提铼的原料有哪些？

铼是典型的分散元素，在自然界中不形成独立矿物。铼在地壳中的含量只有1X10_7%，通常伴生于钼、铜、铅、铂、铌等矿物中。提铼的主要原料有处理辉钼矿和铜精矿冶炼过程中的烟尘、母液、洗涤酸；含钼铜矿选矿得到的铜钼半产品等。

什么是铼？有什么作用？

可用来制造特种白炽电灯泡及高温电偶。铼和钨、铁形成合金，硬度很
铼发动机综合分析仪

高，抗磨性和抗腐蚀性很强。它对很多化学反应具有高度选择性的催化功能，因此，也常用作催化剂。 铼主要用作石油工业的催化剂，铼具有很高的电子发射性能，广泛应用于无线电、电视和真空技术中。铼具有很高熔点，是一种主要的高温仪表材料。铼和铼的合金还可作电子管元件和超高温加热器以蒸发金属。钨铼热电偶在3100℃也不软化，钨或钼合金中加25%的铼可增加延展性能；铼在火箭、导弹上用作高温涂层用，宇宙飞船用的仪器和高温部件如热屏蔽、电弧放电、电接触器等都需要铼。