

ข่าวสด Khao Sod Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,100	Section: First Section/เศรษฐกิจ/ต่างประเทศ			
	วันที่: ศุกร์ 21 มกราคม 2565			
	ปีที่: 31	ฉบับที่: 11377	หน้า: 5(ซ้าย)	
	Col.Inch: 11.14	Ad Value: 12,254	PRValue (x3): 36,762	คลิป: ขาว-ดำ
	หัวข้อข่าว: คลื่น5Gไม่กระทบการบิน			

คลื่น5Gไม่กระทบการบิน

นายสุทธิพงษ์ คงพล ผอ.สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย (กพท.) เปิดผยถึงกรณีสายการบินในสหรัฐอเมริกาแจ้งเตือนการใช้สัญญาณ 5G ข่านความถี่ C-Band ของผู้ให้บริการเครือข่ายโทรคมนาคมอาจรบกวนการทำงานของเครื่องวัดความสูงด้วยคลื่นวิทยุของอากาศยาน (Radio Altimeter) ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของเครื่องบินขณะลงจอดว่า Radio Altimeter เป็นอุปกรณ์ที่ใช้งานคลื่นความถี่ในย่าน 4,200-4,400 MHz (4.2-4.4 GHz) ซึ่งสหรัฐอเมริกาใช้ 5G ข่านความถี่ 3.7-3.98 GHz ใกล้กับข่านความถี่ของอุปกรณ์ทำให้พบปัญหา

ส่วนประเทศไทยใช้ 5G ข่านความถี่ 2.6 GHz ห่างจากข่านความถี่ของอุปกรณ์ข้างมากจึงยังไม่พบปัญหา รวมทั้งกพท. ได้เตรียมพร้อมรับมือโดยแจ้งเตือนสายการบินตั้งแต่เดือนมิ.ย. 2564 แล้ว หลังจากสำนักงานบริหารการบินแห่งชาติสหรัฐอเมริกา (เอฟเอเอ) และองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ไอเคโอ) แจ้งเตือน แต่กพท.ยังต้องติดตามความคืบหน้าเรื่องดังกล่าวอย่างใกล้ชิดต่อไป