

金铂钯 林兰科技 金铂钯精炼设备

产品名称	金铂钯 林兰科技 金铂钯精炼设备
公司名称	河南省林兰科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市康店工业开发区
联系电话	13838578436

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河南省林兰科技有限公司

镀金件中金的回收-热膨胀法

该法是根据金的管体合金的热膨胀系数不同，金铂钯，应用热膨胀法使金镀层和管之间产生空隙，然后在稀硫酸中煮沸使金层完全脱离，最后进行溶解和提纯，生产流程如下：取一公斤晶体管，在800度下加热1小时，金铂钯精炼，冷却，放入带有电阻丝加热器的酸洗槽中，加6升25%的硫酸溶液，金铂钯精炼，煮沸1小时使金层脱落，同时有硫酸盐产生沉淀，稍冷后取出退掉金的晶体管，澄清槽中溶液，金铂钯，抽出上部酸液备用。沉淀中含有金粉和硫酸盐类，金铂钯，加水稀释直至硫酸盐类全部溶解，澄清后用倾析法使固液分离。固体沉淀中除金粉外还含有硅片和其他杂质，王水溶解、经蒸发浓缩、稀释、过滤等工序后，金铂钯精炼，将含金溶液用锌米分置换酸洗，即制得纯度为98%纯金。

自然界中已发现的金矿物约有98种，金铂钯，常见的有47种，但仅十多种有工业直接利用价值，主要是与其他金属互为化合物，如银金矿、金银矿、铋金矿、银铜金矿、锰银矿、铁锰银金矿、含铂的自然金等，金铂钯精炼，其次为碲化物（如碲金矿、针碲金银矿等）、方锑金矿、硒金银矿等。

在确定一个金银矿的选提工艺前，一定先要吃透矿石的特性，金铂钯精炼，如果矿石氧化程度较深，裂隙发育，渗透性较好，则适合堆浸提取，金铂钯，金铂钯提取，或池浸。如果矿石密实坚硬，渗透性差甚至没渗透性，则不适合堆浸，只能磨细后搅拌浸出。

金铂钯 对于含银及钯声表面、金属封装三极管、集成电路用专用销切机削去金属外壳冲出芯片后按芯片、集成电路方案提炼出有价金属，金铂钯对于高含铝的电解电容经过干碾压，压破后直接熔炼出金属铝，对于稳压二极管、部分变容二极管、等玻封元件、塑封发光管经碾压碎后进行提炼有价金属，对线路板用有机酸循环浸出经液态电解产出电解铜，含钯线路板（双面线路板基本都含钯，钯作为镀铜基材含在作为导线的导孔中）再用酸浸出钯，金铂钯然后萃取提炼出钯。整个提炼工序的设备很多，这里不再详述。

金铂钯-林兰科技-金铂钯精炼设备由河南省林兰科技有限公司提供。河南省林兰科技有限公司（www.llgjs.com）是一家从事“销售生产环保型有色金属提炼及深加工设备组装,分析,制定”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“林兰”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使林兰科技在环保监测设备中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.hnllkj.net）还是从事贵金属冶金设备，贵金属环保设备，贵金属提炼环保的厂家，欢迎来电咨询。