



Hongrui 鸿瑞环保无尘打磨设备

广州鸿瑞机电有限公司  
台湾HONGRUI鸿瑞(广州) 技术服务中心  
电话：13128295525  
QQ：894169607  
电邮：chaode@163.com



## 鸿瑞HR208自动除尘打磨机



- 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电
- 电动角磨机安装网纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃钢和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬旧漆、和大面积腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除锈除漆打磨，软体打磨材料不伤金属本体  
6寸低耗气静音5mm中偏心磨机，打磨耗气小、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。粘贴400目以下砂纸表面处理打磨抛光；涂装除漆、和腻子打磨  
6寸长柄砂纸粗磨机，打磨快速高效，长手柄可以双手操作打磨，长时间打磨不会疲劳，粘贴120号以下粗砂纸表面处理快速打磨抛光，涂装除漆和腻子快速打磨

保护员工健康

提高打磨品质

改善工作环境

提升打磨效率

### 电动集尘机技术参数:

电源电压: 220V  
电机功率: 1600-2100W  
真空流量: 396立方/小时  
集尘容量: 70L  
吸尘管长: 5M  
冷却模式: 电动集尘主机采用自然风冷散热  
吸力可调: 可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小  
自动吸尘: 电动或气动磨机打磨时, 电动集尘自动启动吸尘  
延迟关闭: 打磨机停止后, 电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

### 基本配置:

- ◇ 壹台吸力大小可调, 延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动磨机吸尘供气管
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台电动吸尘角磨机
- ◇ 壹台气动6寸低耗气静音5mm中偏心砂纸打磨机
- ◇ 壹台气动6寸长手柄 10mm大偏心砂纸粗磨机
- ◇ 5个电动角磨机打磨盘
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸



# 鸿瑞HR208A自动除尘打磨机



- 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电
- 电动角磨机安装网纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃网和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬油漆、和大面积腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除锈除漆打磨，软体打磨材料不伤金属本体  
6寸低耗气静音8mm大偏心粗磨机，打磨耗气小、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。表面处理快速高效打磨抛光，涂装除漆、和腻子快速打磨  
6寸长柄砂纸粗磨机，打磨快速高效，长手柄可以双手操作打磨，长时间打磨不会疲劳，粘帖120号以下粗砂纸表面处理快速打磨抛光，涂装除漆和腻子快速打磨



保护员工健康

提高打磨品质

改善工作环境

提升打磨效率

## 电动集尘机技术参数:

电源电压: 220V  
电机功率: 1600-2100W  
真空流量: 396立方/小时  
集尘容量: 70L  
吸尘管长: 5M  
冷却模式: 电动集尘主机采用自然风冷散热  
吸力可调: 可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小  
自动吸尘: 电动或气动磨机打磨时, 电动集尘自动启动吸尘  
延迟关闭: 打磨机停止后, 电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

## 基本配置:

- ◇ 壹台吸力大小可调, 延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动磨机吸尘供气管
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台电动吸尘角磨机
- ◇ 壹台气动6寸低耗气静音8mm大偏心砂纸粗磨机
- ◇ 壹台气动6寸长手柄 10mm大偏心砂纸粗磨机
- ◇ 5个电动角磨机打磨盘
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸





## 鸿瑞HR208B自动除尘打磨机



- 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电
- 电动角磨机安装网纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃钢和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬油漆、和大面积腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除锈除漆打磨，软体打磨材料不伤金属本体  
6寸低耗气静音2.5mm小偏心精细磨机，打磨耗气小、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。粘贴400目以上细砂纸涂装底漆打磨，表面处理超精细打磨抛光  
6寸长柄砂纸粗磨机，打磨快速高效，长手柄可以双手操作打磨，长时间打磨不会疲劳，粘贴120号以下粗砂纸表面处理快速打磨抛光，涂装除锈腻子快速打磨



保护员工健康

提高打磨品质

改善工作环境

提升打磨效率

### 电动集尘机技术参数:

电源电压: 220V  
电机功率: 1600-2100W  
真空流量: 396立方/小时  
集尘容量: 70L  
吸尘管长: 5M  
冷却模式: 电动集尘主机采用自然风冷散热  
吸力可调: 可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小  
自动吸尘: 电动或气动磨机打磨时, 电动集尘自动启动吸尘  
延迟关闭: 打磨机停止后, 电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

### 基本配置:

- ◇ 壹台吸力大小可调, 延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动磨机吸尘供气管
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台电动吸尘角磨机
- ◇ 壹台气动6寸低耗气静音2.5mm小偏心精细磨机
- ◇ 壹台气动6寸长手柄 10mm大偏心砂纸粗磨机
- ◇ 5个电动角磨机打磨盘
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸





# 鸿瑞HR208C自动除尘打磨机



- 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电
  - 电动角磨机安装刚纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃钢和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬旧漆、和大面积腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除锈除漆打磨，软体打磨材料不伤金属本体
- 6寸静音5mm中偏心打磨机，打磨耗气小、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。粘贴400目以下砂纸表面处理精细打磨抛光；涂装除漆和腻子打磨
- 6寸静音8mm大偏心粗磨机，打磨快速高效，打磨耗气小、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。粘贴120号以下粗砂纸表面处理快速打磨抛光，涂装除漆和腻子快速打磨

保护员工健康

提高打磨品质

改善工作环境

提升打磨效率

## 电动集尘机技术参数:

- 电源电压: 220V
- 电机功率: 1600-2100W
- 真空流量: 396立方/小时
- 集尘容量: 70L
- 吸尘管长: 5M
- 冷却模式: 电动集尘主机采用自然风冷散热
- 吸力可调: 可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小
- 自动吸尘: 电动或气动磨机打磨时，电动集尘自动启动吸尘
- 延迟关闭: 打磨机停止后，电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

## 基本配置:

- ◇ 壹台吸力大小可调，延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动磨机吸尘供气管
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台电动吸尘角磨机
- ◇ 壹台气动6寸低耗气静音5mm中偏心砂纸打磨机
- ◇ 壹台气动6寸低耗气静音8mm大偏心砂纸粗磨机
- ◇ 5个电动角磨机打磨盘
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸



## 鸿瑞HR208C5自动除尘打磨机



- 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电
  - 电动角磨机安装钢纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃钢和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬油漆、和面积厚腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除漆除锈打磨，软体打磨材料不伤金属本体
- 5寸静音5mm中偏心打磨机，打磨耗气小、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。粘贴400目以下砂纸表面处理精细打磨抛光；涂装除漆和腻子打磨
- 5寸静音8mm大偏心粗磨机，打磨快速高效，打磨耗气小、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。粘贴120号以下粗砂纸表面处理快速打磨抛光，涂装除漆和腻子快速打磨



保护员工健康

提高打磨品质

改善工作环境

提升打磨效率

### 电动集尘机技术参数:

电源电压: 220V  
电机功率: 1600-2100W  
真空流量: 396立方/小时  
集尘容量: 70L  
吸尘管长: 5M  
冷却模式: 电动集尘主机采用自然风冷散热  
吸力可调: 可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小  
自动吸尘: 电动或气动磨机打磨时, 电动集尘自动启动吸尘  
延迟关闭: 打磨机停止后, 电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

### 基本配置:

- ◇ 壹台吸力大小可调, 延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动磨机吸尘供气管
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台电动吸尘角磨机
- ◇ 壹台气动5寸低耗气静音5mm中偏心砂纸打磨机
- ◇ 壹台气动5寸低耗气静音8mm大偏心砂纸粗磨机
- ◇ 5个电动角磨机打磨盘
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸





- 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电
  - 电动角磨机安装网纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃钢和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬日漆、和大面积厚腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除漆除锈打磨，软体打磨材料不伤金属本体
- 台湾鸿瑞高品质工业级气动砂纸打磨机，可以在生产线上长时间打磨。6寸低耗气静音小偏心精细磨机、打磨精度高，涂装底漆打磨，表面处理超精细打磨抛光；6寸长柄粗磨机大偏心结构，长手柄可以双手操作打磨，粘贴120目以下粗砂纸快速打磨抛光；93x176mm方形砂纸机震动式打磨，平衡度高、研磨力强，双手压下磨机不会停，大平面快速打磨抛光

保护员工健康

提高打磨品质

改善工作环境

提升打磨效率

#### 电动集尘机技术参数：

电源电压：220V  
 吸尘电机：1600-2100W  
 真空流量：396立方/小时  
 集尘容量：70L  
 吸尘管长：5M  
 冷却模式：电动集尘主机采用自然风冷散热  
 吸力可调：可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小  
 自动吸尘：电动和气动磨机打磨时，电动集尘机自动启动吸尘  
 延迟关闭：打磨机停止后，电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

#### 基本配置：

- ◇ 壹台吸力大小可调，延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动砂纸打磨机吸尘供气管
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台气动6寸长把手10mm大偏心砂纸粗磨机
- ◇ 壹台气动6寸低耗气静音2.5mm小偏心精细打磨机
- ◇ 壹台气动93X176mm方型震动砂纸打磨机
- ◇ 壹台调速电动吸尘角磨机
- ◇ 5个角磨机打磨片
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸



# 鸿瑞HR210C型吸尘打磨工具



- 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电
- 电动角磨机安装网纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃网和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬油漆、和大面积腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除锈除漆打磨，软体打磨材料不伤金属本体  
台湾鸿瑞高品质工业级气动砂纸打磨机，可以在生产线上长时间打磨。  
6寸低耗气静音小偏心精细磨机、打磨精度高，涂装底漆打磨，表面处理超精细打磨抛光  
6寸低速强力打磨机大气缸和齿轮减速结构，研磨力非常强，双手用力压下磨机不会停，粗糙和高强度材料制品快速打磨抛光  
93x176mm方形砂纸机震动式打磨，平衡度高、研磨力强，双手压下磨机不会停，大平面快速打磨抛光

改善工作环境

提高打磨品质

## 电动集尘机技术参数:

- 电源电压: 220V
- 吸尘电机: 1600-2100W
- 真空流量: 396立方/小时
- 集尘容量: 70L
- 吸尘管长: 5M
- 冷却模式: 电动集尘主机采用自然风冷散热
- 吸力可调: 可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小
- 自动吸尘: 电动和气动磨机打磨时，电动集尘机自动启动吸尘
- 延迟关闭: 打磨机停止后，电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

## 基本配置:

- ◇ 壹台吸力大小可调，延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动砂纸打磨机吸尘供气管
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台气动6寸静音2.5mm小偏心精细打磨机
- ◇ 壹台气动6寸低速强力打磨抛光机
- ◇ 壹台气动93X176mm方型震动砂纸打磨机
- ◇ 壹台调速电动吸尘角磨机
- ◇ 5个角磨机打磨片
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸







● 电动集尘机有两个专业的高流量工业吸尘电机，可长时间保持高流量真空吸力，确保电动角磨机打磨时有良好吸尘效果，电动角磨机和气动砂纸打磨机都可以自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接取到集尘桶粉尘袋内，打磨机停止时电动集尘机延时10-15秒自动停机，吸力大小可以调节，节能省电

● 电动角磨机安装网纸砂盘或者砂布轮把光滑的玻璃钢和环氧树脂、碳纤维制品表面打磨粗糙，或是把粗糙面打磨光滑，对石材、木材、橡塑制品等非金属无火花产品打磨抛光，涂装较硬油漆、和大面积腻子快速打磨；或是配套除锈除漆打磨片快速进行除漆除锈打磨，软体打磨材料不伤金属本体  
台湾鸿瑞高品质工业级6寸低耗气静音气动砂纸打磨机，可以在生产线上长时间打磨。打磨耗气少、噪音低，符合国内和欧盟打磨噪音要求。  
6寸静音8mm大偏心粗磨机、粘贴120目以下粗砂纸快速高效打磨，6寸低耗气静音5mm中偏心磨机、粘贴400目以下砂纸打磨抛光  
6寸低速强力打磨机大气缸和齿轮减速结构，研磨力非常强，双手用力压下磨机不会停，粗糙和高强度材料制品快速打磨抛光

改善工作环境

提高打磨品质

#### 电动集尘机技术参数:

电源电压: 220V  
 吸尘电机: 1600-2100W  
 真空流量: 396立方/小时  
 集尘容量: 70L  
 吸尘管长: 5M  
 冷却模式: 电动集尘主机采用自然风冷散热  
 吸力可调: 可以自由调节吸尘电机转速和吸力大小  
 自动吸尘: 电动和气动磨机打磨时，电动集尘机自动启动吸尘  
 延迟关闭: 打磨机停止后，电动集尘机延迟10 - 15秒自动关闭

#### 基本配置:

- ◇ 壹台吸力大小可调，延时关闭电动双电机集尘机
- ◇ 壹套内置电动和气动磨机两用控制伺服系统
- ◇ 壹条5米长气动砂纸打磨机吸尘供气管理
- ◇ 壹条4米长电动角磨机吸尘管
- ◇ 壹台气动6寸静音5mm中偏心打磨抛光机
- ◇ 壹台气动6寸静音8mm大偏心快速粗磨机
- ◇ 壹台气动6寸低速强力打磨抛光机
- ◇ 壹台调速电动吸尘角磨机
- ◇ 5个角磨机打磨片
- ◇ 50张气动磨机打磨砂纸



## 鸿瑞HR211型吸尘手提切割机



- 双电机电动集尘主机，真空流量大，电动角磨机自动控制集尘机开机和关机，切割出来的粉尘直接吸取到集尘桶内，电动角磨机停止切割时电动集尘机自动延时10-15秒关机，节能省电，有效延长电动集尘机使用寿命。
- 电动角磨机安装铝合金切割吸尘罩，带调速开关，可调节转速，方便操作，切割无火花薄板材料。
- 电动角磨机可选配打磨吸尘罩，装配打磨盘进行除尘打磨（不能打磨和切割金属等有火花材料）。

保护员工健康

改善工作环境

提升企业形象

备注：只能切割非金属薄板，不能切割有火花金属物体

### 电动集尘机技术参数

电压	电机功率	真空流量	真空度	关闭延时	吸尘管长	吸力大小	集尘机开关
220V	1600-2100W	6000升/分钟	230mbar	10-15秒	5米	可以调节	电动磨机联动



电动可调速吸尘切割机



5米长吸尘管



5个切割片

**广州鸿瑞机电有限公司**  
GUANGZHOUHONGRUIJIDIANYOUXIANGONGSI

邮箱: chaode@163.com



13128295525

网站: www.gzhongrui.com



## 鸿瑞HR212型角磨机无尘打磨设备



- 双电机电动集尘主机，真空流量大，电动角磨机自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶内，角磨机停止时集尘机自动延时10-15秒关机，吸力大小可调，节能省电，有效延长电动集尘机使用寿命。
- 电动吸尘角磨机安装打磨塑料吸尘罩，带调速开关，可调节转速，方便打磨弧度和弯位。装配不同打磨盘进行除漆除锈打磨，大理石、铝合金、塑料、木器、玻璃钢环氧树脂等打磨抛光，或是把光滑的玻璃钢环氧树脂制品打磨粗糙，及超厚腻子打磨，不能打磨有火花金属物体
- 电动角磨机可选配铝合金切割吸尘罩，装配切割片对非金属薄板切割（不能打磨和切割金属等有火花材料）。

保护员工健康

改善工作环境

提高打磨效率

提升企业形象

备注：只能打磨非金属无火花材料物体

### 电动集尘机技术参数

电压	电机功率	真空流量	真空度	关闭延时	吸尘管长	吸力大小	集尘机开关
220V	1600-2100W	6000升/分钟	230mbar	10-15秒	5米	无级调节	电动磨机联动



电动可调速吸尘角磨机



5米长吸尘管



2个钢纸砂盘



2个砂布轮



1个除漆除锈打磨盘

**广州鸿瑞机电有限公司**  
GUANGZHOUHONGRUIJIDIANYOUXIANGONGSI

邮箱: chaode@163.com



13128295525

网站: www.gzhongrui.com



# 鸿瑞HR213型角磨机无尘打磨切割机



- 双电机电动集尘主机，真空流量大，电动角磨机自动控制集尘机开机和关机，打磨出来的粉尘直接吸收到集尘桶内，角磨机停止时电动集尘机自动延时10-15秒关机，吸力大小可调，节能省电，有效延长电动集尘机使用寿命。
- 电动吸尘角磨机带调速开关，可调节转速，方便打磨操作。配置两个电动角磨机，一个安装有打磨吸尘罩，用来装配不同打磨盘进行除漆除锈打磨，大理石、铝合金、塑料、木器、玻璃钢环氧树脂等打磨抛光，或是把光滑的玻璃钢环氧树脂制品打磨粗糙，超厚腻子打磨；另一个角磨机安装有切割吸尘罩，用来装配切割片对非金属薄板切割（不能打磨和切割金属等有火花材料）。

保护员工健康

改善工作环境

提高工作效率

提升企业形象

备注：不能打磨和切割有火花金属材料物体

## 电动集尘机技术参数

电压	电机功率	真空流量	真空度	关闭延时	吸尘管长	吸力大小	集尘机开关
220V	1600-2100W	6000升/分钟	230mbar	10-15秒	5米	可以调节	电动磨机联动



电动吸尘打磨角磨机



电动吸尘切割角磨机



2个钢纸砂盘



2个砂布轮



1个除漆除锈打磨盘



5个切割片



两条5米长吸尘管

**广州鸿瑞机电有限公司**  
GUANGZHOUHONGRUIJIDIANYOUXIANGONGSI

邮箱: chaode@163.com



13128295525

网站: www.gzhongrui.com