

## 安全健康通讯第 08/2013 号

### 操作屈铁机的安全警示- 职业安全健康局

日期： 2013 年 3 月 21 日

本署檔号：HD(C)TS 4/49/26

#### 操作屈铁机的安全警示

屈铁机常用于建筑工地，以屈曲用钢或其它重金属制成的钢筋。使用这些机器屈曲、扎稳和切割钢筋易生危险。为确保屈铁机操作安全，免生意外，务须留意的事项不能尽录，现把要点概述如下 —

1. 屈铁机属重型强力的机器，经验不足的工人切勿操作。负责的操作工须十分熟悉屈铁机的性能和操作方式。
2. 房委会的规格订明，弯铁工须为技能测试及格的注册熟练技工，弯铁工亦有部分属技能测试及格的半熟练技工，其百分比在合约内注明。
  - 2.1 熟练技工须符合下列条件之一：
    - i. 属于《建造业工人注册条例》(第 583 章)所界定的注册熟练技工或注册熟练技工(临时)；
    - ii. 持有建造业训练局(训练局)或建造业议会训练学院(训练学院)发出的全科技能测试证书。
  - 2.2 半熟练技工须符合下列条件之一：
    - i. 属于《建造业工人注册条例》(第 583 章)所界定的注册半熟练技工或注册半熟练技工(临时)；

- ii. 持有训练局或训练学院发出的中级工艺测试证书。
3. 根据房委会的规定，弯铁工须持有银卡，即曾接受工地操作工特殊工种的专门训练，合资格从事高风险操作。
4. 屈铁机必须放置在平稳的地面，并有足够空间腾出以作安全通道，利便安全操作。
5. 用以切割和屈曲钢筋的扎铁机活动部分和切割器，必须加以防护。
6. 工件或物料必须系稳或握紧，以免出现如鞭索抽击的情况，或有边料横飞。
7. 如操作员受酒精、毒品或药物影响，切勿操作屈铁机。
8. 务须提供足够数据和安全作业工序，以便操作屈铁机，协助培训及监督操作员 / 工人。

## 相关法例

### 机械设备

- 承建商有责任设置及保持安全和不会危害健康的工作装置及设备。
- 承建商有责任为操作员 / 工人提供足够有关安全及正确使用机械设备的信息。

### 围封及防护

- 屈铁机的活动部分和切割器须加以有效防护。

### 参考数据

- 《建筑地盘(安全)规例》第 44 条：围封机械

[https://www.elegislation.gov.hk/hk/cap59I!sc?INDEX\\_CS=N&xpId=ID\\_14384035](https://www.elegislation.gov.hk/hk/cap59I!sc?INDEX_CS=N&xpId=ID_14384035)

[05689\\_003](#)

- 《工厂及工业经营条例》第 6A 条：东主的一般责任

[https://www.elegislation.gov.hk/hk/cap59!sc?INDEX\\_CS=N&xpid=ID\\_1438403494](https://www.elegislation.gov.hk/hk/cap59!sc?INDEX_CS=N&xpid=ID_1438403494)

[847\\_004](#)