

Source :

หน้า

Date :

8 ต.ค. 2560

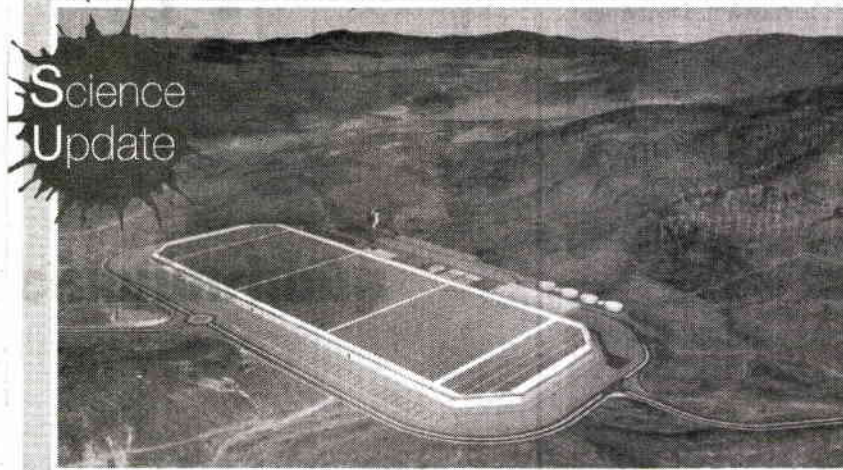
Page :

17

No :

60348661

## ระบบแบตเตอรี่ใหญ่ที่สุดของเทสลา



17 บริษัทเทสลา อยู่ระหว่างดำเนินการสร้างระบบแบตเตอรี่พลังงานลมขนาดใหญ่ที่สุดในโลก ซึ่งจะนำไปติดตั้งใช้งานในพื้นที่ห่างไกลและทุรกันดารของออสเตรเลีย โดยขณะนี้มีความคืบหน้าไปถึง 50% แล้ว ทำให้คาดได้ว่าการสร้างแบตเตอรี่ดังกล่าวจะเสร็จสิ้นลงก่อนกำหนดเส้นตาย 100 วัน ซึ่งเริ่มนับตั้งแต่วันที่ 30 ก.ย. ที่ผ่านมาอย่างแน่นอน ระบบแบตเตอรี่ที่ใหญ่ที่สุดในโลกนี้ เป็นแบตเตอรี่ลิเทียม-ไอออน ซึ่งกักเก็บไฟฟ้าได้ 100 เมกะวัตต์ (129 เมกะวัตต์ชั่วโมง) ชาร์จไฟจากพลังงานลม ซึ่งเทสลาได้ร่วมมือกับบริษัท Neoen ของฝรั่งเศส ในการติดตั้งกังหันลมที่ใช้งานประกอบกัน โดยจะนำไปใช้งานในรัฐออสเตรเลียใต้ซึ่งพื้นที่ห่างไกลมักประสบปัญหาไฟฟ้าดับอยู่บ่อยครั้ง เนื่องจากระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนที่มีอยู่มีกำลังไม่เพียงพอต่อความต้องการไฟฟ้าของชุมชนที่เพิ่มขึ้น