การจัดการความรู้ (KM)	One-Point Lesson (ความรู้เฉพาะเรื่อง)

หัวเรื่อง : วิธีการขัดผิวโค้งบนชิ้นส่วนแขนต่อที่มีรูยึดสกรู ด้วยเครื่องขัดกระดาษทราย	เลขที่เอกสาร	/2555	
	วันที่รายงาน	25 กันยายน 2555	
ประเภท ☑ ความรู้พื้นฐาน ☐ การแก้ไขปรับปรุง ☐ ความยุ่งยาก/ปัญหาที่เกิดขึ้น	หัวหน้ากลุ่มงาน	หัวหน้างาน	จัดทำโดย
		ประกิตติ์ ลิ้มสกุล	ประกิตติ์ ลิ้มสกุล

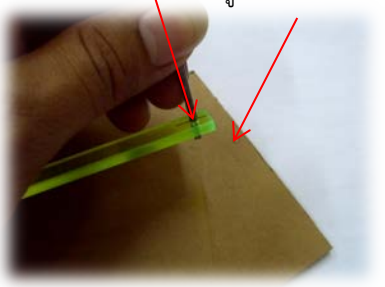
วัตถุประสงค์ สามารถขัดผิวโค้งบนชิ้นส่วนแขนต่อที่มีรูยึดสกรู ด้วยเครื่องขัดกระดาษทรายได้

สภาพที่เกิดขึ้น จากการขัดผิวโค้งบนชิ้นงานแขนต่อที่ได้จากการขัดด้วยเครื่องขัดกระดาษทรายนั้นผิวโค้งที่ได้รูปร่างไม่สวยงามตามแบบ

ขั้นตอนการขัดผิวโค้ง

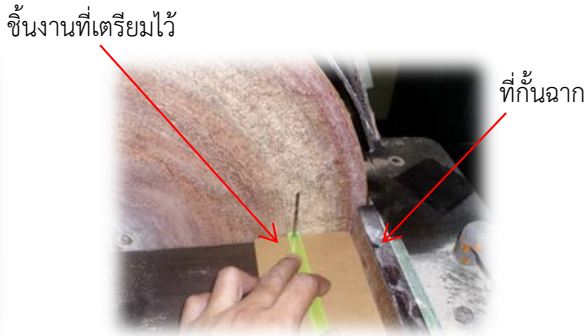
1. เครื่องขัดกระดาษทราย

2. เตรียมชิ้นงาน (ชิ้นส่วนแขนต่อที่เจาะรูขนาด 2.5 มม. ไว้แล้ว) และอุปกรณ์ช่วยในการขัดผิวโค้ง



3. นำดอกสว่านสวมเข้ากับชิ้นงาน (ดังรูป) แล้วนำไปยึดเข้ากับแผ่นพลาสติกที่ใช้ยึดชิ้นงานที่รูเจาะ เพื่อใช้เป็นจุดหมุน

4. เตรียมชิ้นงาน(แขนต่อ) กับพลาสติกแผ่นยึดเพื่อใช้เป็นจดหมุนเสร็จแล้ว



5. นำชิ้นงานวางแนบกับที่กั้นฉาก โดยให้ปลายของส่วนชิ้นส่วนแขต่อแตะกับผิวล้อกระดายทรายพอดี (ดังรูป)

6. เริ่มทำการหมุนชิ้นงานให้หน้ากระดาษค่อยๆกินเนื้อชิ้นงานเพื่อให้ได้ผิวโค้งทีละน้อยโดยใช้ก้านดอกสว่านเป็นจุดหมุนทั้งด้านซ้ายและขาว (ดังรูป)

ผลลัพธ์ที่ได้

ผิวโค้งบนชิ้นงานแขนต่อที่ได้จากการขัดด้วยเครื่องขัดกระดาษทรายที่ได้รูปร่างและสวยงามตามแบบ

ข้อควรระวัง

ระมัดระวังอย่างให้แผ่นพลาสติกที่ใช้ยึดชิ้นงานแขนต่อขยับขณะทำการขัดผิวโค้ง

ผลที่ได้รับ												
	วันที่											
	ผู้ถ่ายทอด											
	ผู้รับการถ่ายทอด											