

หน้า 1 ของจำนวน 2 หน้า

ข้อถือสิทธิ

1. โครงสร้างป้องกันข้าวต่อสายไฟของยานพาหนะชนิดขับขี่บนถนนซึ่งประกอบรวมด้วย:

เพลารองรับการหมุนแก่วง (25) ที่รองรับล้อหลัง (3) ของยานพาหนะชนิดขับขี่บนถนน (1) และมอเตอร์ไฟฟ้า (50) ที่ขับล้อหลัง (3) ในลักษณะที่ล้อหลัง (3) และมอเตอร์ไฟฟ้า (50) หมุนแก่วงได้เมื่อเทียบกับโครงสร้างลำตัวของยานพาหนะ (5);

อุปกรณ์ควบคุม (9) ที่จัดวางไว้ทางด้านหน้าของเพลารองรับการหมุนแก่วง (25), มีส่วนข้าวต่อสายไฟ (63) ทางด้านบนในทิศทางขึ้น-ลงของยานพาหนะ, และควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า (50);

ชิ้นส่วนบังโคลนท้าย (70, 270) ที่ครอบปิดล้อหลัง (3) และตรึงไว้กับโครงสร้างลำตัวของยานพาหนะ (5); และ

ชิ้นส่วนกันสาด (80, 280) ที่จัดวางไว้ระหว่างชิ้นส่วนบังโคลนท้าย (70, 270) และอุปกรณ์ควบคุม (9) และทอดตัวไปทางด้านหลังจากด้านล่างของส่วนข้าวต่อสายไฟ (63)

ที่ซึ่งปลายด้านล่างของชิ้นส่วนกันสาด (80, 280) ได้จัดวางไว้ทางด้านล่างในทิศทางขึ้น-ลงของยานพาหนะต่ำกว่าส่วนข้าวต่อสายไฟ (63)

15 2. โครงสร้างป้องกันข้าวต่อสายไฟของยานพาหนะชนิดขับขี่บนถนนตามข้อถือสิทธิข้อ 1 ที่ซึ่งชิ้นส่วนกันสาด (80, 280) กันแนวเส้นมือน (J) ที่เชื่อมต่อเพลารองล้อหลัง (3) และ

ชุดกีงกลางของส่วนข้าวต่อสายไฟ (63) ในมุมมองด้านข้างของยานพาหนะ

3. โครงสร้างป้องกันข้าวต่อสายไฟของยานพาหนะชนิดขับขี่บนถนนตามข้อถือสิทธิข้อ 1 หรือ ข้อ 2 ซึ่งยังประกอบรวมด้วย:

20 ชิ้นประกอบตัวแหวน (90, 290) ซึ่งยึดจับอุปกรณ์ควบคุม (9)

ที่ซึ่งชิ้นส่วนกันสาด (80, 280) รองรับไว้โดยชิ้นประกอบตัวแหวน (90, 290)

4. โครงสร้างป้องกันข้าวต่อสายไฟของยานพาหนะชนิดขับขี่บนถนนตามข้อถือสิทธิข้อ 1 หรือ ข้อ 2 ซึ่งยังประกอบรวมด้วย:

แบบเตอร์ (100) ที่มีข้าวต่อสายไฟแบบเตอร์ (103) ทางด้านล่างในทิศทางขึ้น-ลงของ

25 ยานพาหนะ

ที่ซึ่งชิ้นส่วนกันสาด (80, 280) จัดวางไว้ทางด้านล่างในทิศทางขึ้น-ลงของยานพาหนะต่ำกว่า ข้าวต่อสายไฟแบบเตอร์ (103)

5. โครงสร้างป้องกันข้าวต่อสายไฟของยานพาหนะชนิดขับขี่บนถนนตามข้อถือสิทธิข้อ 3

หน้า 2 ของจำนวน 2 หน้า

ที่ซึ่งชื่นส่วนบังโคลนท้าย (70) ประกอบรวมด้วยส่วนรองรับชิ้นส่วนบังโคลน (72) ที่รองรับไว้โดยโครงลำตัวของyanพานะ (5),

ส่วนด้านหน้าของชิ้นส่วนกันสาด (80) รองรับไว้โดยชิ้นประกอบตัวแหวน (90), และ

ส่วนด้านหลังของชิ้นส่วนกันสาด (80) ครอบปิดปลายด้านหน้าของชิ้นส่วนบังโคลนท้าย

5 (70) จากข้างบนและได้รองรับไว้โดยส่วนรองรับชิ้นส่วนบังโคลน (72)

6. โครงสร้างป้องกันข้อต่อสายไฟของyanพานะชนิดขับขึ้นลงตามข้อถือสิทธิชื่อ 3

ที่ซึ่งชื่นประกอบตัวแหวน (290) ประกอบรวมด้วยท่อแนววาง (291) ที่ด้านปลายของชิ้นประกอบตัวแหวน (290) และประกอบรวมด้วยส่วนรองรับทรงกลาง (297) ที่ด้านกึ่งกลางของชิ้นประกอบตัวแหวน (290) และ

10 ชิ้นส่วนกันสาด (280) ทดสอบในช่วงจากท่อแนววาง (291) ถึงส่วนรองรับทรงกลาง (297)

7. โครงสร้างป้องกันข้อต่อสายไฟของyanพานะชนิดขับขึ้นลงตามข้อถือสิทธิชื่อ 6

ที่ซึ่งชื่นส่วนกันสาด (280) ครอบปิดท่อแนววาง (291) จากข้างบน และส่วนหนึ่งของชิ้นส่วนบังโคลนท้าย (270) ทดสอบไปต่อกว่าจุดศูนย์กลางของท่อแนววาง (291) ในมุมมองด้านข้างของyanพานะ และต่อจากนั้นได้รับการดัดงอชิ้นไปทางด้านบนในบริเวณ

15 ใกล้ชิดกับท่อแนววาง (291) และครอบปิดท่อแนววาง (291) จากข้างบนร่วมกับชิ้นส่วนกันสาด (280)