

任意矢量轮廓剪裁图像,得到异形图像 Noshidraw操作说明



目录

- <u>图像调入方式</u>:打开图像文件、导入图像、粘贴图像
- 设置自定义扫描区域
- <u>选中图像</u>: 框选、点击对象管理器中的层名称、点击选中一个, 按住Shift或Crtl键, 再选择其它对象
- 剪裁图像(保留区域内): 合并执行 复制成位图 + 粘贴图像 得到剪裁后的图像
- <u>复制成位图</u>:完成图像的裁剪
- <u>粘贴图像</u>:将裁剪后的图像粘贴到页面中
- <u>剪掉图像(去掉区域内)</u>:剪掉扫描区域后的剩余图像
- <u>剪切任意形状的图像</u>
- <u>组合线</u>:如果有多个轮廓时,必须全部【转换成组合线】,然后【结合】成一条组合线
- <u>结合成一条线</u>:选中2个以上对象,点击鼠标右键,在菜单中选择【结合】,将合并成一个对象
- <u>获取对象的外轮廓</u>:得到的轮廓可以设置为【扫描区域】,用于剪裁图像



导入图像





设置自定义的扫描区域





选中图像和圆

Moshidraw 2025 - [未命名] -文件编辑选择 工具参数设置输出视图 更新/教程下载帮助 5 3 ∇ - ∇ + - 10 Ξ 1 № 0.000 1 X 0.000 1 Y 0.000 1 W 0.000 Hairline 空 毫米 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 图层新建 羽层删防羽层改名 选中方式 层号 Default 显示信息 ☑ 扫描雕刻 层上锁 □ 切割输出 理 ①框选 □上锁 □隐藏 铺助图形 属 整页设为默认 🗹 扫描区域 🗌 反色 一忽略尺寸 ②点击对象管理器中的层名称 按颜色取消 ≫ 属性二 按颜色选择 椭圆 ③点击选中一个,按住Shift或 上移 下移 删除 重命名 中心坐标 🗸 🔽 Default ☑ 圆8_雕刻
☑ 图像7_测试图.p... Crtl键,再选择其它对象 X 74.71833 1 设备管理 * y 50.37667 横轴半径 33.44350 1 偏移调整 任务计 竖轴半径 33.44350 1 旋转角度 1 度 0.0 划 A A >>>>>> A 对象数量:2 (15.663,6.138) - (135.678,128.905) 尺寸(120.015,122.767) 直线距离=171.684 0 设备-设备关闭



复制成位图





粘贴图像





剪切任意图形的图像

图像剪切功能可以用 任意图形作为剪切的 外轮廓,剪切任意形 状的图像区域,可以 用以下方式获取轮廓: ①软件里自己画圆、 矩形、多边形、贝塞 尔曲线 ②导入矢量图 ③获取图像的外轮廓 ④黑白色图像矢量化

注意:需要选中转换 成组合线,然后结合 成一条线。







-					
Moshidraw 2025 - [E:\帮助制作202	25\任意图形剪裁000.mdr]			- 0	×
	设置输出视图 更新/教程下载 帮助				- 6 >
			♥ ♡ 葶 浽 歩距 0.10 1/2		
X 107.421 Y 91.643 X	И 78.952 🔀 🗹 Н 79.604 🏒 🛛 🔺	Hairline	· <u> </u>		
mm 40 50 60	70 80 90 100 110 120 130	140 150 160 170 180 190 200 210	220 21 × 属性一	图层新建 图层删除图题	言改名 对
			层号 Default ~	□ □ 显示信息 □ □ 扫描雕刻	家
					理
- (h) 20-	二 本 对 象	上占土鼠标方键		□ 辅助图形 ● 細胞 □ → 整页设为	默认 属
					性
		键菜单	※ 属性二	按颜色选择 按颜色取	参
40			· · · · · · · · · · · · · · · · · · · 	上移 下移 删除 重	命名数
			起点坐标	V Default	输
			X 73.66000 14	<mark>✓</mark> 组言线3_雕刻 <mark>✓</mark> 组合线2_雕刻	出
~. w			ү 117. 26333 🏒	<mark>-✓ 样条曲线1_雕刻</mark> - ✓ 图像3_雕刻	设
			क ्ष क्	📉 🖾 🕅 🕅 🕹 🖓 🖬 🖉	忽管
		转换成组合线(L)	选出重更结	场的对象	理
			此下而女权	「大口」、」家	編移
090		取消群组(N)			调
		剪切(O)			金石
		复制(P)			务
110	March "	删除(Q)			i ti
120		*台观台(K)			24
A _		全部选择(S) 取消令部选择(T)			
A ¹³⁰	all a la l	按颜色选择(U)			
A 140		按颜色取消选择(V)	>>>>>>		
	ANAN	刷新(W)			
150		对象管理(X)			
160		属性(Y)			
170		雕刻输出(Z)			
-					
180				对象数量:5	
(115.28,76.412)	(134.753,75.353)	0 设备-设备		Line	



结合成一条线

Moshidraw 2025 - [E:\帮助制作2025\任	[意图形剪裁000.mdr]					- 0	×
臺灣文件 编辑 选择 工具 参数设置	· 輸出 视图 更新/教程下载 帮助					-	<i>e</i> ×
□ ▷ □ ▷ □ □ x 107.738 1/2 Y 91.652 1/2 ₩ 78	3.317		• ♥ ♥ ♥ ∇ ☆ • Hairline →	/ 蕊 ※ 步距 <mark>0.10 ☆</mark>			
		140 150 160 170 1 1 1 151 1 1 1 1	80 110 200 210 220	² ♥ 属性─ <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u> <u>_</u>	图层新建 显示信息 民上锁 林时回形	 图层删附图层改名 ☑ 扫描雕刻 □ 切割输出 	对象管理
	在已经转换应	成组合线的	」 对象上,	□ 11 □ 11 □ 11 □ 11 □ 11 □ 11 □ 12 □ 12	□ 補助函形 □ 忽略尺寸 按颜色选择	整页设为默认按颜色取消	馬性
	点击鼠标右锁	建,弹出右	键菜单	<u> 组合线</u> 插入节点 删除节点	上移下移	删除重命名	<i>参数</i> 输
		转换成组合线(L) 结合(J)		市点总数 7 2 市点序号 1 2 市点交型 新起点 ~ 市点交型 新起点 ~	- ✓ 组合当 - ✓ 组合当 - ✓ 样条[- ✓ 恩像3 - ✓ 恩像1	线3_ 雕刻 线2_ 雕刻 曲线1_ 雕刻 3_雕刻 _测试图.p忽	出设备管理
		分解结合(K) 群组(M) 取消群组(N) 剪切(O)		Y 117. 26333			偏移调整 任
		复制(P) 删除(Q) 粘贴(R)		□自动闭合			务计划
A ¹²⁰ - (A) ¹⁵⁰ - (A) ¹⁴⁰ -		全部选择(S) 取消全部选择(T) 按颜色选择(U) 按颜色取消选择(V)		精简点数			
150		刷新(W)					
→ ¹⁶⁰ → ¹⁶⁰		对象管理(X) 属性(Y)					
170		雕刻輸出(Z)					
180		-			对象数量:5		
(134.118,90.382)	(128.827,63.288)		0 设备-设备关闭]L			-

组合线结合后



Sam Moshidraw 2025 - [L:)常期制作2025 (仕意図形男数000.mdr] Sam A structure (たいて、また、いて、また、いて、また、いて、また、いて、いて、いて、いて、いて、いて、いて、いて、いて、いて、いて、いて、いて、		- 0 x
		- 6' ×
	S A 步跑 0.10 人	
X 10/./38 2 Y 91.652 2 W /8.31/ 2 V / 9.88/ 2 H /9.58/		
	≫ 属性── 图层新建	图层删除图层改名 免
	层号 Default ─ □显示信息	☑ 扫描雕刻 管
		回 切割输出 理
1320-	□ 上钡 □ 隐藏 □ 補助图形 □ 早期区域 □ 反色 □ 忽略尺寸	整页设为默认 属
		スポス 鶯
「」☆□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□		
		11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
		A A
		管理
	x 73.66000	偏
	ү 117. 26333 🔏	移
		调整
		任
		务
	□自动闭合	划
	 浩 祭 占 数	
	THIPMXX	
	Construction of the second	
A 10	>>>>>>	
170		
	对象数量:3	
(160.788,0.212) 0 设备-设备关闭		

Moshidraw 2025 - [E:\帮助制作2025\剪掉图像 保留剩余部分.mdr]



12

对象数量:4



剪掉图像(去掉区域内):得到剪掉后的剩余图像

(126.153,12.277)

190

0 设备-设备关闭

Moshidraw 2025 - [E:\帮助制作2025\获取对象外轮廓.mdr]





0



获取对象外轮廓2

