

# 工作場所必看!



# 預防感電的



在作業場所使用電氣設備時，  
感電意外可能隨時會發生，  
若防護措施不足容易導致職災

# 4大關鍵技巧

記住這四個步驟，保障自己與他人的安全！



**檢電** 作業前，檢測機具或周邊金屬物件是否有漏電



**斷電** 務必切斷電路開關，確保不帶電操作



**驗電** 確認電路確實斷電，避免意外發生



**遮蔽**

若無法斷電，使用絕緣工具  
(如手套、防護衣、絕緣鞋等)  
進行操作，遮蔽帶電部位



此外，確保設備正確接地並安裝漏電斷路器，可有效降低感電風險

作業現場若有任何問題，請務必向主管或專業人員反映！

ดูให้รู้!



## 4 เทคนิคสำคัญ



### ในการป้องกันไฟฟ้าช็อต

การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในสถานประกอบการอาจทำให้เกิด

อุบัติเหตุไฟฟ้าช็อตได้ตลอดเวลา หากขาดมาตรการป้องกันอาจได้รับบาดเจ็บจากการทำงานได้โดยง่าย

**จดจำ 4 ขั้นตอน ป้องกันอันตรายสำหรับตนเองและผู้อื่น!**

#### ตรวจสอบ

ก่อนปฏิบัติงานต้องตรวจสอบเครื่องจักรกลหรืออุปกรณ์ข้างเคียงที่เป็นโลหะว่ามีไฟฟ้ารั่วหรือไม่

**ตัดไฟ** ต้องปิดคัตเอาต์ตัดกระแสไฟฟ้าเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีตัวนำกระแสไฟฟ้า



**ทดสอบ** ทดสอบให้แน่ใจว่าได้ตัดกระแสไฟฟ้าแล้วเพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุ



**คลุม** กรณีไม่สามารถตัดกระแสไฟฟ้าได้  
ขณะปฏิบัติงานให้ใช้เครื่องมือหุ้มฉนวนกันไฟฟ้า  
(อาทิ ถุงมือ เสื้อและรองเท้ากันฉนวนเป็นต้น)  
และใช้ฝาคลุมจุดที่มีตัวนำกระแสไฟฟ้าให้มิดชิด



นอกจากนี้ ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการต่อสายดินอย่างถูกวิธีและติดตั้งเครื่องตัดไฟร้า  
เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดไฟฟ้าช็อต

หากเกิดปัญหาขณะปฏิบัติงาน ต้องแจ้งหัวหน้างานหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านในทันที!

# Wajib Melihat Saat di Tempat Kerja!



## 4 Tips Utama

### Mencegah Terkena Sengatan Listrik

Penggunaan peralatan listrik di tempat kerja mungkin memiliki risiko terjadi sengatan listrik, jika tindakan perlindungan yang kurang memadai maka akan mudah terjadi kecelakaan kerja



Untuk menjamin keamanan diri dan orang lain, ingat dengan 4 langkah ini!

**Periksa** Sebelum bekerja, periksalah peralatan listrik atau benda-benda **listrik** mengandung logam di sekitar, apakah terdapat kebocoran listrik

**Pematian Listrik** Harus mematikan sakelar listrik dan memastikan tidak ada aliran listrik saat pengoperasian

**Pengujian listrik** Pastikan aliran listrik sudah terputus, untuk menghindari terjadi kecelakaan



#### Pelindungan

Jika tidak dapat mematikan listrik, penggunaan peralatan pelindung isolasi /IPE (seperti sarung tangan, baju pelindung, sepatu anti listrik dan lainnya) saat mengoperasikan, melindungi dari bagian yang mengandung listrik



Selain itu, pastikan telah terpasang pemutus arus kebocoran listrik dan terhubung ke tanah dengan benar untuk mengurangi risiko terkena sengatan listrik secara efektif

Jika memiliki masalah di tempat kerja, harap melaporkan kepada atasan atau staf profesional!

# An toàn tại nơi làm việc



## 4 kỹ năng



Khi sử dụng thiết bị điện tại nơi làm việc, tai nạn điện giật có thể xảy ra bất cứ lúc nào, nếu không có biện pháp bảo vệ, rất dễ gây ra nguy cơ tai nạn lao động.

**Hãy nhớ 4 bước này để giữ an toàn cho bạn và người khác!**



### Kiểm tra rò rỉ điện

Trước khi làm việc, hãy kiểm tra xem máy hoặc các vật kim loại xung quanh có bị rò rỉ điện không.



### Tắt nguồn điện

Phải ngắt cầu dao điện để đảm bảo không có nguồn điện nào được cấp trong quá trình làm việc.



### Kiểm tra nguồn điện

xác nhận mạch điện đã thực sự tắt nguồn để tránh tai nạn xảy ra.



### Che chắn

Nếu không thể tắt nguồn điện, hãy sử dụng các dụng cụ cách điện (như găng tay, quần áo bảo hộ, giày cách điện, v.v.) để thao tác và che chắn các bộ phận có điện.



Ngoài ra, đảm bảo thiết bị được nối đất đúng cách và lắp đặt cầu dao chống rò điện, có thể giúp giảm nguy cơ bị điện giật.

**Nếu có bất kỳ vấn đề nào tại nơi làm việc,**

**hãy báo cáo với người quản lý hoặc nhân viên chuyên môn!**

# Workplace knowledge



## 4 key ways

# to prevent electric shock



When electrical equipment is used in a work place, unexpected electric shocks can happen at any time and if protective measures are not put in place easily cause occupational injury.

**Remember these four steps to protect yourself and others**



### Electrical inspection

Before engaging in any work conduct an inspection to determine whether there is electrical leakage from machine tools or surrounding metal objects



### Turn off the electricity

Be sure to turn off the power switch to ensure no live operations



### Voltage testing

Confirm the power is turned off to avoid accidents



### Protective shielding

If the power cannot be turned off, use properly insulated tools (including gloves, protective clothing, insulated footwear) when conducting operations and shield the live area



In addition, check that the equipment is properly grounded and equipped with an earth-leakage circuit breaker to reduce the risk of electric shock.

**If you encounter any problems with a workplace,  
make your concerns known to a supervisor or other professional.**