



[冲压机械及周边关连用语](#) **1-5**

[冲压常用英语术语](#) **6-10**

[www.chinatungsten.com](http://www.chinatungsten.com)



## 冲压机械及周边关连用语

back shaft 支撑轴  
blank determination 胚料展开  
bottom slide press 下传动式压力机  
board drop hammer 板落锤  
brake 煞车  
buckle 剥砂面  
camlachie cramp 铸包  
casting on flat ?合  
chamotte sand 烧磨砂  
charging hopper 加料漏斗  
clearance 间隙  
closed-die forging 合模锻造  
clump 夹紧  
clutch 离合器  
clutch brake 离合器制动器  
clutch boss 离合器轮壳  
clutch lining 离合器覆盖  
coil car 带卷升降运输机  
coil cradle 卷材进料装置  
coil reel stand 钢材卷料架  
column 圆柱  
connection screw 连杆调节螺钉  
core compound 砂心黏结剂  
counter blow hammer 对击锻锤  
cradle 送料架  
crank 曲柄轴  
crankless 无曲柄式  
cross crank 横向曲轴  
cushion 缓冲  
depression 外缩凹孔  
dial feed 分度送料  
die approach 模口角度  
die assembly 合模  
die cushion 模具缓冲垫  
die height 冲压闭合高度  
die life 模具寿命  
die opening 母模逃孔  
die spotting press 调整冲模用压力机  
double crank press 双曲柄轴冲床  
draght angle 逃料倾斜角  
edging 边锻伸  
embedded core 加装砂心  
feed length 送料长度



feed level 送料高度  
filling core 埋入砂心  
filling in 填砂  
film play 液面花纹  
fine blanking press 精密下料冲床  
forging roll 辊锻机  
finishing slag 炼后熔渣  
fly wheel 飞轮  
fly wheel brake 飞轮制动器  
foot press 脚踏冲床  
formboard 进模口板  
frame 床身机架  
friction 摩擦  
friction brake 摩擦煞车  
gap shear 凹口剪床  
gear 齿轮  
gib 滑块引导部  
gripper 夹具  
gripper feed 夹持进料  
gripper feeder 夹紧传送装置  
hammer 槌机  
hand press 手动冲床  
hand rack pinion press 手动齿轮齿条式冲床  
hand screw press 手动螺旋式冲床  
hopper feed 料斗送料  
idle stage 空站  
inching 微调尺寸  
isothermal forging 恒温锻造  
key clutch 键槽离合器  
knockout 脱模装置  
knuckle mechanic 转向机构  
land 模具直线刀面部  
level 水平  
loader 供料器  
unloader 卸料机  
loop controller 闭回路控制器  
lower die 下模  
micro inching device 微寸动装置  
microinching equipment 微动装置  
moving bolster 活动工作台  
notching press 冲缺口压力机  
opening 排料逃孔  
overload protection device 防超载装置  
pinch roll 导正滚轮

www.chinatungsten.com



pinion 小齿轮  
pitch 节距  
pressfit 压入  
progressive 连续送料  
pusher feed 推杆式送料  
pusher feeder 料片押片装置  
quick die change system 快速换模系统  
regrinding 再次研磨  
releasing 松释动作  
reversed blanking 反转下料  
roll forming machine 辊轧成形  
roll forming machine 辊轧成形机  
roll release 脱辊  
roller feed 辊式送料  
roller leveler 辊式矫直机  
rotary bender 卷弯成形机  
safety guard 安全保护装置  
scrap cutter 废料切刀  
scrap press 废料冲床  
seamless forging 无缝锻造  
separate 分离  
shave 崩砂  
shear angle 剪角  
sheet loader 薄板装料机  
shot 单行程工作  
shrinkage fit 收缩配合  
shut height 闭合高度  
sieve mesh 筛孔  
sintering of sand 铸砂烧贴  
slide balancer 滑动平衡器  
slug hole 逃料孔  
spin forming machine 旋压成形机  
spotting 合模  
stack feeder 堆叠拨送料机  
stickness 黏模性  
straight side frame 冲床侧板  
stretcher leveler 拉伸矫直机  
strip feeder 料材送料装置  
stripping pressure 弹出压力  
stroke 冲程  
take out device 取料装置  
toggle press 肘杆式压力机  
transfer 传送  
transfer feed 连续自动送料装置

www.chinatungsten.com



turrent punch press 转塔冲床

two speed clutch 双速离合器

uncoiler 闭卷送料机

unloader 卸载机

vibration feeder 振动送料机

wiring press 嵌线卷边机

[www.chinatungsten.com](http://www.chinatungsten.com)



## 冲压常用英语术语

back shaft 支撑轴  
blank determination 胚料展开  
bottom slide press 下传动式压力机  
board drop hammer 板落锤  
brake 煞车  
buckle 剥砂面  
camlachie cramp 铸包  
chamotte sand 烧磨砂  
charging hopper 加料漏斗  
clearance 间隙  
closed-die forging 合模锻造  
clump 夹紧  
clutch 离合器  
clutch brake 离合器制动器  
clutch boss 离合器轮壳  
clutch lining 离合器覆盖  
coil car 带卷升降运输机  
coil cradle 卷材进料装置  
coil reel stand 钢材卷料架  
column 圆柱  
connection screw 连杆调节螺钉  
core compound 砂心黏结剂  
counter blow hammer 对击锻锤  
cradle 送料架  
crank 曲柄轴  
crankless 无曲柄式  
cross crank 横向曲轴  
cushion 缓冲  
depression 外缩凹孔  
dial feed 分度送料  
die approach 模口角度  
die assembly 合模  
die cushion 模具缓冲垫  
die height 冲压闭合高度  
die life 模具寿命  
die opening 母模逃孔  
die spotting press 调整冲模用压力机  
double crank press 双曲柄轴冲床  
draught angle 逃料倾斜角  
edging 边锻伸  
embedded core 加装砂心  
feed length 送料长度  
feed level 送料高度

www.chinatungsten.com



filling core 埋入砂心  
filling in 填砂  
film play 液面花纹  
fine blanking press  
精密下料冲床  
forging roll 辊锻机  
finishing slag 炼后熔渣  
fly wheel 飞轮  
fly wheel brake 飞轮制动器  
foot press 脚踏冲床  
formboard 进模口板  
frame 床身机架  
friction 摩擦  
friction brake 摩擦煞车  
gap shear 凹口剪床  
gear 齿轮  
gib 滑块引导部  
gripper 夹具  
gripper feed 夹持进料  
gripper feeder 夹紧传送装置  
hammer 槌机  
hand press 手动冲床  
hand rack pinion press  
手动齿轮齿条式冲床 hand screw press  
手动螺旋式冲床  
hopper feed 料斗送料  
idle stage 空站  
inching 微调尺寸  
isothermal forging 恒温锻造  
key clutch 键槽离合器  
knockout 脱模装置  
knuckle mechanic 转向机构  
land 模具直线刀面部  
level 水平  
loader 供料器  
unloader 卸料机  
loop controller 闭回路控制器  
lower die 下模  
micro inching device 微寸动装置  
microinching equipment 微动装置  
motor 马达  
moving bolster 活动工作台  
notching press 冲缺口压力机  
opening 排料逃孔

www.chinatungsten.com



overload protection device 防超载装置  
pinch roll 导正滚轮  
pinion 小齿轮  
pitch 节距  
pressfit 压入  
progressive 连续送料  
pusher feed 推杆式送料  
pusher feeder 料片押片装置  
quick die change system 快速换模系统  
regrinding 再次研磨  
releasing 松释动作  
reversed blanking  
反转下料  
robot 机器人  
roll forming machine 辊轧成形  
roll forming machine 辊轧成形机  
roll release 脱辊  
roller feed 辊式送料  
roller leveler 辊式矫直机  
rotary bender 卷弯成形机  
safety guard 安全保护装置  
scrap cutter 废料切刀  
scrap press 废料冲床  
seamless forging 无缝锻造  
separate 分离  
shave 崩砂  
shear angle 剪角  
sheet loader 薄板装料机  
shot 单行程工作  
shrinkage fit 收缩配合  
shut height 闭合高度  
sieve mesh 筛孔  
sintering of sand 铸砂烧贴  
slide balancer 滑动平衡器  
slug hole 逃料孔  
spin forming machine 旋压成形机  
spotting 合模  
stack feeder 堆叠拨送料机  
stickness 黏模性  
straight side frame 冲床侧板  
stretcher leveler 拉伸矫直机  
strip feeder 料材送料装置  
stripping pressure 弹出压力  
stroke 冲程

www.chinatungsten.com





take out device 取料装置  
toggle press 肘杆式压力机  
transfer 传送  
transfer feed 连续自动送料装置  
turrent punch press 转塔冲床  
two speed clutch 双速离合器  
uncoiler 闭卷送料机  
unloader 卸载机  
vibration feeder 振动送料机  
wiring press 嵌线卷边机  
stamping, press 冲压  
punch press, dieing out press 冲床  
uncoiler & straingtener 整平机  
feeder 送料机  
rack, shelf, stack 料架  
cylinder 油缸  
robot 机械手  
taker 取料机  
conveyer belt 输送带  
transmission rack 输送架  
top stop 上死点  
bottom stop 下死点  
one stroke 一行程  
inch 寸动  
to continue, cont.连动  
to grip(material)吸料  
location lump, locating piece, block stop 定位块  
reset 复位  
smoothly 顺利  
dent 压痕  
scratch 刮伤  
deformation 变形  
filings 铁削  
to draw holes 抽孔  
inquiry, search for 查寻  
to stock, storage, in stock 库存  
receive 领取  
approval examine and verify 审核  
processing, to process 加工  
delivery, to deliver 交货  
to return delivenry to.  
to send delinery back  
to retrn of goods 退货  
registration 登记

www.chinatungsten.com



registration card 登记卡  
to control 管制  
to put forward and hand in 提报  
safe stock 安全库存  
acceptance = receive 验收  
to notice 通知  
application form for purchase 请购单  
consume, consumption 消耗  
to fill in 填写  
abrasion 磨损  
reverse angle = chamfer 倒角  
character die 字模  
to collect, to gather 收集  
failure, trouble 故障  
statistics 统计  
demand and supply 需求  
career card 履历卡  
to take apart a die 卸下模具  
to load a die 装上模具  
to tight a bolt 拧紧螺栓  
to looser a bolt 拧松螺栓  
to move away a die plate 移走模板  
easily damaged parts 易损件  
standard parts 标准件  
breaking.(be)broken,(be)cracked 断裂  
to lubricate 润滑

www.chinatungsten.com