

## จังหวะการตีคอร์ด

ปัญหา ใหญ่ของผู้หัดเล่นใหม่คือจังหวะครับ หลังจากที่ทุ่มเทความพยายามอย่าง ยากลำบากและอดทนเจ็บนิวามลายวันกว่าจะ จับคอร์ด C ได้ และตามด้วย Am Dm G7 หรือถ้าเก่งหน่อยก็ G Em D กับ F ด้วย แต่ครั้นพอเริ่มลับได้ไม่บดแล้ว ก็ไม่รู้ว่าจะ ตีคอร์ดอย่างไรให้ฟังดูดีมีสกุล คือที่ผ่านมา ก็สักแต่ว่าตีๆไปปั้นให้มีเสียงออกมากพอที่จะ ร้องคลอไปได้ แต่เปลี่ยนคอร์ดให้ได้ก็จะย่อญี่แล้ว แต่หัดเล่นกีตาร์ทั้งที่แล้วก็ต้อง อยากเล่นให้มันเพราะให้ฟังดูดีเป็น ธรรมชาติ เมื่อเริ่มมีความชำนาญในการเปลี่ยน คอร์ดมากขึ้นก็ยากจะตีคอร์ดให้มันฟังดู ดีขึ้น เป็นปัญหาใหญ่จริงๆครับ ไม่รู้จะตีคอร์ด ยังไง

โดย ส่วนใหญ่ผู้หัดเล่นใหม่จะไม่รู้ความจริงครับว่า การตีคอร์ดนั้นมีหลักสำคัญคือ "ไม่ ว่าจะเล่นจังหวะอะไรโดยส่วนใหญ่แล้ว การเคลื่อนไหวของมือขวาจะต้องตัวด ลง ชี้น ลง ชี้น ลง ชี้น... สลับกันไปอย่างนี้เรื่อยๆ ด้วยอัตราเร็วคงที่ คือชี้นกับลงใช้เวลา เท่ากัน และเท่ากันไปตลอดทุกรอบ แต่ ในการเคลื่อนขึ้นลงแต่ละครั้งนั้นไม่ จำเป็นต้องโดนสายทุกครั้ง อาจดีโดนสายหรือไม่โดนสายสลับกันไป หรือเบา หนักสลับกันไป จึงเกิดเป็นจังหวะที่แตกต่างกันขึ้นครับ นี้เป็นหลักการที่มือใหม่ เก้าสิบกว่าเบอร์เซ็นต์น่าจะยังไม่รู้ ถ้าไม่เชื่อลองไปสังเกตดูมือของ ศิลปินเวลาเล่น คอนเสิร์ตสิครับ แล้วจะต้องแปลงใจว่าไม่ว่าจะเล่นจังหวะอะไร มือของเขาก็จะ ชี้น ลง ชี้น ลง ชี้น ลง อยู่อย่างนี้ทุกเพลง ดูแล้วไม่น่าเชื่อเลยมันเล่นมั่วหรือเปล่าเนี่ย ไม่มั่ว หรือครับนี่คือความจริง เพราะเหตุนี้อาจารย์ที่สอนกีตาร์ทุกสำนักจะเน้นย้ำว่าให้บ เท้าเสมอเวลา ตีคอร์ดกีเพระมันจะช่วยกำกับจังหวะให้กับมือในครับ โดยหลักการบ เท้าก็คือ

เมื่อมือตัวด ชี้น-ยกปลายเท้าชี้น มือมือตัวดลง-ตอบปลายเท้าลง แค่นี้เราก็จะมีตัวช่วยคุณ จังหวะไม่ให้หลุดแล้วครับ เพราะมือจะต้องเจอกับแรงด้านของสายกีตาร์ที่ตีลงไปอาจ ทำให้เราไม่ถูกกว่า ความเร็wmันสม่ำเสมอหรือไม่ แต่เมื่อมีเท้ามาช่วยมันจะทำให้เรา ควบคุมจังหวะได้ดีขึ้น

คราว นี้มาลองดูจังหวะที่ผมจะขอแนะนำให้ลองฝึกดูเป็นอันแรกครับ รับรองว่าเป็น จังหวะหากินครับใช้ได้กับสารพัดเพลงคุ้มค่ากับการฝึกหัดอย่าง ยิ่ง ให้เคลื่อนไหวมือ 8 ครั้งโดยเริ่มต้นจาก ลง ก่อนครับโดยดีดให้โดนสายทั้งการดีดขึ้น และดีดลงทั้ง 8 ครั้ง

ลง ชี้น ลง ชี้น ลง ชี้น ลง ชี้น  
แทนที่จะ นับ 1 2 3 4 5 6 7 8

ให้นึกในใจว่า

1 และ 2 และ 3 และ 4 และ

นะครับ

คราวนี้ให้ดีดโดนสายเฉพาะ การดีดลงตอนนับ 2 กับ 4 ที่เป็นตัวเข้มนั่นคือ

1 และ 2 และ 3 และ 4 และ

ลง ชี้น ลง ชี้น ลง ชี้น ลง ชี้น

คราว นี้ในการดีดลงตอนนับ 2 กับ 4 ที่เป็นตัวเข้มให้ตีดแรงๆโดยให้โดนสายทั้ง 6 เส้น (หรืออาจจะแค่ 4-5 เส้นก็ได้) ส่วนการตีดในการตัวด 6 ครั้งที่เหลือที่ไม่ใช่ 2 กับ 4 แทนที่จะไม่โดนสายเลยให้ตีดเบาๆโดยอาจให้โดนสายเพียงสายเสียงที่เป็นเสียง ต่ำ 2-

3 เส้นคือสาย 6 , 5 , 4 ให้ทำซ้ำๆก่อนแต่รักษาจังหวะการขึ้นลงให้สม่ำเสมอครับไม่ต้องรีบ ยิ่งรีบยิ่งช้าครับ ยิ่งใจเย็นทำซ้ำๆยิ่งเป็นเร็ว เมื่อทำซ้ำๆได้จังหวะที่สม่ำเสมอแล้ว ค่อยเพิ่มความเร็ว

**1 และ 2 และ 3 และ 4 และ**

เบา เบา หนัก เบา เบา เบา หนัก เบา  
ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น

คราวนี้เตรียมตัวฟังเสียงอันสุดแสนจะฟังดูดีจากมือของคุณเองครับ

การเล่นแบบนี้ 1 ครั้งเรียกว่า 1 ห้องครับ

ให้ดีดแบบเดิมติดต่อ กัน 2 ชุด หรือ 2 ห้องครับ

**1 และ 2 และ 3 และ 4 และ 1 และ 2 และ 3 และ 4 และ**

เบา เบา หนัก เบา เบา เบา หนัก เบา เบา เบา เบา หนัก เบา

ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น

จะได้เสียงแบบนี้ครับ

ตึง ตึง แซด ตึง ตึง ตึง แซด ตึง | ตึง ตึง แซด ตึง ตึง ตึง แซด

โดยเมื่อขานาญแล้วลองเปลี่ยนคอร์ดดู ห้องที่ 1 ใช้คอร์ด C ห้องที่ 2 ใช้คอร์ด Am

ตอนเปลี่ยนคอร์ดไม่ต้องโน๊ตต้องโน๊ตสายก็ได้

C    Am

**1 และ 2 และ 3 และ 4 และ 1 และ 2 และ 3 และ 4 และ**

C    Am

เบา เบา หนัก เบา เบา เบา หนัก “ไม่”โน๊ต เบา เบา หนัก เบา เบา หนัก เบา

ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น ลง ขึ้น

คราวนี้ถึงแม้คุณจะเล่นได้เพียง 4 คอร์ดมหัศจรรย์แต่เสียงจะออกมาฟังดูดีเหมือนมืออาชีพเลยครับ

คิด ว่าคงพอนึกออกนะครับว่าจะใช้เล่นกับเพลงไหนได้บ้าง จังหวะนี้ใช้ได้กับเพลงร็อก

หรือเพลงป็อบมากนายครับ ถือว่าเป็นจังหวะหกินได้จังหวะหนึ่งที่เดียว หวังว่าคงมี

ความสุขกับการหัดกีตาร์นะครับแล้วพบกันใหม่คราวหน้า จะเป็นเรื่องของคอร์ดและเรื่อง

การแก้ปัญหาภัยตาร์เสียงเพียงครับ

## คอร์ดและการแก้ปัญหาภัยตาร์เสียงเพียง

การ ที่กีตาร์ที่ตั้งเสียงแล้ว เมื่อตีคอร์ดออกมายังฟังดูเพียงๆนั้นเกิดจาก ขนาดของสายที่ ใช้ไม่เท่ากันตัวกีตาร์ ถ้าจะแก้ที่ตันเหตุก็คือต้องเปลี่ยนสายครับ เช่น การเอาสาย กีตาร์ไฟฟ้ามาใช้กับกีตาร์โปร่งย่อมเพียงบ้างเป็นธรรมชาติ ทีนี้ถ้าเราจะแก้ปัญหาเฉพาะหน้าไปก่อน มันก็มีวิธีครับ แต่จะแก้ไม่ได้ 100 % แต่จะช่วยให้ตีคอร์ดออกมายังดูขึ้น

ก่อนอื่นจับคอร์ด C แล้วเทียบเสียงระหว่างสาย 5 กับสาย 2 จะต้องเป็นเสียงเดียวกัน ครับ แล้วก็สาย 4 กับสาย 1 ก็จะต้องเท่ากันครับ

จับคอร์ด Am แล้วเทียบเสียงระหว่างสาย 5 กับสาย 3 จะต้องเป็นเสียงเดียวกันครับ

จับคอร์ด Dm และเทียบเสียงระหว่างสาย 4 กับสาย 2 จะต้องเป็นเสียงเดียวกันครับ  
จับคอร์ด G และเทียบเสียงระหว่างสาย 6 กับสาย 3 กับสาย 1 จะต้องเป็นเสียงเดียวกันครับ

หากเป็นกีตาร์ที่ปกติและสายได้มาตรฐานแมทช์กับตัวกีตาร์ เสียงก็จะลงตัวเป็นอย่างนี้  
จริงๆทั้งสีคอร์ด

แต่ หากเป็นกีตาร์ที่มีปัญหาแล้ว เมื่อลองทำแล้ว จะเห็นว่าเป็นไปไม่ได้ที่ทั้งสีคอร์ดจะตั้งได้อย่างที่ว่าโดยพึ่งเพรียง คือได้อย่างก็ต้องเสียอย่าง ต้องเลือกเอาว่าจะให้เสียงของสายคุ้นหูตรงกัน คุ้นหูเพียง หรือลุ่มอ่อนๆ แบ่งกันเพียงเกลี่ยๆกันไป ก็ต้องทำใจครับ อย่างน้อยเรา ก็จะเลือกได้ว่าเราตีคอร์ดไหนมากเป็นพิเศษก็ตั้งให้คอร์ดนั้น เพียงน้อยที่สุด

## ขั้นตอนในการฝึกหัดและเรียนรู้กีตาร์

1. คุณต้องมีความรู้สึกว่าอย่างจะเล่นจริงๆ อย่างน้อยอาจจะมีแนวเพลงในดวงใจ หรือศิลปินที่อยาจะเล่นให้ได้เหมือนเขา เพราะจะทำให้มีกำลังใจในการฝึก แต่อย่าอคติกับสิ่งใดสิ่งหนึ่งนะครับ เช่น ไม่ชอบตีคอร์ดจะเล่นแล้วดูอย่างเดียว หรือจะหัดแต่เพลงหนักๆ โดยไม่เครื่องพื้นฐานที่ควรรู้มาถึงจะเล่นอย่างนั้นอย่างนี้ให้ได้ดังใจเลย จำไว้ครับนับเลขกีตอร์เริ่มจากศูนย์ ก่อนจะไปเป็นหนึ่ง..สอง...สาม ใจเย็นๆ อย่ารีบร้อน ค่อยๆ ฝึกฝนหาความรู้เพิ่มเติมเรื่อยๆ ดีกว่า
2. คุณต้องมีกีตาร์เป็นของตัวเอง เพื่อสะดวกในการฝึกหัด นอกจากนี้ร่วมถึงอุปกรณ์เสริมต่างๆ เช่น ปีก, ถุงหรือกล่องใส่กีตาร์, น้ำยาและผ้าเพื่อทำความสะอาด เป็นต้น
3. มีความรู้เบื้องต้นในการตั้งสายก่อน เพราะถ้าสายคันเพียงแล่นยังไงก็ไม่พระแน่ ครับ จึงต้องมีความรู้ในการตั้งสายแบบต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นตั้งด้วยมือเปล่าหรือการใช้เครื่องตั้งสายช่วยกีต้าม และเมื่อเป็นแล้วสิ่งหนึ่งที่ควรทำเสมอคือทุกครั้งที่คุณหยิบกีตาร์มาเล่นควรจะเช็ค เสียงก่อนว่าเพียงมีสาย กีต้า เพียงกีต้า ใหม่ เพราะสิ่งนี้จะฝึกให้คุณคันเคยกับเสียงของแต่ละสาย ซึ่งจะทำให้คุณตั้งสายได้รวดเร็วขึ้น ได้เสียงที่ถูกต้องสมบูรณ์ และบังมีประโยชน์ต่อไปในการแกะเพลงอีกด้วย รวมถึงการศึกษาคอร์ดเบื้องต้นต่างๆ เช่น C, Am, Dm, G7 เป็นต้นอาจจะดูจากหนังสือเพลงว่าจับอย่างไร ใช้นิ้วไหนจับนิ้วยังไง ขั้นแรกไม่ต้องสนใจคอร์ดอื่นๆ ฝึกแค่ 3 - 4 คอร์ดให้คุณเคยกับ หาเพลงที่ประกอบด้วยคอร์ดง่ายๆ ดังกล่าวเล่น
4. จากนั้นฝึกตีคอร์ดแบบง่ายๆ ก่อนกับเพลงง่ายๆ ที่ใช้คอร์ดที่เรารู้จักและจับไม่ยาก ช่วงนี้ลองคุณกีต้าร์ให้กับตัวของคุณกีต้าร์อื่นๆ ที่ยังไม่รู้จักด้วยเลย ฝึกการตีคอร์ดให้สัมพันธ์กับการเปลี่ยนคอร์ดและจังหวะของเพลง ค่อยๆ ฝึกไปเรื่อยๆ วันนี้ไม่ได้พรุ่งนีอาใหม่ เดี๋ยวก็ได้เอง ครับ
5. เมื่อเริ่มคุณเคยกับการจับคอร์ด การตีคอร์ดแล้วผมแนะนำให้หานั้งส้อมาฝึก
6. เมื่อคุณคุ้นเคยกับการตีคอร์ดพอสมควรแล้ว (หมายถึงคุณกับจังหวะการตีดีการเปลี่ยนคอร์ด) จึงเริ่มหัดเกาได้หัดจาก pattern ง่ายๆ ก่อนเพื่อให้เนื้อต่างๆ ของคุณคุ้นเคยกับการตีดีเกี่ยวสายกีตาร์แต่ละสายอย่างเป็นธรรมชาติ

หาเพลงง่ายๆ ฝึกก่อนโดยเพลงเดียวกันนี้อาจจะลองเปลี่ยน pattern การตีดีเพื่อให้คุณคุ้นจังหวะการเกาแต่ละแบบ แล้วจึงหัดในรูปแบบที่ยากขึ้น ซึ่งจำเป็นต้องศึกษาจากหนังสือหรือสื่อต่างๆ อย่างไรก็ตามควรเริ่มจากพื้นฐานก่อน จนนั้นจึงเริ่มฝึกเทคนิคต่างๆ เช่น hammer on, pull off, slide การดันสาย ทำเสียงสั่นร้า การเล่นชาร์โนนิกเป็นต้น

7. ต่อมาเราจะเข้าใจถึงการจับคอร์ดการตีดีหรือเกากีตาร์เบื้องต้นแล้ว สิ่งสำคัญต่อมาคือการศึกษาทฤษฎีดนตรี อย่างน้อยคุณควรรู้จักโน๊ตดนตรีเบื้องต้น เพื่อจะได้เข้าใจกีตาร์มากขึ้น หมายถึงว่ารู้จักโน๊ตสายกีตาร์แต่ละเส้นในแต่ละเฟริตว่าเป็นโน๊ตอะไร ซึ่งต่อไปจะมีประโยชน์มากในการแกะเพลง หรือศึกษาขั้นสูงต่อไป
8. นอกจากโน๊ตสายแล้ว อีกอย่างหนึ่งที่ผมคิดว่าสำคัญที่สุดในการฝึกกีตาร์ด้วยตนเองคือการฝึกอ่านระบบ Tablature ซึ่งง่ายกว่าการอ่านโน๊ตมาก และสามารถหาได้ง่ายในปัจจุบัน ฝึกให้คุณเคยกับการอ่าน tab แปลความหมายของตัวเลขมาเป็นการวางแผนนิ้วและการตีดี และ การอ่านจังหวะ (ได้จากเรื่องทฤษฎีดนตรีเบื้องต้น) รวมถึงสัญลักษณ์ต่างๆ ที่ใช้ใน tab

9. พยายามศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวกับกีตาร์ให้มากขึ้นเช่นเรื่องของ สเกล, Mode โครงสร้างของคอร์ด Harmony เป็นต้นแต่แบบค่อยๆ เป็นค่อยๆ ไป ต้องยอมรับอย่างนึงว่า การฝึกด้วยตนเองมันจะไม่เร็วเหมือนกับเรียนตาม โรงเรียน..แต่ก็ไม่แน่ ถ้าขยันและตั้งใจจริง ชัวร์ยัง

10. ห้องหมอดกเป็นขั้นตอนแบบคร่าว ๆ ในการฝึกกีตาร์แต่สิ่งที่สำคัญที่สุดนั้นอยู่ที่ความตั้งใจจริงของคุณ ความอาจริงอาจจัง และต้องฝึกซ้อมอย่างสม่ำเสมอ โดยผสมจะสรุปว่า

- ต้องมีความรักที่จะเล่นกีตาร์
- ต้องมีความตั้งใจจริงและขยันฝึกซ้อม
- ต้องเอาใจใส่ในการฝึกซ้อม ฝรั่ง ศึกษาทฤษฎีต่าง ๆ แล้วนำมาใช้
- สำรวจตัวเองว่าควรปรับปรุงแก้ไขตรงไหนบ้าง
- ศึกษาส ไตล์และรูปแบบการเล่นของผู้อื่นแล้วลองมาฝึกด้วยตัวเอง
- ต้องไม่หยุดนิ่งพยายามหาความรู้ใหม่ ๆ จากสื่อต่าง ๆ (โดยเฉพาะใน cyber space นี่)

## การเลือกชื่อกีตาร์และสายกีตาร์

มันมีความจำเป็นอย่างมากที่คุณควรจะมีกีตาร์เป็นของตัวเองถ้าคุณอยากระเล่น กีตาร์เป็น ในบ้านเรามีกีตาร์ขายมากมายหลายแบบราคานั้นมีตั้งแต่ไม่ถึงพันบาท จนกระทั่ง ราคาเป็นแสนก็มี ที่นี่เรามากดูว่าเราควรเลือกชื่อกีตาร์อย่างไร

### 1. การเลือกชื่อกีตาร์

ดังที่ได้กล่าวมาแล้วกีตาร์ที่วางแผนขายมีมากมายหลายแบบและระดับราคาต่างๆ กัน ผู้ที่ อยากระลอกว่าสิ่งที่สำคัญที่สุดในการซื้อกีตาร์คือชื่อตัวที่คุณชอบที่ สุดทั้งในด้านของรูปร่าง รูปทรง และเสียงของมันซึ่งถ้าคุณเลือก กีตาร์ที่คุณชอบจริงๆ มันจะทำให้คุณรักมันและมี ความสุขที่จะหัดมากกว่าการที่ซื้อตามชาวบ้านเข้า โดยไม่สนใจว่ามันจะเหมาะสมกับคุณหรือไม่ ส่วนหลักใหญ่ๆ ในการเลือกชื่อกีตาร์ก็ได้แก่

1) เลือกดูรุ่นที่คุณสนใจที่สุดอาจจะเป็นกีตาร์คลาสสิกที่เป็นสายไนล่อนสำหรับ ผู้ที่ อยากระลอก กีตาร์คลาสสิก (ซึ่งควรจะไปเรียนกับโโรงเรียนจะดีกว่าฝึกเอง) หรือ กีตาร์ไฟฟ์คัลสำหรับ เล่นเพลงทั่วไป ซึ่งยังมีขนาดและรูปทรงต่างๆ ให้เลือกจากนั้นจึงดูรายละเอียดโดยรวม ได้แก่ ลักษณะทั่วๆ ไป เช่น มีร้อยบน สีคลอก หรือร้อยแตกหักต่างๆ บันตัว กีตาร์ หรือไม่ ความเรียบหรือ ของการทำสี จดต่อต่างๆ ต้องไม่มีรอยปริแตก ดูทั้งใบไม้ยังลายไม้ข่านกันมาก และมีลายถี่ มากๆ จะมีความแข็งแรง ควรหลีกเลี่ยงประเททที่มีตาไม้

2) ดูว่า กีตาร์ ตรงหรือไม่ อาจสังเกตง่ายๆ โดย กดสาย กีตาร์ ที่ช่อง 1 และ อีกมือ กดที่ ช่อง 19 ของสายเดียวกันแล้วสังเกตว่า ระยะห่างระหว่างสาย กีตาร์ กับ เพรีต ทุกเพรีต จะต้อง เท่ากัน นอกจากนี้ ก็ต้องที่เพรีต ว่า ประกอบเรียบเรียงหรือไม่ บิดเบี้ยว มึน บันฟิง เกอร์บอร์ด มีรอย แตก มึน และ ระยะจากนั้นไปยังเพรีต 12 กับ ระยะจากเพรีต 12 ไปถึง สะพานสาย จะต้อง มีระยะ เท่ากัน ถ้า ดู ภูมิ ตัด ของ สาย กีตาร์ จะ มี ทิ้ง แบบ ราก ราก ราก ราก ที่ โลง ลึก น้อย ให้รับ กับ นิ้ว มือ ก ล่อง ดู ว่า คุณ ชอบ แบบ ไหน

3) ลอง หมุน ลูกบิด ดูว่า ลีน เมี้ย ล็อก สาย อยู่ บุ้น เมี้ย ครบ สนิม หรือ ร่อง รอบ กลอก หรือ เปล่า มี การ คง อยู่ เช็ค ดู ทั้ง 6 ตัว

4) ตรวจสอบ ที่นั้น ที่ และ บริจ ว่า สมบูรณ์ หรือ ไม่ รอย ต่อ สนิท มึน และ ตัว พิน เมี้ย ดสาย กีตาร์ ต้อง อยู่ ใน สภาพ สมบูรณ์

5) ควร นี้ ก็ ลอง กด สาย กีตาร์ ดู ว่า กด ยาก มาก ยัง สูง ต่า ไป มึน หมาย ถึง ระยะ เอ็ค ชั้น คือ ระยะ ระหว่าง สาย กับ ฟิง เกอร์บอร์ด ควร สูง ประมาณ 2 ม.m. ที่ ช่อง ที่ 1 บันฟิง เกอร์บอร์ด

6) ลอง ดีด สาย ดู ว่า เสียง เป็น ที่ น่า พอใจ ค่อน แม้ย มี เสียง ประ หลา ด แท้ ร กะ ห่วง ดี ด มึน เช็ค เสียง ขา โนนิ คิว ว่า สมบูรณ์ เมี้ย คือ เสียง ต้อง ปีง แล ะ ไม่ มี เสียง ประ หลา ด สด ด แท้ ร กะ ห่วง ดีด สาย เปล่า แล้ว ให้ นิ้ว นี ว ออก แต่ บ ริจ ที่ 12 ของ สาย เดียวกัน แล้ว ดีด ดู ว่า ได้ เสียง ที่ เป็น เสียง เดียวกัน กับ ที่ ดีด สาย เปล่า แต่ ระดับ เสียง จะ สูง กว่า ลอง เช็ค ทุกๆ สาย

7) ถ้า เป็น กีตาร์ ไฟฟ้า คุณ จะ ต้อง ทดสอบ ระบบ ของ มัน ด้วย ว่า เวิค มึน ล อง เสียง แอมป์ เล่น แจ็ค จริงๆ ลอง ปรับ ปุ่ม คอน โทรล ต่างๆ และ สังเกต เสียง ที่ ได้ เมื่อ ต่อ เข้า แอมป์ แล ะ ลอง เล่น ดู ล อง เปลี่ยน ไป ใช้ ปีค อัฟ แต่ ละ ตัว ว่า ทำงาน ปกติ มึน รวม ถึง ปุ่ม คอน โทรล ต่างๆ

8) ถ้า เป็น กีตาร์ ไฟฟ้า หลัก โดย รวม ก็ เหมือน กับ ด้าน บน แต่ สิ่ง ที่ ต้อง เช็ค อีก 1 ได้ แก่ ระบบ คัน โยก สมบูรณ์ หรือ ไม่ ลอง ใช้ ดู จุด ที่ ขัน น็อต สรุต ต้อง แน่น ทดสอบ ต่อ กับ แอมป์ และ ลอง เล่น ดู ล อง เปลี่ยน ไป ใช้ ปีค อัฟ แต่ ละ ตัว ว่า ทำงาน ปกติ มึน รวม ถึง ปุ่ม คอน โทรล ต่างๆ

อย่างหนึ่งที่คุณควรจะรู้ไว้คือไม่มีกีตาร์ตัวไหนที่เพอร์ฟีก 100 % สามารถ เล่นได้ทุก สไตล์ในโลก กีตาร์ตัวนี้อาจเหมาะสมกับเพลงนี้ แต่ไม่เหมาะสมกับอีกเพลงเป็นต้น เช่นเวลาคุณดู คุณเลิร์ทนักดนตรีบางคนหรือบาง คุณจะใช้กีตาร์เปลือยมากเพลงนึงก็ตัวนึงเป็นต้นดังนั้นคุณ ควรจะรู้ว่าคุณอยากร เล่นเพลงแบบไหน หรือชอบเสียงกีตาร์แบบไหนให้เลือกแบบที่คุณชอบก็ พอด

## 2. การเลือกชื่อสายกีตาร์

สายกีตาร์ก็จะมีหลายแบบหลายขนาดเช่นกัน กีตาร์แต่ละประเภทก็จะใช้สายไม่ เหมือนกันดังนั้นคุณควรจะใช้สายกีตาร์ให้ เหมาะกับกีตาร์ของคุณดีกว่า

**สายกีตาร์คลาสสิก** บุค ก่อนจะใช้สายเอ็น (gut string) แต่ปัจจุบันได้ใช้เป็นสายไนล่อน โดยที่ 3 สายล่างจะเป็นสายเปลือย และ 3 สายบนจะเป็นพาวายไทร์หรือไนล่อนพันด้วยเส้น โลหะจำพวกเงิน หรือบรอนซ์ เป็นต้น ซึ่งทำมาสำหรับใช้กับกีตาร์คลาสสิกโดยเฉพาะ ถ้าคุณนำ สายที่เป็นโลหะมาใช้ขอกจากเสียงที่ได้จะไม่ดีแล้วกีตาร์คุณจะพัง ด้วย เพราะสายไนล่อนมีแรง ดึงต่ำกว่าสายโลหะมากและกีตาร์คลาสสิกออกแบบมาให้ รับแรงตึงของสายไนล่อน

**สายกีตาร์โฟล์ค** จะ เป็นสายโลหะโดยที่ 2 หรือ 3 สายล่างจะเป็นสายเปลือย และสายที่ เหลือหรือสายเบสจะเป็นสายที่แกนเป็นโลหะมีเส้นบรรอนซ์พันอยู่มี ออยหลาบน้ำดเหลือเกินแต่ที่ เหมาะสมสำหรับผู้ที่ใหม่ ๆ ควรเลือกชุดที่ไม่ใหญ่จนเกินไป เช่นชุดที่มีสาย 1 ขนาด .009 ซึ่ง 3 สายล่างจะเป็นสายเปลือย และ 3 สายบนจะเป็นสายพัน

**สายกีตาร์ไฟฟ้า** เป็น โลหะเช่นเดียวกับสายกีตาร์ไปร์งแต่จะใช้ nikelแทนบรรอนซ์ซึ่งนิ กีลจะมีผลดี เมื่อใช้กับปีค้อฟหรือระบบแม่เหล็กไฟฟ้านั้นเอง แต่เสียงจะทีบกว่าสายที่ทำจาก บรรอนซ์ แต่จะนุ่มน้อมกว่าเวลาจับคอร์ด ซึ่งบางทีก็สามารถใช้สายกีตาร์ไฟฟ้ากับกีตาร์ไปร์งได้ เพื่อลดความเจ็บนื้ว

## การใส่สายกีตาร์

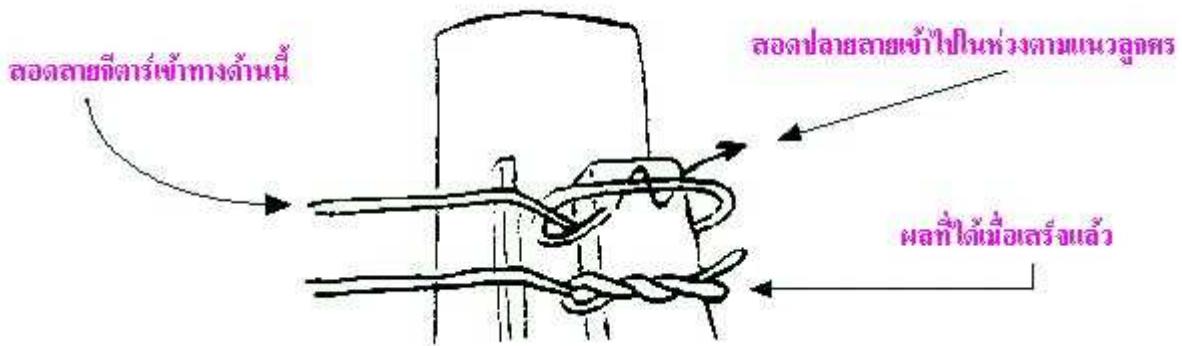
บางทีสายที่ติดมากับกีตาร์ อาจจะเก่าจนเป็นสนิมหรือขดสายไม่ถูกใจเรา เช่น ใหญ่ หรือเล็กไป เราก็อาจจะเปลี่ยนสายใหม่เรามาดูวิธีการใส่สายกีตาร์กันนะครับ

1. การใส่สายกีตาร์คลาสสิก สายกีตาร์คลาสสิกนี้จะไม่มีหมุดที่ปลายสายที่จะใช้ยึดสาย ดังนั้นการที่จะยึดสายจึงต้องใช้วิธีพันกับสะพานสาย โดย

- สอดสายลงจากด้านบนให้ปลายโผล่มาพอสมควร(พอที่จะพันได้ประมาณ 5 - 7 cm. ทั้งนี้แล้วแต่คุณสังเกตเองให้เหมาะสม)

- จับปลายที่โผล่ด้านล่างขึ้นมาสอดอ้อมใต้สายที่ด้านสองเข้าแล้วสอดปลายเข้าไป ในห่วงที่เกิดขึ้น

- สำหรับสายเบส (6, 5, 4) อาจจะสอดเพียง 1 - 2 รอบ แต่สาย 1, 2, 3 ควรจะสอดแล้ววนมาสอดใหม่อีก 2 - 3 รอบเพื่อกันสายคลายเวลาตั้งสายหรืออาจจะผูกปมเอาไว้ก่อนก็ได้



- จากนั้นสอดปลายอีกด้านไปในแกนของลูกบิดใช้ปลายสายสอดไปใต้สายก่อนที่จะขึ้นสาย ดังรูป

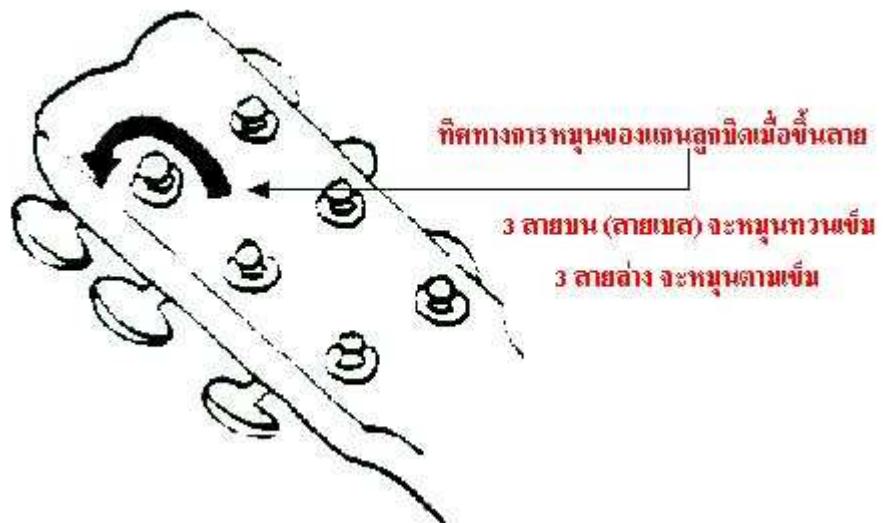
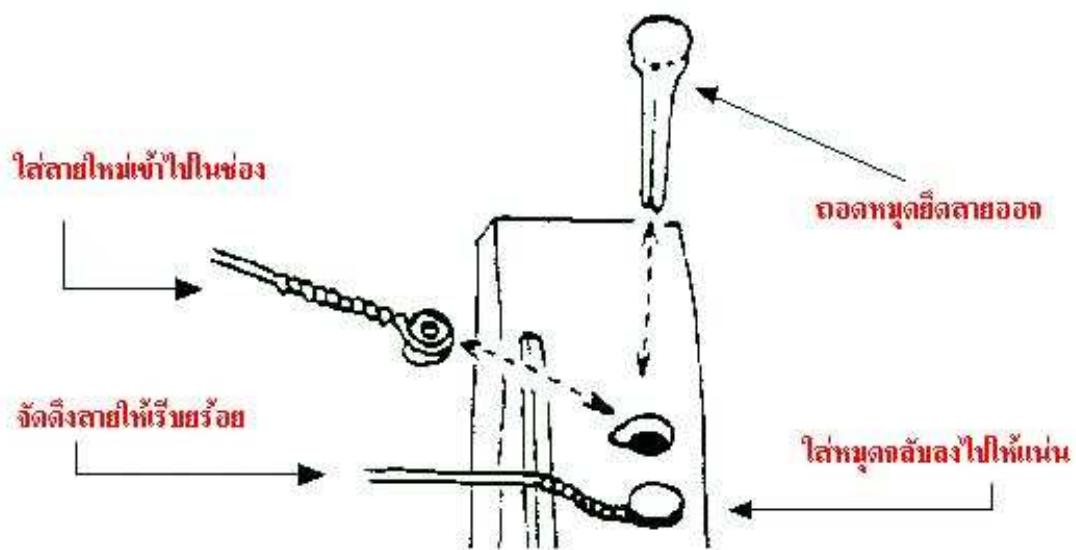
## 2. การใส่สายกีตาร์ไฟฟ้า

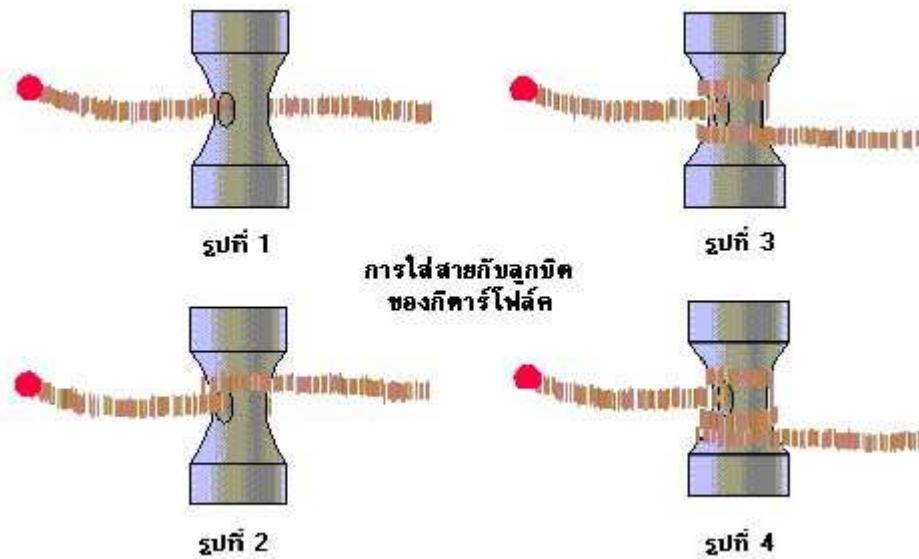
ค่อนข้างจะง่ายกว่ากีตาร์คลาสสิก เพราะสายจะเป็นแบบหมุดยืด ไม่ต้องพันสายกับสะพานสายมีขั้นตอนดังนี้

- ถ้าเป็นสะพานสายแบบใช้หมุดยืด(ping) ก็ดึงหมุดนั้นออกใส่สายใหม่เข้าไปโดยสอดด้านที่มีหมุดเข้าไปในช่อง จากนั้นจึงใส่หมุดตามลงไป และกดให้แน่น

- ถ้าเป็นสะพานสายแบบไม่ใช่หมุดยืดเช่นแบบ Ovation ก็เพียงแต่สอดสายจากด้านล่างของสะพานขึ้นมาเท่านั้นเอง

- จากนั้นจึงจับปลายสายนั้นขึ้นไปสอดที่แกนลูกบิดแล้วสอดไปใต้ตัวมันเองอีกที เช่นเดียวกับกีตาร์คลาสสิก ลองดูการใส่สายที่ลูกบิดที่ภาพล่างสุดครับ

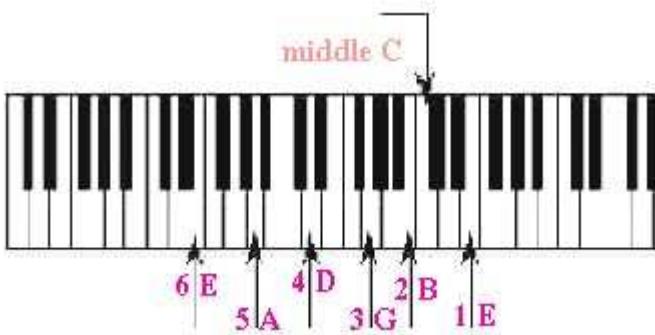




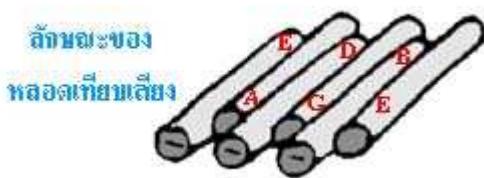
## การตั้งสายกีตาร์

เป็น สิ่งจำเป็นมากสำหรับทุกคนที่หัดเล่นกีตาร์ใหม่ ๆ ผู้มายากจะให้หม้อนเข็ค(ระดับเสียง)สาย กีตาร์ทุกรุ่นเมื่อคุณหยิบมันขึ้นมา เล่น เพราะนอกจากจะทำให้กีตาร์คุณมีระดับเสียงที่ถูกต้อง เสมอแล้ว ยังเป็นการฝึกให้คุณคุ้นเคยกับระดับเสียงที่ถูกต้องของสายกีตาร์แต่ละเส้น ซึ่งสำคัญมาก ตอนนี้คุณซื้อกีตาร์ตัวแรกจากห้างสรรพสินค้า(ถูกมากไม่ถึงพันบาท และตอนซื้อกีต้าร์ไม่มีความรู้อะไรเลยแค่ยกได้มาเล่นเอง)ผูกกลัมมาบ้านก็ต้อง ผิดหวังเพราะร้านขายไม่ได้ตั้งสายไว้ ผูกกีต้าร์ไม่ได้ลองเล่น สรุปเลยเล่นไม่ได้ต้องไปถามเพื่อน ๆ ที่เขาเล่นเป็นว่าตั้งสายยังไงกว่าจะได้เล่นจริงเสียเวลาไปหลายวัน ส่วนบางคนผมเห็นแล้วกีตาร์มาเป็นปีแต่ไม่สามารถตั้งสายกีตาร์ได้ก็มีแล้วก็ เลยเล่นทั้งที่สายเพี้ยน ๆ คุณก็คิดดูสิครับมันคงไม่ไฟเราะเท่าไรนัก เอาล่ะเรามาดูว่าจะตั้งสายกีตาร์ยังไงดี

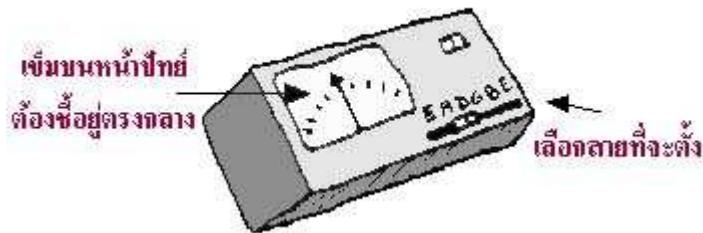
1. การตั้งสายโดยเทียบกับเบียโนหรือคิบอร์ด คุณ สามารถใช้เบียโนหรือคิบอร์ดของคุณ(ถ้ามี)ช่วยในการตั้งสายได้ด้วยวิธีง่าย ๆ โดยดีดสายเปล่าของกีตาร์เทียบกับการดีดเบียโนซึ่งมีโน๊ตเดียว กันแล้วพิจารณาฟังเสียงปรับจนอยู่ในระดับเดียวกันดังในรูป



2. การตั้งสายกีตาร์ด้วยหลอดเทียบเสียง (Pitch Pipe) โดยทั่วไปหลอดเทียบเสียงจะเป็นท่อพลาสติกหรือห่อโลหะเล็ก ๆ เรียงต่อกัน 6 ห่อ ซึ่งแต่ละห่อจะมีระดับเสียงตามสายกีตาร์ทั้ง 6 สาย เวลาจะตั้งสายคุณก็ดูซองให้ตรงกับสายที่ต้องการตั้ง เช่นสาย 5 โน๊ต A คุณก็ดูห่อที่ห่อที่มีเขียนว่า A หรือสาย 5 แล้วก็เป่าหลอดเทียบเสียงพร้อมทั้งดีดสาย 5 คลอ กันไปแล้วพิจารณาสังเกตเสียงของหลอดกับกีตาร์ว่าระดับเดียวกันหรือยัง ตรงนี้อาจจะยากนิดนึงสำหรับผู้ที่ยังไม่คุ้นเคยแต่ก็ลองดูครับไม่ยากเกินไป หากครับ สำหรับสายอื่นก็เช่นเดียวกัน



3. การตั้งสายกีตาร์ด้วยเครื่องตั้งสายกีตาร์ เครื่อง ตั้งสายกีตาร์เป็นอุปกรณ์ทางเลือกหนึ่งสำหรับผู้ที่ยังไม่คุ้นเคยกับการตั้งสายกีตาร์เทียบกับหลอดเทียบเสียงหรือเทียบกับเครื่องดูตรีอีน หลักการก็คือการใช้ความถี่ของโน๊ตแต่ละตัวของสายกีตาร์ซึ่งคงที่ให้เครื่อง เป็นตัวตรวจสอบความถี่ดังกล่าวบางรุ่นก็จะเป็นเข็มซึ่งจะกระดิกไปบนหน้าปัดที่มีสเกลของโน๊ตสายเปล่าสายต่าง ๆ และรันที่ใหม่ขึ้นมาจะเป็นระบบดิจิตอลที่แสดงค่าเป็นตัวโน๊ตหรือความถี่ ซึ่งทำให้ง่ายต่อการตั้งสายสำหรับมือใหม่อย่างมากแต่ราคาค่อนข้างจะสูง การทำงานคร่าว ๆ คือ คุณต้องเลือกว่าจะตั้งสายใดโดยปรับค่าที่ตัวเครื่อง จากนั้นวางแผนเครื่องไว้ ตัวกีตาร์แล้วดีดสายดังกล่าว ปรับจนเข้ากับหน้าปัดอยู่ตรงกลางจึงถือว่าสมบูรณ์



**4. การตั้งสายยีตาร์แบบเทียบเสียงแต่ละสาย** เป็น วิธีที่ง่ายและได้รับความนิยมมากที่สุด เพราะง่ายและไม่ต้องอาศัยอุปกรณ์ อื่นเพียงแต่ควรจะตั้งสายแรก(สายไนน์ได้)ให้ใกล้เคียง หรือตรงกับความเป็น จริงมากที่สุด แต่สิ่งที่ผมอยากระบเน้นจากนางที่เราไม่สามารถตั้งเสียงให้ เท่ากับระดับเสียง จริง ให้ถูกต้อง 6 ก่อนแล้วคุณตั้ง ไว้สูงไปปังสาย 6 มี เสียงต่ำทำให้บ้างที่ เรานึกว่าระดับเสียงยัง ไม่ถูกต้องความเป็นจริงจึงตั้งจน สูง ไปแล้วกว่าจะเทียบเสียงผ่านไปถึงสาย 1 ซึ่งเล็กสุดทำให้ระดับเสียงจะสูงมากจนบางที่อาจทำให้สายขาดได้ แต่ถ้าตั้งมาจากสาย 1 ก่อน ปัญหานี้จะ ไม่ค่อยเกิด หลักในการเทียบเสียงวิธีนี้ได้แก่

1. ตั้งเสียงของสายหนึ่ง โน๊ต E ก่อนจากหลอดเทียบเสียงหรือไม่ก็จะประมาณเอา(อาจ ต้องใช้เวลาพอสมควรกว่าจะกะ ระดับเสียงเป็นครับ) จะเป็นที่พอใจ

2. ตั้งเสียงของสาย 2 โน๊ต B โดยการกด สาย 2 ช่อง 5 เทียบกับสายเปล่าสาย 1แล้วดีดทั้ง 2 เส้นเทียบกันถ้าระดับเสียงต่ำกว่าก็ปรับให้สายตึงขึ้น ถ้าระดับเสียงสูงกว่าก็คลายสายให้หย่อน ลงจนได้ระดับเสียงเดียวกัน

3. ตั้งเสียงของสาย 3 โน๊ต G โดยการกด สาย 3 ช่อง 4 เทียบกับสายเปล่าสาย 2 แล้วดีดทั้ง 2 เส้นเทียบกันถ้าระดับเสียงต่ำกว่าก็ปรับให้สายตึงขึ้น ถ้าระดับเสียงสูงกว่าก็คลายสายให้ หย่อนลงจนได้ระดับเสียงเดียวกัน

4. ตั้งเสียงของสาย 4 โน๊ต D โดยการกด สาย 4 ช่อง 5 เทียบกับสายเปล่าสาย 3 แล้วดีดทั้ง 2 เส้นเทียบกันถ้าระดับเสียงต่ำกว่าก็ปรับให้สายตึงขึ้น ถ้าระดับเสียงสูงกว่าก็คลายสายให้ หย่อนลงจนได้ระดับเสียงเดียวกัน

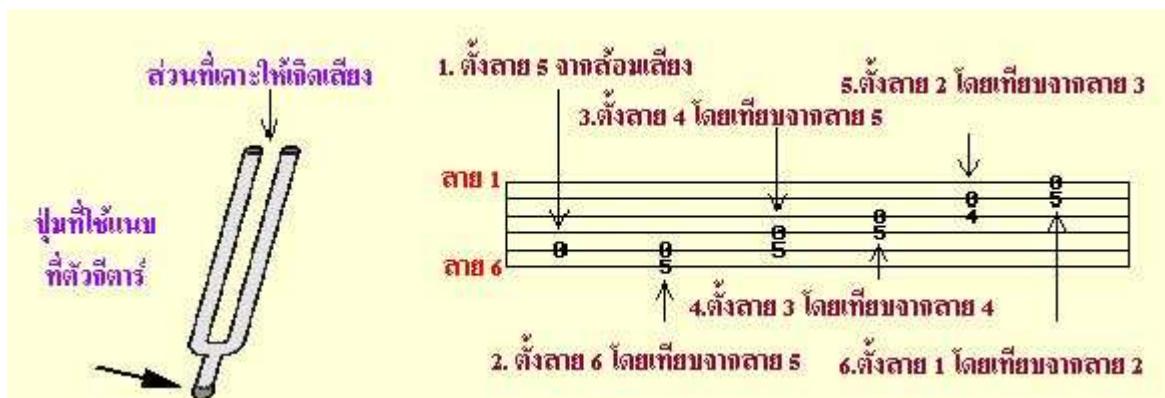
5. ตั้งเสียงของสาย 5 โน๊ต A โดยการกด สาย 5 ช่อง 5 เทียบกับสายเปล่าสาย 4 แล้วดีดทั้ง 2 เส้นเทียบกันถ้าระดับเสียงต่ำกว่าก็ปรับให้สายตึงขึ้น ถ้าระดับเสียงสูงกว่าก็คลายสายให้ หย่อนลงจนได้ระดับเสียงเดียวกัน

6. ตั้งเสียงของสาย 6 โน๊ต E โดยการกด สาย 6 ช่อง 5 เทียบกับสายเปล่าสาย 5 แล้วดีดทั้ง 2 เส้นเทียบกันถ้าระดับเสียงต่ำกว่าก็ปรับให้สายตึงขึ้น ถ้าระดับเสียงสูงกว่าก็คลายสายให้ หย่อนลงจนได้ระดับเสียงเดียวกัน



ความจริงถ้าจะให้สะดวกแล้วจากตั้งจากสาย 6 ไปหาสาย 1 ดัง ที่ในรูปแสดง จดสีเหลือง หมายถึงสายเส้นและช่องที่กดเพื่อดีดเทียบ และจดสีฟ้าคือสายเปล่าที่ใช้จะปรับตั้งเสียง จะง่าย กว่าเนื่องจากปรับสายเปล่าจะง่ายกว่าปรับสายที่นิ่งดอยซึ่งถ้าจะ ตั้งจากสาย 6 ไปหาสาย 1 ก็ทำ ในแบบเดียวกันแต่ໄลจากข้อสุดท้ายขึ้นไปคือตั้งสาย 6 ให้ได้แล้วໄลเทียบสายอื่นต่อไปก็ได้ แล้วแต่ความถนัดของคนครับ

**5. การตั้งสายกีตาร์ด้วยส้อมเสียง (Tuning Fork)** ซึ่ง ค่อนข้างจะ ได้มาตรฐานค่อนข้างสูง ลักษณะของส้อมเสียงก็มีลักษณะคล้ายส้อมจัม ฯ เพียงแต่มี 2 จัม ซึ่งคุณที่เรียนวิทยาศาสตร์ อาจเคยใช้ทดลองเรื่องของเสียงมาบ้างแต่คุณที่ ไม่เคยเห็นอาจจะ ไปดูที่แผ่นกเครื่องดนตรีตาม ห้องสรรพสินค้าทั่วไป ส้อมเสียงแต่ละอันจะถูกทำมาให้มีค่าความถี่ในการสั่นหรือระดับเสียงของ โน๊ตคงที่ เช่นส้อมเสียง A มีเสียงโน๊ตคงที่ความถี่ 440 Hz สำหรับการใช้ตั้งสายหรือเทียบเสียง กีตาร์ก็ทำโดยเดาะส้อมเสียงกับอะไรก็ได้ ให้พอเกิดเสียงแล้วจึงนำด้านปลายที่เป็นตุ่มของส้อม เสียงดังกล่าวແນບกับ บริจจ์หรือด้านหน้าของบอดี้ กีตาร์จะช่วยขยายเสียงของส้อมเสียงจากนั้น จึงปรับระดับเสียงของกีตาร์จน เข้ากับเสียงของส้อมเสียง ซึ่งคุณอาจใช้ส้อมเสียงเพียงวันเดียว หรือโน๊ตเดียว ก็ได้แล้วค่อยเทียบสาย อีน ๆ จากสายที่ตั้งแล้วไม่จำเป็นต้องซื้อทั้ง 6 อันก็ได้ แต่ การตั้งสายวิธีนี้ผิดยัง ไม่เคยลองของจริงแลก ก็ไม่ค่อยเป็นที่นิยมสำหรับ การเล่นกีตาร์ธรรมชาติ อย่างพากเรา การตั้งเสียงเมื่อตั้งเสียง A หรือสาย 5 ได้แล้วก็จึงตั้งสายอื่น ๆ ตามวิธีเทียบสาย จากข้อ 2.4



**6. การตั้งสายกีตาร์ด้วยสารโนนิก เป็น อีกวิธีที่นำเสนอไว้และค่อนข้างจะเที่ยงตรงด้วยสำหรับ รายละเอียดของ สารโนนิกคุณสามารถศึกษาจาก part 3 เรื่องเทคนิคของมือชัยและขาว ในที่นี้**

จะกล่าวเพียงคร่าว ๆ การทำเสียงอาร์โนนิคนั้นไม่ยากนักเพียงแค่คณาวนิวมือคุณบนสายกีตาร์ ตรง เหนือเฟริตกีตาร์พอดีและไม่ต้องกดเพียงแค่่วนแตะเอาไว้(เฟริตที่ให้เสียง อาร์โนนิกที่ชัดเจนที่สุดคือเฟริตที่ 5, 7, และ 12 เป็นต้น) การดีดให้ดีดใกล้ ๆ บริดจ์เสียงจะชัดเจนกว่า หลักการคือ

1. เทียบเสียงสาย 6 และ 5 โดยวานิวบันสายที่ 6 เหนือเฟริตที่ 5 และสายที่ 5 เหนือเฟริตที่ 7 แล้วดีดทั้ง 2 สายเทียบกับปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคนั้นเท่ากัน ตามรูป A

2. เทียบเสียงสาย 5 และ 4 โดยวานิวบันสายที่ 5 เหนือเฟริตที่ 5 และสายที่ 4 เหนือเฟริตที่ 7 แล้วดีดทั้ง 2 สายเทียบกับปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคนั้นเท่ากัน ตามรูป B

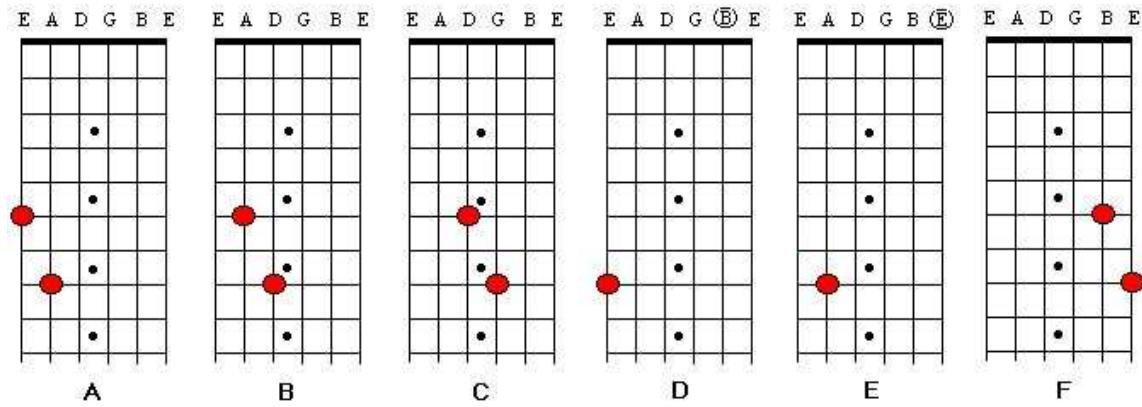
3. เทียบเสียงสาย 4 และ 3 โดยวานิวบันสายที่ 4 เหนือเฟริตที่ 5 และสายที่ 3 เหนือเฟริตที่ 7 แล้วดีดทั้ง 2 สายเทียบกับปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคนั้นเท่ากัน ตามรูป C

4. เทียบเสียงสาย 6 และ 2 โดยวานิวบันสายที่ 6 เหนือเฟริตที่ 7 และสายที่ 2 สายเปล่าคือไม่ต้องกดซองได้เลย แล้วดีดทั้ง 2 สายเทียบกับปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคสาย 6 นั้น เท่ากับสายเปล่าสาย 2 ตามรูป D

5. เทียบเสียงสาย 5 และ 1 โดยวานิวบันสายที่ 5 เหนือเฟริตที่ 7 และสายที่ 5 สายเปล่าคือไม่ต้องกดซองได้เลย แล้วดีดทั้ง 2 สายเทียบกับปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคสาย 5 นั้น เท่ากับสายเปล่าสาย 1 ตามรูป E

หรือเทียบเสียงสาย 2 และ 1 โดยวานิวบันสายที่ 2 เหนือเฟริตที่ 5 และสายที่ 1 เหนือเฟริตที่ 7 แล้วดีดทั้ง 2 สายเทียบกับปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคกับอาร์โนนิก ได้เช่นกัน ตามรูป F ปัญหาคือคุณต้องพยายามฝึกทักษะการฟังของคุณและการเล่นอาร์โนนิกที่ชัดเจน

#### การศั่งสายด้วยอาร์โนนิก



วิธีนี้เป็นวิธีการตั้งสายโดยเทียบเสียงอาร์โนนิกกับอาร์โนนิก แต่ยังมีอีกวิธีคือการเทียบเสียงอาร์โนนิกกับโน๊ตธรรมชาติลักษณะคล้าย ๆ กันคือ

1. เทียบเสียงสาย 6 และ 5 โดยวานิวบันสายที่ 6 เหนือเฟริตที่ 5 และกดสาย 5 เฟริตที่ 7 แล้วดีดเสียงอาร์โนนิกของสาย 6 เทียบกับเสียงสาย 5 ปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิกของสาย 6 นั้นตรงกับเสียงของสาย 5

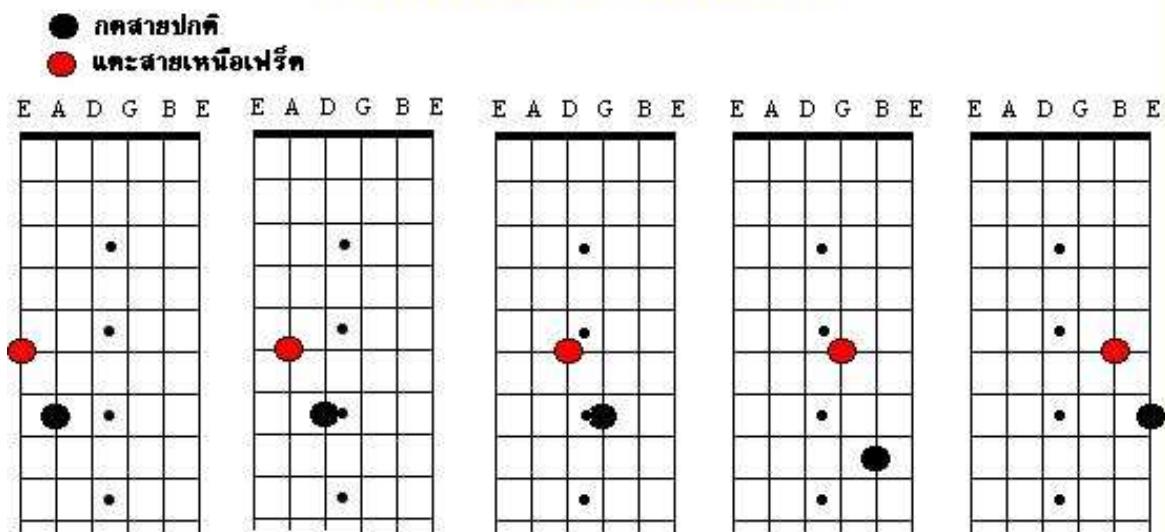
2. เทียบเสียงสาย 5 และ 4 โดยวานิวบันสายที่ 5 เหนือเฟริตที่ 5 และกดสาย 4 เฟริตที่ 7 แล้วดีดเสียงอาร์โนนิกของสาย 5 เทียบกับเสียงสาย 4 ปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิกของสาย 5 นั้นตรงกับเสียงของสาย 4

3. เทียบเสียงสาย 4 และ 3 โดยวานนีวนสายที่ 4 เหนือเฟริตที่ 5 และกดสาย 3 เฟริตที่ 7 แล้วดีดเสียงอาร์โนนิคของสาย 4 เทียบกับเสียงสาย 3 ปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคของสาย 4 นั้นตรงกับเสียงของสาย 3

4. เทียบเสียงสาย 3 และ 2 โดยวานนีวนสายที่ 3 เหนือเฟริตที่ 5 และกดสาย 2 เฟริตที่ 8 แล้วดีดเสียงอาร์โนนิคของสาย 3 เทียบกับเสียงสาย 2 ปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคของสาย 3 นั้นตรงกับเสียงของสาย 2

5. เทียบเสียงสาย 2 และ 1 โดยวานนีวนสายที่ 2 เหนือเฟริตที่ 5 และกดสาย 1 เฟริตที่ 7 แล้วดีดเสียงอาร์โนนิคของสาย 2 เทียบกับเสียงสาย 1 ปรับจนระดับเสียงของอาร์โนนิคของสาย 2 นั้นตรงกับเสียงของสาย 1

### การเทียบเสียงด้วยอาร์โนนิคแบบที่ 2



การ ตั้งสายด้วยวิธีใช้เสียงอาร์โนนิคจะใช้ได้ดีกับกีตาร์ที่ได้มาตรฐานซึ่งถ้า กีตาร์ไม่ได้ มาตรฐานแล้วจะระดับเสียงอาร์โนนิคจะเพี้ยนหรือระดับเสียงใน แต่ละเฟริตจะไม่ตรงตามความ เป็นจริงของมัน

7. การตั้งสายกีตาร์ด้วยหลักวิทยาศาสตร์ การ ตั้งสายด้วยวิธีนี้อาศัยหลักวิทยาศาสตร์คือเมื่อ ทำให้เกิดเสียงในสายกีตาร์ สายหนึ่งด้วยระดับเสียงค่าหนึ่งจะทำให้ออกสานซึ่งมีระดับเดียวกัน เกิดการ สั่นด้วยความถี่ที่เท่ากัน(หมายถึงสายจะสั่นด้วยตัวมันเอง ไม่ใช่สั่นเพราะ เกิดจากการ ดีด) วิธีนี้ก็จะใช้หลักของการตั้งสายในข้อที่ 2.5 เป็นหลักแต่จะดีดเพียงสายที่กัดส่วนสายเปล่า ไม่ต้องดีดเช่นตั้งสาย 5 เทียบกับสาย 6 โดยการกดสาย 6 ช่องที่ 5 แล้วดีดสาย 6 ถ้าสาย 5 ตั้ง สายไว้ถูกต้องจะเกิดการสั่นเอง สายอื่นก็ทำเช่นเดียวกันแต่วิธีนี้น่าจะ ไว้เช็คมากกว่าใช้ในการตั้ง สายจริงๆ ลองไปใช้ดูนะครับ

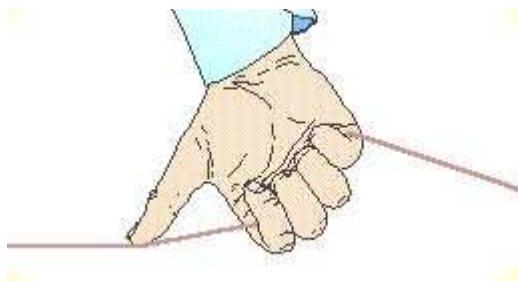
8. การตั้งสายเปิด การ ตั้งสายเปิดเป็นการตั้งสายแบบพิเศษที่ไม่ใช้แบบมาตรฐาน (ซึ่งมีโน๊ต จากสาย 6 ไปสาย 1 คือ E A D G B E) ซึ่งจะมีการตั้งระดับเสียงแต่ละสายในอักรูปแบบหนึ่ง เพื่อให้ได้เสียงที่ดี ออกแบบแล้วเป็นเสียงคอร์ดโดยที่ไม่ต้องจับคอร์ดทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการเล่นและได้ sound ที่เปลกออกไป เช่นการตั้งสายเปิด D - open tuning จะตั้งสายจาก สาย 6 ไป 1 เป็น D A D F# A D (เรื่องโน๊ตของสายกีตาร์จะกล่าวต่อไป) ซึ่งเมื่อดีดแล้วจะให้ เสียงคอร์ด D โดยที่ไม่ต้องจับคอร์ด การตั้งสายแบบนี้มักใช้กับสไลด์กีตาร์ หรือแบบพิงเกอร์ สไตล์

## ตัวอย่างของการตั้งสายเปิด

ชื่อการตั้งสายกีตาร์	ลำดับสายกีตาร์					
	6	5	4	3	2	1
การตั้งสายแบบมาตรฐาน	E	A	D	G	B	E
การตั้งสายเปิดแบบ Slack Key หรือ Hawaiian	D	G	D	G	B	E
	G	B	D	G	B	D
การตั้งสายเปิด D	D	A	D	F#	A	D
การตั้งสายเปิด E	E	B	E	G#	B	E
การตั้งสายเปิด A	E	A	E	A	C#	E
การตั้งสายเปิด C	E	G	C	G	C	E
การตั้งสายเปิดแบบ drop D	D	A	D	G	B	E
การตั้งสายเปิดแบบ Cross Note (Em)	E	B	E	G	B	E
การตั้งสายเปิดแบบ Cross Note (Dm)	D	A	D	F	A	D

นอกจากที่เห็นในตารางยังมีการตั้งสายเปิดแบบอื่น ๆ อีกมากแล้วแต่ผู้แต่งเพลงจะสร้างสรรค์ขึ้นมาให้เหมาะสมกับเพลงดังกล่าว

มีข้อแนะนำนิดหนึ่งเวลาตั้งสายนั้น สายจะยาวมากทำให้การหมุนลูกบิดตั้งสายลำบาก เพราะสายที่ยาวจะเกะกะ ดังนั้นคุณอาจจะใช้ริมหัวกีตาร์หรือไข้มีข้ายดึงสายให้ตึง(หลังจากใส่สาย ที่ bridge และสอดอีกปลายที่ลูกบิดแล้ว)จะบิดลูกบิดได้ง่ายขึ้นมาก ลองดูกรุปข้างล่างนี้ครับ



เมื่อ ตั้งสายเสร็จแล้วส่วนที่เกินมาจากลูกบิดอาจจะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับตอนคุณ สอดสายในลูกบิด ซึ่งถ้าเหลือน้อยอาจไม่เป็นไร ถ้าเหลือมากอาจจะม้วนเป็นวงกลม เช่นเดียวกับตอนที่เขาม้วนใส่ของไว้ หรือไม่ก็ใช้คิมหรือกรรไกรตัดลวดตัดทิ้งไป ทั้งนี้ตอนคุณใส่สายในของลูกบิดครั้งแรกควรกระะประมานให้พอดี คือให้สายนั้นพันกับแกนลูกบิดอย่างน้อย 2 - 3 รอบขึ้นไปหลังจากตั้งสายเสร็จแล้วเพื่อป้องกันการคลายตัว

## การระวังและดูแลรักษาภารกิจ

แน่นอนครับการที่คุณรักในการเล่นกีตาร์ กีตาร์ย่อมมีความหมายกับคุณมากดังนั้นเราภักดีควรจะเอาใจใส่ดูแลกับสิ่งที่ เรายังใช้มือครับเพื่อที่มันจะได้อยู่กับเรานาน และมีสภาพดีอยู่ตลอดเวลา ซึ่งมันก็ไม่ใช่เรื่องยากเย็นนักที่เราจะเสียเวลาเพียงไม่มากในการบำรุง รักษาภารกิจที่เราภักดี เรา มาดูกันซึครับว่าเราจะดูแลรักษาภารกิจน้อยย่างไรบ้าง

**1. น้ำยาขัดเงาภารกิจ** กีตาร์ เมื่อเราเล่นไปสักระยะหนึ่งมักจะมีคราบเหลืองหรือสีสกปรก ต่างๆ จับโดยเฉพาะถ้าเราไม่ได้เก็บเข้ากล่องหรือถุงใส่ กีตาร์เราจะดูหมองไม่สวยงามเลย ดังนั้นเมื่อเราเล่นไปสักระยะหนึ่งก็จะทำ ความสะอาดมันลักษณะ โดยการใช้น้ำยาขัดภารกิจซึ่ง หาซื้อได้ไม่ยาก วิธีใช้ก็ไม่ยากเลยแค่ฉีดเจ้าน้ำยาไปบนตัวภารกิจแล้วใช้ผ้าันมุ่ส สะอาดเช็ดถู และขัดให้ทั่วตัวภารกิจเท่านั้นภารกิจก็จะกลับมาเงางามเหมือนเดิม

แต่การที่จะขัดเงาบอย กีตาร์ไม่เป็นผลต่อเท่าไนกเนื่องจากอาจจะทำให้สารเคลือบเงาบนตัวภารกิจนั้นถูก ขัดออกบางลงไปได้ และมีผลต่อเนื่อไม้และเสียงของภารกิจ นักภารกิจบางคนจึง พยายใจที่จะใช้ภารกิจเก่าๆ เช่น Stevie Ray Vaughan เป็นต้น

**2. น้ำยาขัดสายภารกิจ** เช่น เดียวกันกับตัวภารกิจ สายนั้นต้องถูกเราดูดขณะเล่นตลอดเวลาหลัง ก็คือคราบเหลืองไอล์ สีสกปรกต่างๆ จะจะไปจับบนสายภารกิจทำให้เกิดสนิม หรือคุณภาพของเสียงเสียไปได้ ซึ่งก็เป็นการติดภารกิจและขัดสายภารกิจบ้างเมื่อเล่นภารกิจไปสักระยะหนึ่ง ก็จะทำให้ ข่ายยึดสายภารกิจคุณและทำให้เสียงมีที่ดีตลอดเวลา การขัดสายภารกิจทำโดยใช้ผ้าสะอาด เท น้ำยาลงไปบนผ้าเล็กน้อยแล้วจึงขัดสายให้ทั่วตลอดความยาวทุกสาย คุณก็จะได้สายที่ สะอาดให้เสียงที่มีคุณภาพและมีอายุการใช้งานนานขึ้น

**3. ของห้อยกล่องใส่ภารกิจ** เป็น การดีถ้าคุณจะมีกล่องห้อยลงไอล์ภารกิจเมื่อคุณเล่นเสร็จ เพื่อป้องกันสีสกปรกฝุ่นละอองต่างๆ หรืออบติดเหตุอื่นๆ เช่นถือไปขึ้นกับอย่างอื่นหรือแม้แต่ อะไรมันใส่เป็นต้น ปกติถ้าคุณซื้อภารกิจที่มีชี้ห้อยหรือราคางานๆ มักจะมีกล่องใส่ห้อยลงไอล์ให้มา ด้วยอยู่แล้ว แต่ถ้าไม่มีคุณก็สามารถไปหาซื้อได้ สำหรับถุงใส่จะมีทั้งแบบหนังและผ้าผูกว่าจะ ซื้อแบบเป็นหนังมากกว่าถุง ราคาก็จะสูงกว่าหน่อยแต่ก็แข็งแรงกว่าแบบผ้ามาก ส่วนแบบกล่อง นั้นค่อนข้างแพง

การ เก็บภารกิจควรเก็บในที่ที่ปลอดภัย หมายถึงเป็นที่ที่จะไม่มีอุบัติเหตุ ไม่เก็บเข้าถุงห้อยลง ชนได้และต้องวางได้ มั่นคงไม่ใช่ว่าแล้วมีโอกาสเสียเสื่อมเป็นต้น ถ้าคุณไม่เก็บเข้าถุงห้อยลง และอยากรักษาภารกิจ ก็ควรจะมีขาตั้งหรือ stand ภารกิจ มีทั้งแบบวางตั้งพื้นและแบบแขวนผนัง ส่วน การวางภารกิจแบบวางนอนควรจะวางคว่ำคือ วางให้สายคว่ำลงกับพื้นเพื่อต้านแรงดึงของสาย ภารกิจด้วย และเมื่อเล่นเสร็จทุกครั้งห้อยภารกิจไว้ ควรที่จะทำความสะอาดภารกิจที่ไปจับกับตัว หรือ สายภารกิจ ดังนั้นอย่างน้อยน่าจะเช็ดสักนิดนึงก่อนเก็บ มันจะได้อยู่กับคุณไปนาน และมีคุณภาพ ที่ดีเสมอ อย่าปล่อยให้ฟุนจับเจ้าภารกิจของคุณจนเหลืออะไรหมดนะครับ

## ที่มาหรือหลักการของเสียงกีตาร์

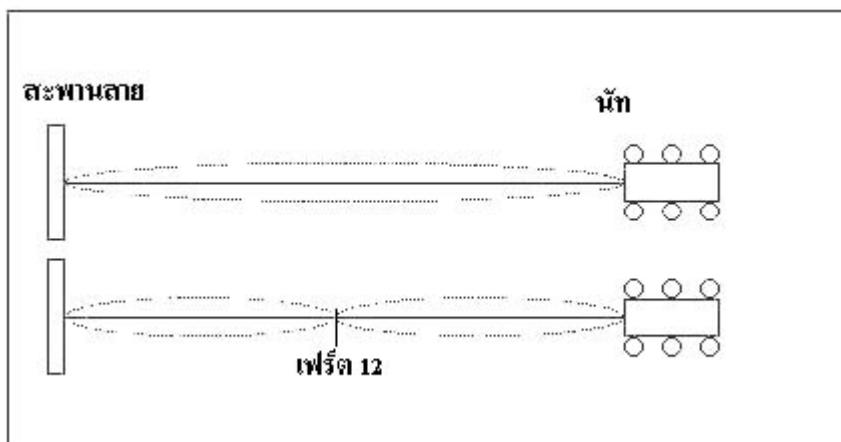
พวกราคจะเคยเล่นดีดหนังยางกันมาบ้างนะครับ เพื่อนๆ เดยสังเกต ใหม่ครับเวลาเราดึงหนังยางให้ยืดออก แล้วถ้าเอามือไปดีดหนังยางจะสั่นและเกิดเสียง (แต่เบามาก) หรือแม้แต่เส้นด้วยหรือเชือกที่ถูกยืดปลายดึงจนตึงเมื่อถูกดีดก็จะสามารถ เกิดเสียงได้เช่นกัน ทั้งหมดนั้น อาศัยหลักการของการเปลี่ยนแปลงพลังงานตามหลักวิทยาศาสตร์นั่นเอง คือเมื่อวัตถุเกิดการสั่น ด้วยความถี่ค่าหนึ่ง ความถี่นั้นก็จะกลับเป็นคลื่นเสียงได้ ที่กล่าวมาเป็นหลักคร่าวๆ แค่อรูปรับ

สำหรับกีตาร์ก็คือการนำสายลวดซึ่งมีขนาดแตกต่างกันมาขึ้นยึดหัวท้ายไว้ ด้วยความตึงต่าง ๆ กัน ซึ่งความตึง ขนาดที่ต่างกัน รวมถึงความสั้น-ยาวของสายกีตาร์นั่นเองจะมีผลต่อ ระดับเสียงที่เกิดขึ้นได้ แก่

- สายที่ตึงกว่าจะให้เสียงที่มีระดับสูงกว่าสายที่หย่อนกว่า
- สายที่มีขนาดใหญ่กว่าจะให้เสียงที่มีระดับต่ำหรือทั่วไปกว่าสายที่มีขนาดเล็กกว่า
- สายที่สั้นกว่าจะมีระดับเสียงที่สูงกว่าสายที่ยาวกว่า

ทั้ง 3 ข้อนี้เป็นหลักเบื้องต้นในการทำงานของกีตาร์นั่นเอง ดังนั้นกีตาร์มีสาย 6 ขนาด จะให้ระดับเสียงต่างกัน 6 เสียง และมีเฟริตกีตาร์ตั้งแต่ประมาณ 20-24 อัน ซึ่งเป็นการจำกัด ความสั้นยาวของสายกีตาร์ (เมื่อกดที่เฟริตสายจะถูกจำกัดความยาวเหลือจากเฟริตที่กด ไปถึง สะพานสาย เช่นเมื่อคุณกดช่อง 12 ของสายได้ก็ได้กีดคุณได้ทำให้สายนั้นเหลือความยาวเพียง ครึ่งเดียวเนื่อง จากระยะระหว่างนั้นที่จนถึงเฟริต 12 และระยะจาก เฟริต 12 ถึง สะพานสายนั้นมี ระยะเท่ากัน จากผลดังกล่าวเมื่อคุณกดช่อง 12 จะทำให้ได้เสียงกีตาร์สูงขึ้น 1 เท่า ของสายที่ ไม่ได้กดช่อง 12 หรือทางคนตระเรียงกว่า 1 octave) ก็จะได้ความแตกต่างของเสียงในแต่ละเส้น อีก 20 - 24 เสียง ดังนั้นบนเครื่องกีตาร์จะมีเสียงทั้งหมด 120 - 144 เสียง ไม่รวมเสียง ชาร์โน่ นิกหรือเทคนิคอื่น ๆ ซึ่งก็เพียงพอที่จะให้คุณสร้างสรรค์ดนตรีได้ไม่มีสิ้นสุด

สำหรับความตึงหย่อนนั้นอาจเห็นเป็นรูปธรรมได้ เช่นการดันสาย การตึงสายเบ็ดแบบต่าง ๆ รวมถึงการเล่นคันโยก ล้วนแต่อาศัยความตึงหรือหย่อนของสายกีตาร์เพื่อสร้างเสียงระดับต่างๆ



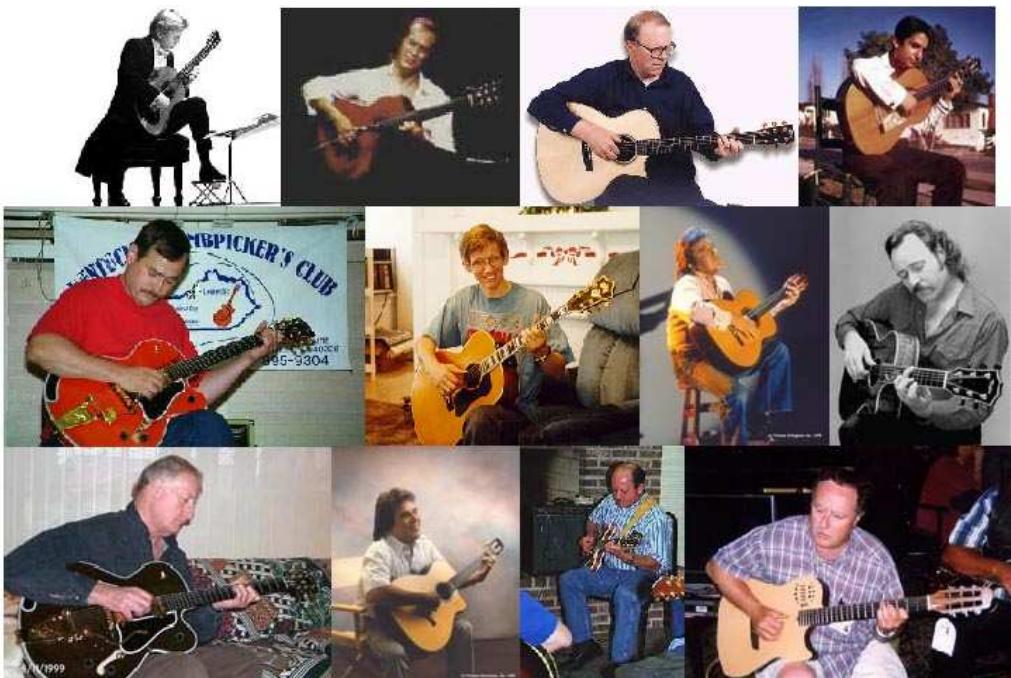
สรุป หลักการของกีตาร์คือการสั่นของสายที่ทำให้เกิดเสียง และความแตกต่างของเสียง อันเนื่องมาจากขนาด ความสั้นยาว และความตึงของสายนั่นเอง

## หลักการเล่นกีตาร์เบื้องต้น

### 1. การจัดทางทางการเล่นกีตาร์แบบต่างๆ

คง จะไม่มีข้อกำหนดตายตัวอะไรในเรื่องของการจัดทางทางการเล่นกีตาร์ว่าต้อง เล่นท่านั้นท่านี้ ซึ่งคุณอาจจะเห็นมาแล้วทั้งนั้น ยืน วิ่ง กระโดด จนกระทิ้งนอนเส่น (ทำประหลาดๆ มักพบกับคนตระร็อกซึ่งจริงๆ ก็ไม่ถือว่าประหลาดแต่ว่ามันส์ต่างหาก) ดังนั้นผมคิดว่าขึ้นอยู่กับเวลา สถานที่ ความเหมาะสมและอารมณ์ต่างหาก แต่ผมจะแบ่งให้ทราบเพียงคร่าวๆ เพื่อประดับความรู้เท่านั้นส่วนจะขอบแบบไหนแล้วแต่คนดูครับ

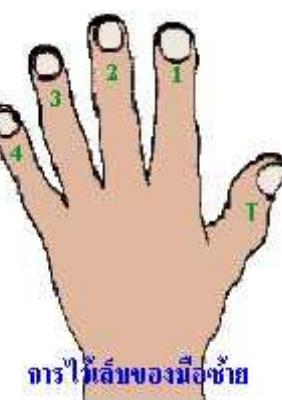
**การนั่งเล่น** ส่วนใหญ่จะเป็นกีตาร์คลาสสิก ฟلامenco ก็ แจ๊ส หรือ ดนตรีประเภทอาคูสติกที่มีรายละเอียดในการเล่นมากจึงไม่สะดวกในการยืนเล่น โดยเฉพาะการเล่นกีตาร์คลาสสิก หรือฟلامenco ก็จะมีท่าเฉพาะที่เป็นรูปแบบในการ เล่นต่างหาก ซึ่งอาจจะวางกีตาร์บนหน้าขา ขวาหรือซ้าย เช่นรูปแรกเป็นแบบคลาสสิก รูปที่ 2และ 4 เป็นแบบฟلامenco ก็ เป็นต้น



**การยืนเล่น** บัน เวทีแสดงทั่วๆ การยืนเล่นกีต้าร์เป็นที่นิยมโดยเฉพาะเพลง ประเภท pop rock หรือเพลง folk country เป็นต้น เนื่องจากมีอิสระในการเล่นมากกว่าดังรูปข้างล่างนี้



## 2. การใช้งานมือข้าย



ในที่นี้จะหมายถึงผู้ที่สนใจด้านความคับถ้วนด้วยกีฬารองรับกันข้าม สำหรับหน้าที่หลักของมือข้ายก็คือการจับคอร์ด การให้ระดับเสียงของโน้ตดนตรี (ด้วยการกดนิ้วไปแตะลະเฟริต) ซึ่งเราจะใช้นิ้วทั้ง 5 เพื่อช่วยในการเล่นกีตาร์ เช่นการจับคอร์ด ลีด เป็นต้น ...ถึงตรงนี้บางคนอาจสงสัยว่า เอ...ใช้นิ้วโป้งด้วยหรือ ใช้ยังไงละ ...ก็ขอตอบว่าใช้ครับในบางกรณี โดยเฉพาะเพลงในแบบ ฟิงเกอร์ สไตล์ (สไตล์นี้หรือเกณฑ์เหล่าครับ) หรือการจับคอร์ดบาร์ (bar chord) หรือคอร์ดทaben นี้ไปมีประโยชน์มาก ซึ่งผมจะกล่าวรายละเอียดในขั้นต่อไป นอกจาก

ใช้จับคอร์ด ใช้ลีดแล้ว ยังรวมถึงการเล่นเทคนิคต่างๆ เช่นการตันสาย สไลต์ hammer on pull off หรือทำเสียงบอด (mute) เป็นต้น

การดูแลรักษามือข้างนั้น ไม่ควรจะไว้เล็บให้ยาวเกินนิ้วออกมา เพราะจะเป็นอุปสรรคกับการกดนิ้วนองคอกีตาร์แนอน และยังจะทำให้เจ็บนิ้วอีกด้วย และพยายามอย่าไปกัดกับหนังที่ปลายนิ้วที่มันจะแข็งขึ้นเรื่อยๆ เมื่อคุณเล่นกีตาร์บ่อยๆ เดียวมันก็ลอกไปเองครับ

...

### 3. การใช้งานมือขวา



สำหรับ มือขวาในการเล่นกีตาร์จะมีหน้าที่ทำให้เกิดเสียง ไม่ว่าด้วยการดีดด้วยนิ้ว หรือการเกา การดีดด้วยปีกล้านแต่ควบคุมด้วยมือขวาทั้งนั้น โดยหน้าที่ของแต่ละนิ้วนั้นสรุป คร่าวๆ ได้แก่ ถ้าจับปีก ดีดจะจับด้วยนิ้วซ้ายและนิ้วโป้ง แต่ถ้าคณเล่นเกาแล้ว นิ้วโป่งจะมีหน้าที่ควบคุมเสียงเบส (หมายถึง 3 เส้นบน) เป็นส่วนมาก และนิ้วซ้าย กลาง และนิ้วนาง จะควบคุม 3 สาย ล่างเป็นหลัก ส่วนนิ้วหัวก้อยนั้นถึงแม่ไม่มีส่วนในการดีด แต่บางคณมักกใช้นิ้วหัวก้อยยันกับตัว กีตาร์เวลาเกา นอกจากนี้ยังใช้ประโยชน์ในการเล่นกีตาร์ลีด เช่นการใช้มั้งคับคันโยก การปรับ ปั๊ม tone หรือ volume เวลาลีดกีตาร์ไฟฟ้า (เทคนิคดังกล่าวจะพูดในภายหลังนะครับ)  
นอกจากส่วนของนิ้วมือแล้ว สันมือก็ใช้ในการทำเสียงบอด (mute) ได้เช่นกันซึ่งจะได้กล่าวในเรื่องของการใช้เทคนิcmือขวาต่อไป

การดูแลโดยทั่วไปสำหรับมือขวาจะครับคือไม่ควรไว้เล็บยาวจนเกินไปโดยเฉพาะนิ้วซ้าย , กลาง และนิ้วนาง เพราะจะทำให้ดีดสายกีตาร์หรือเม้าแต่จับปีกได้ไม่สะดวก แต่อาจไว้เล็บพอประมาณเพื่อใช้เกากีตาร์

สำหรับผู้ที่สนใจดูข้อมูลนี้ในการเล่นกีต้าร์จะกลับกับคนถนัดขวาคือ มือซ้ายจะใช้ดีด แต่มือขวาจะมาจับคอร์ดแทน ซึ่งกีตาร์สำหรับคนถนัดซ้ายนั้นก็มีขายนะครับ แต่ถ้ามันหายากนักผมว่า ก็ใช้กีตาร์ของแบบนัดขวา(แต่พยายามอย่าเลือกแบบบคอ เว้า หรือมีปีกการดีดด้านล่างนะครับ) แล้วก็ใส่สายใหม่โดยกลับสายจากสายบนสุด ไปใส่ล่างสุดแทนก็ได้ แต่ก็มีนะครับนักกีตาร์มีซ้าย ที่ใช้กีตาร์แบบเล่นมือขวาหากลับพลิกแล้วเล่น เลยไม่ต้องเปลี่ยนสองเปลี่ยนสายให้เสียเวลา ดังนั้นสาย 1 จะมาอยู่บน สาย 6 จะไปอยู่ล่าง เช่น นักกีตาร์ไฟฟ้าคนที่ชื่อ Elizabeth Cotten แต่ผมก็ไม่รู้นะครับว่าเค้าเล่นยังไงเลยพึ่งแต่เพลงเค้าเก่งจริงๆ ครับและก็ยังมีอีกเป็นนักกีตาร์บลูส์ แต่ผมลืมชื่อไปแล้ว ดังนั้นคนที่ถนัดซ้ายไม่ใช่เรื่องแปลกอะไร瘤ว่าเท่ากัน และนักกีตาร์มือ

ข้ายทีโถงดัง เช่น jimi hendrix สุดยอดคนหนึ่งของวงการกีตาร์และ kurt cobain แห่ง nirvana ผู้ล่วงลับ เป็นต้น

## รู้จักคอร์ดเบื้องต้น

คอร์ด คำนี้ทุกคนรู้จักดีอยู่แล้วแต่คุณเข้าใจมันมากแค่ไหน คอร์ดคืออะไร หมายถึงอะไรเป็นต้น  
บางคนรู้จักเพียงแค่คอร์ดก็คือด้วยกิจกรรมต่างๆ ที่ช่องต่างๆ ตามรูปบอกแค่นั้น เอาจริงๆ  
เรามารู้จักคำว่า "คอร์ด" กันมากขึ้น

คอร์ด ก็อกลุ่มของตัวโน๊ตตั้งแต่ 3 ตัวขึ้นไป ซึ่งถ้าเราจะถามว่ามีคอร์ดกิจาร์ทั้งหมดกี่  
คอร์ดในโลกนี้ คงจะไม่มีใครตอบได้เนื่องจากความสามารถสร้างคอร์ดได้มากมายเหลือเกิน  
แล้วแต่ผู้ประพันธ์แต่ละคน แต่เราถ้าสามารถจำแนกคอร์ดให้เป็นประเภทต่างๆ ที่สำคัญและพบ  
บ่อยๆ ได้ เช่น คอร์ดเมเจอร์ (major), คอร์ดไมเนอร์ (minor) และคอร์ดเชเว่น (7) เป็นต้น  
คราวนี้เราจะมารู้จักการเรียกชื่อคอร์ดแต่ละประเภท

คอร์ด	การเรียกชื่อ(สากล)	การเรียกชื่อ(ชาวบ้าน)
%	major	เรียกแต่ชื่อคอร์ด (เช่นคอร์ดชีเมเจอร์ เรียก คอร์ดซี)
%m	minor	ไมเนอร์
%7	seventh	เชเว่น (เจ็ด)
%m7	minor seventh	ไมเนอร์ เชเว่น (หรือไมเนอร์ เจ็ด)
%6	sixth	ชิก (หก)
%m6	minor sixth	ไมเนอร์ ชิก (หรือไมเนอร์ หก)
%dim	diminished	ดิม
%+	augmented	ออกเมนเต็ด (บวก)
%7sus4	seventh suspension four	เชเว่น ชัล ไฟ
%sus	suspension	ชัล
%7+5	seventh augmented fifth	เชเว่น ออกเมนเต็ด ไฟว์
%7-5	seventh flat five	เชเว่น แฟลต ไฟว์
%7-9	seventh flat nine	เชเว่น แฟลต ไนน์
%maj7	major seventh	เมเจอร์ เชเว่น
%m7-5	minor seventh flat five	ไมเนอร์ เชเว่น แฟลต ไฟว์
%9	ninth	ไนน์ (เก้า)
%m9	minor ninth	ไมเนอร์ ไนน์ (ไมเนอร์ เก้า)
%9+5	ninth augmented fifth	ไนน์ อ็อกเมนเต็ด พิฟท์
%9-5	ninth flat five	ไนน์ แฟลต ไฟว์
%maj9	major ninth	เมเจอร์ ไนน์
%11	eleventh	อีเลฟเว่น (สิบเอ็ด)
%11+	eleventh augmented	อีเลฟเว่น อ็อกเมนเต็ด (สิบเอ็ด บวก)
%13	thirteenth	เรอทิน (สิบสาม)
%13b9	thirteenth flat ninth	เรอทิน แฟลต ไนน์
% <sup>7</sup> <sub>6</sub>	seventh sixth	เชเว่น ชิก
% <sup>9</sup> <sub>6</sub>	ninth sixth	ไนน์ ชิก

6		
%+7	augmented seventh	อ็อกเมนเต็ด เชเว่น (บวก เจ็ด)
%dim7	diminished seventh	ดิม เชเว่น (ดิม เจ็ด)
%m+7	minor augmented seventh	ไมเนอร์ อ็อกเมนเต็ด เชเว่น
%13sus4	thirteenth suspension four	เออทิน ชัล ฟอร์ (สิบสาม ชัล ไฟ)
%m (add 9)	minor add ninth	ไมเนอร์ แอ๊ด ไนน์
%(add 9)	add ninth	แอ๊ด ไนน์
%9sus	ninth suspension	ไนน์ ชัล
% <sub>9</sub> <sup>4</sup>	fourth ninth	ไฟ ไนน์
%+11	augmented eleventh	อ็อกเมนเต็ด สิบเอ็ด
%7+9	seventh augmented ninth	เชเว่น อ็อกเมนเต็ด ไนน์
%+4	augmented fourth	อ็อกเมนเต็ด ไฟ (บวก สี่)

เครื่องหมาย % หมายถึงสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่ C, D, E, F, G, A และ B ซึ่งก็คือชื่อของโน้ตต่างๆ นั่นเอง เวลาเรียกโน้ตตามด้วยชื่อคอร์ด เช่น %m7 แทนด้วย Am7 อ่านว่า เอ ไมเนอร์ เชเว่น หรือ เอ ไมเนอร์ เจ็ด ซึ่งตัวเลขนี้บางทีจะอ่านเป็นภาษาไทยก็ได้ แต่ผมแนะนำว่าควรอ่านให้เป็นสากลจะดีกว่า จะได้คุ้นเคย

เรื่องของการจับคอร์ดและการวางแผนนี้ ไม่มีกฎตายตัวที่บอกว่าต้องวางแผนนิ่วแบบ นั้น แบบนี้ สิ่งที่สำคัญคือการวางแผนนี้ให้ตรงตำแหน่งของโน้ต และไม่ทำให้เกิดเสียงบود สิ่งที่ผมอยากแนะนำสำหรับการฝึกจับคอร์ดก็คือ

**การจับคอร์ดกีตาร์** ใช้มือที่จะจับคอร์ด กำลุমๆ ที่คอกีตาร์ในท่าที่ก้นดัด ใช้นิ้วโป้งเป็นนิ้วประดอง สำหรับบางคน (โดยเฉพาะคนที่เล่นกีตาร์คลาสสิก) อาจจะจับคอร์ดโดยใช้นิ้วโป้งยันกับคอกีตาร์ (เช่นในรูป) แทนที่จะกรอบคอ ให้นิ้วทั้งสี่กồngและตั้งฉากกับฟิงเกอร์บอร์ดมากที่สุด (อาจจะเข้าใจยากนิดนึงลองฝึกดู) เพื่อไม่ให้นิ้วไปโดนสายอื่นทำให้เสียงบود





ส่วนที่กดสายกีต้าร์คือส่วนปลายนิ้วหัวลง และกดลงบนสายที่ระหว่างเฟริตหรือกลางช่อง หรือค่อนไปทางเฟริตตัวล่าง โดยที่นิ้วโป้งจะช่วยประคอง และช่วยเพิ่มแรงกดเวลาจับคอร์ดทاب

การทاب (bar) ก็คือการใช้นิ้วใดนิ้วนึง (ส่วนมากจะเป็นนิ้วซ้าย) ทابสายกีต้าร์ ตั้งแต่สองสายขึ้นไป เรายจะคุ้นเคยกับคำว่าคอร์ดทاب (bar chord) เช่นคอร์ด F Bb เป็นต้น ซึ่ง คอร์ดทابนี้ค่อนข้างเป็นสิ่งแรกๆในความคิดของมือใหม่ เนื่องจากมักจะบอด จับยาก เมื่อย และเจ็บนิ้วด้วย แต่ไม่ต้องกลัวครับลองใช้นิ้วโป้งของคุณช่วยกดที่หลังคอ กีต้าร์ ตรงกลางคอจะทำให้คุณมีแรงกดมากขึ้นครับ หรืออีกวิธีคือการใช้นิ้วอีน (ที่ว่างไม่ได้กดเส้นใด ๆ ) มาช่วยกดทับอีกชั้นหนึ่งก็ช่วยได้มากครับ

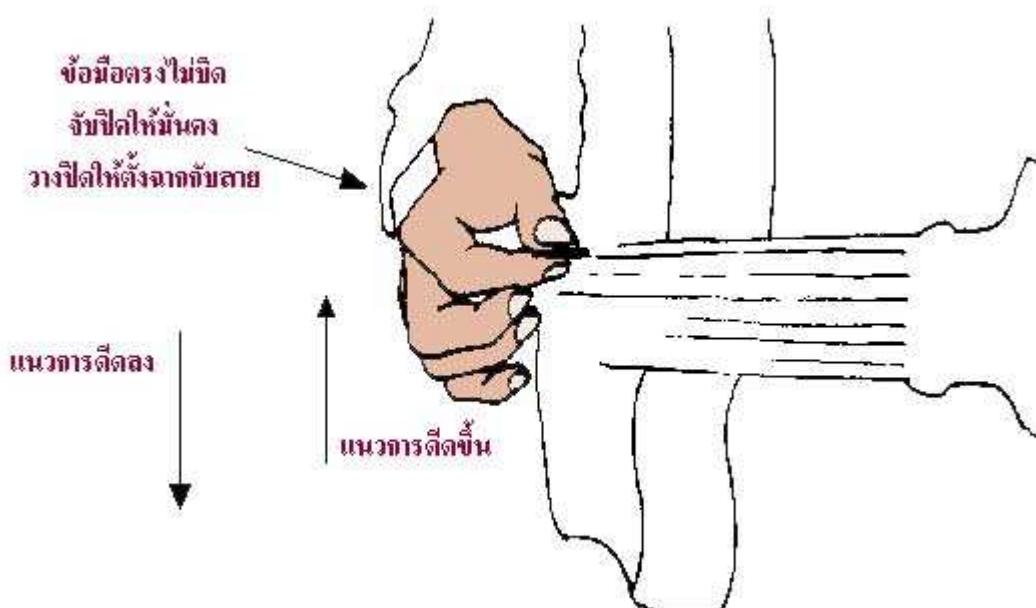
## การติดกีตาร์หรือตีคอร์ดเบื้องต้น

ตรง นี้มีความสำคัญมากสำหรับมือใหม่ เพื่อเป็นการฝึกให้คุณเคยกับจังหวะดนตรี การเปลี่ยนคอร์ดที่สัมพันธ์กับจังหวะดนตรีและการตีคอร์ด ลักษณะของการตีคอร์ดนั้นเราอาจจะเข้าใจว่า คือการใช้ปีกดีดสายกีตาร์ ขึ้นๆ ลงๆ เท่านั้น แต่จริงๆ มันมีความหมายมากกว่านั้น เช่นการตีดีด ต้องดีดสายให้แนบ ตีดขึ้นกีติลงกีติ และเมื่อไรจะเปลี่ยนคอร์ด ตีดแบบเสียงบอดทำยังไง ใช้เมื่อไร และปัญหาที่ทุกคนมักจะคิดถึงคือ ตีดยังไงถึงจะเพาะ ก่อนอื่นเราไปรู้จูกองกรุณ์สำคัญในการตีคอร์ด นั้นคือปีกดีดกีตาร์

ตอนนี้เรามารู้จักการจับปีกดัน ก่อนนะครับ ซึ่งก็ไม่ได้มีกำหนดกฎเกณฑ์ว่าจับอย่างไรแต่ทำให้ล้ำคุณคือ ต้องจับให้มั่นคง และสะดวกในการตีด และถนัดกับตัวคนเล่นเอง แต่ส่วนใหญ่ที่เป็นแบบที่นิยมกันก็คือการวางปีกดันด้านข้างปลายนิ้วชี้ แล้วใช้นิ้วโป้งกดทับ โดยทำมือที่จะจับปีกดังรูปที่ 1 และ 2 ส่วนรูปที่ 3 คือรูปที่จับปีกดแล้ว ลองปรับท่าจับให้มั่นคงแข็งแรงและถนัดที่สุดเพื่อเวลาดีดปีกดจะได้ไม่หลุด จากมือ



คราวนี้ลองทดสอบดูรับ ลองจับปีกดันมั่นคง ลองติดกีตาร์จากสาย 6 ไปหาสาย 1 (สายใหญ่->เล็ก) จากนั้นติดย้อนขึ้นจากสาย 1 ไปสาย 6 สังเกตการตีให้จังหวะการตีแต่ละเส้นนั้นให้เท่ากัน คือเสียงเรียบสม่ำเสมอ ใน ขั้นแรกนี่ลองฝึกให้จังหวะการตีของคุณสม่ำเสมอ ก่อนทั้งขี้และลง ใจเย็นๆ นะครับอย่าเพิ่งใจร้อนเลยครับ เราเริ่มจากแบบเรียน ก. ไก ข. ไข่ ก่อน ต่อไปเราจะจะอ่านหนังสืออุகิจิริมั่ยครับ!!! ลองมาดูท่าทางการตีดีดที่ถูกต้องนะครับ





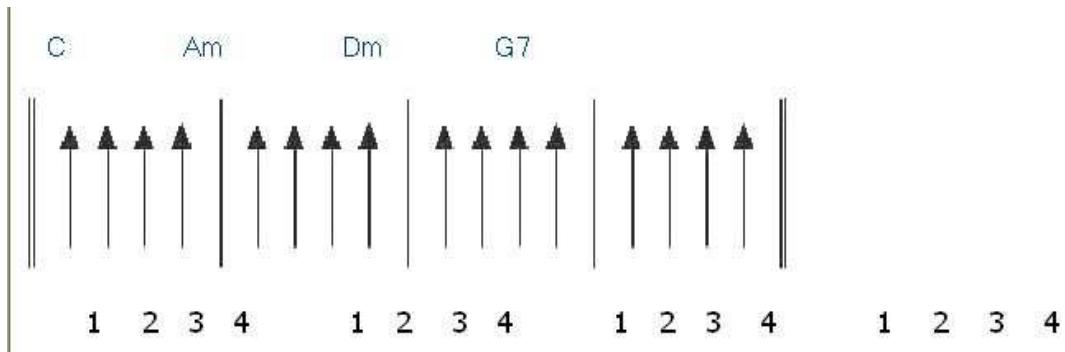
เอา ลํะครับตอนนี้ผมถือว่าเพื่อนๆ คุ้นเคยกับการจับปิคดีดสายกีตาร์แล้วนะครับ ซึ่งหมายถึงคุณสามารถดีดได้อ่ายางเป็นธรรมชาติ จังหวะสม่ำเสมอ คราวนี้เราจะมาลองดีดกับคอร์ดกีตาร์จริงๆ ดีกว่า ในขั้นนี้ผมขอแนะนำสำหรับคอร์ดง่ายๆ และใช้กันมากเพื่อให้คุณฝึกหัดกัน ก่อนครับ ได้แก่ คอร์ด C, Am, Dm, G7 หรือ คอร์ดซี, เอ-ไมเนอร์, ดี-ไมเนอร์ และ จี-เซเว่น เรา มาดู โครงสร้างการจับแต่ละคอร์ดกันครับ

	C	Am	Dm	G7
x	0	0	0	0
	1	1	1	1
	2	2	2	2
	3	3	3	3

ผม ขออธิบายนิดนึงนะครับสำหรับการอ่าน ไดอะแกรมคอร์ด เส้นในแนวตั้ง 6 เส้นหมายถึง สายกีตาร์ 6 สายนั้นเอง โดยสาย 6 จะอยู่ทางซ้ายมือสุด และสาย 1 อยู่ทางขวาเมื่อ สุด ส่วนเส้นแนวนอน หมายถึงเฟริตต่างๆ ถ้าไม่มีตัวเลขกำหนดจะหมายถึงเริ่มจากเฟริตที่ 1 เสมอ จดตำแหน่งคือจดที่ต้องกดสายและตัวเลขที่อยู่ในจดตำแหน่งหมายถึงนิ้ว เช่น 1 = นิ้วซ้าย (ดั้งเดิม) มือซ้ายด้านบน) ก็คือใช้นิ้วซ้ายด ล้วนเครื่องหมาย X หมายถึงไม่ต้องเล่นสายนั้นเวลาดีด (แล้วจะ รู้ว่าทำไม่ถูก ไม่เล่นสายดังกล่าวในภายหลัง) และ O คือ สายเปิดสามารถเล่นได้เวลาดีด

คราวนี้เพื่อนๆ ลองจับคอร์ดต่างๆ ดูครับ ลองฝึกการวางแผนนิ้วแบบที่ได้บอกไปแล้ว นะครับลองเปลี่ยนคอร์ดดูคร่าวๆ เมื่อคุณคุ้นเคยกับการจับคอร์ดพอมารู้แล้ว เราลองมาใช้ปี คิดดูทีละสาย เพื่อเช็คว่ามีสายไหนบ้าง โดยใช้ปีดีดลงทีละสาย เช่น คอร์ด C ลองดีดจากสาย 5 -> 4 -> 3 -> 2 -> 1 แล้วสังเกตฟังดูว่าสายใดบ้าง เป็นบวกคือเสียงที่เราดีดแล้ว ไม่ใส ดังเป็นเช่นๆ เนื่องจากมีนิ้วใดนิ้วหนึ่งไปโดน คุณลองดูว่ามีส่วนใดของนิ้วอื่นที่ไม่ได้กดเส้น ดังกล่าวไปแตะโดนหรือไม่ แล้วพยายามจัดรูปนิ้วใหม่ ไม่ให้ไปโดนสายดังกล่าว

ต่อไปลองดีดเป็นจังหวะๆ แล้วเปลี่ยนคอร์ดนะครับโดยการดีดลง 1 ทีนับ 1 เร้าฝึก โดยดีดลง 4 ครั้งแล้วเปลี่ยนคอร์ดนะครับเริ่มกันเลย



นับ จังหวัดการดีดดังนี้ (ดูกรุปรุกตรลงคือการดีดลง 1 ครั้ง) จับคอร์ด C ดีดลงนับ 1 ดีดลงนับ 2 ดีดลงนับ 3 ดีดลงนับ 4 เปลี่ยนคอร์ดเป็น Am แล้วดีดเช่นเดิมอีก 4 จังหวะ จึง เปลี่ยนเป็นคอร์ด Dm ดีดอีกสี่จังหวะ เปลี่ยนเป็นคอร์ด G7 ดีดอีก 4 จังหวะแล้วเปลี่ยนกันไป เป็นคอร์ด C .....ทำเช่นนี้ต่อไป

ช่วงแรกขอให้เพื่อนๆ ฝึกเท่านี้ก่อนที่จะไปฝึกอย่างอื่น อย่าลืมนะครับสำคัญมาก คุณควรจะฝึกการดีดให้เป็นจังหวะโคน เปลี่ยนคอร์ดให้สัมพันธ์กับจังหวะและการดีดกีตาร์ โดยคุณอาจจะลองเปลี่ยนจากการดีด 4 จังหวะมาเป็น 3 จังหวะแล้วเปลี่ยนคอร์ด 2 จังหวะแล้ว เปลี่ยนคอร์ด หรือ 1 จังหวะแล้วเปลี่ยนคอร์ด และเพิ่มความเร็วในการดีดให้เร็วมากขึ้น จนคุณ รู้สึกว่าคุณเคยกับการดีดและการเปลี่ยนคอร์ด อย่าใจร้อนนะครับ ตอนนั้นฝึกใหม่ๆ ผิดหัดแก่นี้ แหลกครับหัดอยู่หลายวันกว่าจะคล่องจากนั้นจึงค่อย ไปหาเพลงที่มี 4 คอร์ดดังกล่าวมาลองเล่นดู แล้วจึงเริ่มศึกษาคอร์ดใหม่ๆ และเพลงใหม่ๆ จะเริ่มเรียนรู้มากขึ้น ดังนั้นใจเย็นๆ ค่อยเป็นค่อย ไปดีกว่า

## **สไตล์รูปแบบต่างๆ ของการเล่นกีตาร์**

ต่อไปจะกล่าวถึงสไต์การเล่นกีตาร์ในแบบต่าง ๆ เท่าที่ผมพожมีความรู้นั้น ครับ สำหรับตัวผมเองแล้วผมชอบกีตาร์ในทุกๆ สไต์ฟังแล้วทำให้รู้จักกีตาร์ในแบบต่างๆ มากขึ้นโดยที่เราอาจจะรู้จักกีตาร์ในแบบต่างๆ เช่น แนวร็อก (รู้สึกเป็นที่สนใจในหมู่วัยรุ่น เพราะมันสะใจดี) แนวคลาสสิก , บลูส์ แจ๊ส , โฟล์ค เป็นต้น

**แนวคลาสสิก** คือ เป็นแนวที่เก่าแก่ที่สุดของกีตาร์มีเล่นในหมู่ชนชั้นสูง (หมายถึง สมัยก่อน) มีรูปแบบการเล่นที่สวยงาม ท่วงท่านของไฟเรามากสามารถเล่นได้ทั้งริทึม การเล่นโซโล การเล่นประสานได้ในตัวเดียว เพลงคลาสสิกจะถูกแต่งขึ้นอย่างปราณีต ดังนั้นจึงค่อนข้างจะยากสำหรับผู้ที่คิดจะหัดเอง เนื่องจากต้องสามารถอ่านและเข้าใจโน้ตดนตรีเป็นอย่างดี รวมถึงการอ่านจังหวะและสัญลักษณ์ทางดนตรีต่างๆ และที่สำคัญราคาในการเรียนค่อนข้างสูง ทำให้คนทั่วๆ ไปอาจไม่สามารถจะไปเรียนได้

ยังมีอีกสไต์ที่ผมขอกล่าวรวมอยู่ในสไต์คลาสสิก คือ สไต์ฟلامเมนโก้ เพราะค่อนข้างใกล้เคียงกันตั้งกันที่สไต์การเล่น ซึ่งเป็นแบบดั้งเดิมที่มีกำเนิดจากในสเปนจะมีรูปแบบการเล่นสำเนียงเฉพาะตัว เช่นการดีดแบบ rasgueado ซึ่งค่อนข้างโดดเด่นมากสำหรับฟلامเมนโก้สไต์ ซึ่งสไต์นี้มีจังหวะค่อนข้างจะสนุกสนาน และใช้ประกอบกับการเต้นรำอย่างที่เราเคยเห็นใน TV เกี่ยวกับสเปน ตัวอย่างเช่น paco de lucia เป็นต้น

**แนวโฟล์ค ดันทรี** เกิดจากการเผยแพร่การเล่นกีตาร์ไปสู่คนผิวดำที่เป็นทาส และพัฒนารูปแบบไปเรื่อยๆ ในหมู่ชาวบ้านสามัญชนทั่วไป ซึ่งมักจะเป็นกลิ่นกร หรือ ทำฟาร์ม และเล่นในบ้านพักผ่อนจากการทำงานเพลงจึงมีลักษณะที่เรียบง่ายลงมา จังหวะสนุกสนานแล้วถึงวิธีชีวิตชาวบ้านอาจจะแบ่งได้เป็น

- **บลูกล้าส สไต์** เป็นดนตรีพื้นบ้านมักมีการเล่นร่วมกับ แบนโจ ไวโอลิน ใช้กีตาร์ตัวนึงเป็นริทึม อีกด้วยโซโล จังหวะสนุกสนาน เป็นเพลงบรรเลง หรือมีคนร้องด้วย

- **ฟิงเกอร์ส สไต์** คือการเกาหรือเล่นกีตาร์ด้วยนิ้วน้ำนั้นเองอาจจะเล่นตัวเดียวหรือ 2 ตัวประสานกัน มีความละเอียดในการเล่นมากพอสมควรเล่นค่อนข้างยาก ต่างกับบลูกล้าสที่มักใช้ปีกมากกว่า เช่น chet atkins , doc watson เป็นต้น

- **โฟล์คส สไต์** เป็นดนตรีพื้นบ้านที่มีการเล่นที่อาจจะเป็นการเกากีตาร์ การใช้ปีกคิด การเล่นประสานกันตั้งแต่ 2 ตัวขึ้นไป มีการร้องประสานเสียงกันส่วนมากจะกล่าวถึงชีวิตความเป็นอยู่ประจำวันทั่วไป เช่น peter paul & mary

จริงแล้วทั้ง หมดรวมเรียกว่าเป็นสไต์โฟล์ค ซึ่งผมก็ไม่แน่ใจในความแตกต่าง กันมากนักเท่าที่ผมได้รู้มานั้น ส่วนใหญ่บลูกล้าสจะเป็นเพลงบรรเลง และฟิงเกอร์ส สไต์ด้วย เช่นกัน แต่บางครั้งก็มีการร้องประกอบด้วย

**บลูส์ สไต์** กำเนิดจากชนผิวดำที่เป็นทาสได้รับເຈາະริ่องdon trishnidin มากและพัฒนาเข้า กับดนตรีแบบของเข้า ซึ่งส่วนใหญ่ในยุคแรกจะเป็นเพลงที่เคราเนื่องจากบรรยายถึงความเห็นอย่าง ที่เป็นทาส และดนตรีบลูส์นี้เองเป็นพื้นฐานที่สำคัญของดนตรีอีกหลายประเภท เหลือเกิน ตั้งแต่แจ๊ส โฟล์ค รวมไปถึงร็อกอีกด้วย สามารถแบ่งคร่าวๆ เป็น

- **อาคูสติกบลูส์** คือใช้กีตาร์ปิรังเล่นนั้นเองซึ่งในยุคแรกก็เป็นเช่นนั้นจริง ๆ จะมีการผสมผสานระหว่างการใช้ปีก และน้ำร่วมกันในการดีด นอกจากนี้อาจมีการใช้สไลด์เล่นอีกด้วย เช่นในชุด unplug ของ eric clapton

- **อิเล็กทริกบลูส์** เป็นยุคหลังที่มีกีตาร์ไฟฟ้าแล้ว จึงมีการนำดนตรีบลูส์มาเล่นกับกีตาร์ไฟฟ้ามีการโซโลที่ไฟเราะและหนักแน่น เช่นแบบ BB. King หรือ Robert cray

**แจ๊ส** เป็นอีกสไตร์ลที่พัฒนามาจากบลูส์ซึ่งรายละเอียดในการเล่นจะยากขึ้นไปกว่า ดนตรีบลูส์ และมีทั้งแบบอาคูสติกและเลือดทริกเข่นกัน เช่น Larry Carlton เป็นต้น นอกจากนี้ ยังมีสไตร์อื่นที่มีลักษณะของแจ๊สอยู่ได้แก่

- **Bossa nova** ซึ่งที่ดังมากได้แก่ Antonio Calos Jobim กับเพลง Girl from ipanema เป็นต้น

- **Samba** หรือ สไตร์ประจำของ البرازิล ซึ่งมีโครงสร้างคล้ายกับดนตรีแจ๊สเช่น กัน

**ป็อปสไตร์** ก็คือสไตร์ที่เล่นกับเพลงป็อปหรือเพลงทั่วๆ ไป

**ร็อกสไตร์** มี การพัฒนามาจากบลูส์เช่นกันมีความหนักแน่นในจังหวะและ ท่วมท้นของ และมีการเล่นที่น่าสนใจทั้งการโซโล่ ที่มีลูกเล่นเทคนิคมากราย การปรับแต่งเสียง ของกีตาร์ การใช้เอฟเฟคต่างๆ จึงเป็นที่นิยมและคลังไคล์ของกลุ่มวัยรุ่น อยากเก่งเหมือนนัก กีตาร์ร็อกดังๆ ซึ่งร็อกอาจแบ่งได้เป็น

- **บลูส์ร็อก** เป็นการผสมระหว่างเพลงบลูส์กับร็อก เช่น แบบ Gary Moore หรือ Stevie ray Vaughan เป็นต้น

- **โฟล์คร็อก** มีการผสมผสานกันของเพลงโฟล์คกับร็อก เช่น Eagles เป็นต้น

- **เนื้อคลาสสิก** เป็นการนำเอารูปแบบของดนตรีคลาสสิกมาผสมผสานกับดนตรี ร็อก ซึ่งตอนนี้เป็นที่สนใจอย่างมาก ผู้ที่บุกเบิกทางนี้ได้แก่ Randy Rhoad ซึ่งเสียชีวิตไป แล้วแต่ปัจจุบันก็จะรู้จัก เนื้อคลาสสิก กับ Yngwie Malmsteen หรือ Vinnie Moore เป็น ต้น

- **เยพวีเมทัล** พัฒนาไปจากดนตรีร็อกมีความหนักหน่วงขึ้น เช่น Metallica , Megadeath เป็นต้น

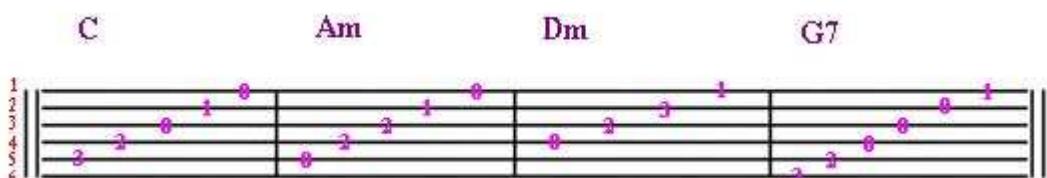
นอกจากนี้ยังมีแนว Progressive rock เช่น แบบของ Dream thearter หรือ แนว Alternative ที่มี Nirvana เป็นผู้สร้างชื่อเสียง เป็นต้น หรือแนวอื่นๆ อีก เช่น แนว Funk , reggae หรือแนว death metal เป็นต้น

ที่ผมได้กล่าวถึงสไตร์การเล่นแบบต่างๆ ในตอนนี้เพื่อให้เพื่อนๆ ได้ลองนึกซึ่งว่า เราชอบในแบบไหนหรือสนใจสไตร์ไหนเป็นพิเศษ แต่เน้นอนดรัมไม่สำคัญจะสนใจสไตร์ไหน ก็ตามเราก็ต้องรู้พื้นฐานของมันก่อน ทั้งนั้นซึ่งเมื่อคุณรู้พื้นฐานแล้วคุณสามารถที่จะไปศึกษาหา ความรู้ต่อไป ได้อย่างไม่ยากเย็นนัก เช่นเดียวกับเมื่อคุณถือจักรยานเป็นกีโม่ยกนักที่จะหัด มอเตอร์ไซด์ หรือขับรถเกียร์ธรรมดาเป็น ก็ขับเกียร์ออโต้ได้ไม่ยากเย็นนักหรือครับ

## แบบฝึกหัด

ในส่วนนี้เพื่อนๆ จะได้ลองทดสอบการใช้มือซ้ายและมือขวา การดีดกีตาร์ ในแบบฝึกหัดต่างๆ ลองฝึกๆให้รู้สึกขึ้นกับจังหวะการดีดการเปลี่ยนคอร์ดนะครับ

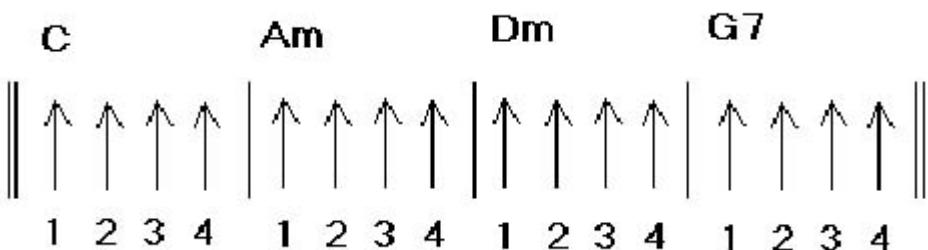
**แบบฝึกหัดที่ 1** ตรวจสอบว่าเสียงบอดหรือไม่ โดยใช้ปีกดีดลงที่ละสายแล้วจึงเปลี่ยนคอร์ด สำหรับ diagram ข้างล่างนี้เรียกว่าระบบ tablature ซึ่งจะกล่าวรายละเอียดในภายหลัง ตอนนี้ขอให้รู้เพียงคร่าวๆ คือเส้นทั้ง 6 เส้นแทนสายกีตาร์ 6 สาย (สาย 6 หรือสายใหญ่สูงอยู่เส้นล่างสุด ส่วนสาย 1 หรือสายเล็กสุดอยู่เส้นบนสุด) ส่วนตัวเลขที่ทับอยู่บนสายแต่ละสายคือเลขบอกช่วงบนคอร์ตที่คุณต้องกด สังเกตจากห้องแรก กดสาย 5 ช่อง 3 สาย 4 ช่อง 2 สาย 3 เป็น 0 คือ ไม่ต้องกด สาย 2 กดช่อง 1 สาย 1 เป็น 0 ไม่ต้องกด ก็จะได้รูปคอร์ด C นั้นเอง ส่วนการดีดให้ดีเด่นแพะเส้นที่มีตัวเลขกำกับ



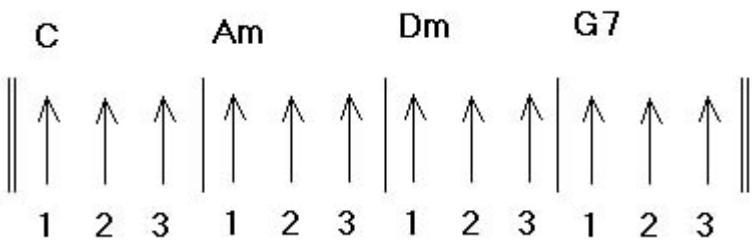
## แบบฝึกหัดที่ 2 ดีดลงคอร์ดละ 4 จังหวะจึงเปลี่ยนคอร์ด

ความหมาย : ลูกครรช์ขึ้นหมายถึงตีคอร์ดลง คือ ดีดผ่านจากสาย 6 ไปหาสาย 1

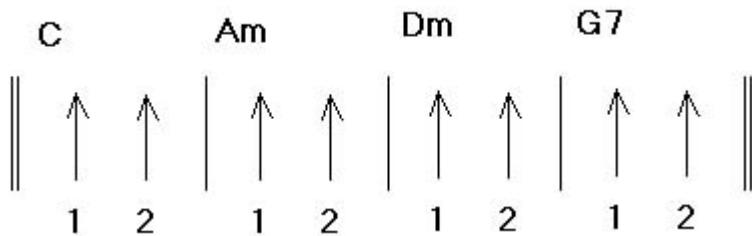
ลูกครรช์ลงหมายถึงตีคอร์ดขึ้น คือ ดีดผ่านจากสาย 1 ไปหาสาย 6



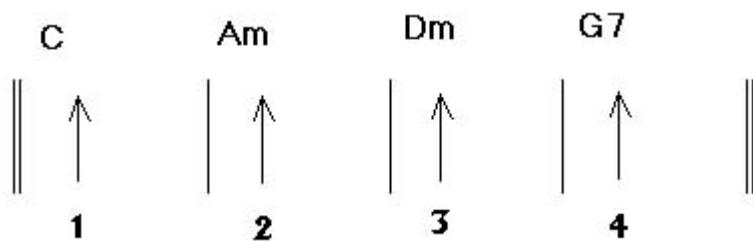
## แบบฝึกหัดที่ 3 ดีดลงคอร์ดละ 3 จังหวะจึงเปลี่ยนคอร์ด



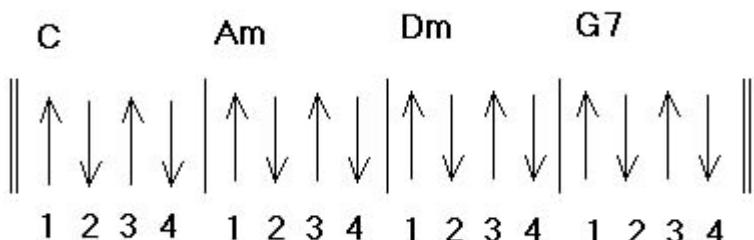
## แบบฝึกหัดที่ 4 ดีดลงคอร์ดละ 2 จังหวะจึงเปลี่ยนคอร์ด



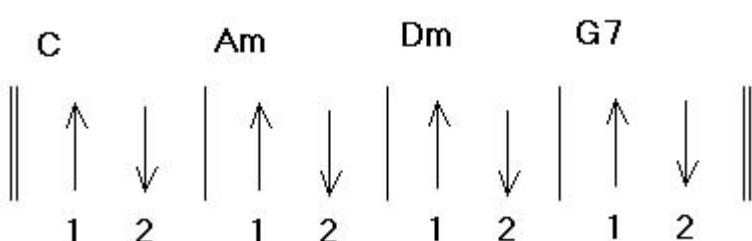
แบบฝึกหัดที่ 5 ตีดลงคอร์ดละ 1 จังหวะจึงเปลี่ยนคอร์ด



แบบฝึกหัดที่ 6 ตีดsslับขึ้นลงคอร์ดละ 4 จังหวะจึงเปลี่ยนคอร์ด



แบบฝึกหัดที่ 7 ตีดsslับขึ้นลงคอร์ดละ 2 จังหวะจึงเปลี่ยนคอร์ด



แบบ ฝึกหัดทั้งหมดนี้อย่างให้เพื่อนที่เพิ่งเริ่มหัด ได้ลองฝึกทุกแบบฝึกหัดนะครับ ในแต่ละแบบฝึกหัดเมื่อตีดครบ 4 คอร์ดก็กลับไปเริ่มใหม่วนอยู่แค่นั้นก่อน อย่าเพิ่งเบื่อหรือรำคาญนะครับ คุณต้องพยายามตัวเองดูว่าดีตามแบบฝึกหัดนั้นคล่องหรือยังทั้งการเปลี่ยนคอร์ด จับคอร์ด จังหวะการตีแต่ละสาย ความเคลื่บไหวของเสียงที่ได้ยังบอดอยู่หรือไม่ ถ้าคุณรู้สึกว่าเป็นที่พอใจแล้วจึงค่อยเริ่มหัดในสิ่งที่ยากขึ้นต่อไปนะครับ

## ຮູຈັກໂນີຕຸດນຕຣີກັນນິດນິງ

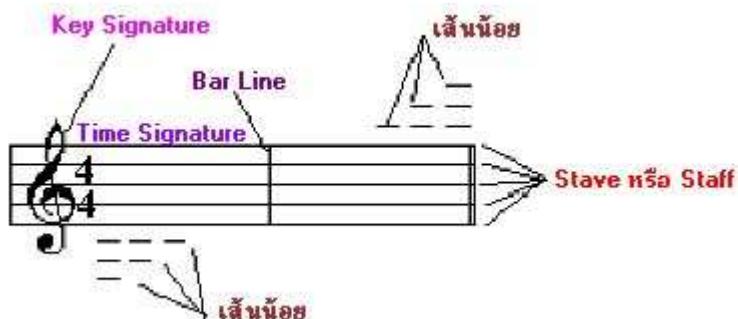
ໂນີຕຸດນຕຣີຄື່ອງເຄື່ອງໝາຍທີ່ແຫ່ນຄ່າເສີຍດົນຕຣີນັ້ນເອງເພື່ອໃໝ່ມີຄວາມເປັນສາກລ ໃນການບັນທຶກເຫັນການເຂັ້ມງານໜັ້ນສື່ອໃຫ້ຄຸນອ່ານໜັ້ນສື່ອອ່ານອ່ານ ແຕ່ໂນີຕໃຊ້ບັນທຶກດົນຕຣີໃໝ່ນັ້ນດົນຕຣີເລີ່ມເຮັດແບ່ງພິຈາລານໃນ 2 ລັກຜະຄົວ

- ຮະດັບເສີຍສູງຕໍ່າຂອງໂນີຕຸດັກລ່າວ ໂດຍສາມາດຖານຈາກຮະບບ "ບຣຣັດ 5 ເສັ້ນ" (staff)

- ຮະຍຄວາມສັ້ນຍາວຂອງເສີຍດົນຕຣີຫຼືເຮົາກວ່າຈັງຫວະ ໂດຍຈະການຈາກລັກຜະຂອງຕ້າໂນີຕ ເຊັ່ນ ໂນີຕຕົກລົມ ຕ້າດໍາ ເປັນຕົ້ນ

## ບຣຣັດ 5 ເສັ້ນ (Staff)

ເກີດ ຈາກເສັ້ນຕຽບ 5 ເສັ້ນ ຂຶດຂັ້ນກັນໃນແນວດິງ ທີ່ຈຶ່ງຈະບອກໄຫ້ການຄົງຮະດັບເສີຍຂອງດົນຕຣີຫຼືຕ້າໂນີຕນັ້ນວ່າເປັນເສີຍຂະໜາດ ໂດຍທີ່ແຕ່ລະເສັ້ນແລະຂອງຮ່ວມເສັ້ນທີ່ 5 ນັ້ນຈະມີຄ່າເສີຍທີ່ຕ່າງກັນຈາກເສີຍຕໍ່າໄປໜາສູງຄ້າໄລ່ຈາກເສັ້ນລ່າງໄປໜາເສັ້ນບນ ແລະຈະກຳຫົວດໍາຂອງເສີຍດ້ວຍກ່ອງແຈ (Key Signature) ສໍາຫັ້ນກີຕາຮະເປັນກ່ອງແຈຊອລ (treble clef ຫຼື G-clef) ທີ່ຈຶ່ງກຳຫົວດໍາເຫັນເສັ້ນທີ່ 2 ຈາກລ່າງມີຄ່າເປັນເສີຍຊອລ ດັ່ງນັ້ນຈະໄດ້ເສີຍປະຈຳເສັ້ນແລະຂອງຕ່າງໆ ຂອງ staff ດັ່ງນີ້



ໂດຍທີ່ຮະດັບເສີຍຕໍ່າຈະອູ່ດ້ານລ່າງຂອງ staff ແລະເມື່ອຮະດັບເສີຍນັ້ນສູງ ຫຼືຕໍ່າເກີນກວ່າໃນບຣຣັດ 5 ເສັ້ນປົກຕິ ກີຈະເຂົ້າແລ້ນຂານາເລັກຕາ ທີ່ດ້ານບນເພື່ອບັນທຶກໂນີຕເນື້ອຮະດັບເສີຍສູງກວ່າໃນບຣຣັດ 5 ເສັ້ນປົກຕິ ແລະໃນທາງຕຽບກັນຂ້າມຄ້າຮະດັບເສີຍຕໍ່າກວ່າປົກຕິກີຈະເຂົ້າແລ້ນດັ່ງດັກລ່າວຂານາກັນ ບຣຣັດ 5 ເສັ້ນດ້ານລ່າງ ທີ່ຈຶ່ງເສັ້ນດັ່ງດັກລ່າວນີ້ເຮົາກວ່າ "ເສັ້ນນອຍ" (Leger Line)

ສໍາຫັ້ນຮະດັບເສີຍຂອງດົນຕຣີສາກລັນນີ້ 7 ເສີຍ ແທນດ້ວຍຕ້ວອັກຊີຮ 7 ຕ້າແຮກຂອງກາຍາອັງກຸຍືຄື່ອງ A, B, C, D, E, F ແລະ G ແຕ່ໃນການອ່ານຈະເຮີມຈາກ C ແລະອ່ານ C = ໂດ , D = ເຮ, E = ມີ, F = ພຳ, G = ຂອລ, A = ລາ, B = ທີ່ ຈາກນັ້ນກີຈະວັນກລັບໄປທີ່ C (ໂດ) ແຕ່ຈະມີຮະດັບເສີຍທີ່ສູງກວ່າ C ຕ້າແຮກ (ເຮົາກວ່າເສີຍສູງກວ່າ 1 ອົ້ອກເທີປີ [Octave])

## การกำหนดค่าความสั้นยาวของเสียง

นอกจากระดับเสียงแล้ว เราต้องกำหนดความสั้นยาวของเสียงโดยการใช้สัญลักษณ์ทางดนตรีอันได้แก่

โน๊ตตัวกลม	
โน๊ตตัวขาว	
โน๊ตตัวดำ	
โน๊ตเบบี๊ต 1 ชิ้น	 หรือเมื่อมี 2 ตัวติดกันจะเขียน
โน๊ตเบบี๊ต 2 ชิ้น	 หรือเมื่อมี 2 ตัวติดกันจะเขียน

และอาจจะมีถึงโน๊ตเบบี๊ต 3 หรือ 4 ชิ้นก็ได้ และอาจจะเขียนตัวโน๊ตกลับหัวก็ได้ทั้งนี้ แล้วแต่ความเหมาะสมในการเขียน นอกจากสัญลักษณ์ที่บอกรความสั้นยาวของเสียงที่เล่นออก มาแล้ว ยังมีสัญลักษณ์ที่บอกรถึงความสั้นยาวของเสียงที่ไม่ได้เล่น หรือ กำหนดความสั้นยาวของการหยุดเสียงซึ่งเรียกว่า "ตัวหยุด" โดยจะแบ่งเหมือนประเภทแรกแต่ความหมายตรงกันข้ามคือ ประเภทแรกบอกความสั้นยาว ในการเล่นเสียงออกมา แต่ตัวหยุดจะบอกความสั้นยาวของการหยุดเสียงโดยใช้สัญลักษณ์ดังนี้

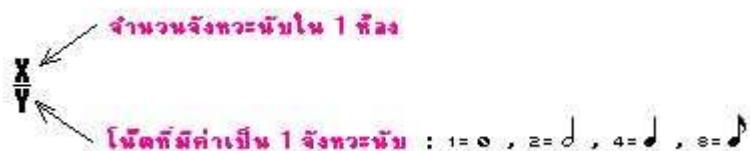
ตัวหยุด เทียบเท่าโน๊ตตัวกลม	
ตัวหยุด เทียบเท่าโน๊ตตัวขาว	
ตัวหยุด เทียบเท่าโน๊ตตัวดำ	
ตัวหยุด เทียบเท่าโน๊ตเบบี๊ต 1 ชิ้น	
ตัวหยุด เทียบเท่าโน๊ตเบบี๊ต 2 ชิ้น	

## การแบ่งห้องทางดนตรี (Measure)

ในการบันทึกโน๊ตดนตรีจะต้องแบ่ง staff ออกเป็นส่วนๆ เท่าๆ กันด้วยเส้นกั้นแต่ละห้องในแนวเดิมที่เรียกว่า bar line โดยที่ผลรวมของจังหวะทั้งหมดในแต่ละห้องต้องมีความยาวหรือจังหวะเท่ากัน และ 1 ห้อง จะเรียกว่า 1 bar

### Time Signature

ตอนนี้เราทราบระดับเสียงของโน๊ตจาก staff (C, D, E ฯลฯ) ทราบความสั้นยาวของโน๊ตจากลักษณะของตัวโน๊ต (ตัวคำ, ตัวขาว ฯลฯ) คราวนี้เราจะมาวัดกั้นตัวที่กำหนดจังหวะให้ตัวโน๊ต โดยที่เมื่อเก็บรวมของอัตราส่วนของตัวโน๊ตเท่านั้นเข่น ตัวขาวมีความยาวเป็น  $\frac{1}{2}$  ของตัวกลม แต่เป็น 2 เท่าของตัวคำ แต่เรายังไม่รู้ว่า ไอลักษณะเสียงนั้นมันยาวเท่าไหร่ก็ต้องเรียกว่า ครบ 1 จังหวะ ซึ่งสิ่งที่จะกำหนดให้เราทราบค่าตั้งกล่าวจาก Time Signature โดยจะเขียนเป็นตัวเลขเศษส่วนกัน เช่น



เรามาดูความหมายของตัวเลขต่างๆ กันนะครับ

- **ตัวเลขตัวบน** หมายถึง จำนวนจังหวะใน 1 ห้อง (1 bar) ว่าใน 1 ห้องตั้งกล่าวนั้นมีกี่จังหวะนับ เช่น 2 หมายถึงในห้องนั้นมี 2 จังหวะนับ ถ้า 3 คือ มี 3 จังหวะนับใน 1 ห้อง

- **ตัวเลขตัวล่าง** หมายถึง การกำหนดว่าจะให้สัญลักษณ์โน๊ตประเภทใดมีค่าเป็น 1 จังหวะ เช่นเลข 4 จะหมายถึงให้โน๊ตตัวคำ (quarter note) มีค่าเป็น 1 จังหวะ และมีผลให้โน๊ตตัวขาว (half note) มีค่าเป็น 2 จังหวะนับ ในตัวกลม whole note) มีค่าเป็น 4 จังหวะนับ และโน๊ตเบบีต 1 ชั้น (eighth note) มีค่า  $\frac{1}{2}$  จังหวะนับ เป็นต้น

หรือถ้าเป็น 8 หมายถึงให้โน๊ตเบบีต 1 ชั้น (eighth note) มีค่าเป็น 1 จังหวะ โน๊ตตัวคำ (quarter note) มีค่าเป็น 2 จังหวะ และมีผลให้โน๊ตตัวขาว (half note) มีค่าเป็น 4 จังหวะนับ ในตัวกลม whole note) มีค่าเป็น 8 จังหวะนับ และโน๊ตเบบีต 2 ชั้น (sixteenth note) มีค่า  $\frac{1}{2}$  จังหวะนับ เป็นต้น และลองมาดูตัวอย่าง time signature ที่พบเห็นบ่อยๆ กันนะครับ

**2** ให้โน๊ตตัวคำมีค่าเป็น 1 จังหวะ และมี 2 จังหวะใน 1 ห้อง

**3** ให้โน๊ตตัวคำมีค่าเป็น 1 จังหวะ และมี 3 จังหวะใน 1 ห้อง

**4** ให้โน๊ตตัวคำมีค่าเป็น 1 จังหวะ และมี 4 จังหวะใน 1 ห้อง

**6** ให้โน๊ตเขนบีต 1 ขั้นมีค่าเป็น 1 จังหวะ และมี 6 จังหวะใน 1 ห้อง

**12** ให้โน๊ตเขนบีต 1 ขั้นมีค่าเป็น 1 จังหวะ และมี 12 จังหวะใน 1 ห้อง

### โน๊ตประจุด (Dotted Note)

ในบางกรณีที่เราต้องการให้ค่าตัวโน๊ตนั้นมีจังหวะยาวขึ้นมาอีก ครึ่งหนึ่งของตัวมันเอง เราจะใช้จุด (dot) แทนค่าให้เพิ่มจังหวะอีกครึ่งหนึ่งของตัวเอง โดยเขียนจุดไว้ด้านข้างของตัวโน๊ตที่ต้องการเพิ่มจังหวะ เช่นเมื่อต้องการสร้างโน๊ต 3 จังหวะจากโน๊ตตัวขาวที่มีค่า 2 จังหวะ (กรณีที่ time signature เป็น 4/4 โน๊ตตัวขาวมีค่า 2 จังหวะ) เราเก็บประจุดโน๊ตตัวขาวซึ่งมีผลให้มีจังหวะเพิ่มขึ้นครึ่งหนึ่งของ 2 คือ 1 รวมเป็น 3 จังหวะ หรือเท่ากับโน๊ตตัวคำ 3 ตัว

หรือเมื่อให้โน๊ตตัวคำ(มีความยาว 1 จังหวะ)ประจุดก็จะหมายถึงจังหวะจะเพิ่มขึ้นอีกครึ่งหนึ่งของ 1 คือ 1/2 รวมเป็น 1 1/2 หรือ 1 จังหวะครึ่งหนึ่งเองซึ่งมีค่าเท่ากับโน๊ตเขนบีต 1 ขั้น 3 ตัว ลองดูจากการเปรียบเทียบข้างล่างนี้

$$\text{♩.} = \text{♩} + \text{♩} = \text{♩} + \text{♩} + \text{♩}$$

$$\text{♩.} = \text{♩} + \text{♩} = \text{♩} + \text{♩} + \text{♩}$$

## CAPO

จาก ส่วนที่แล้วการที่เราจะเปลี่ยนคอร์ดจาก E, A เป็น F, Bb นั้นหมายถึงคุณต้องใช้ คอร์ดทابตลอด สำหรับมือใหม่ไม่ใช่เรื่องง่ายเลย ทั้งเจ็บและเมื่อยด้วย ดังนั้นคุณอาจจะใช้ เพื่อ ทำหน้าที่แทน nut หรือการกดทับนิ้วของคุณ เช่นเมื่อคุณคาด capo (อ่านว่า คาดไป) ที่ช่อง 1 ก็เหมือนว่าคุณเลื่อน nut มาอยู่ช่อง 1 หรือคุณกดทับที่ช่อง 1 แล้วจากนั้นคุณก็จับคอร์ด E, A ตามปกติ แต่เสียงที่ได้จะเป็น F, Bb แทน โดยคุณไม่ต้องไข้นิ้วทับให้เมื่อย ต่อไปนี้เป็นตาราง แสดงการเปลี่ยน key ด้วยคาดไป

คอร์ดที่ ขึ้บ	ช่องที่คาดคาดไป										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B
C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C
D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)
D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D
E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)
F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E
F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F
G	G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)
G# (Ab)	A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G
A	A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)
A# (Bb)	B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A
B	C	C# (Db)	D	D# (Eb)	E	F	F# (Gb)	G	G# (Ab)	A	A# (Bb)

## Power Chord

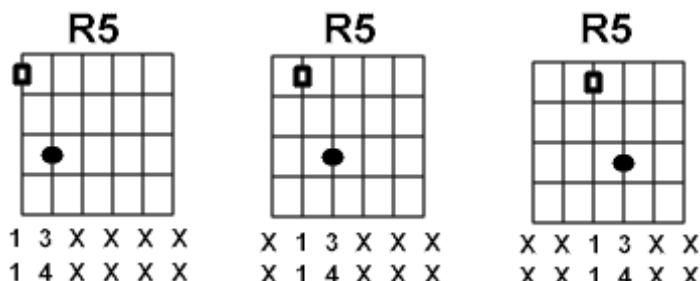
บางคนอาจจะเคยได้ยินคำนี้มาบ้างแล้ว โดยเฉพาะกับการเล่นกีตาร์ไฟฟ้า เพลงร็อค เอฟวีเมทัล มักจะพบคอร์ดประเภทนี้บ่อยมาก เนื่องจากให้เสียงที่หนักแน่นสะใจ จึงมักใช้กับเพลง pop rock หรือ heavy metal เป็นส่วนใหญ่ ซึ่งโครงสร้างของ power chord นั้นง่ายมากครับ ลองย้อนกลับไปดูโครงสร้างของคอร์ดประเภทเมเจอร์ในส่วนที่แล้ว จะพบว่าคอร์ดเมเจอร์ประกอบด้วยโน๊ตตัวที่ 1 3 และ 5 ของสเกล โดยที่ power chord จะตัดโน๊ตตัวที่ 3 ออกไปจึงเหลือเพียงตัวที่ 1 และ 5 เนื่องจากโน๊ตตัวที่ 3 เป็นตัวที่แสดงความเป็นเมเจอร์หรือไม่นេอร์ (ถ้าโน๊ตตัวที่ 3 ติด b จะกลายเป็นคอร์ดไม่นេอร์ ดูรายละเอียดในเรื่องโครงสร้างคอร์ด) ดังนั้น power chord จึงไม่แสดงความเป็นเมเจอร์หรือไม่นេอร์

ต่อไปเรามาดูวิธีการจับคอร์ดประเภทนี้นะครับ โดยปกติจะมีอยู่หลายแบบ คือแบบ power chord ที่โน๊ต root หรือโน๊ตตัวแรกของสเกล (กีคือโน๊ตที่เป็นชื่อคอร์ดและครับ เช่น คอร์ด C โน๊ต root ก็คือ C) อยู่บนสาย 6 สาย 5 หรือสาย 4 หรือ power chord แบบจับ 2 เส้น แบบสองเส้นเปิด แบบจับ 3 เส้นและแบบ 3 เส้นเปิด ลองมาดูรายละเอียดกันครับ

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนเส้นที่เป็น root หรือโน๊ตที่เป็นชื่อคอร์ดจะแสดงด้วยรูปสี่เหลี่ยม ◻ สัญลักษณ์ X หมายถึงเส้นที่ไม่ต้องเล่น และ 0 สายเปิด เวลาตีดจะตีเดียวหากเส้นที่กดคือ 2 - 3 สาย และรวมสายเปิดด้วย

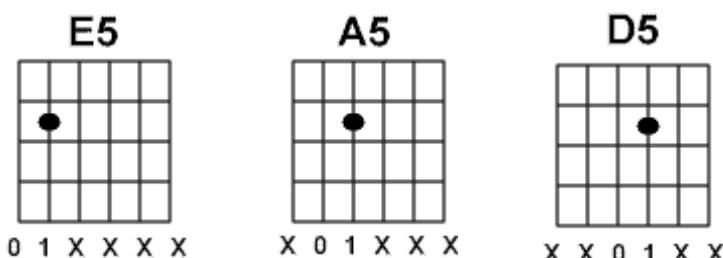
**power chord แบบจับ 2 เส้น** มีประโยชน์มากเนื่องจากคุณสามารถเลื่อนฟอร์มนี้ไปได้ตลอดทั้งฟิงเกอร์ บอร์ดเพื่อเปลี่ยนคอร์ดโดยอาศัยหลักที่ได้รู้มาแล้วในหัวข้อเรื่อง bar chord

- แบบที่ root อยู่บนเส้นที่ 6, 5 และ 4



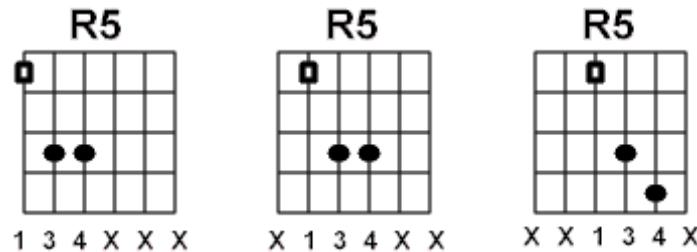
**power chord แบบจับ 2 เส้นเปิด** ซึ่ง root ของคอร์ดจะอยู่บนเส้นที่เปิดหรือไม่ได้กดนั้นเอง โดยจะมีหลัก ๆ อยู่เพียง 3 คอร์ดคือ E5, A5 และ D5 (เลข 5 คือ power chord ซึ่งประกอบด้วย root หรือโน๊ตลำดับที่ 1 และ โน๊ตลำดับที่ 5 ของสเกล)

- แบบที่ root อยู่บนเส้นที่ 6, 5 และ 4



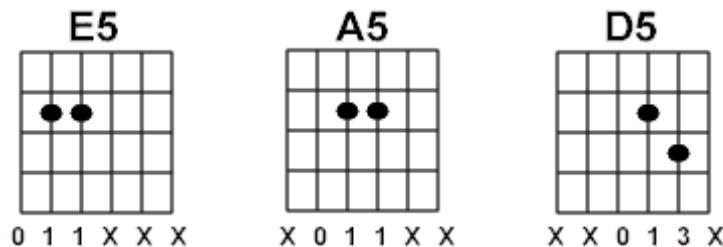
**power chord** แบบจับ 3 เส้น เช่นเดียวกับ แบบกด 2 เส้นคุณสามารถเลื่อนฟอร์มนี้ขึ้นลงได้ตลอดคอกีตาร์

- แบบที่ root อยู่บนเส้นที่ 6, 5 และ 4



**power chord** แบบจับ 3 เส้น เปิด root เป็นสายเปิด 1 สาย เช่นเดียวกับแบบ 2 สาย คือจะมีหลัก ๆ อยู่เพียง 3 คอร์ดคือ E5, A5 และ D5

- แบบที่ root อยู่บนเส้นที่ 6, 5 และ 4



## การตีคอร์ด (strum)

การตีคอร์ดหรือ strumming เป็นอีกรูปแบบหนึ่งของการเล่นกีตาร์หมายถึงการตีดสายทั้ง 6 หรือบางสาย ของกีตาร์ในเวลาเดียวกันอาจจะตีด้วยปิค หรือ นิ้วมือก็ได้ในทิศขึ้นหรือลงตามจังหวะ ซึ่งไม่ได้กำหนดว่ามีกี่เบบเพียงแต่ต้องตีให้สอดคล้องกับจังหวะของเพลงซึ่งในส่วนนี้ผมจะกล่าวถึงสัญลักษณ์และรูปแบบต่างๆ ในการตีคอร์ดเบื้องต้น เพื่อเป็นแนวทางให้คุณได้ฝึกและศึกษาการตีคอร์ดในแบบอื่นๆ ต่อไป

### สัญลักษณ์ทางการตีคอร์ด

ก่อนอื่นขอแนะนำสัญลักษณ์ที่ใช้ในการตีคอร์ดก่อนนะครับ ได้แก่ เครื่องหมายบอกถึงจังหวะความสั้นยาวของการตีคอร์ด ซึ่งจะคล้ายกับโน๊ตสากลนั้นเองลองดูกันครับ

สัญลักษณ์	ความหมาย
	เหมือนกับโน๊ตตัวกลม หรือมีค่าเป็น 4 จังหวะ (time signature 4/4)
	เหมือนกับโน๊ตตัวขาวประจำ หรือมีค่าเป็น 2+1 = 3 จังหวะ
	เหมือนกับโน๊ตตัวขาว หรือมีค่าเป็น 2 จังหวะ
	เหมือนกับโน๊ตตัวคำ หรือมีค่าเป็น 1 จังหวะ
	เหมือนกับโน๊ตเข็มขัด 1 ชั้น หรือมีค่าเป็น 1/2 จังหวะ
	เป็นการตีดเสียงบอด (ดูรายละเอียดในเรื่องเทคนิคการเล่น)

นอกจากนี้ยังมีสัญลักษณ์เกี่ยวกับทิศทางในการตีกีตาร์คือการตีดขึ้นลงนั้นเอง

สัญลักษณ์	ความหมาย
	ตีลงจากสาย 6 ไปหาสาย 1
	ตีขึ้นจากสาย 1 ไปหาสาย 6

ต่อไปเรามาดูรูปแบบการตีคอร์ดแบบต่าง ๆ และลองศึกษาการใช้สัญลักษณ์ต่าง ๆ ดู  
นะครับ

แบบแรกเป็นแบบพื้นฐานก่อนนะครับ

ตีคลง 4 จังหวะ ต่อ 1 ห้อง

แบบที่สองคล้ายกับแบบแรกแต่ตีคลับขึ้นลง

ตีคลง 1 จังหวะ ลับกับตีขึ้น 1 จังหวะ

ทั้ง 2 แบบข้างต้นนี้เป็นการแสดงในแบบของระบบบรรทัด 5 เส้น ต่อไปเราจะมาดู  
ตัวอย่างการตีคอร์ดในรูปแบบอื่นๆ โดยแสดงในระบบ tablature บ้าง

### ตัวอย่างที่ 1

ขั้นตอน การเล่น
1. ตีคลงนับ 1 จังหวะ ตัวดมือขึ้น โดยไม่ต้อง <sup>ตี</sup>
2. ตีคลงนับ 1/2 จังหวะ ตัวดมือตี ขึ้นนับ 1 จังหวะ ตัวด มือลงโดย ไม่ต้องตี
3. ตีขึ้น นับ 1/2 จังหวะ
4. ตีคลงนับ 1 จังหวะ รวมทั้งสิ้น 4 จังหวะ

จังหวะนับ 1 & 2 & 3 & 4 &

### ตัวอย่างที่ 2

ขั้นตอน การเล่น
1. ตีคลงนับ 1 จังหวะ
2. ตีขึ้น นับ 1/2 จังหวะ
3. ตีคลงนับ 1/2 จังหวะ
4. รวม

จังหวะนับ 1 & 2 & 1 & 2 &

ทั้งสิ้น 2  
จังหวะ

### ตัวอย่างที่ 3

#### ขั้นตอนการเล่น

1. ตีคลงนับ 1 จังหวะ ตัวดมือขึ้น โดยไม่ตี

2. ตีคลงนับ 1/2 จังหวะ และตีดีขึ้น นับ 1/2 จังหวะ

3. ตีคลงนับ 1/2 จังหวะ และตีดีขึ้น นับ 1/2 จังหวะ

4. ตีคลงนับ 1/2 จังหวะ และตีดีขึ้น นับ 1/2 จังหวะ

5. รวม ทั้งสิ้น 4 จังหวะ

4/4

▀ (y) ▀ y ▀ y ▀ y %

จังหวะนับ 1 & 2 & 3 & 4 &

### ตัวอย่างที่ 4

#### ขั้นตอนการเล่น

1. ตีคลงนับ 1/2 จังหวะ และตีลง นับ 1/2 จังหวะ

2. ตีคลง โดยทำเสียง บอด อด เสียงด้วย สันมือขวา นับ 1/2 จังหวะ และ ตีดีขึ้นนับ 1/2 จังหวะ

3. ตีคลงนับ 1/2 จังหวะ และตีดีขึ้น นับ 1/2

4/4

▀ y ▀ y ▀ y ▀ y %

จังหวะนับ 1 & 2 & 3 & 4 &

จังหวะ  
 4. ตีดลง  
 โดยทำเสียง  
 บอด อด  
 เสียงด้วย  
 สันมือขวา  
 นับ 1/2  
 จังหวะ และ  
 ตีดขึ้นนับ  
 1/2 จังหวะ  
 5. รวม  
 ทั้งสิ้น 4  
 จังหวะ

### ตัวอย่างที่ 5

#### ขั้นตอน การเล่น

1. ตีดลงนับ  
 1 จังหวะ  
 ตัวมือขึ้น  
 โดยไม่ต้อง  
 ตีด

2. ตีดลงโดย  
 ทำเสียง  
 บอด อด  
 เสียงด้วย  
 สันมือขวา  
 นับ 1/2  
 จังหวะ

3. ตีดขึ้น  
 นับ 1  
 จังหวะ ตัวด  
 มือลงโดย  
 ไม่ต้องตีด

4. ตีดขึ้น  
 นับ 1/2  
 จังหวะ

5. ตีดลง  
 โดยทำเสียง  
 บอด อด  
 เสียงด้วย  
 สันมือขวา  
 นับ 1/2

6. ตีดขึ้น  
 นับ  
 1/2 จังหวะ  
 รวมทั้งสิ้น  
 4 จังหวะ

� (ย) ກ ຍ (ກ) ຍ ກ ຍ

%

จังหวะนับ 1 & 2 & 3 & 4 &

เวลาันบให้นับ 1- และ - 2 -และ ..... นะครับ ลองฝึกดูหัดจากข้าๆ ก่อนสักพักคุณจะคล่องเองเหละครับแรกๆ อาจจะรู้สึกเกงๆ ก้างๆ บ้าง อย่าเพิ่งท้อกีแล้วกัน

นอกจากตัวอย่างข้างต้นแล้วคุณสามารถสร้าง pattern การตีคอร์ดได้เองโดยให้เข้ากับจังหวะของเพลงนั้นๆ และคุณสามารถหารูปแบบการตีคอร์ดอื่นๆ ได้จากการฟังเพลงและแกะเพลงให้มาก ๆ หวังว่าเพื่อน ๆ คงจะพอเข้าใจและรู้จักกับการตีคอร์ดมากขึ้นนะครับ ดังนั้นต่อไปเราจะเริ่มฝึกการเกา...กีตาร์ที่หลายๆ คนชอบมากกัน

หมายเหตุ : เครื่องหมาย % เป็นเครื่องหมายแสดงว่าเล่นเหมือนกับห้องก่อนหน้านี้ ก็คือเล่นแบบเดียวกันกับห้องที่แล้ว

## Tied Note

สำหรับโน๊ตประจุดนนจะใช้เพิ่มจังหวะที่อยู่ในห้องเดียวกัน แต่เมื่อต้องการให้จังหวะของโน๊ตตัวนั้นยาวข้ามไปยังอีกห้องหรืออีก bar นึงนั้นเราจะใช้สัญลักษณ์ tie หรือเส้นโยงโน๊ตข้ามไปอีกห้องโดยที่โน๊ตตัวที่อยู่ทางท้ายเส้นโยงนั้นไม่ต้องเล่น แต่เล่นที่ตัวทางหัวเส้นโยงแล้วนับจังหวะรวมไปถึงตัวที่อยู่ท้ายเส้น (ดูจากรูปนะครับแล้วลองฝึกนับในใจดู โดยอาจเคาะมือหรือเท้าเป็นจังหวะนับก็ได้) อย่างไรก็ตาม tied note สามารถใช้ร่วมในห้องเดียวกันก็ได้ ความหมายก็เช่นเดียวกันคือเล่นโน๊ตตัวแรกแล้วนับจังหวะรวมกับโน๊ตที่อยู่ท้ายเส้นโยง



หมายเหตุ ตัว C ที่เห็นอยู่ต่อจากกุญแจชอลนั้นหมายถึง time signature 4/4 ในการเขียนโน๊ตมักแทนด้วย C

จากตัวอย่างข้างบนจะเห็นมี 2 จดที่มี tied โน๊ต จดที่ 1 ในห้องแรก โน๊ตตัว D เป็นโน๊ตตัวคำมีเส้นโยงไปยังโน๊ต D ที่เป็นโน๊ตตัวคำอีกตัว ในนิยงปั๊บติดกันจะตีโน๊ตตัวขาวตัวแรกเสียง B นับ 2 จังหวะ จากนั้นตีโน๊ตตัวที่สองคือตัวคำแรกแต่เราจะนับจังหวะรวมกับตัวคำตัวที่สอง (เนื่องมาจากเส้นโยง) แล้วนับรวมเป็น 2 จังหวัดดังนั้นในห้องแรกกุญจะเล่นโน๊ตแค่ 2 ตัวคือโน๊ต B ตัวขาว และโน๊ต D ตัวคำนับ 2 จังหวะเช่นกัน

และที่จุดที่สองเป็นการโยงข้ามห้องจากห้องที่สองโน๊ต C ตัวคำไปยังห้องที่สามโน๊ต C ตัวขาว หลักการปั๊บติดกันเดียวกับแบบแรกคือเล่นโน๊ต C ตัวคำแต่นับจังหวะรวมโน๊ตตัวขาวไปด้วยดังนั้นรวมจังหวะในการเล่นโน๊ต C ตัวนี้เป็น 3 จังหวะ (ตัวคำ 1 จังหวะ + ตัวขาว 2 จังหวะ = 3 จังหวะ)

ข้อสังเกตอย่างนึงคือการใช้ tied note มักจะเป็นโน๊ตตัวเดียวกัน ถ้าเกิดเป็นโน๊ตคนละตัวจะไม่ใช่ tied note แต่อาจจะเป็นโน๊ตแ昏เมอร์ ตอนถ้าตัวท้ายเส้นโยงมีระดับเสียงสูงกว่าตัวหน้า และอาจจะเป็นพูล ออฟ ถ้าโน๊ตตัวท้ายเส้นโยงเสียงต่ำกว่าตัวหน้า เป็นต้น

ลองมาดูตัวอย่างการบันทึกโน๊ตดนตรีดูนะครับ จะจะยกไปนิดนึงแต่ลองศึกษาดูครับ ศึกษาไว้แล้วก็น้อยใจหน่อยก็ยังดีครับเพื่อไว้ต่อไปอาจจะได้ศึกษาใน ขั้นที่สูงๆ ต่อไปได้ ผมได้เลือกเพลงโฟล์คเก่าๆ ที่หลายคนคงรู้จักคือเพลง 500 ไมล์ส่วนหนึ่งมาให้ลองดู พร้อมทั้งคำอธิบายการอ่านโน๊ต



### อธิบายการอ่าน

ลำดับตัวโน๊ต	ชื่อโน๊ต	จำนวนจังหวะ
1	G	1
2	C	1
<b>จังหวะรวม (เทղห้อง)</b>		<b>2</b>
3	E	1.5
4	E	0.5
5	D	1
6	C	0.5
7	D	0.5
<b>จังหวะรวมห้อง 1</b>		<b>4</b>
8	E	1.5
9	E	0.5
10	D	1
11	C	1
<b>จังหวะรวมห้อง 2</b>		<b>4</b>
12	D	1.5
13	E	0.5
14	D	1
15	C	1
<b>จังหวะรวมห้อง 3</b>		<b>4</b>
16	A	3
17	A	0.5
18	C	0.5
<b>จังหวะรวมห้อง 4</b>		<b>4</b>
19	D	1.5
20	E	0.5
21	D	1
22	C	0.5
23	A	0.5

<b>จังหวะรวมห้อง 5</b>		<b>4</b>
24	G	1.5
25	G	0.5
26	A	1
27	C	1
<b>จังหวะรวมห้อง 6</b>		<b>4</b>
29	C	4
<b>จังหวะรวมห้อง 7</b>		<b>4</b>

จาก ตารางจะมีเพียงห้องแรก ซึ่งเรียกว่าเศษห้องจะมีไม่ครบ 4 จังหวะแต่นอกนั้นทุกห้องจะรวมได้ 4 จังหวะหมด ตาม time signature ที่เป็นตัว C นั้นแหล่งครับหมายถึง 4/4 ซึ่งทำให้โน๊ตตัวค่าเป็น 1 จังหวะและทั้งห้อง หรือ 1 bar จะมี 4 จังหวะ

## เครื่องหมาย ชาร์ฟ และ แฟล็ท (Sharp & Flat)

จากที่ได้รู้จักเสียงดุตรีทั้ง 7 เสียงนั้นถือเป็นระดับเสียงตามธรรมชาติของมนุษย์ ซึ่ง ระดับเสียงจะห่างกัน 1 เสียงเต็ม (หมายถึงระดับความสูงต่ำของเสียงนะครับ) แต่จะมี 2 คุณิต ต่างกันครึ่งเสียง คือ ระหว่าง E, F และ B, C ไม่ใช้ครึ่งจังหวะนะครับอย่าเพิงงล่ะครับ ตอนนี้ เราพูดถึงเรื่องระดับของเสียงอยู่ไม่ใช้จังหวะ

ในการแต่งเพลงหรือดุตรีสากลมักจะมีเสียงที่เป็นครึ่งๆ คือไม่ใช่เสียงเต็มแบบธรรมชาติซึ่งไม่มีกำหนดในสัญลักษณ์ดุตรีสากล จึงต้องมีการสร้างสัญลักษณ์เพื่อทำให้โน๊ตนั้น มีระดับเสียงสูงขึ้นหรือต่ำลงครึ่งเสียงและสัญลักษณ์ดังกล่าวก็คือเครื่องหมายชาร์ฟ (#) และแฟล็ท (b) นั่นเอง

- **เครื่องหมาย ชาร์ฟ (Sharp ; #)** เมื่อปรากฏที่โน๊ตตัวใดจะทำให้โน๊ตนั้นมีระดับเสียงสูงขึ้นครึ่งเสียง เช่น C# อ่านว่า ซี-ชาร์ฟ จะมีระดับเสียงสูงกว่า C อยู่ครึ่งเสียง

- **เครื่องหมาย แฟล็ท (Flat ; b)** ตรงกันข้ามกับ # เมื่อปรากฏที่โน๊ตตัวใดจะทำให้โน๊ตนั้นมีระดับเสียงต่ำลงครึ่งเสียง เช่น Eb อ่านว่า อี-แฟล็ท จะมีระดับเสียงต่ำกว่า E อยู่ครึ่งเสียง

ดังนั้นจะต้องมีโน๊ตที่มีระดับเสียงข้ากันอันได้แก่ C# = Db , D# = Eb , F# = Gb , G# = Ab และ A# = Bb นอกจากนี้ยังมี Cb = B , B# = C , E# = F และ Fb = E ซึ่งแบบหลังมักไม่นิยมเขียนในรูป # , b

เมื่อมีการกำหนดเครื่องหมาย # หรือ b ลงบน staff ที่ในช่องระหว่างเส้น หรือบนเส้นไดกีตาม (ศึกษาจากเรื่อง scale ได้) จะมีผลบังคับให้ตัวโน๊ตทุกๆ ตัวที่อยู่บนเส้นหรือในช่องนั้นๆ ถูกบังคับด้วย # หรือ b เช่นกัน นอกจากนี้ยังรวมถึงโน๊ตที่มีเสียงเดียวกันทั้งหมด ไม่ว่าจะอยู่ที่ช่องระหว่างเส้นใดของ staff ดังเช่น เมื่อมีการติดเครื่องหมาย # ไว้บนเส้นบนสุดของ staff ซึ่งเส้นนี้มีเสียง F อยู่ เมื่อมี # อยู่บนเส้นนี้จะมีผลให้โน๊ตทุกตัวที่อยู่บนเส้นนี้ค่าเป็น F# ทั้งหมดโดยที่ไม่ต้องเขียน # ไว้ที่โน๊ตทุกๆ ตัว นอกจากนี้โน๊ตที่มีเสียง F ทั้งหมดเช่นในช่องล่างสุด (ระหว่างเส้นที่ 1 กับ 2) ซึ่งมีเสียง F เช่นกัน ก็จะกลายเป็น F# ไปโดยปริยาย สำหรับเครื่องหมาย b ก็เช่นเดียวกันแต่จะทำให้ค่าของโน๊ตลดลงครึ่งเสียง

แต่ในการแต่งเพลงบางที่อาจต้องการปรับกลับมาให้เป็นเสียงเต็ม คือต้องการถอนเครื่องหมาย #, b ออกข้าวคราว เช่นเดียว 1 หรือ 2 ห้องหรือเพียงแค่โน๊ตตัวเดียวที่ต้องการปลดเจ้า #, b ออก ดังนั้นเราจึงมีเครื่องหมายอักตัวที่ใช้ในการปลดเจ้า #, b ออก

- **เครื่องหมาย自然 (naturals ; ๆ)** เครื่องหมายนี้จะตรงกันข้ามกับ #, b คือ เมื่อปรากฏที่โน๊ตตัวใดจะทำให้โน๊ตนั้นมีระดับเสียงเป็นปกติตามสัญลักษณ์ ของมัน คือใช้ในการถอนเครื่องหมาย #, b นั่นเอง เช่นจากตัวอย่างที่แล้ว staff เส้นบนสุดติด # อยู่ดังนั้นเสียง F จึงกลายเป็น F# แต่ที่โน๊ตตัวหนึ่งเราต้องการให้เป็นเสียง F เฉยๆ เราจึงจะเขียนเครื่องหมาย naturals ไว้ที่โน๊ตตัวดังกล่าว ซึ่งมีผลให้เฉพาะโน๊ตตัวนั้นที่กลายเป็น F

หากต้องการยกเลิกเครื่องหมาย #, b ทั้งห้องนั้นก็จะเขียน naturals ไว้บนเส้นนั้นเลย เช่นที่ห้องหนึ่งผมต้องการยกเลิก F# ทั้งหมด ผมก็จะใส่เครื่องหมาย naturals ไว้บน staff เส้นบนสุดในห้องนั้น

## ลองมาดูตัวอย่างพร้อมคำอธิบายดูครับ

โน๊ตตัวที่ 1 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง F แต่งเนื่องจากใน staff นี้ติด 1 # คือ F# ซึ่งอยู่ในสเกล G major และ time signature เป็น 4/4 (หรือเครื่องหมาย C) เรามาดูโน๊ตที่น่าสนใจกัน

โน๊ตตัวที่ 1 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง F แต่งเนื่องจากใน staff นี้ติด 1 # คือ F# ซึ่งอยู่ในสเกล G major และ time signature เป็น 4/4 (หรือเครื่องหมาย C) เรามาดูโน๊ตที่น่าสนใจกัน

โน๊ตตัวที่ 2 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง G แต่ติด # จึงกลายเป็น G#

โน๊ตตัวที่ 3 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง F# (เหตุผลเดียวกับโน๊ตตัวที่ 1) แต่ติด # จึงกลายเป็น F#

โน๊ตตัวที่ 4 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง F# (เหตุผลเดียวกับโน๊ตตัวที่ 1) แม้จะมี # ในห้องที่สอง แต่มันจะมีผลเฉพาะในห้องนั้นเมื่อขึ้นห้องใหม่แล้วก็จะเหมือนเดิม

โน๊ตตัวที่ 5 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง G แต่ติด # จึงกลายเป็น G#

โน๊ตตัวที่ 6 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง F# (เหตุผลเดียวกับโน๊ตตัวที่ 1) แม้จะมี # ในห้องที่สอง แต่มันจะมีผลเฉพาะในห้องนั้นเมื่อขึ้นห้องใหม่แล้วก็จะเหมือนเดิมเหมือนตัวที่ 4

โน๊ตตัวที่ 7 จะมีผลเป็น G# เนื่องมาจากโน๊ตตัวที่ 5 แต่ติด # จึงกลายเป็น G ธรรมดา

โน๊ตตัวที่ 8 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง F# เนื่องมาจากโน๊ตตัวที่ 4

**ตัวอย่างที่ 2**

ตัวอย่างที่สองเป็นสเกลทาง b โดยมี 1 b คือ Bb ซึ่งอยู่ในสเกล F major ลงมาดูรายละเอียดดูนะครับ

โน๊ตตัวที่ 1 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง B แต่เนื่องจากใน staff นี้ติด 1 b คือ Bb ดังนั้นโน๊ตตัว B ทุกตัวต้องติด b หมดจึงมีผลให้โน๊ตตัวที่ 1 ติด b ไปด้วยเป็น Bb

โน๊ตตัวที่ 2 เนื่องจากโน๊ตตัวที่ 1 จะมีเสียง Bb แต่เนื่องจากติด b จึงมีผลให้กลายเป็น B ธรรมดा

โน๊ตตัวที่ 3 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง D แต่ติด b จึงกลายเป็น Db

โน๊ตตัวที่ 4 ยังคงเป็น Bb และว่าโน๊ตตัวที่ 2 จะติด natural ก็ตาม แต่เมื่อต่าง octave หรือคนละขั้นเสียง natural จะไม่มีผล

โน๊ตตัวที่ 5 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง E แต่ติด b จึงกลายเป็น Eb

โน๊ตตัวที่ 6 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง Bb (เหตุผลเดียวกับโน๊ตตัวที่ 1) แม้จะมี b ในห้องที่สอง แต้มันจะมีผลเฉพาะในห้องนั้นเมื่อขึ้นห้องใหม่แล้วก็จะเหมือนเดิม

โน๊ตตัวที่ 7 จะมีเสียง Bb เหตุผลเดียวกับโน๊ตตัวที่ 6

โน๊ตตัวที่ 8 ตามบรรทัด 5 เส้นจะมีเสียง G แต่ติด b จึงกลายเป็น Gb

จากทั้ง 2 ตัวอย่างผมได้แสดงทั้งระบบ notation และ tablature เพื่อให้คุณได้เห็นว่า โน๊ตแต่ละตัวนั้นอยู่บนตำแหน่งใดบนฟิงเกอร์บอร์ด เพื่อให้เห็นความแตกต่างได้ชัดเจนขึ้น

## โน๊ตของกีตาร์

ตอนนี้คุณรู้จักโน๊ตเด่นตัวเรียแล้วจะได้แสดงให้คุณเห็นว่าบนคอฟิงเกอร์บอร์ด กีต้าร์เรามีโน๊ตอะไรมีอยู่บ้าง ในขั้นแรกเรามารู้จักคำว่าสายเปล่ากันก่อน

สายเปล่า (Open String) กีต้าร์สายเปล่าๆ ที่เราไม่ได้กดช่องใดๆ หรือคือการจับกีต้าร์มาดีดที่ละสายโดยไม่ต้องกดสายเลยซึ่งหั้ง 6 สายจะมีระดับเสียงมาตรฐาน (เมื่อตั้งเสียงแบบมาตรฐาน) คือจากสาย 6 ไปหาสาย 1 เป็น E, A, D, G, B และ E (ระดับเสียงสูงกว่า E สาย 6 อยู่ 2 octave) ซึ่งคุณควรจะจำให้ได้ว่าโน๊ตสายเปล่าแต่ละเส้นคืออะไรบ้าง



แล้วคราวนี้เราจะมาดูโน๊ตทั้งหมดของกีต้าร์ของเราว่ามีโน๊ตอะไรมีอยู่บ้างลองดูรูปข้างล่างนี้

	nut	เฟริทท์ 3	เฟริทท์ 5	เฟริทท์ 7	เฟริทท์ 9	เฟริทท์ 12
สาย 1 (E)	E	F	F#/Gb	G	G#/Ab	A
สาย 2 (B)	B	C	C#/Db	D	D#/Eb	E
สาย 3 (G)	G	G#/Ab	A	A#/Bb	B	C
สาย 4 (D)	D	D#/Eb	E	F	F#/Gb	G
สาย 5 (A)	A	A#/Bb	B	C	C#/Db	D
สาย 6 (E)	E	F	F#/Gb	G	G#/Ab	A

## รูปแสดงโน๊ตของสายกีตาร์แต่ละเส้นในแต่ละช่องบนฟิงเกอร์บอร์ด

ในการนั่งที่เราจำโน๊ตไม่ได้ หรือ ส่วนที่เกินแฟร์ต 12 ขึ้นไปคุณสามารถไล่หรือหาโน๊ตด้วยตัวคุณเองง่ายๆ โดยคุณสมบัติของแฟร์ตกีต้าร์นั้นจะแบ่งเสียงแต่ละช่องเป็นครึ่งเสียง ดังนั้นเมื่อคุณกดช่องที่สูงขึ้นไป (เข้าหา bridge) 1 ช่องแฟร์ต ก็จะทำให้เสียงสูงขึ้นครึ่งเสียงดันตรี หรือ 1 # และ ถ้า 2 ช่องแฟร์ตก็เป็น 1 เสียงดันตรี หรือเท่ากับ 2 # นั้นเอง เช่นจากรูปที่ช่อง 3 สาย 1 มีเสียง G เมื่อคุณเลื่อนไปกดช่อง 4 เสียงจะสูงขึ้น 1 # หรือครึ่งเสียงคือ G# (Ab) หรือเมื่อคุณเลื่อนลงมากดที่ช่อง 2 เสียงจะลดลงมาครึ่งเสียงหรือ 1 b ก็คือ Gb (F#) นั้นเอง เป็นไปได้ที่ไม่ยากเลยใช่มั้ยครับขอแค่คุณจำโน๊ตของสายเปิดทั้ง 6 สาย ได้ คุณก็สามารถไล่หาโน๊ตได้ทั้งกีต้าร์แล้ว

## รู้จักคอร์ด และการใช้คอร์ดกีตาร์

ก่อน หน้านี้เราได้รู้จักคอร์ดเบื้องต้นกันมาแล้ว 4 คอร์ด ได้แก่ C, Am, Dm, G7 คุณได้รู้ว่าคอร์ดดังกล่าวจับยังไง เล่นยังไง แล้วในเบื้องต้น ทราบนี้ผมจะกล่าวถึงไปในรายละเอียด ได้แก่ โครงสร้าง และการสร้างคอร์ด รวมถึงการตีคอร์ด และการแยกระจายคอร์ด ในขั้นสูงขึ้น รวมถึงรายละเอียดปลีกย่อยอื่นๆ

### 1. คอร์ด และการสร้างคอร์ด

ในส่วนที่แล้วเรารู้จักการเรียกชื่อ และการเขียนชื่อคอร์ดต่างๆ เราจะรู้จักคอร์ดเบื้องต้น กันบ้างแล้ว แต่ทราบนี้เรามาดูรายละเอียด ในด้านโครงสร้างและการสร้างคอร์ด ซึ่งไม่ยาก อ่าย่างที่คิดครับแล้วคุณจะรู้ว่าตารางคอร์ดอาจไม่จำเป็นสำหรับคุณ ก็ได้

คอร์ด คือกลุ่มของโน้ตตั้งแต่ 3 ตัวขึ้นไป ซึ่งมีโครงสร้างต่างๆ ดังในตารางนี้

ตารางที่ 1

คอร์ด	ชื่อคอร์ด	โครงสร้างของคอร์ด
%	major	1 3 5
%m	minor	1 b3 5
%7	seventh	1 3 5 b7
%m7	minor seventh	1 b3 5 b7
%6	sixth	1 3 5 6
%m6	minor sixth	1 b3 5 6
%dim	diminished	1 b3 b5 6
%+	augmented	1 3 #5
%7sus4	seventh suspension four	1 4 5 b7
%sus	suspension	1 4 5
%7+5	seventh augmented fifth	1 3 #5 b7
%7-5	seventh flat five	1 3 b5 b7
%7-9	seventh flat nine	1 3 5 b7 b9
%maj7	major seventh	1 3 5 7
%m7-5	minor seventh flat five	1 b3 b5 b7
%9	ninth	1 3 5 b7 9
%m9	minor ninth	1 b3 5 b7 9
%9+5	ninth augmented fifth	1 3 #5 b7 9
%9-5	ninth flat five	1 3 b5 b7 9
%maj9	major ninth	1 3 5 7 9
%11	eleventh	1 3 5 b7 9 11
%11+	eleventh augmented	1 3 5 b7 #11
%13	thirteenth	1 3 5 b7 9 13
%13b9	thirteenth flat ninth	1 3 5 b7 b9 13

% <sup>7</sup> <sub>6</sub>	seventh sixth	1 3 5 6 b7
% <sup>9</sup> <sub>6</sub>	ninth sixth	1 3 5 6 9
%+7	augmented seventh	1 3 #5 b7
%dim7	diminished seventh	1 b3 b5 6 b7
%m+7	minor augmented seventh	1 b3 #5 b7
%13sus4	thirteenth suspension four	1 3 4 5 b7 13
%m (add 9)	minor add ninth	1 b3 5 9
%(add 9)	add ninth	1 3 5 9
%9sus	ninth suspension	1 3 4 5 b7 9
% <sup>4</sup> <sub>9</sub>	fourth ninth	1 3 4 5 9
%+11	augmented eleventh	1 3 #5 b7 11
%7+9	seventh augmented ninth	1 3 5 b7 #9
%+4	augmented fourth	1 3 4 #5

จาก ตารางข้างบนนี้คุณจะทราบถึงโครงสร้างของคอร์ด ซึ่งตัวเลขในตารางช่องสุดท้ายหมายถึงลำดับของตัวโน๊ตในสเกลเมเจอร์ (ให้ดูในเรื่องสเกล) อาจจะเข้าใจว่าๆ คือการไล่เลียงนั้นเอง เช่น 1 คือโน๊ตตัวแรกของสเกล (เรียกว่า root) และ 2, 3, 4, 5 ก็เป็นโน๊ตในลำดับที่ 2, 3, 4, 5 ของสเกลนั้นเอง ลองดูตัวอย่างในสเกล C เมเจอร์ มีการไล่โน๊ตในสเกลเป็น C, D, E, F, G, A, B ดังนั้นโน๊ตตัวที่ 1 = C, 2 = D, 3 = E, 4 = F, 5 = G, 6 = A และ 7 = B

ตารางนี้ลองมาดูที่คอร์ด C เมเจอร์ คือ ช่องแรกของตาราง จะเห็นว่าโครงสร้างประกอบด้วย 1 3 5 เมื่อเทียบกับโน๊ตในสเกลแล้วจะได้ว่า C, E และ G ซึ่งก็คือโน๊ตที่เป็นโครงสร้างของคอร์ด C เมเจอร์นั้นเอง คุณลองเช็คดูตำแหน่งที่กดสายกับโน๊ตบนคอกีตาร์ ที่แสดงในรูปในหัวข้อที่แล้ว

เห็นมั้ยครับไม่ยากเลยคุณแค่จำโครงสร้างของคอร์ดที่สำคัญหรือเห็นบ่อยๆ กับเข้าใจในเรื่องสเกลนิดหน่อยคุณก็สามารถสร้างคอร์ดเอง ได้แต่ในตอนนี้ผมจะใช้ตารางแสดงก่อนเพื่อจะได้ดูง่ายๆ โดยตารางนี้จะแสดงโน๊ตในลำดับต่างๆ ของแต่ละสเกล

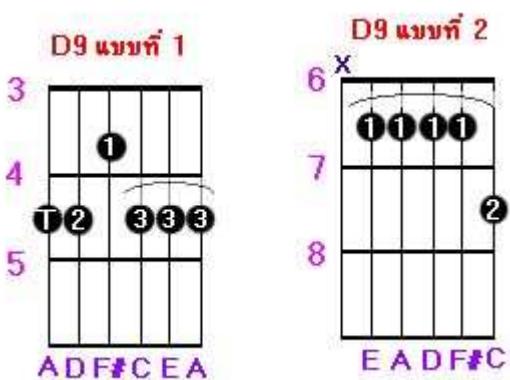
## ตารางที่2

ชื่อ คอร์ด	ลำดับของโน๊ตในสเกล															
	1	b3	3	4	b5	5	#5	6	b7	7	b9	9	#9	11	#11	13
C	C	Eb	E	F	F#	G	G#	A	Bb	B	C#	D	Eb	F	F#	A
C# (Db)	C#	E	F	F#	G	G#	A	Bb	B	C	D	Eb	E	F#	G	Bb
D	D	F	F#	G	G#	A	Bb	B	C	C#	Eb	E	F	G	G#	B
Eb (D#)	Eb	F#	G	G#	A	Bb	B	C	C#	D	E	F	F#	G#	A	C
E	E	G	G#	A	Bb	B	C	C#	D	Eb	F	F#	G	A	Bb	C#
F	F	G#	A	Bb	B	C	C#	D	Eb	E	F#	G	G#	Bb	B	D
F# (Gb)	F#	A	Bb	B	C	C#	D	Eb	E	F	G	G#	A	B	C	Eb
G	G	Bb	B	C	C#	D	Eb	E	F	F#	G#	A	Bb	C	C#	E
G# (Ab)	G#	B	C	C#	D	Eb	E	F	F#	G	A	Bb	B	C#	D	F
A	A	C	C#	D	Eb	E	F	F#	G	G#	Bb	B	C	D	Eb	F#
Bb (A#)	Bb	C#	D	Eb	E	F	F#	G	G#	A	B	C	C#	Eb	E	G
B	B	D	Eb	E	F	F#	G	G#	A	Bb	C	C#	D	E	F	G#

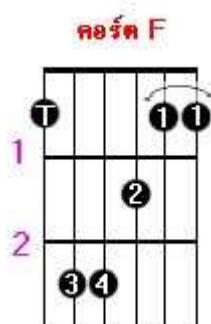
ขั้น แรกนี้ให้ศึกษาจากตารางข้างบนนี้ก่อนซึ่งจะยิ่งทำให้คุณสะดวกมากขึ้นโดย เนพะผู้ที่ไม่คุ้นเคยกับสเกล จากตัวอย่างที่แล้วคือคอร์ด C เมเจอร์ จากตารางแรกพบว่าคอร์ดเมเจอร์ประกอบด้วยโน๊ตลำดับที่ 1 3 5 จากนั้นไปดูตารางที่สองที่คอร์ด C และที่โน๊ตลำดับที่ 1 3 5 จะพบว่า 1 = C, 3 = E, 5 = G ก็จะเหมือนกันกับหากสเกลนั้นเอง จากนั้นก็ไปหาตำแหน่งในต้นคอร์ดที่จะกดบนคอร์ดที่ต้องการบันทึกไว้ในหัวข้อที่แล้ว

### ตัวอย่างการสร้างคอร์ด D9

ขั้นแรกคุณต้องไปดูโครงสร้างของคอร์ด 9 (ninth) ว่ามีโน๊ตลำดับเท่าไรบ้างจากตารางที่ 1 ซึ่งจะพบว่าประกอบด้วย 1 3 5 b7 9 จากนั้นมาดูที่ตารางที่ 2 ที่ช่องของคอร์ด D จะได้ว่า 1 = D, 3 = F#, 5 = A, b7 = C และ 9 = E ขั้นตอนต่อไปจึงไปดูที่รูปแสดงโน๊ตบนคอร์ดตัวร์ว่า ในตัวดังกล่าวอยู่ที่ตำแหน่งใด บนคอร์ดตัวร์บ้างและที่สำคัญ โน๊ตแต่ละตัวต้องอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมก็จะง่ายและได้ครบถ้วนโน๊ต ซึ่งเราพบว่าอาจจะจัดรูปนี้ได้ 2 รูปง่ายๆ คือ



ใน D9 แบบที่ 1 นั้นอาจจะลำเล็ก 6 ไว้ก็ได้สำหรับในรูปตัว T คือการใช้นิ้วโป้งช่วยในการจับคอร์ด โดยการกำรอุบคอร์ดไว้ให้นิ้วโป้งอ้อมมากัดสายที่ 6 ได้ ลองฝึกดูรับ เทคนิคนี้สามารถใช้กับการจับคอร์ด F ได้ด้วยคือไม่ต้องทบทวน 6 เส้นดังตัวอย่างนี้



จะเห็นว่าคุณทบทวนเพียง 2 สายเท่านั้นง่ายกว่าเยอะครับ การใช้นิ้วโป้งช่วยจับคอร์ดนั้นมีประโยชน์มากลองฝึกดูรับ แล้วลองปรับเปลี่ยนรูปแบบให้ใช้กับการเล่นกีตาร์ของคุณดู

สัญลักษณ์เส้นโคลงๆ ที่เห็นหมายถึงการทำสายด้วยนิ้วเดียวันเดียวกัน เช่นใน D9 แบบที่สอง คุณใช้นิ้วซ้ายทำสาย 5 เส้นคือเส้น 1, 2, 3, 4 และ 5 แล้วใช้นิ้วกลางกดสาย 1 ที่ช่อง 8

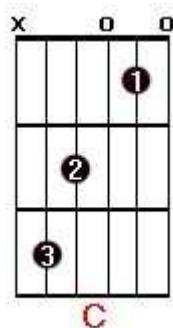
ดังนั้นคุณจะเห็นว่าไม่ยากเลยในการสร้างคอร์ดกีตาร์ เพียงแค่คุณจำโครงสร้างของคอร์ดหลักๆ มีความเข้าใจในเรื่องโน๊ตตันตีเริลีก์ น้อย รู้จักการไล่เลียงหรือสเกลบ้าง และรู้

ตำแหน่งโน๊ตต่างๆ บนคอเกียร์ เท่านี้คุณสามารถสร้างคอร์ดได้อย่างรวดเร็ว ตอนนี้ถ้าคุณยังไม่คุ้นเคยกับสเกลอาจจะใช้ตารางที่ 2 ในการหาโน๊ตก่อนก็จะสะดวกดีครับ

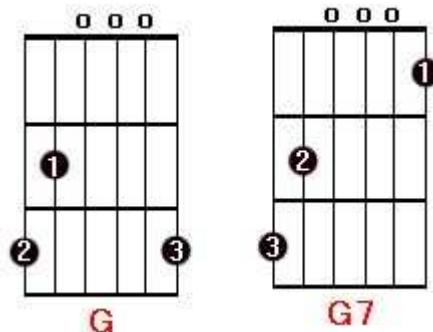
## คอร์ดพื้นฐาน (Open Position Chord)

คราวนี้เราจะมาดูว่าจะปีกคอร์ดพื้นฐานมีอะไรบ้าง ที่เรียกว่า open position chord เนื่องจากคอร์ดพื้นฐานนั้นจะเป็นการจับคอร์ดในรูปที่ง่ายและมีสายเปิดหรือ สายที่ไม่ต้องกดมากที่สุด คืออาจจะกดไม่เกิน 3 สายก็จะได้คอร์ดออกมาต่อไปจะแสดงคอร์ดพื้นฐานใน key ต่างๆ

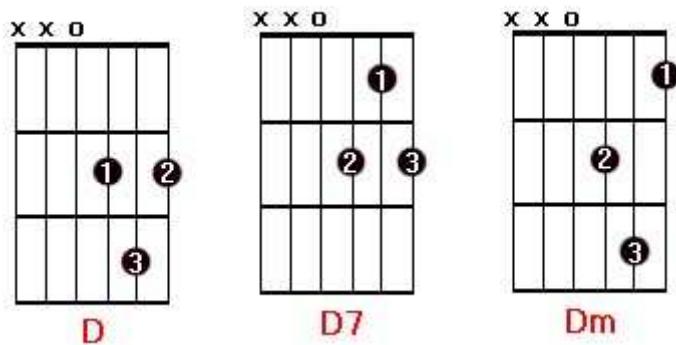
### 1. คอร์ด C



### 2. คอร์ด G, G7



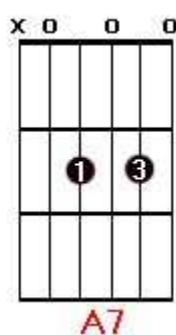
### 3. คอร์ด D, D7, Dm



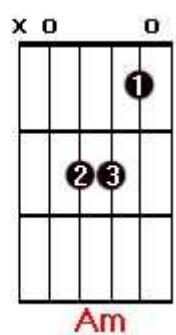
4. คอร์ด A, A7, Am



A

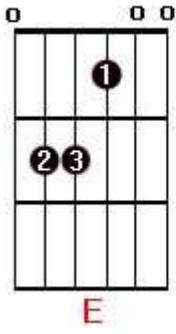


A7



Am

5. คอร์ด E, Em



E

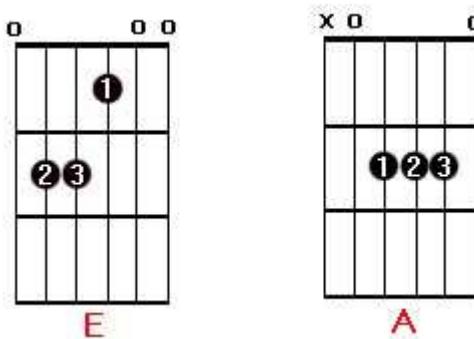


Em

## คอร์ดทاب (bar chord)

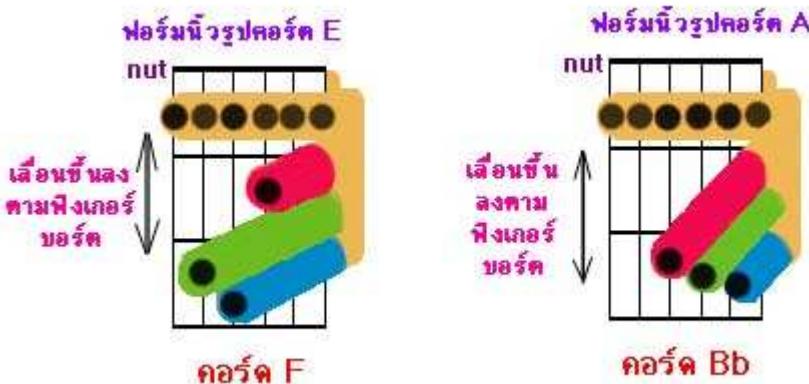
เพื่อนๆ คงเคยได้ยินหรือรู้จักคอร์ดทابกันมาบ้างแล้วนะครับ คอร์ดทابคือการที่เราใช้นิ้วเดินนิ้วหนึ่ง (ไม่จำเป็นต้องเป็นนิ้วซีเสมอไป) พาดทับสายบนฟิงเกอร์บอร์ดตั้งแต่ 2 สายขึ้นไปถ้าพอดี 3 สายเรียกว่า half bar เป็นต้น ซึ่งหลายๆ คนอาจรู้จักคอร์ดทابจากคอร์ด F และ Bb เป็นต้นและก็จะรู้สึกว่ามันยากที่จะเล่นและพยายามจะหลีกเลี่ยงมัน แต่คราวนี้เราจะมาดูประโยชน์ของ bar chord ว่ามันให้อะไรกับคุณบ้าง

จากหัวข้อเรื่องโน๊ตบนคอเกิตาร์ คุณได้ทราบแล้วว่าเมื่อเราเลื่อนกุดเฟริตที่สูงขึ้น 1 ช่อง เสียงจะสูงขึ้นครึ่งเสียง (#) และเมื่อเรากดต่ำลงมา 1 ช่อง เสียงจะลดลงครึ่งเสียง (b) เช่นกัน ดังนั้นเราจะใช้ประโยชน์กับความรู้นี้ในการสร้างคอร์ดต่างๆ จากคอร์ดทاب ในขั้นแรกนี่ลองมาดูรูปคอร์ดหลักๆ ที่เป็นคอร์ดพื้นฐานกันก่อนนะครับ เช่น คอร์ด E และ A



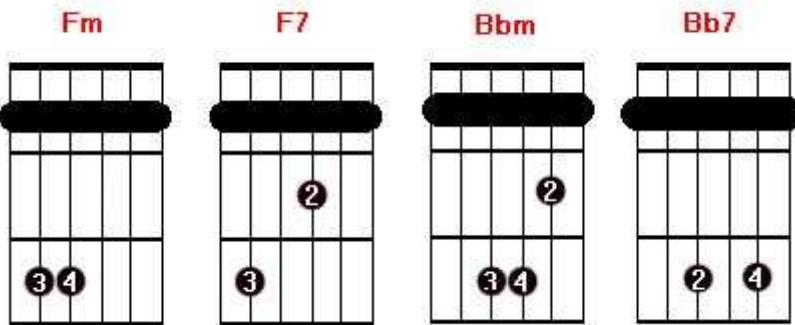
คุณลองสังเกตดูลักษณะการจับคอร์ดของ E กับ F หรือ A กับ Bb (ลองดูจากตาราง คอร์ดหรือหนังสือเพลงที่เข้าไป) เมื่อคุณสังเกตดีๆ แล้วก็จะพบว่าจริงๆ แล้ว คอร์ด E กับ F และ A กับ Bb(A#) นั้นฟอร์มการจับคอร์ดเหมือนกันทุกประการเลย เพียงแต่ F, Bb นั้นเกิดจากการเลื่อนฟอร์มการวางแผนนิ้วของ E, A มา 1 ช่อง (หมายถึงเลื่อน 1 ช่อง ทั้ง 6 เส้น) ซึ่งคือเลื่อนสูงมาครึ่งเสียง ดังนั้นจาก E จะกลายเป็น F (เสียง F สูงกว่า E ครึ่งเสียง) และจาก A เป็น Bb (เสียง Bb สูงกว่า A ครึ่งเสียง)

ในการจับคอร์ด E หรือ A นั้นเราไม่ได้ทำแต่ที่ cut หรือสะพานสายบนนั้นเองที่เลื่อนกับนิ้วเราทabenอยู่ คุณลองจินตนาการดูนุ่มๆ ว่า เมื่อคุณเลื่อนฟอร์มนิ้วที่จับคอร์ดนั้นลงมา 1 ช่องเสียงจะสูงขึ้นครึ่งเสียง แต่ว่า cut ไม่สามารถเลื่อนตามนิ้วเราลงมาได้ดังนั้นเราจึงต้องใช้นิ้วเราทabenบนฟิงเกอร์บอร์ด เพื่อทำหน้าที่แทน cut นั้นเอง



เอาล่าส่วนเมื่อคุณเลือนฟอร์มนี้มา 1 ช่องจาก E และ A ตอนนี้คุณจะได้คอร์ด F และ Bb (A#) ต่อไปคุณลองเลือนฟอร์มนี้ว่าทั้งหมดไปอีก 1 ช่องสิครับ ตอนนี้คุณจะได้คอร์ดอะไรใช่แล้วครับเสียงคุณจะสูงมากอีกรึเปลี่ยน ดังนั้นคอร์ด F จะกลายเป็น F# และ คอร์ด Bb จะกลายเป็น B นั่นเอง และถ้าคุณเลื่อนขึ้นไป 5 ช่องละ เสียงจะสูงขึ้น 2 1/2 เสียง หรือ 2 เสียงครึ่ง ถ้าเริ่มจากฟอร์มนี้พื้นฐานคอร์ด E จะได้ว่า **E - F - F#(Gb) - G - G#(Ab) - A** คุณก็จะได้คอร์ด A และถ้าเริ่มจากฟอร์มนี้พื้นฐานคอร์ด A จะได้ว่า **A - A#(Bb) - B - C - C# - D** นั่นคุณก็จะได้คอร์ด D นั่นเอง ดูจาก 2 รูปข้างบนคุณก็แค่ทางฟอร์มนี้ตามรูปและเคลื่อนฟอร์มนี้ทั้งหมดขึ้ลงตาม พิงเกอร์บอร์ด (จุดดำในรูปคือตำแหน่งเส้นและช่องที่ต้องกด)

คราวนี้ลองมาดูรูปคอร์ดอีกน้ำ บ้าง เช่น Em, Am ; E7, A7 เราสามารถใช้หลักการเดียวกันเพื่อสร้างคอร์ดอีกน้ำ จากการใช้การทำและเลื่อนฟอร์มนี้ไปบนพิงเกอร์บอร์ด เช่น ตัวอย่างข้างล่างนี้ เป็นการเลื่อนฟอร์มนี้ไป 1 ช่องหรือทำที่ช่องที่ 1 นั่นเอง



แล้วถ้าเลื่อนฟอร์มนี้ไปอีก 1 ช่องหรือทำที่ช่องที่ 2 ล่ะ ครับลองมาดูกันว่าจะได้ผลยังไง



คง จะพอเข้าใจแล้วนะครับ และคุณสามารถใช้หลักการนี้ได้กับคอร์ดทุกประเภท ไม่ใช้แค่คอร์ด E กับ A เพียงแต่อยู่บนหลักการว่าต้องเลื่อนเป็นจำนวนช่องเท่ากันทั้ง 6 เส้น ถ้าเลื่อนสูงขึ้นหรือต่ำลง 1 ช่องก็ต้องสูงขึ้นหรือต่ำลง 1 ช่องเท่ากันทั้ง 6 เส้น

ประโยชน์ของมันก็คือ คุณสามารถหาคอร์ดต่างๆ ได้มากมาย โดยการจำคอร์ดพื้นฐานหลักๆ เพียงไม่กี่รูปแบบ หรือคุณสามารถเปลี่ยน key ได้ง่ายๆ เช่นเพลงนี้เสียงอาจจะต่ำไปสำหรับคุณ คุณก็อาจจะเลื่อนฟอร์มการจับคอร์ดทั้งหมดมา 2 ช่อง เพื่อให้เสียงสูงขึ้น 1 เสียงเต็ม โดยการใช้การทำหรือ bar สายมาช่วยสมมูลแทน cut และด้วยเหตุนี้เองจึงมีอุปกรณ์อย่างหนึ่งที่ช่วยในการเปลี่ยน key ตอนตี โดยที่คุณไม่ต้องเปลี่ยนคอร์ดเลย ทำให้การเปลี่ยน key ทำได้ง่ายขึ้นมาก

เทคนิคในการจับคอร์ดทابอย่างหนึ่งที่ผมอยากระแนะนำคือการใช้นิ้วโป้งยันกับกีบกลางด้านหลังคอ กีตาร์ มันจะช่วยเพิ่มแรงกดให้คุณจับคอร์ดทับได้โดยไม่บอด และอีกวิธีคือใช้นิ้วที่ว่างช่วยกดทับอีกทีทำให้แรงกดเพิ่มขึ้นซึ่งจะใช้ได้กับคอร์ดที่จับแบบ Bb7 โดยเราจะเหลือนิ้ว 1 นิ้วสามารถจะใช้ม้าช่วยกดทับนิ้วที่ทับได้อีกแรงนึง

## การเกาหรือการจายคอร์ด (arpeggio)

การ เกากีตาร์หรือที่เรียกว่า picking เป็นอีกส่วนในการเล่นกีตาร์ที่มีส่วนสำคัญ แต่ ก่อนที่คุณจะฝึกที่จุดนี้คุณควรจะต้องฝึกการตีคอร์ดให้ชำนาญ ทั้งการเปลี่ยนคอร์ดจังหวะการตีดี ที่สัมพันธ์กัน



ใน ขั้นแรกผมจะพูดถึงการวางแผนนิ้วก่อนนะครับ เพราะว่าสายกีตาร์มี 6 สายแต่เรามี 5 นิ้วดังนั้นเราจึงต้องรู้หน้าที่ของแต่ละนิ้วก่อนดังนี้คือ

- นิ้วโป้ง ซึ่งสนับในการดีดสายลง จะควบคุมสายเบส (bases) ทั้งหมด คือสาย 4, 5 และ 6

- นิ้วชี้ นิ้วกลาง และนิ้วนาง จะสนับในการเกียร์สายขึ้น ดังนั้นจะควบคุม 3 สายล่าง (soprano) โดยที่ นิ้วชี้จะควบคุมสายที่ 3 นิ้วกลางจะควบคุมสายที่ 2 และนิ้วนางจะควบคุมสายที่ 1 ส่วนนิ้วก้อย จะไม่ใช่ในการเกากีตาร์แต่อาจจะใช้บันกับตัวกีตาร์เพื่อให้มือมั่นคงเป็นต้น

แต่ทั้งนี้ไม่ใช่กฎตายตัวว่าคุณต้องใช้นิ้วโป้งดีดสายเบส หรือนิ้วชี้ดีดสาย 3 เสมอไปคุณ อาจจะเปลี่ยนไปได้ตามความเหมาะสมของเพลง แต่หลักๆ ก็ควรจะฝึกแบบนี้ก่อน

### การวางแผนนิ้วในท่าเตรียมพร้อมนั้นคือ

1. วางแผนนิ้วโป้งบนสายเบสเส้นใดเส้นหนึ่ง (ส่วนมากคือเบสของคอร์ดแรกของเพลง)
2. วางแผนนิ้วชี้ไว้ให้สาย 3 เพื่อพร้อมจะเกียร์ขึ้น
3. วางแผนนิ้วชี้ไว้ให้สาย 2 เพื่อพร้อมจะเกียร์ขึ้น
4. วางแผนนิ้วชี้ไว้ให้สาย 1 เพื่อพร้อมจะเกียร์ขึ้น
5. นิ้วก้อยอาจจะปล่อยไว้ลอยๆ หรือแตะไว้กับตัวกีตาร์เพื่อให้การวางแผนนิ้วนองขึ้น



ขั้นตอนการเกากีตาร์มักจะเริ่มด้วยสายเบสก่อน ดังรูปที่ 1 และ 2 เป็นการใช้นิ้วโป้ง หรือ P (หรือ T) จึงตามด้วยสายอื่นตามมา (3 สายล่าง) ด้วย 3 นิ้วที่เหลือ คือนิ้วซี่ i (หรือ 1), นิ้วกลาง m (หรือ 2), และนิ้วนาง a (หรือ 3) ดังนั้นขั้นแรกผมจะแนะนำให้คุณรู้จักเบสของแต่ละคอร์ดก่อน ซึ่ง โน้ตเบสของคอร์ดปกติคือ root หรือโน้ตที่เป็นชื่อคอร์ดนั้นเอง เช่นคอร์ด C เบสก็คือ C ส่วนตำแหน่งคุณสามารถหาจากรูปแสดงโน้ตบนฟิงเกอร์บอร์ดที่อยู่บนสายเบสคือสาย 4, 5 และ 6 โดยอาจจะสรุปได้ดังนี้

ถ้าเล่นคอร์ดที่ขึ้นด้วยเบส E, G

ให้ดีดสายเบสเส้นที่ 6

ถ้าเล่นคอร์ดที่ขึ้นด้วยเบส A, B และ C

ให้ดีดสายเบสเส้นที่ 5

ถ้าเล่นคอร์ดที่ขึ้นด้วยเบส D, F  
ท่านอาจเล่นเบสที่สาย 6)

ให้ดีดสายเบสเส้นที่ 4 (คอร์ด F ถ้าใช้

อย่างไรก็ตามอาจจะเปลี่ยนแปลงได้ตามรูปคอร์ดที่คุณจับ ดังนั้นจะให้ดีที่สุดคุณเงื่อนใจควรจะรู้ว่าเบสของคอร์ดนี้คืออะไรอยู่ที่ ตำแหน่งไหนของนิ้วเมื่อจับคอร์ดดังกล่าวแล้วจะถูกต้องที่สุด

ต่อไปเราจะมาดูสัญลักษณ์ทาง picking กันก่อนคร่าวๆ ต่อไปนี้คือสัญลักษณ์ของมือข้าย

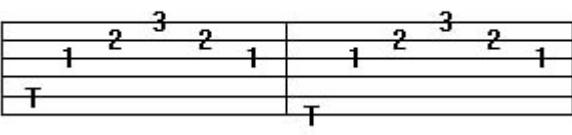
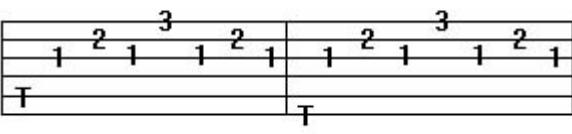
- นิ้วโป้ง แทนด้วย T (P)

- นิ้วซี่ แทนด้วย 1 (i)

- นิ้วซ้าย แทนด้วย 2 (m)

- นิ้วซ้าย แทนด้วย 3 (a)

ซึ่งเป็นระบบ Right Hand Diagram และหมายสำคัญในเบื้องต้นโดยจะบอกเลยว่าใช้นิ้วไหนเด็ดสายไหน ลงมาดู pattern การเกาในแบบแรกๆ ก่อนนะครับ

รูปแบบการเกา(สายกีตาร์)แบบต่างๆ	วิธีการเล่น
<b>C</b>  <b>G</b> 	1. นิ้วโป้งดีดเบสของคอร์ด 2. นิ้วซ้ายเกี่ยวสาย 3 3. นิ้วกลางเกี่ยวสาย 2 4. นิ้วนางเกี่ยวสาย 1 5. นิ้วกลางเกี่ยวสาย 2 6. นิ้วซ้ายเกี่ยวสาย 3 7. เปลี่ยนคอร์ด
<b>C</b>  <b>G</b> 	1. นิ้วโป้งดีดเบสของคอร์ด 2. นิ้วซ้ายเกี่ยวสาย 3 3. นิ้วกลางเกี่ยวสาย 2 4. นิ้วนางเกี่ยวสาย 1 5. เปลี่ยนคอร์ด
<b>C</b>  <b>G</b> 	1. นิ้วโป้งดีดเบสของคอร์ด 2. นิ้วซ้ายเกี่ยวสาย 3 3. นิ้วกลางเกี่ยวสาย 2 4. นิ้วซ้ายเกี่ยวสาย 3 5. นิ้วนางเกี่ยวสาย 1 6. นิ้วซ้ายเกี่ยวสาย 3 7. นิ้วกลางเกี่ยวสาย 2 8. นิ้วซ้ายเกี่ยวสาย 3 7. เปลี่ยนคอร์ด

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ดีดเบสด้วยนิ้วโป้ง</li> <li>2. นิ้วชี้เกี่ยวสาย 3</li> <li>3. นิ้กกลางและนิ้วนาง เกี่ยวสาย 2 และ 1 ตามลำดับ</li> <li>4. นิ้วชี้เกี่ยวสาย 3</li> <li>5. เปลี่ยนคอร์ด</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ดีดเบสด้วยนิ้วโป้ง</li> <li>2. นิ้วชี้เกี่ยวสาย 3</li> <li>3. นิ้กกลางและนิ้วนาง เกี่ยวสาย 2 และ 1 ตามลำดับ</li> <li>4. นิ้วชี้เกี่ยวสาย 3</li> <li>5. นิ้กกลางและนิ้วนาง เกี่ยวสาย 2 และ 1 ตามลำดับ</li> <li>6. นิ้วชี้เกี่ยวสาย 3</li> <li>7. เปลี่ยนคอร์ด</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ดีดเบสด้วยนิ้วโป้ง</li> <li>2. เกี่ยวสาย 3,2 และ 1 ขึ้นพร้อมกันด้วยนิ้วชี้, นิ้กกลาง และนิ้วนางตามลำดับ</li> <li>3. เกี่ยวสาย 3,2 และ 1 ขึ้นพร้อมกันด้วยนิ้วชี้, นิ้กกลาง และนิ้วนางตามลำดับ</li> <li>4. เปลี่ยนดีดเบสลับ</li> <li>5. เกี่ยวสาย 3,2 และ 1 ขึ้นพร้อมกันด้วยนิ้วชี้, นิ้กกลาง และนิ้วนางตามลำดับ</li> <li>6. เกี่ยวสาย 3,2 และ 1 ขึ้นพร้อมกันด้วยนิ้วชี้, นิ้กกลาง และนิ้วนางตามลำดับ</li> <li>7. เปลี่ยนคอร์ด</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ดีดเบสด้วยนิ้วโป้ง</li> <li>2. เกี่ยวสาย 3,2 และ 1 ขึ้นพร้อมกันด้วยนิ้วชี้, นิ้กกลาง และนิ้วนางตามลำดับ</li> <li>3. เปลี่ยนดีดเบสลับ</li> <li>4. เกี่ยวสาย 3,2 และ 1 ขึ้นพร้อมกันด้วยนิ้วชี้, นิ้กกลาง และนิ้วนางตามลำดับ</li> <li>5. เปลี่ยนคอร์ด</li> </ol>

อย่างไรก็ตามทั้งหมดที่ผมยกตัวอย่างมาเป็นเพียงแค่การแกabeenพื้นฐานเท่านั้น ยังมีรูปแบบการแกabeenที่หลากหลายมากมายเหลือเกิน ซึ่งคุณอาจจะศึกษาจากเพลงต่างๆ หรือตำราอื่นๆ

คุณควรจะพยายามฝึกหัดให้คุ้นกับจังหวะการใช้นิ้วต่างๆ ในการเกี่ยวหรือดีดสายให้สัมพันธ์กับจังหวะ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อไปเมื่อคุณจะหัดแกะเพลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความชัยในการฝึกฝนและศึกษาเพลงต่างๆ

## เบสสลับ

เป็นอีกสิ่นหนึ่งในการเก้ากีตาร์คือมีการสลับเบสในการเกา 1 คอร์ดมีการส่งเบสเพื่อเปลี่ยนคอร์ดเป็นต้นการเล่นสลับเบสก็คือการดีดเบส สลับระหว่างเบสหลักหรือโน๊ตที่เป็น root ของคอร์ดกับเบสซึ่งเป็นโน๊ตลำดับที่ 5 ของสเกลเมเจอร์ ในการไลโน๊ตปกติเช่น คอร์ด C เบสหลักคือ C หรือสาย 5 ช่องที่ 3 จะหาเบสสลับโดยนับจากโน๊ต C ไป 5 ตัว คือ C - D - E - F - G จะได้ว่าโน๊ต G คือ เบสสลับของคอร์ด C นั้นเอง ซึ่งอยู่บนสาย 6 ช่องที่ 3 ดังนั้นมือคุณจะเล่นเบสสลับกับคอร์ด C คุณจะต้องจับคอร์ด C ในอีกแบบหนึ่งคือ

อีกตัวอย่างมาดูคอร์ด A บ้าง เบสหลัก คือ A หรือสายเปล่าเส้นที่ 5 หาเบสสลับโดยนับไป 5 ตัวโน๊ต A - B - C - D - E จะได้ว่า เบสสลับของคอร์ด A คือ E หรือสายเปล่าเส้นที่ 6 ดังนั้นสรุปเบสสลับของแต่ละคอร์ดได้ว่า

เบส	คอร์ด													
เบสหลัก	C	สาย 5 ช่อง 3	D	สายเปล่า <sup>เส้น 4</sup>	E	สายเปล่า <sup>เส้น 6</sup>	F	สาย 4 ช่อง 3 หรือ สาย 6 ช่อง 1	G	สาย 6 ช่อง 3	A	สายเปล่า เส้น 5	B	สาย 5 ช่อง 2
เบสสลับ	G	สาย 6 ช่อง 3	A	สายเปล่า <sup>เส้น 5</sup>	B	สาย 5 ช่อง 2	C	สาย 5 ช่อง 3	D	สายเปล่า <sup>เส้น 4</sup>	E	สายเปล่า เส้น 6 หรือ สาย 4 ช่อง 2	F#	สาย 6 ช่อง 2 หรือ สาย 4 ช่อง 4

## hammer on

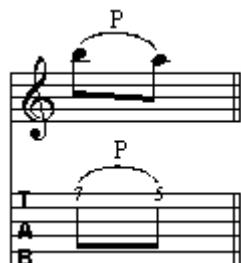
เทคนิคนี้ใช้กันอย่างแพร่หลายสามารถใช้ได้ทั้งกับการตีคอร์ด การเกาและ การโซโล การเล่น hammer on คือการทำให้โน๊ตมีเสียงสูงขึ้นจากการดีดครั้งเดียว โดยอาศัยการกดนิ้วลงลงในช่องที่สูงขึ้นไป ทำให้ได้เสียงที่สองที่สูงกว่าเสียงแรก ลองดูซึ่ครับว่าในเชิงปฏิบัติทำยังไง



จากรูปตัวอย่าง กดนิ้วชี้ที่สาย 1 ช่อง 5 ดีดสาย 1 แล้วตบนิ้วนางลงบนช่อง 7 (ไม่ต้องตบนิ้วเร็วมากแค่กดนิ้วลงไป) โดยไม่ต้องดีดซ้ำ จะได้เสียงที่ 2 ต่อเนื่องจากเสียงแรก

## **pull off**

เทคนิคนี้เป็นอีกเทคนิคที่ใช้กันมาก บางครั้งอาจใช้ร่วมกับ hammer on ด้วย ซึ่งการเล่นจะตรงกันข้ามกับ hammer on คือเป็นการทำให้เสียงต่ำลงจากการดีดเพียงครั้งเดียว โดยการปล่อยนิ้วที่กดไปหน้านิ้วที่กดอยู่ที่ของต่ำกว่าหลังจากดีดแล้ว จะทำให้เสียงต่ำลง ดูวิธีปฏิบัติครับ



จาก รูปตัวอย่าง กดนิ้วนางที่สาย 1 ช่อง 7 ขณะเดียวกันนิ้วซ้ายกดที่ช่อง 5 รอไว้ ดีดสาย 1 แล้วปล่อยนิ้วนางที่กดช่อง 7 ขึ้น (อาจจะตัดปลายนิ้วเล็กน้อยจะให้เสียงที่ชัดเจนขึ้น) โดยไม่ต้องดีดซ้ำ จะได้เสียงที่ 2 ต่อเนื่องจากเสียงแรกเข่นกัน

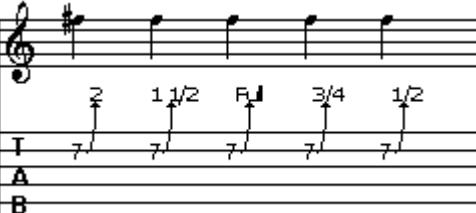
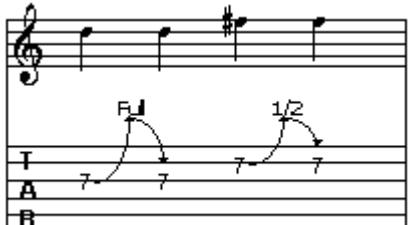
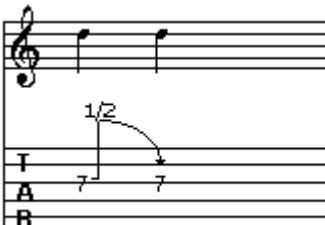
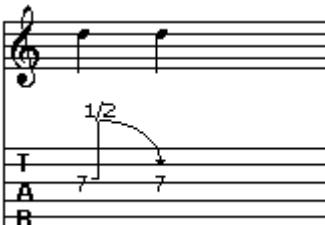
## slide

เทคนิค การสไลด์ มีให้เห็นอยู่เสมอโดยเฉพาะในการโซโล่ เป็นการรุดนิ้วไปตามสาย ไปยังช่องอื่นที่สูงขึ้นหรือต่ำลง หลังจากดีดไปแล้วโดยไม่ต้องยกนิ้วขึ้นเหมือนกับ hammer on หรือ pull off ดูตัวอย่างการเล่นสไลด์ครับ

การสไลด์แบบต่าง ๆ	รายละเอียด ขั้นตอนการเล่น
เรียกว่า legato สไลด์ลง	1. กดนิ้วที่สาย 3 ช่อง 7 2. ดีดสาย 3 แล้วสไลด์นิ้วขึ้นไปยังช่อง 5 โดยไม่ต้องดีดอีก
	1. กดนิ้วที่สาย 3 ช่อง 5 2. ดีดสาย 3 แล้วสไลด์นิ้วลงไปยังช่อง 7 โดยไม่ต้องดีดอีก
เรียกว่า legato สไลด์ลง	1. กดนิ้วที่สาย 3 ช่อง 7 2. ดีดสาย 3 แล้วสไลด์นิ้วขึ้นไปยังช่อง 5 และดีดอีกครั้ง
	1. กดนิ้วที่สาย 3 ช่อง 5 2. ดีดสาย 3 แล้วสไลด์นิ้วลงไปยังช่อง 7 และดีดอีกครั้ง
เรียกว่าสไลด์ขึ้น	1. ไม่มีจุดเริ่มสไลด์ตัวตัว แต่อาจจะจะว่าอยู่ที่ช่องไหนก็ได้ 2. กดสาย 3 ที่ช่องที่เราກะไว้แล้วดีดสายและสไลด์นิ้วลงไปยังช่อง 2 - 5 ช่อง
เรียกว่ารุดสายลง	1. เช่นเดียวกัน จะสิ้นสุดของการสไลด์อาจจะว่าอยู่ที่ช่องใดลงไปใน 2 - 5 ช่อง 2. กดสาย 3 ที่ช่องที่ 7 และดีดสายและสไลด์นิ้วไปยังช่องที่เราກะไว้แล้วจึงยกนิ้วออก
เรียกว่ารุดสายขึ้น	

## ดันสาย (bend)

เทคนิค bend หรือว่าดันสายมักจะพบในการโซโล กีตาร์ เช่นกัน การดันสายมีอยู่หลายลักษณะด้วยกัน เช่น ดัน 1/2 เสียง, 1 เสียง หรือ 2 เสียง, ดันสายไว้ก่อนแล้วค่อยดีดแล้วจึงลดน้ำลง, ดีดแล้วค่อยดันสายขึ้น เป็นต้น ลองมาดูตัวอย่างการฝึกดูซึ่งครับ

การดันสายแบบต่าง ๆ	วิธีการเล่น
 <b>ดีดก่อนแล้วดันสายขึ้น</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>กดนิ้วนอนช่องหรือโน๊ตที่จะดีด</li> <li>ดีดสายดังกล่าวแล้วออกแรงใช้นิ้วที่กดนั้นดันสายในทิศขึ้นให้ได้เสียงตามที่ต้องการ</li> <li>หยุดเสียงโดยผ่อนแรงนิ้วที่กดสายเสียงจะหยุดไป</li> </ol>
 <b>ดีดก่อนดันสายขึ้นแล้วจึงผ่อนลง</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>กดนิ้วนอนช่องหรือโน๊ตที่จะดีด</li> <li>ดีดสายดังกล่าวแล้วออกแรงใช้นิ้วที่กดนั้นดันสายในทิศขึ้นให้ได้เสียงตามที่ต้องการ</li> <li>ผ่อนนิ้วที่ดันสายลงมาอยู่ในตำแหน่งปกติ</li> </ol>
 <b>ดันสายไว้ก่อนแล้วจึงดีดแล้วผ่อนลง</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>กดนิ้วนอนช่องที่จะเล่นแต่ดันสายรอเอาไว้ (จะให้ได้เสียงตามต้องการ ซึ่งครั้งนี้ต้องฝึกนิดนึง)</li> <li>ดีดสายดังกล่าวขณะที่ดันสายอยู่</li> </ol>
 <b>ดันสายไว้ก่อนแล้วจึงดีดแล้วผ่อนลง</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>กดนิ้วนอนช่องที่จะเล่นแต่ดันสายรอเอาไว้ (จะให้ได้เสียงตามต้องการ ซึ่งครั้งนี้ต้องฝึกนิดนึง)</li> <li>ดีดสายดังกล่าวขณะที่ดันสายอยู่ จากนั้นจึงผ่อนนิ้วที่ดันสายลงเป็นปกติ</li> </ol>

## หมายเหตุ

- full หมายถึงดันสายไป 1 เสียงเต็ม หรือเท่ากับ 2 ช่องเฟริต
- 1/4 หมายถึงดันสายไป 1/4 ของเสียง(กะประมาณๆ), 1/2 ดันไป 1/2 ของเสียงหรือ 1 เฟริต เป็นต้น

ทั้งหมดเป็นเพียงการดันสายแบบพื้นฐานคร่าวๆ อาจจะมี nokหน้อไปกว่านี้ก็ได้ คุณอาจจะลองศึกษาเทคนิคดันสายในแบบอื่นๆ อีกได้จากหนังสือหรือจากนักดนตรีทั่วๆ ไป

## **mute เสียง**

การทำเสียงบودหรือ mute เสียง สามารถใช้ได้ทั้งกับการตีคอร์ด การเล่น picking และการ lead หรือ โซโล่ ในเพลงประเกทหรือเฮฟวี่ มักเล่น power chord โดยการ ทำเสียงบود ทำให้คอร์ดกีตาร์มีความหนักแน่นขึ้น สัญลักษณ์ที่จะพบใน tab หรือโน๊ตกีตาร์จะใช้เครื่องหมาย X (ากบาท) หรืออาจเขียนตัวอักษรบอกรหัสโน๊ตตัวนั้นว่า P.M. (Palm Mute) ซึ่งในการปฏิบัติจะใช้สันมือด้านในของมือขวา (มือที่ตีกีตาร์) วางแตะเบาๆ เหนือสายที่จะเล่นเสียงบودในจังหวะที่ต้อง

**1. การ mute เสียงด้วยมือขวา** โดยการใช้สันมือบีบรีเวณใกล้ๆ ข้อมือ วางแตะไว้บริเวณ bridge ค่อนข้ามทางสายกีตาร์ คือวางให้สันมือนั้นแตะสายกีตาร์ที่จะ mute เสียง ในขณะเดียวกันเป็นการตีคอร์ดจะวางแตะไว้ทั้ง 6 สาย

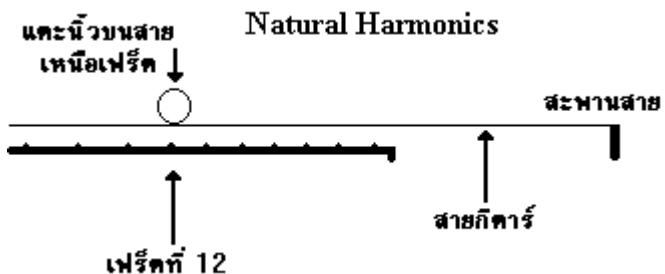
**2. การ mute เสียงด้วยมือซ้าย** โดยการยกนิ้วที่กดสายกีตาร์ขึ้นเล็กน้อยหลังจากตีดแล้ว เช่นเมื่อจับคอร์ด F แบบทابดีดทั้ง 6 สายทันใดนั้นก็ผ่อนนิ้วที่กดทั้งหมดขึ้น (ไม่ใช้ยกนิ้วออก แต่แค่ผ่อนแรงกด) เสียงที่ติดจะหยุดไป สำหรับการหยุดเสียงวิธีนี้อาจจะต้องลองฝึกกันนิดนึง เพราะจังหวะอาจจะไม่สัมพันธ์กันในการตีดและผ่อนแรงกด

## เล่นเสียง harmonic

อาร์โนนิค เป็นคุณสมบัติหนึ่งของกีตาร์ที่นำเสนอในเรื่องของการเสียงที่ได้จะใส กังวาล และเสียงสูงมากซึ่งเป็นคุณสมบัติทางกายภาพของสายกีตาร์ที่ถูกซิงด้วยแรงดึงสูง ๆ (เป็นเรื่องของคลื่นเสียงในแง่วิทยาศาสตร์) การทำเสียงอาร์โนนิคนั้นง่ายมากเพียงแค่วางนิ้วแต่บนสายตรงที่เหนือเฟริตที่สามารถให้เสียงอาร์โนนิคได้ชัดเจนซึ่งถ้าเป็นกีตาร์โปร่ง จะมีเฟริตที่ 5, 7, 12 และ 19 จะให้เสียงอาร์โนนิคที่ชัด นอกจากนี้ถ้าเป็นกีตาร์ไฟฟ้าสามารถเล่นเสียงอาร์โนนิคบนสายอื่นได้ด้วย

ซึ่งที่กล่าวมาข้างต้นนี้เป็นเสียงอาร์โนนิคที่เกิดตามธรรมชาติหรือตามคุณสมบัติทางกายภาพของสายที่ถูกซิงให้ตึงซึ่งเรียกว่า อาร์โนนิคแท้ (natural harmonic ; N.H.) แต่ยังมีอาร์โนนิคอีกประเภทคือ อาร์โนนิคเทียม (artificial harmonic ; A.H) ซึ่งเราไม่สามารถแต่สายแล้วได้ได้เช่นแบบแรกแต่อาศัยหลักของอาร์โนนิคเท่านั้นที่ดีอ

1. จะเล่นเสียงอาร์โนนิคช่องไหนให้กดที่ช่องนั้น เช่นช่องที่ 2 สาย 3
2. นับจากช่อง 2 ไป 12 ช่อง ได้ช่องที่ 14 ซึ่งเป็นช่องที่จะให้เสียงอาร์โนนิค
3. ใช้นิ้วมือขวาแตะไว้เหนือเฟริตที่ 14 จากนั้นใช้นิ้วกลางตัวดากีวยาสายขึ้น (ต้องลองฝึกดูครับ ผมไม่มีรูปมาให้ดูแต่จะพยายามพยายามให้ดู)
4. ถ้าคุณจับปีกอยู่ให้เปลี่ยนการจับปีกเป็นใช้นิ้วกลางกับนิ้วโป้งจับแทน จากนั้นใช้นิ้วซี้แตะเหนือเฟริตและใช้นิ้วโป้งและนิ้วกลางจับปีกดีก็ได้ (ต้องลองฝึกดูครับ ผมไม่มีรูปมาให้ดูแต่จะพยายามพยายามให้ดู)



ต่อไปลองมาดูตัวอย่างการเล่นอาร์โนนิคดูนะครับ

### ตัวอย่างการเล่นอาร์โนนิคแท้

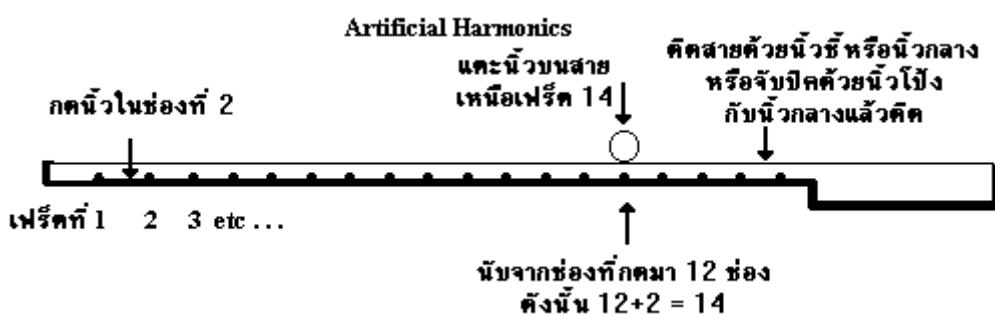
## วิธีการเล่น

1. วางแผนโน้ตที่ต้องการเล่นในช่วงที่ต้องการ (อาจจะต้องปรับริบาร์ให้สอดคล้องกับโน้ตที่ต้องการ)
2. โน้ตที่เหลือปฎิบัติเช่นเดียวกับข้อ 1

## ข้อสังเกต

1. โน้ตที่เป็นหาร์โนนิกจะมีสัญลักษณ์ที่หัวตัวโน้ตเป็นสีเหลืองบนมือเปียกปูน
2. ในระบบ tab โน้ตที่เป็นหาร์โนนิกจะอยู่ในวงเล็บตรง และกำกับหนึ่ง tab ด้วย N.A. (natural harmonic) และเส้นประครอ卜คลุมโน้ตทั้งหมดคือเป็นหาร์โนนิกทั้งหมด
3. ในห้องที่ 2 และ 4 เป็น tie note คือไม่ต้องดีด แต่นับจังหวะต่อจากห้องก่อนหน้า มัน ดูที่หัวข้อ tied note สำหรับรายละเอียด

## ตัวอย่างการเล่นหาร์โนนิกเทียม



ตัวอย่างนี้เป็นท่อนจบของเพลง "เพื่อเธอตลอดไป" ของแอม-ดา ซึ่งจบด้วยคอร์ด Dmaj7

AH

A F# C#

## วิธีการเล่น

1. ห้องแรกจับคอร์ด Dmaj7 ดีดกาวาลงช้า ๆ
2. ห้องที่สอง จับคอร์ดแบบเดิม เลื่อนนิ้วมือขวาไปแตะเหนือเฟริตที่ 17 ( $5 + 12$ ) ของสาย 1 เกี้ยวสายขึ้นด้วยนิ้วกลาง
3. เลื่อนนิ้วมือขวาไปแตะเหนือเฟริตที่ 19 ( $7 + 12$ ) ของสาย 2 เกี้ยวสายขึ้นด้วยนิ้วกลาง

4. เลื่อนนิ้วซึ่มือขวาไปแตะเหนอเฟริ๊ตที่ 18 (6 + 12) ของสาย 3 เกี่ยวสายขึ้นด้วย  
นิ้วกลาง

5. ขั้นที่ 2 - 4 เล่นซ้ำ ๆ ลองฝึกดูครับ

#### ข้อสังเกต

1. การแทนสัญลักษณ์ของชาร์โนนิกเทียมจะแทนด้วย A.H. (artificial harmonic)

2. บวกเสียงของโน๊ตไว้ให้เนื่องจากสามารถเล่นได้หลายตำแหน่ง เช่นนำไป 7 ช่องก็จะ<sup>ได้เสียงชาร์โนนิกเช่นกันแต่คุณจะเสียง</sup>

## ทำเสียงสั่น (Vibrato)

การทำเสียงสั่นจะใช้สเมอในการโซโล กีตาร์กับโน๊ตที่มีเสียงยาว ซึ่งจะเพิ่มความนุ่มนวล ให้กับเสียงโซโลของคุณ การทำเสียงสั่นอาจจะทำได้ 2 แบบคือ

- การสั่นนิ่วในแนวขนานกับคอ กีตาร์ โดยการเขย่าข้อ มือ ในแนวขนานกับคอ กีตาร์ ขณะที่นิ้วกดสายอยู่ วิธีนี้ต้องกดแรงๆ และเขย่าข้อ มือ เร็วๆ หน่อย

- การสั่นนิ่วในแนวตั้งจากกับคอ กีตาร์ โดยการเขย่าข้อ มือ ในแนวตั้งจากกับคอ กีตาร์ ขณะที่นิ้วกดสายอยู่ คุณสามารถควบคุมเสียงสั่นได้จ่ายกว่าแบบแรก เช่น การเขย่าข้อ มือ ให้ช้า หรือเร็ว การเขย่าข้อ มือ ให้สูง ต่ำมากขึ้น

สำหรับ กีตาร์ไฟฟ้า จะใช้คันโยกช่วยได้ด้วยคือการกดคันโยกขึ้นลงๆ ขณะเล่นโน๊ต ตัวนั้น จะกดมากหรือน้อย จะกดขึ้นลงช้าเร็วเท่าใด แล้วแต่เสียงที่คุณต้องการ

ทั้งนี้ การเล่น vibrato คุณอาจจะต้องฝึกฝนให้ได้เสียงที่ไพเราะ และสามารถควบคุม การเล่น ได้ โดยเฉพาะการโซโล กีตาร์ การเล่น vibrato จะช่วยสร้างความไพเราะ ได้อย่างมาก



จากรูป เครื่องหมายที่แสดงถึงการเล่นเสียงสั่นคือเครื่องหมายลอนคลื่นซึ่งจากรูป มี 2 ช่วง ช่วงแรกจะเป็นลอนเล็ก คือการทำเสียงสั่นเล็กน้อย เล่นโดยการเลื่อนนิ้วขึ้นลงอย่างรวดเร็ว ในขณะที่กดและดีดสายดังกล่าว

และช่วงที่ 2 ที่ลอนคลื่นขนาดใหญ่กว่าช่วงแรกคือ wide vibrato หรือการเล่นเสียงสั่น ที่มีชัดเจนกว่าแบบแรก เล่นโดยการเลื่อนนิ้วที่กดขึ้น ลงในแนวตั้งจากกับคอ กีตาร์ ให้ช้าลงแต่ เลื่อนนิ้วให้กวนกว่าแบบแรกคือจังหวะเลื่อนนิ้วขึ้นกีดขึ้นสูง กวนและเลื่อนนิ้วลงกีดต่ำกว่าแบบ แรก โดยการเขย่าข้อ มือ ขึ้นลง จะได้เสียงที่ครามและไพเราะ (คล้ายๆ เสียงร้องเวลาเล่นลูกคอก)

อีกวิธีพิเศษอีกหนึ่งสือเจอว่าสามารถเล่นเสียงสั่นโดยการกดคอ กีตาร์แน่นๆ แล้วเขย่า คอ กีตาร์แรงๆ (ในการเล่น กีตาร์ไฟฟ้า) แต่พมัยังไม่เคยลองดูซักที แต่คิดว่าน่าจะเหมือนกับ 2 วิธีแรกที่พมแนะนำเหล่าครรภ์

## การเล่น Trill หรือสะบัดนิ้ว

เทคนิคนี้เป็นการรวมกันระหว่าง hammer on และ pull off สลับกันอย่างรวดเร็ว



วิธี การเล่นนั้นดูจากตัวอย่างด้านข้างนี้นะครับ ที่โน๊ตตัวที่ 3 กดที่ช่อง 8 สาย 3 แล้ว ดีดสาย 3 จากนั้นตอนนี้ไปที่ช่อง 10 (แสดงในวงเล็บ)แล้วปล่อยนิ้วขึ้น แล้วตอนลงไปอีกสลับกัน อย่างรวดเร็ว จนครบจังหวะ

เช่นเดียวกันที่โน๊ตตัวที่ 6 กดสาย 2 ช่อง 14 ดีดสาย 2 แล้วตอนนี้ขึ้นลงที่ช่อง 16 อย่างรวดเร็ว

**หมายเหตุ:** สัญลักษณ์ของการเล่น trill จะเป็นตัวอักษร *tr* และตามด้วยรูปอนคลีน จะแสดง เหนือโน๊ตที่ต้องเล่น trill

## เทคนิคพิเศษอื่น ๆ

คราวนี้เราจะมาศึกษาเทคนิคอื่น ๆ ที่ใช้ประกอบกับการเล่นกีตาร์ที่ผมพอที่จะมีความรู้บ้างซึ่งส่วนใหญ่มักจะใช้กับการเล่นกีตาร์ไฟฟ้า เช่นการกดปิด การ tapping หรือจิมสาย เป็นต้น

1. การ **tapping** หรือการจิมเคาะสาย ซึ่งมีหลายแบบ เช่น จิมด้วยมือขวา จิมด้วยมือขวา หรือใช้หั้ง 2 มือไข้นิ้วหรือปีกนิ้ว เป็นต้นแทนใน tab ด้วย T เหนือโน๊ตที่จะจิมนั้น

### การจิมด้วยมือขวาและมือขวาเดินเมโลดี้

จากตัวอย่างข้างบน จะมีโน๊ตยืนคือช่อง 7 สาย 1 ซึ่งเราจะกดด้วยนิ้วมือซ้าย และนิ้วมือขวาอาจจะเป็นนิ้วหัวหรือนิ้วกลางก็ได้ใช้จิมสาย และเดินเมโลดี้ เช่นจากตัวอย่าง เล่นโดย

1. ดีดสาย 1 ช่อง 7

2. จิมนิ้วมือขวาลงที่ช่อง 12 สาย 1 และปล่อยนิ้วออกพล อוף ไปหาช่อง 7 จังหวะที่ปล่อยนิ้วให้ใช้ปลายนิ้วเกี่ยวสายเล็กน้อยเพื่อให้ได้เสียงที่ชัดเจน

3. เมื่อนิ้ว 2 แต่เปลี่ยนตำแหน่งที่จิมสายไปเรื่อย ๆ

### การจิมด้วยมือขวาและมือซ้ายเดินเมโลดี้

จากตัวอย่างข้างบน จะมีโน๊ตยืนคือช่อง 12 สาย 1 ซึ่งเราจะจิมด้วยนิ้วมือขวา และนิ้วมือซ้ายจะเป็นเปลี่ยนตำแหน่งที่กดสาย และเดินเมโลดี้ เช่นจากตัวอย่าง เล่นโดย

1. จิมนิ้วมือขวาลงที่ช่อง 12 สาย 1 และปล่อยนิ้วออกพล อוף ไปหาช่อง 5 (ที่เรากดไว้ก่อน) จังหวะที่ปล่อยนิ้วให้ใช้ปลายนิ้วเกี่ยวสายเล็กน้อยเพื่อให้ได้เสียงที่ชัดเจน

2. เมื่อนิ้ว 2 แต่เปลี่ยนตำแหน่งที่นิ้วมือขวากดสายไปเรื่อย ๆ

### การจิมด้วยมือขวาและเดินเมโลดี้ทั้ง 2 มือ

จากตัวอย่างข้างบน จะไม่มีโน๊ตบีนแต่จะมีการเปลี่ยนตำแหน่งของมือขวาและมือซ้ายไปเรื่อย ๆ จากตัวอย่างเล่นได้โดย

1. จิ้มสายด้วยมือซ้าย 1 ช่อง 12 พูล ออฟโดยใช้ปลายนิ้วเกี่ยวสายเล็กน้อยไปหาช่อง 8 และปล่อยนิ้วมือขวาที่กดช่อง 8 พูล ออฟ ไปหาสายเปล่า(0) และเล่นแ昏เมอร์ อ่อน โดยตอนนี้ มือขวาลงมาที่ช่อง 8 อีก แล้วเล่นจิ้มใหม่ที่ช่อง 12 พูล ออฟ ไปช่อง 8 สายเปล่า แ昏เมอร์ อ่อนมาที่ช่อง 8

2. จิ้มสายด้วยมือซ้าย 1 ช่อง 10 พูล ออฟโดยใช้ปลายนิ้วเกี่ยวสายเล็กน้อยไปหาช่อง 7 และปล่อยนิ้วมือขวาที่กดช่อง 7 พูล ออฟ ไปหาสายเปล่า(0) และเล่นแ昏เมอร์ อ่อน โดยตอนนี้ มือขวาลงมาที่ช่อง 7 อีก แล้วเล่นจิ้มใหม่ที่ช่อง 10 พูล ออฟ ไปช่อง 7 สายเปล่า แ昏เมอร์ อ่อนมาที่ช่อง 7

3. เมื่อันข้อ 2 แต่เปลี่ยนตำแหน่งที่จิ้มสายและกดสายไปเรื่อย ๆ

### การจิ้มด้วยมือซ้าย

จริง ๆ แล้วจะจิ้มด้วยมือขวา ก็ได้เช่นกัน แต่จากตัวอย่างนี้เราจะลองใช้มือซ้ายจิ้มดูนะ ครับ วิธีเล่นคือ

1. ดีดสายเปล่าเส้น 3
2. แ昏เมอร์ อ่อน โดยจิ้มนิ้วมือซ้ายไปที่ช่อง 4 แล้วพูล ออฟโดยใช้ปลายนิ้วเกี่ยวสายเล็กน้อย ไปที่สายเปล่า
3. เมื่อันข้อ 2 แต่เปลี่ยนจุดที่จะจิ้มสายไปเรื่อย

**COOL** นอกจากการเกี่ยวสายเล็กน้อยเมื่อยกนิ้วหลังจากจิ้มสายแล้ว เทคนิคในการจิ้มสายอีกอย่างคือถ้ามือซ้ายเป็นตัวยืนนิ้วที่กดควรจะเล่นเสียงสั่นไว้เพื่อให้เสียงที่ได้ยาวขึ้น และ การขัดเสียงรบกวนขณะจิ้มสาย โดยการใช้มือซ้าย เช่น ไขนิ้วกลางเป็นนิ้วกดและกางนิ้วซึ่งจะทำให้เสียงรบกวนหายไป

**2. การเล่นเสียงแพดหรือกัดปิด** คณคงจะเคยได้ยินเวลาเขาเล่นโซโล่แล้วมีเสียงบางตัว ที่สูงมาก แต่ไม่ใช่าร์โนนิก ซึ่งเทคนิคนี้จริง ๆ แล้วเรียกว่า Pinch Harmonic (ใช้ P.H. ใน tab) เคล็ดลับที่สำคัญที่สุดอยู่ที่การจับปิดและการดีด

โดยการดีดลงนั้นต้องพยายามดีดเน้นและให้เนื้อส่วนปลายด้านนอกของนิ้วโป้งนั้นไปแตะกับสายเมื่อดีดไปแล้ว ซึ่งจะต้องได้จังหวะกันพอดี ดังนั้นจึงต้องฝึกฝนพอสมควรจึงจะควบคุมการเล่นกัดปิดได้ตามต้องการ

**3. การเล่นขุดปิด (Pick Scrape)** คุณสามารถสร้างเสียงเหมือนเครื่องบินໄโอพ่น และสร้างอีกสีสันในการใช้โล่ได้ง่าย ๆ จากการเล่นขุดปิดหรือใช้ปีกรูดสายวิธีเล่นก็ไม่ยากคือ

ให้จับปีกลับหัวหรือไม้กีหันทางสันปีกด้านบนเข้าหาสายแล้วใช้ลับปีกนั้นครุ่นไปกับสายได้ก็ได้(มักจะเล่นกับสายใหญ่เช่น 6 หรือ 5 เพาะเสียงจะชันเจนกว่า) โดยอาจจะครุ่นจากสะพานสายขึ้นไปหา nut หรือจาก nut ลงไปหาสะพานสายก็ได้ โดยมักจะประกอบกับการใช้โล่ตอนจะขึ้นหรือตอนจบท่อน

**4. การดีดภาด (Sweep Picking)** หรืออาจจะเรียกว่า arpeggio คือการกระเจยคอร์ดซึ่งได้นำมาใช้ในการใช้โล่เพิ่มความรวดเร็วในการเล่น คุณสามารถพบเทคนิคนี้ในนักดนตรีหลายคนเช่น Van Halen หรือ Vinie Moore แต่ที่โด่งดังและน่าศึกษาที่สุดคงจะเป็นงานของ Yngwie Malmsteen นั่นเอง

การดีดภาดหรือ sweep picking คือการดีดลงอย่างต่อเนื่องแล้วจึงดีดขึ้นอย่างต่อเนื่องซึ่งสิ่งที่ต้องคำนึงให้มากคือเรื่องของจังหวะในการดีดโน๊ตแต่ละตัวจะต้องเท่ากัน และความสะอาดของโน๊ตที่ดีดคือต้องไม่มีเสียงโน๊ตที่ดีดไปแล้วหรือโน๊ตอื่นดังแทรกเข้ามาลองมาดูตัวอย่างกันครับ

จากตัวอย่างจะเห็นว่าทิศทางการดีดจะเป็นไปในทิศเดียวกันคือถ้าดีดลงจะลงเหมือนกันขึ้นก็ขึ้นเหมือนกัน ซึ่งถ้าคุณสามารถควบคุมจังหวะในการดีดให้สม่ำเสมอแล้วคุณจะสามารถเล่นโน๊ตได้อย่างรวดเร็วนาน่าทึ่งเลยทีเดียว

## รู้จักกับระบบ Tablature

ระบบ tablature ( อ่านว่า แท็บเลเจอร์ ออกเสียงสั้นและหนัก ท-แอะ-บ = แท็บ ไม่ใช่แท็บ ) เป็นระบบหนึ่งในการบันทึกโน๊ตดูนตรีสำหรับเครื่องดนตรีประเภท strings instrument หรือประเภทสาย โดยการใช้ตัวเลขกำหนดช่องที่จะเล่นไว้บนตัวແเน່ງสายต่าง ๆ แทนการบอกด้วยโน๊ตซึ่งคุณต้องอ่านโน๊ตให้ได้และต้องมองหา position หรือตำแหน่งโน๊ตบนฟิงเกอร์บอร์ดเอง มักจะเรียกว่า tab ( อ่าน แท็บ ) ระบบนี้ถือกำเนิดมาจากการแนวความคิดของนักดนตรีชาวสเปน ชื่อ Juan Calos Y.Amat ซึ่งปัจจุบันจะเห็นว่ามีการทำ tab เพลงมาขามากมายทั่วโลก ไทยและเพลงฝรั่ง ดังนั้นคุณจึงควรจะอ่านระบบ tab เป็นเพื่อจะได้สามารถเล่นเพลงต่างๆ เหล่านั้นได้ตาม tab โดยไม่ต้องมานั่งแกะเสียงชิ้นบางเพลงนั้นไม่ง่ายเลย ในส่วนนี้ผมจะแนะนำถึงเครื่องหมาย สัญลักษณ์ต่างๆ ที่ใช้ในระบบ tab การอ่านและการเล่น รวมถึงตัวอย่างแบบต่างๆ ให้ได้ศึกษา

## ลักษณะทั่วไปของระบบ tablature

ระบบ tablature เป็นระบบ numeric system หรือเป็นระบบตัวเลข ที่ดัดแปลงมาจากระบบ notation หรือโน๊ตสากล เพื่อให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีประเภทสายและสะลูกในการอ่านมากขึ้น โดยเฉพาะผู้ที่ไม่ถนัดในการอ่านโน๊ตสากล ส่วนประกอบโดยหลักคือ จะมีเส้นในแนวนอน 6 เส้นสำหรับกีตาร์ (คล้ายๆ กับบรรทัด 5 เส้น) แต่ละเส้นจะแทนสายกีตาร์แต่ละสาย และจะมีตัวเลขกำกับอยู่บนเส้นทั้ง 6 เส้นตามแต่ปรากฏในเพลงนั้นๆ ซึ่งตัวเลขที่ปรากฏบนเส้นต่างๆ ใน tab นั้นจะหมายถึงช่องหรือเฟริทบนคอกีตาร์ เช่น เลข 3 หมายถึงช่องที่ช่อง หรือเฟริท 3 เป็นต้น นอกจากนี้ยังอาจจะมีเครื่องหมายทางดนตรีสากลต่างๆ ปรากฏอยู่ เช่นเครื่องหมายแสดงจังหวะ time signature ตัวหยุด เป็นต้นและสัญลักษณ์ทางกีตาร์ เช่น สไลด์ แอมเมอร์ อ่อน หรือ พุล ออฟ เป็นต้น ลองดูตัวอย่างจากเพลงข้างล่างนี้ครับ

# Happy Birthday

Arranged by  
Mark Stefani

*J = 75* (Intro) E (sustain)

BVII  
B<sup>7</sup> (sustain)

(Verse)

E B B<sup>7</sup> A B<sup>7</sup>

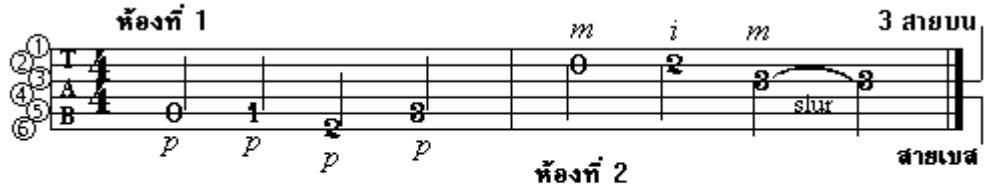
E B<sup>7</sup> E B A

E C#m B<sup>7</sup> E (sustain) E<sup>7</sup> (sustain)

The sheet music consists of four horizontal staves, each representing a string of a guitar. The top staff shows a sustained note (E) followed by a sequence of eighth and sixteenth notes. The second staff starts with a sustained note (B), followed by eighth and sixteenth notes. The third staff starts with a sustained note (E), followed by eighth and sixteenth notes. The fourth staff starts with a sustained note (E), followed by eighth and sixteenth notes. Chords are indicated above the staves: 'Intro' with 'E (sustain)', 'BVII' with 'B7 (sustain)', 'Verse' with 'E B B7 A B7', 'E B7 E B A', 'E C#m B7', and 'E (sustain)' followed by 'E7 (sustain)'. Tablature numbers below the strings indicate fingerings and positions.

เพลงนี้เพื่อนๆ คงจะรู้จักกันดีอยู่แล้ว แล้วเพื่อนๆ ลองสังเกตดูว่าระบบ  
tablature นั้นต่างกับระบบ notation ยังไงบ้าง

การอ่าน tablature



### รายละเอียดของ tablature

จากข้อที่แล้วคุณจะได้รู้จักรูปแบบ tablature คร่าว ๆ แล้วคราวนี้เราจะมารู้จักวิธีอ่าน tab กันซึ่งไม่ยากเลยครับ หลักการอ่าน tab คือตัวเลขที่ปรากฏหมายถึงจุดนั้นเราต้องดีดกีตาร์ตามตำแหน่งเฟริตที่ตัวเลขนั้นกำหนดและสายที่ตัวเลขนั้นเขียนทับ ดังนั้นอาจจะสรุปว่า

1. ตัวเลขที่ปรากฏอยู่บนเส้นแต่ละเส้นใน tab คือโน๊ตที่เราต้องเล่น หรือดีดให้เกิดเสียง ส่วนตัวที่ปรากฏที่ตัวโน๊ต(ในระบบ notation ที่อยู่เหนือ tab)จะแทนน้ำที่จะใช้เช่น 0 คือสายเปิดไม่ต้องกด 1 คือ น้ำขี้เป็นต้น

2. ดูว่าตัวเลขนั้นเขียนทับบนเส้นใด หรือสายกีตาร์สายใด โดยที่สาย 6 หรือ E - bass (สายใหญ่สุด) จะอยู่ล่างสุด แล้วໄไปเรียงขึ้นมา สาย 5, 4, 3, 2 และสาย 1 หรือ E - treble (สายเล็กสุด) จะอยู่เส้นบนสุดของ tablature

3. ดูว่าตัวเลขนั้นคือเลขอะไรซึ่งหมายถึงช่องหรือเฟริตที่คุณต้องกด บนสายในข้อ 2. เช่นเลข 1 คือกดช่องที่ 1, เลข 8 กดช่องที่ 8 และเลข 0 คือไม่ต้องกดดีดสายเปล่า เป็นต้น

จากรูปแสดงรายละเอียดของ tablature ในห้องที่ 1 โน๊ตตัวแรกที่ต้องเล่นคือ เลข 0 ที่อยู่บนเส้นที่ 2 จากกลางหรือสายที่ 5 ของกีตาร์ กีดีดสาย 5 สายเปล่าคือไม่ต้องกดช่องใดด้วยน้ำ P หรือน้ำโป๊ง และโน๊ตตัวต่อมาที่ต้องเล่น คือ เลข 1 บนสาย 5 เช่นกัน คือ กดสาย 5 ที่ช่องแรกแล้วดีดด้วยน้ำโป๊ง

ในห้องที่ 2 กีเซ่นกัน โน๊ตตัวแรกคือ เลข 0 บนสาย 2 คือดีดสายเปล่าสาย 2 ด้วยน้ำ m หรือน้ำกลาง ตัวต่อมาคือเลข 2 บนสาย 2 คือกดช่อง 2 ของสาย 2 ดีดด้วยน้ำขี้ เป็นต้น

4. ดัญญลักษณ์หรือเครื่องหมายต่าง ๆ เช่นการทำเสียงสั่น การเล่นแย่มเมอร์ อ่อน พุ ลลอฟ การสไลด์ หรือการดันสาย เป็นต้นซึ่งอาจจะปรากฏอยู่บนตัวเลขหรือโน๊ตที่คุณกำลังเล่น คุณจะต้องรู้จักสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่ปรากฏอยู่บน tab เช่นจากตัวอย่างในห้องที่ 2 โน๊ตตัวที่ 3 คือ เลข 3 บนสาย 3 หรือกดช่อง 3 ของสาย 3 ดีดด้วยน้ำ m หรือน้ำกลางแล้วลากเสียงไปอีก 1 จังหวะตามเครื่องหมาย slur

5. ดูจังหวะการเล่นเสียงสั่น ยาว หรือหยุดเสียง ซึ่งจะคล้ายกับระบบ notation tab บางแบบจะไม่มีระบบ notation กำกับอยู่แต่จะแสดงจังหวะไว้ในตัว tab เลย หรืออีกแบบจะมีระบบ notation กำกับอยู่ด้วยและไม่มีเครื่องหมายกำกับจังหวะที่ tab (เช่นเพลง happy birthday ด้านบน)

การอ่าน tablature ให้เข้าใจไม่ยากเลยครับ แต่การเล่นให้ได้เหมือน tab หรือให้เหมือนเพลงจริง ๆ อาจจะไม่ใช่เรื่องง่ายนัก โดยเฉพาะเรื่องของจังหวะการเล่น ดังนั้นการที่จะเล่น tab หรือเพลงนั้นให้ได้ผลดีขึ้นมองขอแนะนำว่าคุณควรจะฝึกเพลงนั้นให้ขึ้นใน และควรนำ tab เพลงดังกล่าวมาดูและแกะตามไปด้วยขณะฟังเพลงจะทำให้คุณเข้าใจถึงจังหวะการเล่น และรวมถึงเทคนิคเครื่องหมายต่าง ๆ ที่ปรากฏบน tab จากนั้นจึงค่อยมาเล่นตาม tab ดู ไม่จำเป็นว่า คุณจะสามารถเล่นได้เหมือนเพลงในการเล่นครั้งแรกแต่ tab จะเป็นไกด์ให้คุณ เมื่อคุณเล่นบ่อย ๆ คุณจะสามารถอ่าน tab ได้คล่องขึ้นและสามารถเล่นได้เหมือนเพลงที่คุณต้องการ

### 4.3 สัญลักษณ์ที่ใช้กับ tablature

ใน tablature นอกจากบรรทัด 6 เส้นและตัวเลขแล้วยังมีสัญลักษณ์อื่น ๆ อีกมากทั้งในด้านของดนตรีสากลและสัญลักษณ์ของการเล่นกีตาร์ในส่วนนี้จะแนะนำถึงสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่พบใน tab เพื่อให้เคยพบมาก่อนครับ สำหรับสัญลักษณ์ที่ใช้ใน tab สามารถไปดูได้ที่ [เทคนิคในการเล่นกีตาร์](#)

#### สัญลักษณ์ทางดนตรีสากล

สัญลักษณ์ประเภทนี้ได้แก่ เครื่องหมายทางดนตรีสากล ที่จะพบมาก็คือ

1. เครื่องหมายกำหนดจังหวะ ความสั้นยาวของเสียงซึ่งแทนสัญลักษณ์ของตัวโน๊ต นั่นเองเช่นตัวคำ ตัวเข็มเป็นต้น
2. เครื่องหมายตัวหยุดซึ่งอาจจะปรากฏใน tab
3. เครื่องหมายกำหนดคุณสมบัติต่าง ๆ ของตัวโน๊ต เช่น vibrato, harmonic, slide
4. เครื่องหมายกำหนดคุณสมบัติต่าง ๆ ของเพลง เช่น time signature, key scale เป็นต้น

#### สัญลักษณ์ทางกีตาร์

จะเป็นสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่แสดงถึงลักษณะการเล่นกีตาร์ซึ่งจะเป็นเทคนิคต่าง ๆ นั่นเองเช่น การเล่น hammer on, pull off, bending(ดันสาย), sweep, การทำสายหรือ bar (BVII คือ bar หรือทำที่ช่อง 7 ตามเลขโรมัน VII จากห้องที่ 2 ของเพลง happy birthday ทำบตลอดที่มีเส้นไข่ปลากำกับ) หรือ tapping (จีมหรือเคาะสาย) เป็นต้น

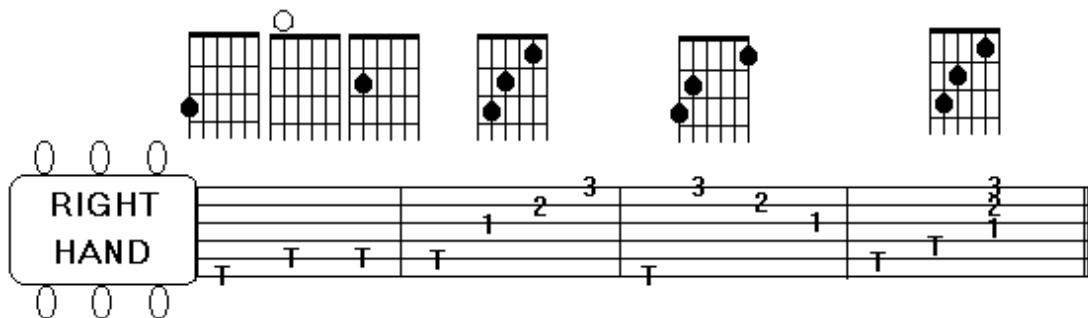
1. แฮมเมอร์ อ่อน , พล ออฟ จะใช้เครื่องหมายเส้นโยงและเขียน H หรือ P กำกับไว้แต่บางครั้งก็อาจจะไม่เขียนไว้ก็ได้ให้ดูจากโน๊ตเอง
2. การเล่นไลร์ ใช้เส้นตรงโยงจากโน๊ตตัวแรกไปยังตัวสุดท้ายที่จะไลร์ได้ไปถึง จะขึ้นหรือลงแล้วแต่โน๊ต
3. การ strum หรือตีคอร์ดลง หรือขึ้น แทนด้วยเส้นลอนคลื่นในแนวตั้ง เช่นที่ห้องก่อนสดท้ายของเพลง happy birth day ที่ strum หรือตีคอร์ด E ลงซึ่งในทางปฏิบัติจะซักก่าว การตีคอร์ดด้วยปีก คืออาจใช้นิ้วซ้ายหรือนิ้วขวาปีกเดียวกันก็ได้ ที่ลีฟายอย่างต่อเนื่องจะไม่เหมือนการตีคอร์ดซึ่งจะตีลงทีเดียวพร้อม ๆ กัน
4. การทำสายหรือ bar แทนด้วย B (bar) และตามด้วยเลขโรมันแทนช่องที่จะทำ เช่น BVII คือ bar หรือทำที่ช่อง 7 ตามเลขโรมัน VII จากห้องที่ 2 ของเพลง happy birthday โดยทำบตลอดที่มีเส้นไข่ปลากำกับ
5. การดันสาย แทนด้วยเส้นโถงที่ปลายเป็นลูกศรบอกลักษณะของ การดันสาย เช่น ดันขึ้นแล้วปล่อยดันก่อนแล้วดีด เป็นต้น
6. การ tapping คือการจีมหรือเคาะสาย จะแทนด้วย T (tapping) ไว้หนือโน๊ตตัวที่จะจีมหรือเคาะสายนั้นโดยอาจจะใช้นิ้วซ้าย นิ้วกลางหรือปีกในการจีมก็ได้ มักจะใช้ร่วมกับแฮมเมอร์ อ่อน และพูล ออฟ

## ระบบ Right Hand Diagram

นอกจากระบบ tablature ที่ได้กล่าวไปข้างต้นแล้วยังมีอีกระบบหนึ่งที่ง่ายกว่า แต่ไม่สามารถใช้กับเพลงที่ขับชื่อนหรือการใช้โลเกิตาร์ได้ดีนัก ซึ่งหมายถึงห้ามเปล่งที่มี pattern การเล่นที่ไม่เปลี่ยนแปลงมากนัก เช่นการเกาหรือตีคอร์ดกับการจับคอร์ดธรรมดาที่ไม่ต้องเปลี่ยนนิ้วมากนัก มักจะเป็นเพลงfolkของ ที่ฟังง่าย ๆ เพลง pop ทั่ว ๆ ไป

รายละเอียดของ right hand diagram จะคล้าย ๆ กับ tab คือใช้บรรทัด 6 เส้นแทนสายกีตาร์ 6 สาย เช่นเดียวกันและใช้ตัวเลขเขียนกำกับบนเส้นต่าง ๆ เช่นกัน เพียงแต่ตัวเลขดังกล่าวบันจะไม่ได้แสดงถึงช่องที่กดเหมือนแบบ tab แต่จะหมายถึงนิ้วที่เล่น และจะมีรูปการจับคอร์ดกำหนดไว้หนีกการเล่นตรงโน๊ตบัน ดังนั้นอาจจะสรุปวิธีการอ่าน right hand diagram ได้ว่า

1. บรรทัด 6 เส้นนั้นจะแทนสายทั้ง 6 ของกีตาร์ เช่นเดียวกับระบบ tablature
2. ตัวเลขที่แสดงบนแต่ละเส้นนั้นมีได้หมายถึงให้กดที่ช่องหรือเฟริตบัน แต่หมายถึงให้ดีดเส้นนั้นด้วยนิ้วที่แทนด้วยตัวเลขบัน ซึ่งสัญลักษณ์หรือตัวเลขที่ใช้แทนนิ้วมือข้างคือ
  - นิ้วโป้ง ใช้สัญลักษณ์ T (Thumb)
  - นิ้วชี้ ใช้สัญลักษณ์เลข 1
  - นิ้กกลาง ใช้สัญลักษณ์เลข 2
  - นิ้วนาง ใช้สัญลักษณ์เลข 3
3. การจับคอร์ดหรือการวางแผนนิ้วของมือข้างจะเขียนอยู่เหนือบรรทัด 6 เส้นนั้น ถ้ามีการเปลี่ยนรูปแบบการจับคอร์ดก็จะเปลี่ยนรูปใหม่ไปเรื่อย ๆ
4. คุณต้องอ่านจังหวะเช่นเดียวกับระบบ tab รวมถึงสัญลักษณ์และเครื่องหมายทางดนตรีสากลและกีตาร์ซึ่งจะปรากฏอยู่บนระบบ right hand diagram



จากตัวอย่างเรามาดูวิธีการอ่านและเล่นดูนะครับ

1. ที่ห้องที่ 1 จังหวะที่ 1 ดูจากคอร์ดจะต้องกดที่ช่อง 3 ของสาย 6 แล้วจึงดูจาก diagram ใช้นิ้วโป้ง(Τ)ดีด ดีดสาย 6

จังหวะที่ 2 ดูจากคอร์ดไม่ต้องกดที่ช่องใดแต่เล่นสายเปล่า(0)ของสาย 5 แล้วจึงดูจาก diagram ใช้นิ้วโป้ง(Τ)ดีด ดีดสาย 5

จังหวะที่ 3 ดูจากคอร์ดจะต้องกดที่ช่อง 2 ของสาย 5 แล้วจึงดูจาก diagram ใช้นิ้วโป้ง(Τ)ดีด ดีดสาย 5

2. ที่ห้องที่ 2 ดูจากคอร์ดคือจับคอร์ด C และดูที่ diagram จะดีดเบลเส้น 5 ด้วย T จากนั้นดีดสาย 3 ด้วยนิ้วชี้(1) ดีดสาย 2 ด้วยนิ้วกลาง(2) และดีดสาย 1 ด้วยนิ้วนาง(3)

3. ห้องที่ 3 จากคอร์จจะเห็นว่าจับเป็นคอร์ด G7 จากนั้นมาดูที่ diagram จะดีดเบล ก่อน จากนั้นดีดสาย 1 ด้วยนิ้วนาง(3) ดีดสาย 2 ด้วยนิ้วกลาง(2) และดีดสาย 3 ด้วยนิ้วชี้(1)

4. ห้องที่ 4 จากคอร์คือจับคอร์ด C อีกครั้ง และจาก diagram ให้ใช้นิ้วโป้ง(Τ)ดีด เบลสาย 5 แล้วจึงดีดสาย 4 ต่อด้วยนิ้วโป้งเหมือนเดิม และจังหวะสุดท้าย ดีดสาย 3,2 และ 1 พร้อมกันด้วยนิ้วชี้(1), นิ้วกลาง(2) และนิ้วนาง(3) ตามลำดับ

เราจะเห็นได้ว่าระบบ right hand diagram หรือระบบ ไดอะแกรมมีข้อ จะง่ายกว่า ระบบ tab ขึ้นมาอีกเนื่องจากระบบ right hand diagram จะบอกให้เราทั้งรูปแบบการวางแผนน้ำ ของมือช้ายหรือการจับคอร์ด และยังบอกถึงการใช้งานมือขวาจะใช้นิ้วไหนดีดเส้นไหนบ้าง ซึ่งระบบ tab จะบอกแค่เพียงว่าคุณต้องเล่นเส้นไหนเส้นนี้ที่เฟริตรูนเฟริตรูน

แต่อย่างไรก็ตามระบบ right hand diagram ก็ไม่สามารถใช้กับเพลงที่มีความซับซ้อนหรือต้องมีการเปลี่ยนนิ้วมือช้ายในการจับคอร์ดตลอดเวลา และการเล่นที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา การเล่นโซโล่ กีตาร์คลาสสิก, บลูกรีฟเจล์ส เป็นต้นซึ่งมีความซับซ้อนในการเล่นพอสมควร แต่ในทางตรงกันข้ามก็หมายความว่าเพลงที่มีโครงสร้างไม่ซับซ้อนมากนัก มีระบบการเล่นที่แน่นอน ไม่เปลี่ยนแปลงมากนักตลอดเพลง เช่นเพลงโฟล์ก หรือ pop ทั่วไปและหมายความว่าเริ่มฝึกกีตาร์

แล้วผมจะพยายามนำตัวอย่างเพลงมาลงเพื่อได้ให้เพื่อน ๆ ได้ศึกษา กันในภายหลังนะครับ เนื่องจากผมต้องเลือกเพลงที่น่าสนใจและทำ tab หรือ right hand diagram (อันนี้เวลาทำวุ่นวาย กว่า tab อีกครับ) ด้วยตนเองจึงล่าช้าไปบ้างยังไงก็ แนะนำเพลงมาได้ครับ จะได้จัดทำมาให้ศึกษา กันครับ