั้งขึ้นในปี 2539 :

- Micro – Electronics Industry Park (Xiqing) หรือ MIP : เป็นเขตพื้นที่ที่อยู่ใกล้กับตัวเมือง เทียนจินมากที่สุด เขตนี้ได้ใช้นโยบายดึงดูดให้เกิดการลงทุนและรวมตัวของอุตสาหกรรมการผลิตแผงวงจรไฟฟ้า อุปกรณ์การสื่อสาร อุปกรณ์ไมโคร และมาตราวัด และอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ มีการเตรียมโครงสร้างพื้นฐานที่เอื้ออำนวยต่อการลงทุน ทั้งด้านสภาพแวดล้อม เขตพื้นที่สีเขียว และเขตเทคโนโลยี ปัจจุบัน มีผู้ประกอบการ 107 บริษัท และมีการลงทุนจากบริษัทต่างชาติที่สำคัญ ได้แก่ บริษัท Motorola (China) Electronics Limited บริษัท Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd. บริษัท Sundiro Honda Motorcycle Co., Ltd. บริษัท Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd. และบริษัท Tianjin Faw Toyota Motor Co., Ltd.ตัวเลขการลงทุนทั้งหมดกว่า 1.57 พันล้านเหรียญสหรัฐ จำนวนเงินลงเฉลี่ยของแต่ละผู้ประกอบการภายในเขตเท่ากับ 15 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือ 1,500 เหรียญสหรัฐต่อตารางเมตร⁷

-Yat – sen Scientific and Industrial Park หรือ YSP : ตั้งอยู่ในเขตหวู่ซิง มีพื้นที่ทั้งหมด 10 ตารางกิโลเมตร เขต YSP เป็นเขตที่มีการพัฒนาทางเศรษฐกิจมากที่สุดเขตหนึ่งของประเทศจีนตอนเหนือ และเป็นเขตที่มีจุดแข็งด้านยุทธศาสตร์ที่ได้เปรียบทางสภาพแวดล้อมทางการตลาด ซึ่งจากบริเวณนี้ออกไปภายในรอบรัศมีระยะทาง 500 กิโลเมตรนั้น เป็นที่ตั้งของเมืองใหญ่ 11 เมือง (รวมปักกิ่งและเทียนจิน) จาก 32 เมืองทั่วประเทศจีน ซึ่งมีจำนวนประชากรคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 17 ของจำนวนประชากรทั้งหมดในประเทศจีน ซึ่งเพียงจำนวนประชากรของ มหานครปักกิ่งและเทียนจินสองเมืองรวมกันก็มีจำนวนมากกว่า 20 ล้านคน จึงนับว่าเป็นพื้นที่ที่มีผู้บริโภคมากที่สุดของประเทศจีนทางเหนือ เขต YSP ได้ใช้นโยบายดึงดูดให้เกิดการลงทุนในอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงสมัยใหม่ อาทิ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักร อุตสาหกรรมชิ้นส่วนรถยนต์ และอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนได้รับการผลักดันให้เกิดการพัฒนาอย่างจริงจัง มีผู้ประกอบการมากกว่า 40 รายที่ได้เข้ามาลงทุนในพื้นที่นี้ ผู้ประกอบการรายใหญ่ที่สุด คือ Tianjin Samsung SDI Inc. มีพื้นที่เท่ากับ 480,000 ตารางเมตร เงินลงทุนทั้งหมด 614ล้านเหรียญสหรัฐ⁸

⁶Key Industries Brief.en.teda.gov.cn สืบค้นเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2558 จาก

<http://en.teda.gov.cn/html/ewwz/aboutteda/keyindustriesbrief/default.htm>

⁷Micro – Electronics Industry Park (Xiqing). en.investteda.org สืบค้นเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2558 จาก

<http://en.investteda.org/aboutteda/sections/microelectronicspark1/default.htm>

⁸TEDA YatSen Scientific Industrial Park (2009). investteda.org สืบค้นเมื่อวันที่ 16 เมษายน 2558 จาก

[http://www.investteda.org/attach/\(EN\)yixianyuan.pdf](http://www.investteda.org/attach/(EN)yixianyuan.pdf)

- TEDA Industrial Park (Hangu): ตั้งอยู่ตอนกลางทางเหนือของ Tianjin Binhai New Area (TBNA) มีพื้นที่ 27.68 ตารางกิโลเมตร TEDA Industrial Park (Hangu) จะถูกพัฒนาให้เป็นฐานของการผลิตขั้นสูง(advanced manufacturing) และการวิจัยและพัฒนาขั้นสูงและส่งเสริมนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์และแนวคิดเศรษฐกิจวงรอบ (Circular Economy) เน้นการผลิตขั้นสูงและอุตสาหกรรมไฮเทค และ อุตสาหกรรมขั้นตติยภูมิ เช่น การพัฒนาและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ วัฒนธรรม และการพาณิชย์และพัฒนาให้เป็นเขตอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมซึ่งมีความหลากหลายทางอุตสาหกรรม และร่วมมือซึ่งกันและกันได้⁹

2. Tianjin Export Processing Zone TEPZ : หรือ เขตอุตสาหกรรมแปรรูปเพื่อการส่งออกเป็น 1 ใน 15 เขตที่รัฐบาลจัดให้เป็นเขตแปรรูปเพื่อการส่งออก เป็นเขตเปิดพิเศษในการควบคุมดูแลสินค้าเข้าออกตลอด 24 ชั่วโมงของกรมศุลกากรจีน และเป็นเขตที่ทางรัฐบาลกลางมีนโยบายให้สิทธิพิเศษเพื่อดึงดูดการลงทุน เขตอุตสาหกรรมแปรรูปเพื่อการส่งออกตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือในเขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีเทียนจิน มีพื้นที่ 2.54 ตารางกิโลเมตรโดยธุรกิจที่สามารถดำเนินกิจการในเขตนี้ได้ ได้แก่ ธุรกิจการแปรรูปเพื่อการส่งออก ธุรกิจคลังสินค้า และธุรกิจการขนส่งเข้าออกสินค้าที่มีการแปรรูปในเขตพื้นที่นี้ที่ได้รับการอนุญาตจากกรมศุลกากร

3. เขตพื้นที่ตะวันตก (Western Area) : เป็นเขตที่ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของเขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีเทียนจิน ซึ่งอยู่ระหว่างท่าเรือเทียนจินและสนามบินนานาชาติเทียนจินปินไห่ มีพื้นที่ทั้งหมด 48 ตารางกิโลเมตรเขตพื้นที่ตะวันตกมีจุดเด่นของพื้นที่ในด้านอุตสาหกรรมการผลิต โดยอุตสาหกรรมการผลิตหลักที่มีการลงทุนจากวิสาหกิจ คือ อุตสาหกรรมเครื่องจักรกล อุตสาหกรรมชิ้นส่วนเครื่องจักร อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ อุตสาหกรรมยา อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และอุตสาหกรรมโทรคมนาคม เขตพื้นที่ตะวันตกเป็นเขตที่รัฐบาลให้สิทธิพิเศษเช่นเดียวกัน ตามแผนพัฒนาของเขตพื้นที่ตะวันตกนี้ การก่อสร้างพัฒนาพื้นที่ทั้งหมดจะแล้วเสร็จโดยใช้ระยะเวลา 15 ปี และจะพัฒนาเป็นฐานการผลิตระดับโลกในอนาคต ปัจจุบันมีการลงทุนกว่า 800 ล้านดอลลาร์สหรัฐจาก 30 บริษัท มีการลงทุนกว่า 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐจาก 8 โครงการ และมีการลงทุนกว่า 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐจาก 2 โครงการ การลงทุนในโครงการหนึ่ง ๆ มีมูลค่าโดยเฉลี่ย 26 ล้านดอลลาร์สหรัฐ วิสาหกิจต่างชาติที่ได้เข้ามาลงทุนในเขตนี้ ได้แก่ บริษัท Kennametal Inc. จากสหรัฐอเมริกา บริษัท Kumhoจากเกาหลีใต้ และบริษัท Aisin Auto Transmission จากญี่ปุ่น เป็นต้น

4. Micro - Electronics Industry Park (Jinnan) : เขตอุตสาหกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์จินหนาน เป็นเขตที่ตั้งอยู่ในเส้นทางจราจรระหว่างใจกลางเมืองเทียนจินและเขตใหม่ปินไห่ เชื่อมต่อกับเส้นทางด่วน 9 สาย และทางหลวงอีก 6 สาย มีระยะห่างจากเขตอุตสาหกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์ซีซิง 9 กิโลเมตร ระยะห่างจากสนามบินเทียนจิน 15 กิโลเมตร และระยะห่างจากท่าเรือเทียนจิน 40 กิโลเมตร เขตอุตสาหกรรมไมโคร

⁹TEDA Industrial Park . investteda.org .สืบค้นเมื่อวันที่ 16 เมษายน 2558 จาก <http://en.investteda.org/aboutteda/sections/chemicalpark/default.htm>

อิเล็กทรอนิกส์จีนหนานเป็นเขตที่มีจุดเด่นด้านอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์การสื่อสาร อุตสาหกรรมชิ้นส่วนรถยนต์ และอุตสาหกรรมพลาสติก

5.Nangang Industrial Zone: ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2552 เป็นฐานอุตสาหกรรมเคมีและอุตสาหกรรมหนักระดับโลก อีกทั้งยังเป็นท่าเรือด้วย เป็นส่วนสำคัญของพื้นที่พัฒนายุทธศาสตร์ "dual-city, dual-harbor" ของมหานครเทียนจิน และเป็นเขตทดลองแนวคิดเศรษฐกิจแบบวงกลม (Circular Economy) มีพื้นที่ 200 ตารางกิโลเมตรมีพื้นที่บก 162 ตารางกิโลเมตร¹⁰

เขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีอู่ชิง (Wuqing Economic Development Area (WEDA)): ตั้งอยู่ระหว่างเมืองปักกิ่งและเทียนจิน ในเขตเศรษฐกิจ ป๋อไห่ (Bohai Economic Sphere) ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของเมืองอู่ชิง (Wuqing) ก่อตั้งเมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2534 ผ่านการรับรองจากคณะรัฐมนตรีว่าเป็นเขตพัฒนาเศรษฐกิจเทคโนโลยี และนิคมอุตสาหกรรมไฮเทคระดับประเทศ ปัจจุบันพื้นที่เขตพัฒนาอู่ชิง มีขนาด 50 ตร.กม. แบ่งเป็น เฟส 1 และ เฟส 2 ขนาด 15 ตร.กม. เสร็จสมบูรณ์แล้ว ยังคงเหลือพื้นที่เฟส 3 ขนาด 15 ตร.กม.และเฟส 4 ขนาด 20 ตร.กม.ที่ยังดำเนินการก่อสร้างอยู่ โดยในแผนระยะยาวทั้งหมดจะมีขนาดพื้นที่ถึง 93 ตร.กม. ตั้งแต่มีการจัดตั้ง เขตพัฒนาอู่ชิง สามารถดึงดูดเงินลงทุนได้เกือบ 1.2 แสนล้านหยวน เป็นเงินลงทุนจากต่างประเทศ 8 พันล้านดอลลาร์ และผู้ประกอบการกว่า 1400 รายจาก 50 ประเทศ/เขตเศรษฐกิจ ทั่วโลก¹¹ โดยมีบริษัทขนาดใหญ่ เช่น บริษัท Emerson บริษัท Ingersoll-Rand และบริษัท Amazon เป็นต้น

เขตพัฒนาอู่ชิง มีความโดดเด่นอย่างมากในด้านที่ตั้ง เนื่องจากมีระยะทางห่างจากท่าอากาศยานนานาชาติปักกิ่งเพียง 91 กม. ห่างจากท่าอากาศยานนานาชาติปักกิ่งแห่งที่สอง (Beijing Capital Second International Airport) 45 กม. ห่างจากท่าอากาศยานนานาชาติเทียนจิน ปินไห่ 35 กม. และห่างจากท่าเรือเทียนจิน 71 กม. ภายในมีการจัดตั้งศูนย์บริการที่ครบครัน ศุลกากร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อความสะดวกแก่นักลงทุน¹²

เขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีซีชิง (Xiqing Economic Development Area Administrative (XEDA)): ก่อตั้งเมื่อปี 2535 อยู่ห่างจากใจกลางมหานครเทียนจิน 8 กม. ห่างจากศูนย์กลางสถานีรถไฟเทียนจิน 12 กม.และห่างจากสนามบินนานาชาติเทียนจินปินไห่ 15 กม.ในปลายปี 2553 ได้รับการรับรองจาก คณะรัฐมนตรี ให้เป็นพื้นที่พัฒนาเศรษฐกิจระดับประเทศ มีพื้นที่ทั้งหมด 150 ตร.กม. พัฒนาแล้วเสร็จ 16.88 ตร.กม. โดยจัดให้พื้นที่ 100 ตร.กม. สำหรับเป็นฐานอุตสาหกรรม Electronic information และ

¹⁰Nangang Industrial Zone .en.investteda.org .สืบค้นเมื่อวันที่ 16 เมษายน 2558 จาก <http://en.investteda.org/aboutteda/sections/nangang/default.htm>

¹¹Wuqing Development Area(2553). Area Overview. สืบค้นเมื่อ 16 เมษายน 2558 จาก <http://en.tjuda.com/a/AreaInfo/2010/0118/279.html>

¹²Wuqing Development Area(2553). Introduction to Wuqing Development Area สืบค้นเมื่อ 16 เมษายน 2558 จาก <http://en.tjuda.com/a/AreaInfo/2010/0113/55.html>

31 ตร.กม. สำหรับเป็นพื้นที่ท่องเที่ยวพักผ่อนแก่ผู้เดินทางมาทำธุรกิจลงทุน หรือบุคคลภายนอกทั่วไป จนถึงเดือนธันวาคม 2555 เขตพัฒนาซีซีซึ่งมีบริษัทมาลงทุน 1210 ราย จาก 31 ประเทศ ภายในจำนวนนั้นมีบริษัทที่ติดอันดับบริษัทชั้นนำ ฟอรัจัน (Fortune 500) ถึง 32 บริษัท ได้แก่ บริษัท SMIC Freescale Procter & Gamble Unicharm Samsung Rohm และบริษัท Panasonic เป็นต้น สามารถดึงดูดเงินลงทุนได้จำนวน 1.38 หมื่นล้าน เป็นทุนจากต่างประเทศ 9.7 พันล้านดอลลาร์ ภายในเขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีซีซีซึ่งประกอบด้วย อุตสาหกรรมข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Information) ยานยนต์ ยาชีวภาพ (biomedicine) ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ส่วนบุคคล และ การผลิตเครื่องจักร¹³

เขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีเป่ย์เจิน (Beichen Economic & Technological Development Area): มีพื้นที่อยู่ทางใจกลางภาคเหนือของ มหานครเทียนจิน โดยห่างจากสนามบินนานาชาติปักกิ่ง 90 กม. และห่างจากสนามบินนานาชาติเทียนจินปินไห่ 15 กม. เมื่อเดือนกรกฎาคม ปี 2535 ได้รับการรับรองจากรัฐบาลเทียนจินให้เป็น เขตเศรษฐกิจระดับมณฑลมีพื้นที่ภายใต้การควบคุม 67 ตร.กม. จนกระทั่งในเดือนมีนาคม ปี 2556 ได้รับการรับรองจากคณะรัฐมนตรีให้เป็นเขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีระดับประเทศก่อสร้างแล้วเสร็จ 37.6 ตร.กม. สามารถดึงดูดการลงทุนจาก 26 ประเทศ มีมากกว่า 500 บริษัท โดยมีบริษัทที่ติดอันดับบริษัทชั้นนำ ฟอรัจัน ถึง 23 บริษัท ในพื้นที่เขตนี้ ประกอบไปด้วยอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ ยาชีวภาพ ชิ้นส่วนยานยนต์อาหารและเครื่องตีการผลิตไฟฟ้า ผลิตภัณฑ์ยางโลจิสติกส์ที่ทันสมัยและ 8 กลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานใหม่เขตพัฒนาเป่ย์เจินได้รับรางวัล “100 อันดับเขตพัฒนาที่มีกำลังการแข่งขันมากที่สุด” และรางวัล “100 อันดับนิคมอุตสาหกรรมพลังงานใหม่ ที่แข็งแกร่งที่สุด” เมื่อเดือนธันวาคม 2555 ได้รับการแต่งตั้งจากระทรวงวิทยาศาสตร์แห่งชาติให้เป็นฐานอุตสาหกรรมเทคโนโลยี - เครื่องมือดิจิทัลชั้นนำสูงระดับประเทศ

เขตพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีตงลี่ (Tianjin Dongli Economic Development Area): ตั้งอยู่ทางตอนใต้ของใจกลางมหานครเทียนจิน ห่างจากใจกลางมหานครเทียนจิน 14 กม. ห่างจากสนามบินนานาชาติปินไห่เพียง 4 กม. และห่างจากท่าเรือเทียนจิน 30 กม. ก่อตั้งเมื่อปี 2535 โดยรัฐบาลเทียนจิน จนกระทั่งเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2557 ได้รับการรับรองจากคณะรัฐมนตรีให้เป็นเขตพัฒนาเศรษฐกิจเทคโนโลยีระดับประเทศมีพื้นที่ทั้งหมด 7.217 ตร.กม. ที่ผ่านมาสามารถดึงดูดการลงทุนได้ทั้งจากในและต่างประเทศกว่า 1300 บริษัทจาก 30 ประเทศประกอบไปด้วย ศูนย์วิจัยและพัฒนา ยานยนต์ ชิ้นส่วนยานยนต์ อุตสาหกรรมพลังงานใหม่และวัสดุใหม่ (New energy and new materials) อุตสาหกรรมข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Information) อุตสาหกรรมยาชีวภาพ (Bio-pharmaceutical industry) และอุตสาหกรรมหลักอื่น ๆ¹⁴

¹³ Wuqing Development Area(2553). 主导产业体系. สืบค้นเมื่อ 16 เมษายน 2558 จาก

http://www.xeda.gov.cn/comcontent_detail/&FrontComContent_list01-1348102575179CurrentIds=a6936a13-9fb1-4f18-a101-9c8485f628cd__0d943f98-b3a0-41ef-a3dc-86bdc4bcb0a8&comContentId=0d943f98-b3a0-41ef-a3dc-86bdc4bcb0a8.html

¹⁴ 东丽经济开发区. 园区介绍. สืบค้นเมื่อ 16 เมษายน 2558 จาก <http://www.tjdeda.com/art/34.html>

2. ข้อมูลทั่วไปทางเศรษฐกิจ

2.1 ดัชนีทางเศรษฐกิจมหภาคที่สำคัญ

ในปี 2556มหานครเทียนจินมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมเท่ากับ 1.44 ล้านล้านหยวน เพิ่มขึ้นจากปี 2555ร้อยละ 11.45และมีรายได้ต่อหัวของประชากรอยู่ที่ 99,607 หยวน เพิ่มขึ้นจากปี 2555ร้อยละ 6.91 ดังตารางที่ 1.1

ตารางที่ 1.1 ดัชนีทางเศรษฐกิจมหภาคที่สำคัญของมหานครเทียนจิน

ดัชนีทางเศรษฐกิจ	2552	2553	2554	2555	2556	การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปี 2555 (%)
	มูลค่า	มูลค่า	มูลค่า	มูลค่า	มูลค่า	
ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในมณฑล (พันล้านหยวน)	752.2	922.4	1130.7	1289.4	1437.02	11.45
Per Capita GRP (หยวน)	62,574.00	72,994.00	85,213.00	93,173.00	99,607.00	6.91
มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม						
- อุตสาหกรรมภาคการเกษตร (พันล้านหยวน)	12.9	14.6	16	17.2	18.8	9.30
- อุตสาหกรรมภาคการผลิต (พันล้านหยวน)	398.8	484	592.8	666.38	727.67	9.20
- อุตสาหกรรมการผลิต	362.2	441.1	543.1	612.3	667.86	9.07
- อุตสาหกรรมก่อสร้าง	36.6	42.9	49.7	54.08	59.81	10.60
- อุตสาหกรรมภาคบริการ (พันล้านหยวน)	340.5	423.9	521.9	605.85	690.5	13.97
มูลค่าเพิ่มของผลผลิตอุตสาหกรรม (พันล้านหยวน)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
การลงทุนในสินทรัพย์ถาวร (พันล้านหยวน)	500.6	611.4	705.7	834.03	952.81	14.24
การค้าปลีก (พันล้านหยวน)	243.1	290.3	339.5	392.14	447.04	14.00
เงินเฟ้อ (ดัชนีราคาผู้บริโภค %)	-1	3.5	4.9	2.7	3.1	14.81
มูลค่าการส่งออก (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	29.98	37.51	44.5	48.31	49.03	1.49
มูลค่าการนำเข้า (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	33.96	44.68	58.89	67.31	79.5	18.11
การลงทุนจากต่างประเทศ						
- มูลค่าของสัญญา (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	13.84	15.3	16.84	18.85	20.73	9.97
- มูลค่าการลงทุนจริง (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	9.09	11.06	13.24	15.02	16.83	12.05

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

ในปี 2556 มหานครเทียนจินมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมมาจากภาคการเกษตรร้อยละ 1.30 ภาคอุตสาหกรรมร้อยละ 50.60 และอุตสาหกรรมด้านการบริการร้อยละ 48.10 ดังข้อมูลในตารางที่ 1.2

ตารางที่ 1.2 มูลค่าผลิตภัณฑ์รวมของมหานครเทียนจินปี 2556

รายการ	มูลค่า (พันล้านหยวน)	สัดส่วน ต่อมูลค่ารวม (%)
มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของมณฑล	1,437.02	100.00
ภาคการเกษตร	18.80	1.30
ภาคอุตสาหกรรม	727.67	50.60
- อุตสาหกรรมการผลิต	667.86	46.50
- อุตสาหกรรมการก่อสร้าง	59.81	4.20
ภาคบริการ	690.50	48.10
- ธุรกิจคมนาคมขนส่ง จัดเก็บสินค้า และไปรษณีย์	72.51	5.05
- ธุรกิจค้าส่งและค้าปลีก	190.25	13.25
- ธุรกิจด้านที่พักอาศัยและจัดเลี้ยง	24.13	1.68
- ธุรกิจการเงิน	120.20	8.37
- ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์	51.94	3.62
- อื่นๆ	202.12	16.12

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

2.2 ภาคการเกษตร

ในปี 2556 มหานครเทียนจินมีมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น 41.24 พันล้านหยวน เพิ่มขึ้นร้อยละ 9.8 จากปี 2555 โดยมีมูลค่าจากการเพาะปลูกมากที่สุด 21.72 พันล้านหยวน ตามมาด้วยการเลี้ยงสัตว์ และการประมง ตามลำดับ ดังข้อมูลในตาราง

ตารางที่ 1.3 มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรของมหานครเทียนจิน

รายการ	มูลค่าปี	มูลค่าปี	มูลค่าปี	มูลค่าปี	มูลค่าปี	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
	2552 (พันล้าน หยวน)	2553 (พันล้าน หยวน)	2554 (พันล้าน หยวน)	2555 (พันล้าน หยวน)	2556 (พันล้าน หยวน)	
มูลค่าผลผลิตทางการเกษตร	28.16	31.73	34.94	37.56	41.24	9.80
การเพาะปลูก	13.97	16.82	17.99	19.6	21.72	10.82
การป่าไม้	0.22	0.24	0.25	0.28	0.31	10.71
การเลี้ยงสัตว์	8.36	8.75	9.85	10.5	10.86	3.43
การประมง	4.75	5.03	5.86	6.17	7.32	18.64
การให้บริการ	0.86	0.9	1	1.02	1.03	0.98

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

ด้านพื้นที่สำหรับการเกษตร ในปี 2554 มหานครเทียนจินมีพื้นที่เพาะปลูกธัญพืชทั้งหมด 4.79 ตารางกิโลเมตร เป็นพื้นที่ในการเพาะปลูกธัญพืช ได้แก่ ข้าว 3.23 ตารางกิโลเมตร ผักสด 0.89 ตารางกิโลเมตร และปลูกฝ้าย 0.5 ตารางกิโลเมตร ผลผลิตของมหานครเทียนจินเป็นดังตาราง 1.4

ตารางที่ 1.4 ผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญของมหานครเทียนจินปี 2556

รายการ	ปริมาณปี	ปริมาณปี	ปริมาณปี	ปริมาณปี	ปริมาณปี	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
	2552 (หมื่นตัน)	2553 (หมื่นตัน)	2554 (หมื่นตัน)	2555 (หมื่นตัน)	2556 (หมื่นตัน)	
เมล็ดพืช	156.3	159.7	161.8	161.8	174.71	7.98
ข้าวสาลี	54	53.2	54.2	55.8	57.28	2.65
ข้าวโพด	88.7	92.7	94.4	92.5	102.14	10.42
พืชจำพวกมัน (Tubers)	0.5	0.6	0.7	N/A	N/A	N/A
คอตตอน	7.1	6.3	7.2	5.8	4.85	-16.38
เมล็ดฝักน้ำมัน	0.5	0.6	0.7	0.56	0.58	3.57
แอปเปิ้ล	6.3	5.6	5.5	4.96	4.76	-4.03
ลูกแพร์	3.3	3.6	3.9	3.6	3.7	2.78

รายการ	ปริมาณปี	ปริมาณปี	ปริมาณปี	ปริมาณปี	ปริมาณปี	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
	2552	2553	2554	2555	2556	
	(หมื่นตัน)	(หมื่นตัน)	(หมื่นตัน)	(หมื่นตัน)	(หมื่นตัน)	
อู๋น	10.5	10.3	11.3	10.7	9.29	-13.18
เนื้อสัตว์	39.5	42.6	42.9	45.8	46.48	1.48

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

2.3 ภาคอุตสาหกรรม

ในปี 2554 ภาคอุตสาหกรรมของมหานครเทียนจิน มีมูลค่าผลผลิตด้านอุตสาหกรรม (Gross Industrial Output Value) ทั้งสิ้น 2.42 ล้านล้านหยวน ซึ่งมีค่าสัดส่วนของประเภทอุตสาหกรรม ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวม (Gross Regional Product - GRP) ดังข้อมูลในตารางที่ 1.5

ตารางที่ 1.5 สัดส่วนของประเภทอุตสาหกรรมของมหานครเทียนจินต่อ GRP (%)

ประเภท	2552	2553	2554	2555	2556
อุตสาหกรรมภาคการเกษตร	1.7	1.6	1.4	1.3	1.3
อุตสาหกรรมภาคการผลิต	53	52.4	52.4	51.7	50.6
- อุตสาหกรรมการผลิต	48.2	47.8	48	47.5	46.5
- อุตสาหกรรมการก่อสร้าง	4.9	4.6	4.4	4.2	4.2
อุตสาหกรรมภาคบริการ	45.3	46	46.2	47	48.1

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

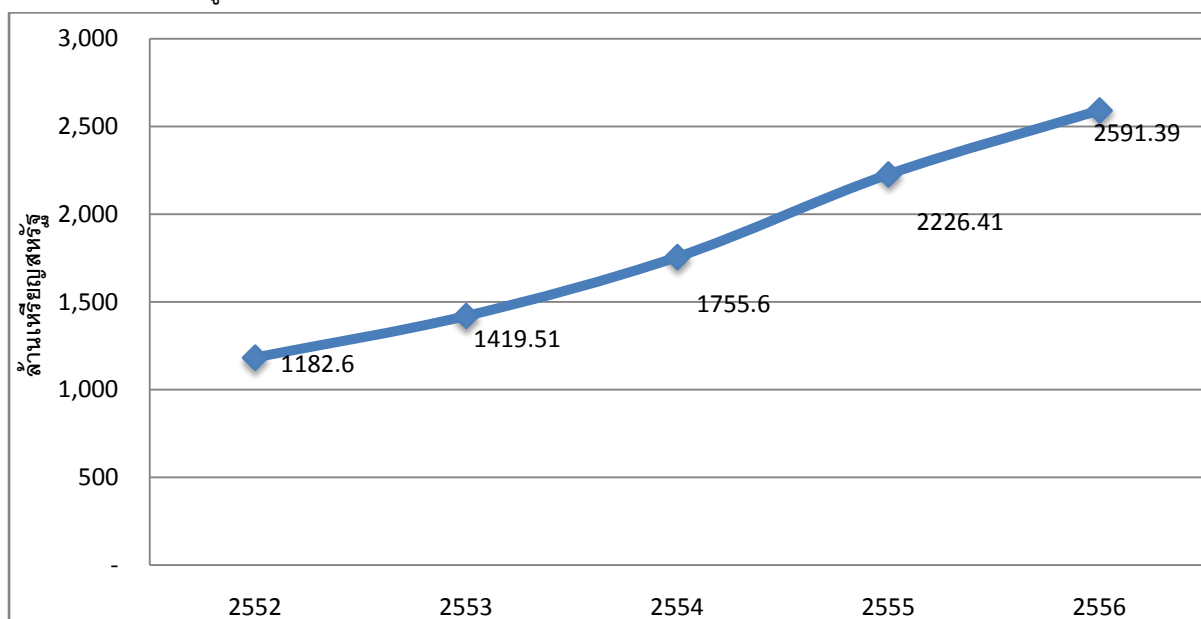
มหานครเทียนจินเป็นศูนย์อุตสาหกรรมที่สำคัญของจีนทางตอนเหนือ โดยอุตสาหกรรมหลักที่สำคัญ ได้แก่ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมพลังงานและทรัพยากรธรรมชาติ อุตสาหกรรมเหล็ก อุตสาหกรรมปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมยาสมัยใหม่ ทั้งนี้ การพัฒนาอุตสาหกรรมของ มหานครเทียนจินนั้นเป็นการพัฒนาในด้านเทคโนโลยีสมัยใหม่ อาทิ อิเล็กทรอนิกส์ และเทคโนโลยี มีบริษัทที่สำคัญ ตั้งอยู่ใน มหานครเทียนจิน ได้แก่ GMCC, Jinyao Group, Nankai Guard Group และ Tasly Group การขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมใน มหานครเทียนจิน ส่วนหนึ่งเกิดขึ้นจากบริษัทต่างชาติที่ได้ เข้ามาลงทุนด้าน เทคโนโลยีสมัยใหม่ขั้นสูง โดยเฉพาะบริษัทจากฮ่องกงและไต้หวัน

2.4 ภาคบริการ

2.4.1 ธุรกิจการท่องเที่ยว

ในปี 2556 มหานครเทียนจินมีรายได้จากนักท่องเที่ยวต่างชาติทั้งสิ้น 2,591.39 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เพิ่มขึ้นจากปี 2555 ร้อยละ 16.40 โดยมีจำนวนนักท่องเที่ยวจากต่างประเทศมาเยือนทั้งสิ้น 2.65 ล้านคน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าร้อยละ 13 ในจำนวนนี้เป็นนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ 6.6 แสนคน และเป็นนักท่องเที่ยวชาวฮ่องกง มาเก๊า และไต้หวันมีทั้งสิ้น 9.8 หมื่นคน

รูปที่ 1.2 รายได้จากนักท่องเที่ยวต่างชาติของมหานครเทียนจินในแต่ละปี



ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

ตารางที่ 1.6 จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาท่องเที่ยวมหานครเทียนจินในแต่ละปี

รายการ	2552	2553	2554	2555	2556	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
จำนวนนักท่องเที่ยว (หมื่นคน)	141.02	166.07	200.44	234.11	264.54	13.00
ชาวต่างชาติ	48	52.68	63.58	63.71	66.04	3.66
ญี่ปุ่น	14.53	14.97	18.81	20.57	20.83	1.26
เกาหลีใต้	9.5	10.73	14.04	13.24	14.91	12.61
สหรัฐอเมริกา	4.7	5.2	6.1	6.13	6.39	4.24
เยอรมนี	1.55	1.98	2.14	2.24	2.29	2.23

รายการ	2552	2553	2554	2555	2556	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
อังกฤษ	1.44	1.45	2.16	1.98	1.56	-21.21
ฮ่องกง มาเก๊า ไต้หวัน	5.97	7.21	9.48	10.04	9.82	-2.19

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

2.5 ธุรกิจประกันภัย

ในปี 2556 ธุรกิจประกันภัยในมหานครเทียนจินมีรายได้จากเบี้ยประกัน 27,680 ล้านหยวน โดยเป็นรายได้จากเบี้ยประกันทรัพย์สิน 10,228 ล้านหยวน และเป็นรายได้จากเบี้ยประกันชีวิต 17,452 ล้านหยวน สำหรับค่าสินไหมที่บริษัทประกันภัยต้องชดใช้มีมูลค่ารวม 10,200 ล้านหยวน โดยเป็นค่าสินไหมสำหรับประกันภัยประเภททรัพย์สิน 5,898 ล้านหยวน และเป็นค่าสินไหมสำหรับประกันภัยประเภทชีวิต 4,302 ล้านหยวน

ตารางที่ 1.7 รายได้จากเบี้ยประกันและค่าสินไหมที่บริษัทประกันภัยต้องชดใช้ในปี 2556

รายการ	ประกันทรัพย์สิน (ล้านหยวน)	ประกันชีวิต (ล้านหยวน)	รวม (ล้านหยวน)
รายได้จากเบี้ยประกัน	10,228.00	17,452.00	27,680.00
ค่าสินไหมที่ชดใช้	5,898.00	4,302.00	10,200.00

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

2.6 การลงทุนจากต่างประเทศ

จากข้อมูลการลงทุนโดยตรงจากต่างชาติพบว่า ในปี 2554 มีโครงการลงทุนจากต่างประเทศ 632 โครงการ ลดลงจากปีก่อนซึ่งมีจำนวน 634 โครงการหรือเพิ่มขึ้นกว่าร้อยละ 11.51 ในปี 2556 มีมูลค่าของการทำสัญญาทั้งสิ้น 20.73 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นจากปี 2555 ที่มีมูลค่า 18.59 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ โดยมีการลงทุนจริงเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 12.05

ตารางที่ 1.8 การลงทุนโดยตรงจากต่างชาติของมหานครเทียนจิน

รายการ	2552	2553	2554	2555	2556	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
มูลค่าของสัญญา (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	13.84	15.3	16.84	18.59	20.73	11.51
มูลค่าการลงทุนจริง (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	9.09	11.06	13.24	15.02	16.83	12.05

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

กิจการที่ต่างชาติลงทุนส่วนใหญ่ ได้แก่ ภาคการผลิต คิดเป็นร้อยละ 64 ของทั้งหมด อาทิเช่น สิ่งทอ และเสื้อผ้าสำเร็จรูป ผลิตภัณฑ์เคมี เครื่องจักรกลและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งภาคการคมนาคมขนส่ง และ ภาคอสังหาริมทรัพย์ก็เป็นส่วนของอุตสาหกรรมบริการที่เป็นเป้าหมายของชาวต่างชาติเช่นกัน

บริษัทต่างชาติรายใหญ่ที่ลงทุนในมหานครเทียนจิน ได้แก่ Motorola, Samsung, BridgeStone, LG, GE, TOYOTA, Honda, Sanyo, 3M และ Kyocera เป็นต้น บริษัทที่เป็นการลงทุนของต่างชาติทั้งสิ้นมีบทบาทสำคัญที่สุดต่อเศรษฐกิจของมหานครเทียนจิน

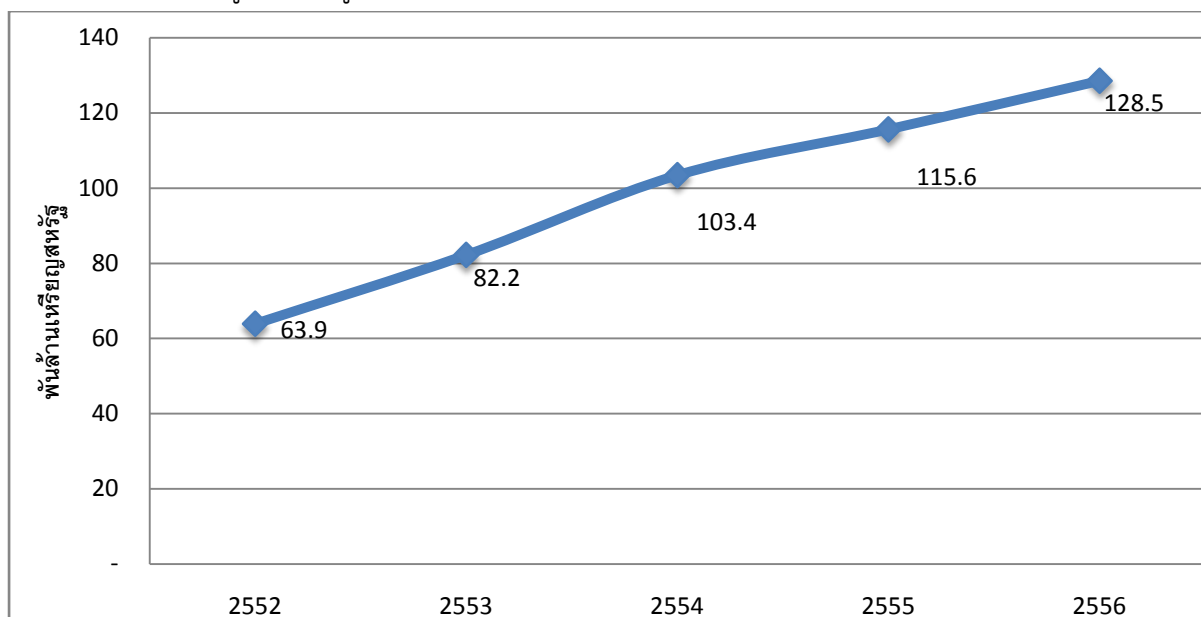
นอกจากนี้ โรงงานผลิตอุปกรณ์โรงไฟฟ้าพลังงานน้ำใหม่ของ ALSTOM Hydro Co., Ltd. ได้เข้ามาลงทุนในเขตเศรษฐกิจกึ่งของมหานครเทียนจิน (ปัจจุบันอยู่ระหว่างการก่อสร้าง) คาดว่า หลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ปริมาณผลิตอุปกรณ์โรงไฟฟ้าพลังงานน้ำของโรงงานนี้จะมี 30 เครื่องต่อปี โดยมีมูลค่าผลิตสูงถึง 4,000 ล้านหยวน ทำให้เขตนี้กลายเป็นเขตฐานผลิตอุปกรณ์โรงไฟฟ้าพลังงานน้ำที่ใหญ่ที่สุดของเอเชีย

ทั้งนี้ ALSTOM Hydro Co., Ltd. เป็นบริษัทขนาดใหญ่ทางด้านไฟฟ้าพลังงานและการคมนาคมทางรางของโลก โดยผลิตอุปกรณ์โรงไฟฟ้าพลังงานน้ำร้อยละ 25 ของโลก และครองสัดส่วนแบ่งการตลาดการคมนาคมทางรางร้อยละ 18 ของโลก

2.7 การค้าระหว่างประเทศ

ในปี 2556 มูลค่าการนำเข้า-ส่งออกของมหานครเทียนจินเท่ากับ 128.5 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นจากปี 2555 ร้อยละ 11.16 โดยมีมูลค่าการส่งออกเท่ากับ 49.03 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.49 และมีมูลค่าการนำเข้าเท่ากับ 79.5 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.11 จากปีก่อน

รูปที่ 1.3 มูลค่าการนำเข้าและส่งออกของมหานครเทียนจินในแต่ละปี



ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

มหานครเทียนจินเป็นฐานการแปรรูปผลผลิตเพื่อการส่งออกสินค้าหลายๆชนิดด้วยกัน มีตลาดส่งออก ที่สำคัญ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา มีมูลค่าส่งออกราว 8.5 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ เกาหลีใต้ 4.8 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ ญี่ปุ่น 4 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ อินเดีย 1.16 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ และสิงคโปร์ 0.93 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ โดยมี สินค้าส่งออกหลัก คือ เครื่องจักรและอุปกรณ์การขนส่ง สินค้าวัตถุดิบ เคมีภัณฑ์ รวมถึงผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม น้ำมันหล่อลื่น และสินค้าเบ็ดเตล็ด

ตารางที่ 1.9 มูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญของมหานครเทียนจิน

รายการ	2552	2553	2554	2555	2556	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
มูลค่าการส่งออก (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	29.9	37.5	44.5	48.31	49.03	1.49
เครื่องจักรและอุปกรณ์การขนส่ง	18.4	-	26.6	10.76	N/A	
ปิโตรเลียม, น้ำมันหล่อลื่น	1.5	-	1.4	1.2	N/A	
เคมีภัณฑ์	1.7	-	2.4	2.4	N/A	
สินค้าเบ็ดเตล็ด	0.7	-	1	1.1	N/A	

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

มหานครเทียนจินมีการนำเข้าสินค้าจำพวก เครื่องจักรและอุปกรณ์การขนส่ง เป็นหลัก ซึ่งมีตลาดนำเข้าหลัก คือ เกาหลีใต้ มีมูลค่าการนำเข้าราว 12.31 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ ญี่ปุ่น 9.90 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ สหรัฐอเมริกา 6.22 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ และเยอรมัน 3.75 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ

ตารางที่ 1.10 มูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญของมหานครเทียนจิน

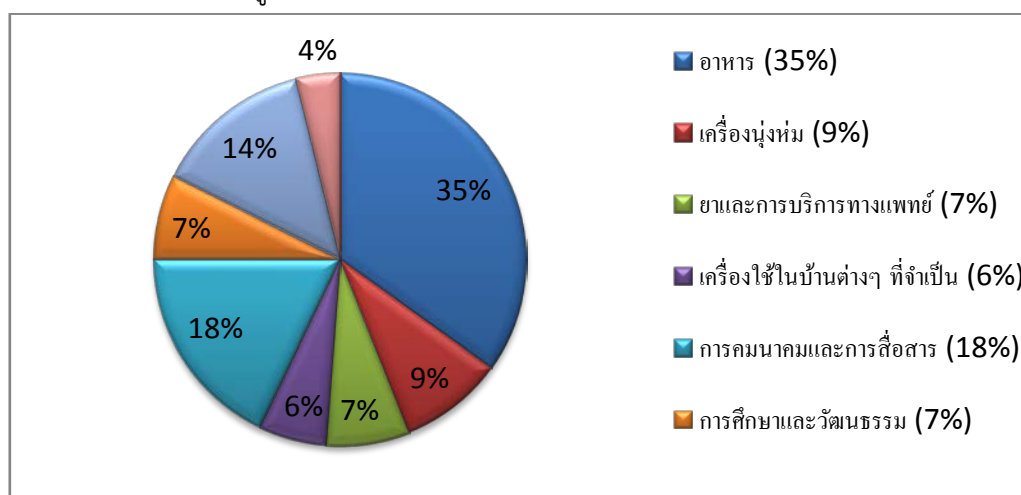
รายการ	2552	2553	2554	2555	2556	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลง (%)
มูลค่าการนำเข้า (พันล้านเหรียญสหรัฐฯ)	33.9	44.7	58.9	67.31	79.5	18.11
เครื่องจักรและอุปกรณ์การขนส่ง	18.1	-	30.9	N/A	N/A	N/A
ปิโตรเลียม, น้ำมันหล่อลื่น	1.2	-	2.3	N/A	N/A	N/A
เคมีภัณฑ์	2.5	-	3.6	N/A	N/A	N/A
ไขมันจากพืชและสัตว์	1.3	-	2.1	N/A	N/A	N/A

ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

2.8 ตลาดผู้บริโภค

ในปี 2554 มีมูลค่าการค้าปลีกเพิ่มขึ้นร้อยละ 14 คิดเป็นมูลค่า 447.04 พันล้านหยวน โดยประชากรเขตเมืองมีรายได้สุทธิส่วนบุคคลเท่ากับ 29,626.41 หยวน เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.05 จากปีที่ผ่านมา และมีอัตราค่าครองชีพอยู่ที่ 20,024.24 หยวน เพิ่มขึ้นร้อยละ 8.69 จากปีก่อน โดยมีการใช้จ่ายในสินค้าประเภทอาหารมากที่สุด 7,343.64 หยวน ตามมาด้วยค่าใช้จ่ายทางการคมนาคมและการสื่อสาร 3,083.37 หยวน และการศึกษาและวัฒนธรรม 2,254.22 หยวน ตามลำดับ

รูปที่ 1.4 โครงสร้างการใช้จ่ายของประชากรเมือง



ที่มา : Tianjin Statistical Yearbook 2014

ทางด้านประชากรในเขตชนบทนั้น มีระดับค่าครองชีพต่อหัวของประชากรในปี 2554 อยู่ที่ 8,337 หยวน โดยมีการใช้จ่ายในสินค้าประเภทอาหารมากที่สุด 3,020 หยวน ตามมาด้วยค่าใช้จ่ายด้านที่อยู่อาศัย 1,264 หยวน และค่าใช้จ่ายทางการคมนาคมและการสื่อสาร 1,066 หยวน

ทั้งนี้ รัฐบาลมหานครเทียนจินได้ตั้งเป้าการเพิ่มรายได้ของประชาชนให้ได้ร้อยละ 10 ในปี 2554 ซึ่งถือเป็นเป้าหมายหนึ่งของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติของจีน ฉบับที่ 12 (2554-2558)

ตลาดการค้าส่งของ มหานครเทียนจินได้มีการพัฒนาจนมีความแข็งแกร่งในช่วงเวลา 2-3 ปีที่ผ่านมา โดยมีห้างค้าส่งสำคัญ ที่ตั้งอยู่ ได้แก่ Isetan และ Wanxiang textile house อีกทั้งปัจจุบัน มีศูนย์การค้ากว่า 60 แห่ง มีพื้นที่รวมมากกว่า 10,000 ตารางเมตร โดยห้างสรรพสินค้าต่างชาติอื่นๆ ที่อยู่ในมหานครนี้ อาทิเช่น Metro, Makro, Walmart, Osun และ Trust-mart รวมถึงห้างฯ ท้องถิ่น เช่น Shanghai Lianhua, Jiangsu Suning และ Beijing Gome