

# 喇叭网蚀刻 金属喇叭网 喇叭网蚀刻

产品名称	喇叭网蚀刻 金属喇叭网 喇叭网蚀刻
公司名称	昆山卓力达精密金属部品有限公司
价格	1.75/件
规格参数	加工定制:是 品牌:ZLD 型号:ZLD-0015
公司地址	苏州市昆山玉山镇晨丰东路149号B栋
联系电话	0512-36875266 18938693452

## 产品详情

产品介绍	
产品名称:	喇叭网
材料材质:	生产喇叭网的材质有很多种，有塑胶材质、不锈钢材质、镍片材质等等。塑胶材质的喇叭网是直接开塑胶模具注塑而成的；不锈钢材质的喇叭网又分为编织网和蚀刻以及冲压网；镍片材质的喇叭网一般是电铸工艺的。
材料厚度(公制):	喇叭网的厚度通常是根根据喇叭网的使用方向来选择的，比如手机喇叭网和耳机喇叭网一般使用0.1mm/0.15mm /0.2mm/0.3mm等厚度；音响喇叭网的材料厚度一般要比手机喇叭网要厚一些，通常使用0.3mm/0.4mm /0.5mm/0.6mm/0.7mm/0.8mm等厚度。
产品用途:	喇叭网通俗来讲是喇叭外边的一层保护网，主要是起到一个防尘和装饰以及保护喇叭内部结构的作用，广泛应用于手机、蓝牙耳机、蓝牙音响等等。
产品特点:	喇叭网根据其材质和制作工艺的不同，所以各种工艺和材质生产的喇叭网的特点和优势也各不相同，具体的特点还是需要客户根据自身需求和设计来决定。比如塑料喇叭网注塑成型，产品轻巧美观；金属喇叭网质感优越等等。不论是注塑喇叭网还是金属喇叭网都可以进行表面的着色处理，使喇叭网更加的美观！

产品价格:	喇叭网的价格通常是以材料材质、材料的厚度、产品管控精度要求、量产数量、制作工艺等等因素来进行综合核定评估的，一般批量越大价格越优惠。
蚀刻加工能力:	卓力达公司拥有卷对卷除油线、卷对卷玻璃曝光机、卷对卷涂布线等国际先进的自动化蚀刻加工设备，生产能力强，品质持续稳定，公司每月可生产各种规格的金属喇叭网1000万只以上，是国内综合实力最强的喇叭网蚀刻（腐蚀）厂家。还可以帮助客户进行喇叭网腐蚀后的冲压拉伸、电镀、电泳、喷油、上色、镭雕、丝印、背胶等等后加工工艺。
样品提供:	由于打样数量较多，基于成本的压力，本公司所有的喇叭网蚀刻产品都采用付费打样的模式操作，样品费用可以在后续的批量订单中根据金额协议返还给客户，样品交期我司一般控制在3天内，最快24小时出样。
批量生产时间:	根据不同的喇叭网厚度和不同的精度管控要求以及订单批量大小，按计划正常一星期内出货，也可分批次提前出货，如果客户特急请在下喇叭网订单时告知我司业务，公司内部计划和生产协调处理，不额外增加费用。
产品检测及售后:	本公司所有的喇叭网蚀刻产品的在制品检验和出货检验均采用国际先进的二次元影像仪精密检测，24小时服务热线：177 6808 0223连先生。

#### 蚀刻喇叭网的特点

一、化学蚀刻低开模费用，蚀刻喇叭网菲林两个小时内可以绘出，菲林成本低、效率高。

二、化学蚀刻可以添加喇叭网的的logo或数字编号，提高公司知名度，品牌化精确化生产。

三、化学蚀刻工艺加工的喇叭网拥有极高的精密度，最高精度可达 $\pm 0.01\text{mm}$ ，可以进行产品的局部半腐蚀，可以设计制作冲压料带排版以及整版背胶的排版。

四、化学工艺生产的喇叭网产品表面没有毛刺和污点以及刮花、没有压点和油污、孔壁和线条光滑垂直、孔径一致性好、产品不变形，不改变材料的性质，产品使用寿命长。

#### 如何选择喇叭网蚀刻厂家？

一、需要详细了解喇叭网蚀刻厂家的公司信息，包括注册资金、注册地址、经营范围、环保批文等信息，尤其是环保批文，一般小的蚀刻公司可能没有环保批文，因为蚀刻是高污染行业，没有系统的污水处

理设施是无法拿到政府批文的。这类厂家就比较危险，随时具有停产整顿的风险，请严谨选择此类厂家交易！

二、看喇叭网蚀刻厂家的公司网站，主要看生产设备和产品展示，是否有先进的自动化蚀刻设备？先进的自动化设备是生产出高精度喇叭网和产品产能以及品质持续稳定的有力保障。

三、签订正规的喇叭网蚀刻样品或批量合同，保障供需双方的合法权益不受损失。

四、客户服务系统是否完备？服务客户就是帮助客户，服务客户就是帮助客户解决问题。在售前和售中以及售后服务中，主动发现问题，预防问题才是做好相关产品的最为根本的要件！

诚信经商、诚实做人！

喇叭网通俗来讲是喇叭外边的一层保护网，主要是起到一个防尘和装饰以及保护喇叭内部结构的作用，广泛应用于手机、蓝牙耳机、蓝牙音响等等，根据其使用对象不同，可分为：手机喇叭网、音响喇叭网、蓝牙耳机喇叭网等等。生产喇叭网的材质有很多种，有塑胶材质、不锈钢材质、镍片材质等等。塑胶材质的喇叭网是直接开塑胶模具注塑而成的；不锈钢材质的喇叭网又分为编织网和蚀刻以及冲压网；镍片材质的喇叭网一般是电铸工艺的。喇叭网根据其材质和制作工艺的不同，所以各种工艺和材质生产的喇叭网的特点和优势也各不相同，具体的特点还是需要客户根据自身需求和设计来决定。比如塑料喇叭网注塑成型，产品轻巧美观；金属喇叭网质感优越等等。不论是注塑喇叭网还是金属喇叭网都可以进行表面的着色处理，使喇叭网更加的美观！

卓力达是国内化学蚀刻加工的国家级高新技术企业，是国内高端精密蚀刻行业的领导者，是国内综合实力最强的精密化学蚀刻工厂，公司在2002年初就建立了金属精密元件蚀刻生产线，是国内最早成立蚀刻喇叭网的厂家，金属喇叭网蚀刻生产线组装完成后迅速投入生产，当年就顺利完成各种喇叭网蚀刻产品800万只，目前卓力达已经成长为国内生产能力和技术实力最强的喇叭网蚀刻厂家，公司在国内拥有两家精密喇叭网蚀刻工厂。分别是位于深圳宝安区福永新和华发工业区的深圳市卓力达电子有限公司和昆山市玉山镇晨丰东路149号的昆山卓力达精密金属部品有限公司。卓力达两家蚀刻工厂全部都是靠近机场和高速，地理位置和交通设施都极其便利，物流和快递均可达国内和国际任何城市，卓力达选择在深圳机场附近开设蚀刻工厂就是希望依托发达的物流系统和优越的采购资源，服务于全国的喇叭网蚀刻加工客户，如果您想找喇叭网蚀刻厂家，请您联系我们卓力达，全体卓力达人将竭诚为您服务。

深圳市卓力达电子有限公司和昆山市卓力达精密金属部品有限公司本着“专注创新，以质为根，专心服务，以客为尊”的理念和本着负责，公开的原则向您郑重承诺：

1. 我司以稳定的，高品质的喇叭网原材料进货渠道（日本进口，国内实达-鞍钢下属公司），先进的生产工艺（iso9001-2008，精益生产，现场改善），强大的技术力量配置（高级研发工程师8人，工程师16人，技术员20人）及先进的生产设备（美国进口蚀刻机）来保证产品品质。

2. 各种规格或型号的喇叭网样品制作：配备专业的样品制作小组，在三个工作日内完成评估和制作以及生产标准，如果加急可在24小时内出样。

3. 我司以强大的技术力量（10多年的精密元件蚀刻经验和严谨的管理团队）和先进的生产设备（卷对卷曝光机和美国进口蚀刻机）来保证准时的交货期限。iso系统化管理，品质和交期的绝对保证。

4.交货方式：以安全，美观，环保的捆包方式，24小时不间断发货（配备货车5台），如需快递可在48小时内到达国内任何工业城市，于我司合作的快递公司国内知名品牌顺丰快递。

5.售后服务：客户对我司生产的喇叭网提出质量异议，公司会在接到客户提出异议后12小时内作出处理意见，若需现场解决，将会派出专业技术人员及品质人员，并做到质量问题不解决服务人员不撤离，对每次客户反馈的蚀刻产品质量问题及处理结果我司将予以存档。

6.卓力达是国内高端精密蚀刻行业的领导者，是国内综合实力最强的喇叭网蚀刻加工厂家，是世界蚀刻行业协会会员，iso9001/14001双认证工厂，自建大型污水处理站，拥有多条进口精密金属蚀刻加工生产线，已经和多家世界500强企业合作，免费提供喇叭网蚀刻加工工艺解决方案以及蚀刻行业资讯。

卓力达总公司设立在华南深圳特区（珠三角地带），建筑面积6000多平方米；分公司成立在华东重要地区-江苏昆山（长三角地带），建筑面积8000多平方米！拥用现代化厂房以及一流的全自动生产和实验、检测设备。关键设备包括：进口腐蚀（蚀刻）生产线8条，恒温恒湿无尘操作间，卷对卷自动曝光机，卷对卷涂布线，自动显影机，二次元测量仪，自动脱膜生产线等。  
卓力达所有产品出厂均经过生产巡检，品质检测，出库核实，层层把关，品质值得信赖！

昆山卓力达精密金属部品有限公司

地址：江苏省昆山市玉山镇晨丰东路149号 b栋

0512-50126255-806 连先生 177 6808 0223

qq:2355517784 e-mail:yw3@zldsmt.com

深圳卓力达电子有限公司

地址：深圳市宝安区福永镇新和村福园一路华发工业园a3栋

本产品的加工定制是是，品牌是zld，型号是zld-0015，种类是耳机、话筒，材质是304h,316