

Xinhua Silk Road: โครงการพัฒนาเซนเซอร์หลัง ไหลตั้งรกรากในเมืองเจิ้งโจว ประเทศจีน

โครงการพัฒนาเซนเซอร์หลายโครงการเตรียมตั้งรกรากในเขตพัฒนาเทคโนโลยีใหม่และเทคโนโลยีขั้นสูงแห่งชาติ เมืองเจิ้งโจว ในมณฑลเหอหนานทางภาคกลางของประเทศจีน อันเป็นผลมาจากการลงนามข้อตกลงภายในงาน 2019 World Sensors Summit ซึ่งจัดขึ้นเมื่อวันที่ 9-11 พฤศจิกายนที่ผ่านมา

โครงการเหล่านี้ประกอบด้วยโครงการสร้างอุทยานเทคโนโลยีอุปกรณ์อัจฉริยะโดยสถาบันเทคโนโลยีฮาร์บิน, โครงการพัฒนาเซนเซอร์วัดความร้อนและรังสีอินฟราเรดโดยบริษัท Henan Relations Co., Ltd. และสถาบันวิศวกรรมไฟฟ้าแห่งสภาวิทยาศาสตร์แห่งชาติจีน และโครงการพัฒนาเซนเซอร์วัดไฮโดรเจนโดยบริษัท Zhengzhou Road & Bridge Construction Investment Group Co., Ltd. และบริษัท the Suzhou Topline Technologies Co., Ltd.

เขตพัฒนาเทคโนโลยีใหม่และเทคโนโลยีขั้นสูงแห่งชาติเมืองเจิ้งโจว มีแผนว่าจะสร้าง China (Zhengzhou) Intelligent Sensing Valley เพื่อรองรับโครงการพัฒนาเซนเซอร์ที่เข้ามาตั้งรกรากมากขึ้น และคาดว่าจะก้าวขึ้นเป็นฐานที่มั่นระดับประเทศของอุตสาหกรรมเซนเซอร์อัจฉริยะในอนาคต

ด้วยความพยายามที่จะพัฒนาอุตสาหกรรมเซนเซอร์ เมืองเจิ้งโจว ซึ่งเป็นเมืองเอกของมณฑลเหอหนาน ได้วางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมเซนเซอร์พร้อมประกาศนโยบายสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมเซนเซอร์ โดยจนถึงขณะนี้ได้มีการจัดตั้งห่วงโซ่อุตสาหกรรมเซนเซอร์หลายส่วน ครอบคลุมเซนเซอร์สำหรับอุตสาหกรรมก๊าซ อุตุนิยมวิทยา และเกษตรกรรม ขณะที่บริษัท Hanwei Electronics Group Corporation ที่มีสำนักงานใหญ่ในเขตพัฒนาเทคโนโลยีใหม่และเทคโนโลยีขั้นสูงแห่งชาติเมืองเจิ้งโจว ได้เติบโตจนกลายเป็นบริษัทเซนเซอร์ชั้นนำของประเทศ

งาน 2019 World Sensors Summit จัดโดย China Instrument and Control Society ร่วมกับองค์กรระหว่างประเทศอีก 5 แห่ง เช่น Institute of Measurement and Control, Kyoto Automation Alliance และ OPC Foundation (China) โดยเป็นเวทีสำคัญสำหรับการแลกเปลี่ยนและสร้างความร่วมมือในระดับโลก และคาดว่าจะมีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมการสร้างฐานที่มั่นอุตสาหกรรมเซนเซอร์อัจฉริยะแห่งชาติมูลค่า 1 แสนล้านหยวนในเมืองเจิ้งโจว

นักวิชาการจากจีนและต่างประเทศกว่า 10 คน รวมถึงผู้เชี่ยวชาญจากองค์กรระหว่างประเทศ 12 แห่ง และ 8 ประเทศ เช่น สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เยอรมนี อังกฤษ อิตาลี และเกาหลี ได้เข้าร่วมงานและแบ่งปันมุมมองเกี่ยวกับการพัฒนาและอุปสงค์ในตลาดเซนเซอร์อัจฉริยะในอนาคต นอกจากนี้ยังมีการจัดนิทรรศการอุตสาหกรรมเซนเซอร์ขึ้น

พร้อมกัน ซึ่งดึงดูดบริษัทชั้นนำเกือบ 300 แห่งจากอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น Microsoft, Siemens, Honeywell รวมถึงบริษัทอีกหลายแห่งที่ติดทำเนียบ Fortune 500

สามารถดูข่าวต้นฉบับได้ที่ <https://en.imsilkroad.com/p/309303.html>