



ปีที่ 69 ฉบับที่ 22027 วันอาทิตย์ที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 หน้า 8

สหรัฐอเมริกาเปิดน่านฟ้าทดลองโดรนบินเสรีใน 10 เมือง

สหรัฐอเมริกาจะได้เปรียบประเทศอื่นๆเร็วขึ้นเท่านั้น เพราะโดรนสามารถช่วยชีวิต สร้างงาน และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศได้

และเชื่อว่าโดรนจะช่วยเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจได้ถึง 82,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2.6 ล้านล้านบาท) และจะช่วยเพิ่มงานได้ถึง 100,000 ตำแหน่ง

กระทรวงคมนาคมสหรัฐฯ ประกาศทดลองเปิดน่านฟ้าให้โดรนบินได้อิสระโดยไม่มีขีดจำกัดของน้ำหนักบรรทุก ยกเว้นห้ามบินเหนือหัวชาวบ้าน และห้ามบินในเขตเมือง

และเมืองแฟร์แบงก์ รัฐอลาสกา

กระทรวงคมนาคมระบุการเปิดไฟเขียวให้โดรนสามารถบินเหนือศีรษะผู้คน บินได้ยามค่ำ

ทั้งนี้ปัจจุบันโดรนถูกนำไปใช้ภายใต้เงื่อนไขจำกัดเนื่องจากหน่วยงานกำกับดูแลยังไม่แน่ใจว่าควรจอนุญาติให้นำไปใช้งานในระดับใด

อย่างไรก็ตาม ความเคลื่อนไหวล่าสุดแสดงให้เห็นว่ารัฐบาลสหรัฐฯ ต้องการที่จะขับเคลื่อนและขยายการใช้งานโดรนให้ครอบคลุมและเพิ่มประสิทธิภาพมากขึ้น

ที่ทวีปแอฟริกา โดรนถูกใช้ในการขนส่งยาและเวชภัณฑ์ในประเทศรวันดา และเร็วขึ้นนี้ใช้งานเพิ่มมากขึ้นทันที ตั้งแต่การใช้ส่งอาหาร กำลั้งขยายเข้าสู่ประเทศแทนซาเนีย โดยบริษัท ยา หรือตรวจตรา ตำรวจ ดูแลสาธารณสุขโลก สิ่ง

จึงได้ประกาศให้สามารถทดลองการบินได้โดยเสรีใน 10 เมือง ได้แก่ เมืองซานดิเอโก รัฐแคลิฟอร์เนีย, เมืองเรโน รัฐเนวาดา, เมืองบิสมาร์ค

ยกตัวอย่างในเมืองเรโน โดรนจะถูกใช้ในการขนส่งเครื่องกระตุ้นหัวใจผ่านการทำงานร่วมกับเบอร์โทร.ฉุกเฉิน 911 ส่วนในฟอรัมเมเยอร์ส ฟลอริดา จะใช้โดรนในการสำรวจประชากรยูนิ

ที่ให้บริการดังกล่าว ชื่อซิปไลน์ Zipline เป็นสตาร์ทอัพในซิลิคอน วอลลีย์ ซึ่งต้องขยายบริการออกสู่ต่างประเทศ เนื่องจากมีกฎระเบียบที่ผ่อนคลายน้อยกว่าในสหรัฐฯ

รัฐนอร์ทดาโคตา, เมืองแมมฟิส รัฐเทนเนสซี, เมืองคูแรนท์ รัฐโอกลาโฮมา, เมืองเฮิร์นดอน รัฐเวอร์จิเนีย, เมืองโทพิกา รัฐแคนซัส, เมืองราลี รัฐนอร์ทแคโรไลนา, เมืองฟอรัมเมเยอร์ส รัฐฟลอริดา

การเปิดน่านฟ้าให้โดรนทดลองบินได้โดยพัฒนาคุณภาพชีวิตของซิปไลน์ มีโดรนขนาดเล็กที่สอดใส่ชิ้นในมาใช้ได้เต็มประสิทธิภาพเท่าใด

