

บทสรุปการประดิษฐ์

- ยานพาหนะ (1) ประกอบด้วยแบตเตอรี่ (10), ระบบการจัดการความร้อน (30) และ ECU (50) ระบบการจัดการความร้อน (30) ประกอบด้วยปั๊มไฟฟ้า (371) ที่หมุนเวียนสื่อความร้อนซึ่งแลกเปลี่ยนความร้อนกับแบตเตอรี่ (10) ระบบการจัดการความร้อน (30) จะทำการจัดการความร้อนในยานพาหนะ
- 5 (1) เมื่อมีการเพิ่มอุณหภูมิของแบตเตอรี่ (10) โดยใช้ระบบการจัดการความร้อน (30) ECU (50) ก็จะควบคุมปั๊มไฟฟ้า (371) ในลักษณะที่มีการยับยั้งเสียงดังที่เกิดจากการขับเคลื่อนของปั๊มไฟฟ้า (371) เมื่อไม่มีเสียงดังในเบื้องหลังโดยเปรียบเทียบกับเมื่อมีเสียงดังในเบื้องหลัง เสียงดังในเบื้องหลังก็จะเป็นเสียงดังที่เกิดจากอุปกรณ์อื่นนอกเหนือไปจากปั๊มไฟฟ้า (371)