

การบินไทยฉลองเที่ยวบินปฐมฤกษ์ เครื่องบินโบอิง 777 ซึ่งขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ GE90



กรุงเทพฯ ประเทศไทย – 8 สิงหาคม 2555 – ในวันนี้การบินไทยได้จัดกิจกรรมแนะนำเครื่องบินโบอิง 777-300ER ซึ่งขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ GE90-115B เข้าประจำการในฝูงบินของการบินไทย ปัจจุบันการบินไทยได้เช่าเครื่องบินโบอิง 777-300ER จำนวน 5 ลำเพื่อให้บริการ และเครื่องบินลำใหม่นี้ นับเป็นลำแรกในจำนวน 8 ลำที่ทำการเช่าจาก Bank of China Aviation นอกจากนี้การบินไทยยังได้สั่งซื้อเครื่องบินโบอิง 777-300ER ที่ติดตั้งด้วยเครื่องยนต์ GE90-115B เพิ่มอีก 6 ลำ ซึ่งฝูงบินของการบินไทยจะมีเครื่องบินโบอิง 777-300ER ที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ GE90-115B ให้บริการทั้งสิ้น 19 ลำ



นายโชคชัย ปัญญาณรงค์ รองกรรมการผู้อำนวยการใหญ่ สายกลยุทธ์และพัฒนารัฐกิจ รักษาการ กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ บริษัท การบินไทยฯ กล่าวว่า “การบินไทยมีความยินดีในการขยายความร่วมมือที่ประสบความสำเร็จร่วมกับจีอี ประสิทธิภาพและเสถียรภาพที่เป็นที่ยอมรับของเครื่องยนต์ GE90 จะช่วยสนับสนุนการบินไทยให้บริการที่เป็นเลิศแก่ผู้โดยสารของเรา”



“การเลือกใช้เครื่องยนต์ GE90-115B ที่ติดตั้งกับเครื่องบินโบอิง 777-300ER ของการบินไทยแสดงให้เห็นถึงความเชื่อมั่นที่การบินไทยมีต่อเครื่องบินและเครื่องยนต์รุ่นนี้” นายบิลล์ มิลล์แฮม ผู้จัดการทั่วไปสายเครื่องยนต์ GE90 บริษัทจีอี อะวิเอชัน กล่าว “ตั้งแต่เครื่องยนต์ GE90-115B เริ่มให้บริการในปี 2547 ก็ได้พิสูจน์ให้เห็นถึงประสิทธิภาพและความประหยัดเชื้อเพลิงอันโดดเด่น และจีเอก็มีความยินดีที่จะสนับสนุนการบินไทยในการขยายฝูงบิน GE90 ในอนาคต”

การบินไทยเป็นสายการบินแห่งชาติและเป็นสายการบินที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ทำการบินใน 72 เส้นทางไปยัง 35 ประเทศทั่วโลกด้วยฝูงบินจำนวนกว่า 90 ลำซึ่งในจำนวนนี้ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ CF6 และ GE90 ของจีอี รวมทั้งเครื่องยนต์ CFM56*

จีอี อะวิเอชัน และการบินไทยมีเป้าหมายร่วมกันในการพัฒนาเทคโนโลยีการบินที่ทันสมัยและคุ้มค่าการลงทุน ซึ่งจะ

ช่วยส่งเสริมความสามารถในการปฏิบัติการและความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เมื่อต้นปี 2555 การบินไทยได้รับมอบระบบอุปกรณ์ล่างเครื่องยนต์ ClearCore ซึ่งจะช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายได้ถึงปีละ 120 ล้านบาทเมื่อนำไปใช้กับเครื่องยนต์ทั้งหมดในฝูงบิน ทั้งเครื่องยนต์ GE90-115B และระบบอุปกรณ์ล่างเครื่องยนต์ ClearCore เป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม ecomagination ของจีอี - จีอีมีความมุ่งมั่นพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีที่คุ้มค่าและช่วยส่งเสริมการปฏิบัติการและการรักษาสิ่งแวดล้อมของลูกค้า

นอกจากแรงขับขนาด 115,000 ปอนด์แล้ว เครื่องยนต์ GE90-115B ยังมีคุณสมบัติที่ช่วยเสริมความสามารถต่างๆ เช่นชุดคอมเพรสเซอร์รูปทรงสามมิติตามหลักอากาศพลศาสตร์ และใบพัดหน้าตัดกว้างที่สร้างจากวัสดุสังเคราะห์ที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่องยนต์ ห้องเผาไหม้แบบวงแหวนสองชั้นช่วยให้การปล่อยก๊าซไฮโดรคาร์บอนลดลงต่ำกว่าร้อยละ 40 ของมาตรฐานสากลในปัจจุบัน

ปัจจุบันลูกค้าของจีอีได้สั่งซื้อเครื่องยนต์ GE90-115B จำนวนกว่า 1,500 เครื่องเพื่อติดตั้งกับเครื่องบินโบอิง 777-300ER โบอิง 777-200LR และเครื่องบินโบอิง 777 แบบขนส่งพัสดุ และเมื่อต้นปีที่ผ่านมาเครื่องยนต์เครื่องที่ 1,000 ก็ได้ทำการส่งมอบให้แก่ลูกค้า ในปี 2554 นับเป็นปีที่เครื่องยนต์ GE90 ประสบความสำเร็จสูงสุดโดยมียอดสั่งซื้อถึง 400 เครื่องซึ่งลบสถิติของปี 2550 ที่มียอดสั่งซื้อ 250 เครื่องในปีเดียว

สายการผลิตเครื่องยนต์ GE90 มีพันธมิตรต่างๆ ได้แก่ บริษัท Snecma ประเทศฝรั่งเศส บริษัท Avio SpA ประเทศอิตาลี และบริษัท IHI Corporation ประเทศญี่ปุ่น

จีอี อะวิเอชัน เป็นหนึ่งในกลุ่มธุรกิจของ จีอี (NYSE:GE) ซึ่งเป็นผู้ผลิตเครื่องยนต์เจ็ทและเครื่องยนต์เทอร์โบใบพัดระดับโลก รวมทั้งผลิตชิ้นส่วนประกอบและระบบควบคุมเครื่องบินพาณิชย์ เครื่องบินทางทหาร เครื่องบินทางธุรกิจ และสำหรับการบินทั่วไป จีอี อะวิเอชันมีเครือข่ายการให้บริการระดับโลกที่สามารถให้การสนับสนุนผลิตภัณฑ์ดังกล่าว สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ท่านสามารถเยี่ยมชมได้ที่ www.ge.com/aviation และติดตาม จีอี อะวิเอชันในทวิตเตอร์ได้ที่ <http://twitter.com/GEAviation> และในยูทูปที่ <http://www.youtube.com/user/GEAviation>

*เครื่องยนต์ CFM56 เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท CFM International ซึ่งเป็นการร่วมทุน 50/50 ระหว่างจีอี และ Snecma (บริษัทในเครือ Safran)

เกี่ยวกับจีอี

จีอีมุ่งมั่นในการคิดค้นสิ่งที่ดีต่อมนุษยชาติ ด้วยบุคลากรที่เก่งที่สุด และเทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุด เพื่อรับมือกับความท้าทายที่ยากที่สุด โดยมุ่งหาวิธีแก้ปัญหาในด้านพลังงาน สุขภาพและที่อยู่อาศัย การขนส่งและการเงิน ด้วยการสร้างและเพิ่มพลังการขับเคลื่อนในการดูแลรักษาโลกของเรา เหล่านี้ไม่ใช่เป็นเพียงแค่จินตนาการ แต่จีอีเราลงมือทำ ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.ge.com