

十一种常见的危险废物处理方法如下：

1、油水、烃水混合物或乳化液将废液加热后经沉降槽沉降，上层油层分出到油罐，直接做烧火油，下层水层用氯化铝絮凝，经澄清桶澄清后清液进污水处理池排放，下层污泥经压滤机压滤后送至填埋场进行卫生填埋。

2、废酸、废碱废酸、废碱液采用废硫酸液中和，生成硫酸盐，经浓缩结晶得到产品，剩余废液经污水处理站处理后达标排放。

3、废有机溶剂废物废有机溶剂主要是有机溶剂在合成、裂解、分离、脱色、催化、沉淀、精馏等过程中产生的反应残余物，废有机溶剂经原料罐打入蒸馏釜进行蒸馏，升温回流，塔顶蒸馏出相应的有机溶剂。

4、含锌废物将含锌废料加入酸化釜，然后再加入盐酸，控制pH在3.5左右，反应后过滤，滤液加入氯酸钾去除其中的铁离子及锰离子，然后过滤得滤渣（含氧化铁及少量的氧化锰），再加入氯化钡，去除其中的硫酸根、过滤后得硫酸钡。滤液浓缩、结晶干燥得产品氯化锌。

5、（精、蒸）馏残渣（精、蒸）馏残渣从原料罐区由泵送到精馏塔精馏处理。塔顶出的物料气体经冷却器冷却后得产品，经检验合格，包装入库，塔底产生的废渣送有资质的单位焚烧处置，产生的少量污水送公司内污水处理站处理合格后排放。

6、含醚废物根据物料性质，先通过中和釜将物料调节pH值至中性，后将中和好的物料经二级沉降槽沉降（除水或渣）后打入原料贮罐，再由原料贮罐打入精馏釜，升温回流，控制温度，塔顶精馏出产品，釜底的废料送焚烧处理。

7、废卤化有机溶剂根据物料性质，先通过中和釜将物料调节pH值至6-7左右，后将中和好的物料经二级沉降槽沉降（除水或渣）后打入原料贮罐，再由原料贮罐打入精馏釜，升温回流，控制温度，塔顶精馏出产品，釜底的废料送焚烧处理。

8、废矿物油将废矿物油经沉降槽沉降、过滤后打入原料贮罐，再由原料贮罐打入蒸馏釜，升温回流，控制温度，塔顶蒸馏出的产物经白土吸附后便为产品白油，釜底的废料送焚烧处理。

9、染料、涂料废物该项目处理的染料、涂料废物主要是废油漆，将回收的废油漆先用溶剂溶解，通过高速搅拌机混合均匀，再通过球磨机研磨，用过滤器过滤后，得半成品初级油漆，然后填加相对应的树酯及填料，提高产品等级。

10、邻氨基苯甲酸正丁酯邻氨基苯甲酸正丁酯由邻氨基苯甲酸和正丁醇在催化剂浓硫酸的存在下，进行酯化反应生成邻氨基苯甲酸正丁酯和极少量的水，生成的产品经洗涤，分液、干燥后进入精馏塔，精馏得产品。

11、有机树脂类废物将回收的废树脂先过滤，经真空蒸馏得到树脂，产生的固体废弃物送有资质的单位，采取焚烧的危废处理方法进行处理。