

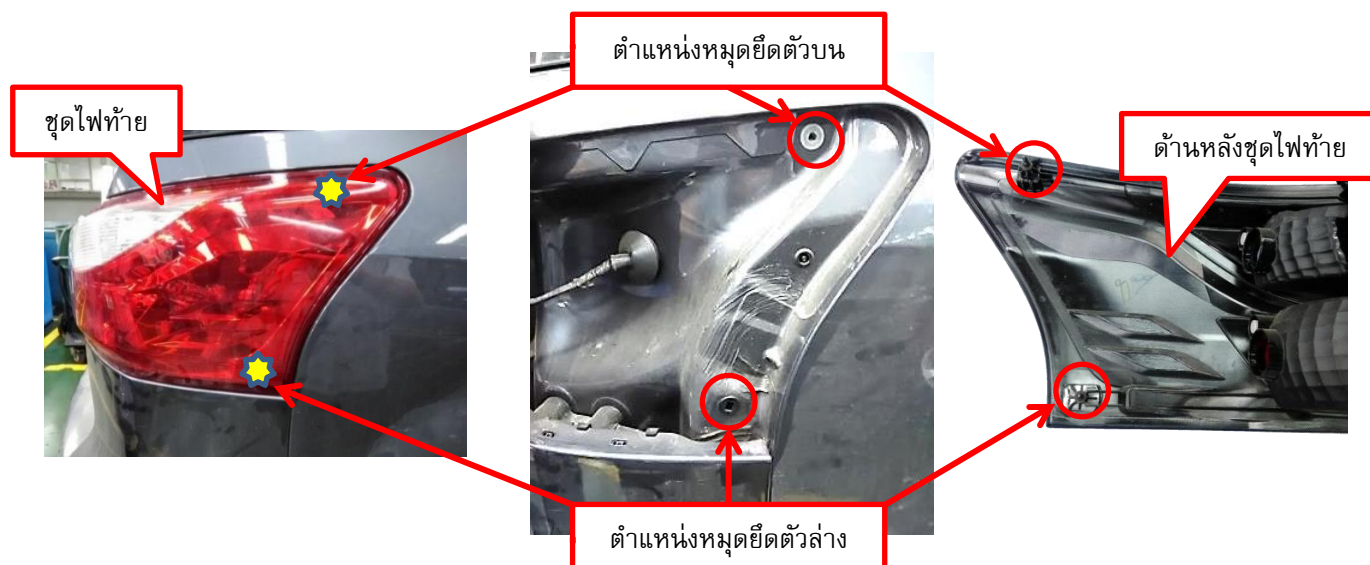
เรื่อง แนะนำการถอดและติดตั้งชุดไฟท้าย สำหรับ mu-X

รุ่นรถ mu-X

ระบบ  
ไฟฟ้าตัวถัง

การถอดและติดตั้งชุดไฟท้ายของรถอีซูซุ mu-X มีข้อแนะนำและข้อควรระวัง เพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานและช่วยให้การถอดและติดตั้งชุดไฟท้ายได้ง่ายและสะดวก ป้องกันการเสียหายของชุดไฟท้าย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ภาพตัวอย่างแสดงตำแหน่งหมุดยึดชุดไฟท้าย



## ข้อแนะนำการถอดชุดไฟท้าย mu-X

การถอดชุดไฟท้ายออกจากตัวรถ จำเป็นต้องใช้เครื่องมือพิเศษเพื่อช่วยให้การถอดชุดไฟท้าย mu-X สามารถทำได้สะดวกขึ้น ซึ่งมีเครื่องมือ 2 แบบ ดังนี้

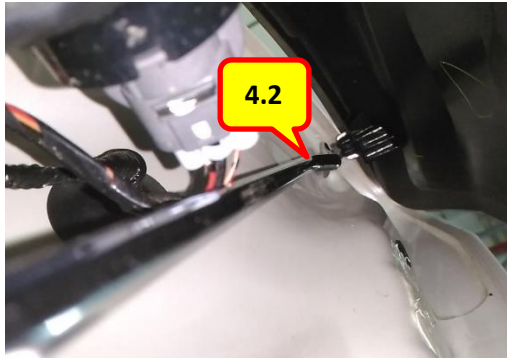
### เครื่องมือสำหรับช่วยถอดชุดไฟท้าย mu-X

แบบเครื่องมือ	ชื่อเครื่องมือ	รูปตัวอย่าง
แบบที่ 1	เครื่องมือึงัดคลิป	
แบบที่ 2	พลาสติกึงัดคลิป	

หมายเหตุ : รายการเครื่องมือในตารางข้างต้นนี้ เป็นเครื่องมือที่ใช้ทดสอบการถอดชุดไฟท้าย mu-X โดยศูนย์บริการสามารถเลือกใช้ในการปฏิบัติงานสำหรับช่วยในการถอดชุดไฟท้าย mu-X ได้

## ขั้นตอนการถอดชุดไฟท้าย mu-X แบบที่ 1 โดยใช้เครื่องมือจัดคลิป

ภาพตัวอย่าง	ขั้นตอน
	<p>1. ถอดโบลต์ยึด (เบอร์ 10) 2 ตัวออก</p>
	<p>2. ขยับชุดไฟท้ายออกทางด้านข้างเล็กน้อย เพื่อให้ชุดไฟท้ายขยับตัวได้</p> <p><b>ข้อควรระวัง :</b> อย่าดันชุดไฟท้ายออกมากเกินไปเพราะจะทำให้เกิดการรัดตัวของหมุดยึด</p>
 <p>3.1</p>  <p>เครื่องมือ</p> <p>3.2</p>  <p>ตัวอย่างตำแหน่งหมุดยึด</p>	<p>3. ถอดหมุดยึดชุดไฟท้ายตัวล่าง</p> <p>3.1 สอดปลายเครื่องมือ เข้าทางช่องว่างใต้ชุดไฟท้าย</p> <p>3.2 เสียบปลายเครื่องมือที่หมุดตัวล่าง (ใช้ไฟส่องเพื่อตรวจสอบตำแหน่งหมุด) จากนั้น ปิดด้ามเครื่องมือ เพื่อให้ปลายของเครื่องมือดันหมุดยึดให้ปลดออกดังภาพตัวอย่าง</p>



#### 4. ถอดหมุดยึดชุดไฟท้ายตัวบน

4.1 เปลี่ยนมุมของปลายเครื่องมือ เพื่อถอดหมุดยึดตัวบน ดังภาพตัวอย่าง โดยใช้มือจับชุดไฟท้ายให้เอียงออก เพื่อให้สามารถมองเห็นตำแหน่งหมุดยึดตัวบน และช่วยให้ปฏิบัติงานได้สะดวกขึ้น

4.2 เสียบปลายเครื่องมือที่หมุดตัวบน จากนั้น บิดตามเครื่องมือ เพื่อให้ปลายของเครื่องมือดันหมุดยึดให้ปลดออก แล้วถอดปลั๊กต่อสายไฟ

**ข้อควรระวัง :** ระวังอย่าให้เครื่องมือครูดกับตัวรถ และระวังอย่าให้ชุดไฟท้ายหลุดเสียดสีกับตัวรถ เพราะจะทำให้ตัวรถเป็นรอย หรือสายไฟชำรุด

### ขั้นตอนการถอดชุดไฟท้าย mu-X แบบที่ 2 โดยใช้พลาสติกกดคลิป

ภาพตัวอย่าง	ขั้นตอน
	1. ถอดโบลต์ยึด (เบอร์ 10) 2 ตัวออก
	2. ชะยับชุดไฟท้ายออกทางด้านข้างเล็กน้อย เพื่อให้ชุดไฟท้ายขยับตัวได้ <b>ข้อควรระวัง :</b> อย่าดันชุดไฟท้ายออกมากเกินไปเพราะจะทำให้เกิดการรัดตัวของหมุดยึด





### 3. ถอดหมุดยึดชุดไฟท้ายตัวล่าง

3.1 สอดปลายพลาสติกงัดคลิบ เข้าที่ช่องว่างบริเวณ ตำแหน่งหมุดยึดตัวล่าง ดังภาพตัวอย่าง

**ข้อควรระวัง :** ปลายพลาสติกงัดคลิบ ต้องอยู่หลังแผง ด้านหลังของชุดไฟท้าย ห้ามงัดเลนส์ด้านนอกของชุดไฟท้ายเด็ดขาด

3.2 ออกแรงดันพร้อมทั้งดึงพลาสติกงัดคลิบ ดังภาพ ตัวอย่าง



### 4. ถอดหมุดยึดชุดไฟท้ายตัวบน

4.1 สอดปลายพลาสติกงัดคลิบ เข้าที่ช่องว่างบริเวณ ตำแหน่งหมุดยึดตัวบน ดังภาพตัวอย่าง

**ข้อควรระวัง :** ปลายพลาสติกงัดคลิบ ต้องอยู่หลังแผง ด้านหลังของชุดไฟท้าย ห้ามงัดที่ขอบเลนส์ด้านนอกของ ชุดไฟท้ายเด็ดขาด ดังภาพตัวอย่างด้านล่างนี้



4.2 ออกแรงงัดพลาสติกตามทิศทางดังภาพตัวอย่าง เพื่อถอดหมุดยึดตัวบนออก แล้วถอดปลั๊กต่อสายไฟ

**ข้อควรระวัง :** ระวังอย่าให้เครื่องมือครูดกับตัวรถ และระวังอย่าให้ชุดไฟท้ายหลุดเสียดสีกับตัวรถ เพราะจะทำให้ตัวรถเป็นรอย หรือสายไฟชำรุด

## ขั้นตอนการติดตั้งชุดไฟท้าย mu-X

ภาพตัวอย่าง	ขั้นตอน
	<p>1. ติดตั้งปลั๊กสายไฟ แล้วใส่ชุดไฟท้ายเข้ากับตัวรถ โดย จัดตำแหน่งโบลต์ยึดก่อน จากนั้นจึงจัดตำแหน่งของ หมุดยึดให้ตรงกับรูยึดที่ตัวถังรถ</p> <p><b>ข้อแนะนำ :</b> ตรวจสอบการทำงานของหลอดไฟก่อน ทำการขันยึดชุดไฟท้ายเข้ากับตัวรถ</p>
	<p>2. ออกแรงกดที่ตำแหน่งหมุดยึดด้านบน ให้หมุดยึดเข้าที่</p>
	<p>3. ออกแรงกดที่ตำแหน่งหมุดยึดตัวล่าง ให้หมุดยึดเข้าที่</p>
	<p>4. ขันโบลต์ยึดชุดไฟท้าย (เบอร์ 10) 2 ตัว ให้แน่น</p>

หากท่านมีข้อสงสัย หรือต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ ส่วนบริการความพร้อมด้านเทคนิค ฝ่ายบริการด้านเทคนิคและวิศวกรรม  
บริษัท ดรีเพอร์ซิยูซเชลส์ จำกัด โทร 0-2966-2111 ต่อ 4369, 4822 สายตรง 0-2966-2034-5