

这些常见的固废居然都属于危废？

危废、固废傻傻分不清，你以为这是固废，它却是危废。你以为是危废？它其实是固废.....
那生活中常见的固体废物都属于危险废物吗？先来看看危废指的是什么.....

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《危险废物经营许可证管理办法》，危险废物是指：列入《国家危险废物名录》或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物。

根据《国家危险废物名录》的定义危险废物为：具有下列情形之一的固体废物（包括液态废物），列入此名录：

- （一）具有腐蚀性、毒性、易燃性、反应性或者感染性等一种或者几种危险特性的；
- （二）不排除具有危险特性，可能对环境或者人体健康造成有害影响，需要按照危险废物进行管理的。

这十二种固废属于危险废物吗？

1.电石渣、脱硫剂、脱硫石膏属于固体废物，不属于危险废物。

依据：《固体废物排污申报登记指南》及《工业固体废物名录》第3项明确规定，电石渣属于含钙固体废物，主要成分为氢氧化钙，属于一般工业固体废物，且属于一般工业固体废物中的第II类，一般处理工艺通过水泥企业添加使用，也可以进入专用的工业固体废物填埋场进行填埋处理。

电石渣则在烟气脱硫应用领域拥有较多的利用企业。普通烟气脱硫剂与脱硫石膏最后成分主要为硫酸钙，不属于危险废物。如果脱硫剂、脱硫石膏中混入了其他危险废物(如重金属、焚烧飞灰)，按照危险废物混合原则，按照危险废物进行管理。

2.冶炼过程中产生的铝灰属于固体废物，不属于危险废物。

铝火法冶炼过程中产生的铝灰，往往可以直接掺入到熔炼炉中去，按照最新《固体废物鉴别导则-通则》(GB34330)第五部分，直接返回至原生产工艺过程的，属于生产原料。

3.废灯管与废电池

(含汞荧光灯管与镍镉电池、氧化汞电池)属于危险废物，废物类别分别为HW29或HW49。

但根据《危险废物豁免管理清单》，这类废物如果从商业或办公环境进入到了居民日常生活，废弃后纳入豁免管理范围。居民生活中常用的干电池，如1号、5号、7号电池，一般属于锌锰电池，正规厂家生产的干电池基本不含有铅汞类物质，或者重金属含量低于国家标准，在管理上纳入豁免管理范围。

但铅酸蓄电池，废弃后属于危险废物，废物类别为HW49，废物代码为900-044-49。

4.废弃的锂电池属于一般固体废物，不属于危险废物。

根据《废电池污染防治技术政策》，锂离子电池一般不含有毒有害成分，环境危害性较小。

废旧锂电池的收集、贮存、处置参照执行一般工业固体废物的相关环境管理与污染防治要求，防止污染环境。

5.混入生活垃圾的含油废织物属于危险废物。

但根据《危险废物豁免管理清单》，这类废物因同样来源于居民日常生活，纳入豁免管理范围。

但有一种情形需要特别说明，如果机械加工、车辆维修行业的企业，故意将含有废矿物油的织物、手套、棉纱等危险废物丢入生活垃圾中，则属于将危险废物混入到非危险废物贮存的情形，依据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》第75条，可处以限期整改并实施行政处罚的情形。

6.中药残渣属于固体废物范畴，不属于危险废物。

根据《麻醉药品和精神药品管理条例》(国务院令第442号)以及《麻醉药品和精神药品生产管理办法(试行)》(国食药监安〔2005〕528号)第二十三条规定：生产中产生的具有活性成分的残渣残液，由企业自行销毁并作记录。在《工业固体废物名录》中，中药残渣属于该目录中的第15类废物。

需要区别对待的是：原料药在提纯或化学反应过程中产生的废母液、蒸馏残液或者反应残余物，属于危险废物范畴，废物类别为医药废物HW02。

7.病死动物尸体属于固体废物，不属于危险废物。

根据《动物防疫法》，对于病死动物尸体应当按照国务院兽医主管部门的规定进行无害化处理；农业部印发的《关于进一步加强病死动物无害化处理监管工作的通知》（农医发〔2012〕12号）也明确提出，动物卫生监督机构承担病死动物及动物产品无害化处理的监管责任；《病死动物无害化处理技术规范》（农医发〔2013〕34号）明确了病害动物无害化处理的技术要求。

根据《关于病害动物无害化处理有关意见的复函》（环办函【2014】789号），不宜将动物尸体处置项目认定为危险废物集中处置项目，而是由农业部门按照有关法律法规和技术规范进行监管。

8.生活污水处理厂产生的污泥属于固体废物，不属于危险废物。

根据环办【2010】157号文件，该类废物在转移管理的过程中，“参照危险废物管理，建立污泥转移联单制度。”

然而工业企业污水处理过程中产生的污泥，往往因其浸出毒性超标、或者含有其他有毒有害物质和其他危险特性，大部分应属于危险废物范畴（判定方法主要依据企业环评、行业规律、物料来源、专家认定、属性鉴别等）。

9.生活垃圾焚烧产生的飞灰属于危险废物(HW18)。

但是在满足《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB16889-2008)中6.3 条要求后，进入生活垃圾填埋场填埋不纳入危险废物管理；另一种情形是，如果经过预处理后，满足《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》(GB30485-2013)有关要求的，协同处置过程也纳入豁免管理范畴。

10.报废的电瓶车、新能源汽车属于固体废物，不属于危险废物。

但是汽车拆解、维修行业产生的以下废物单独收集后，则属于危险废物：废电瓶、废机油桶（壶、滤芯）、废机油、废线路板、废弃的尾气净化催化剂（俗称三元多效催化剂）、未引爆的安全气囊、含油手套（织物、衣物等），废物类别分别有HW08、HW15、HW49、HW50等。

11.医疗污水处理过程中产生的污泥大部分属于危险废物。

《医疗废物管理条例》(国务院令第380号)规定,“医疗废物,是指医疗卫生机构在医疗、预防、保健以及其他相关活动中产生的具有直接或者间接感染性、毒性以及其他危害性的废物。”

《国家危险废物名录》规定,“医疗废物属于危险废物。医疗废物分类按照《医疗废物分类目录》执行。”

《医疗废物分类目录》(卫医发〔2003〕287号)中的“感染性废物”中列有“其他被病人血液、体液、排泄物污染的物品”,医疗机构污水处理过程中产生的栅渣、沉淀污泥和化粪池污泥等,应列入此类。

12.煤制气产生的煤焦油

根据现行的《国家危险废物名录》(2021版),煤气生产过程中煤气冷凝产生的煤焦油属于HW11类危险废物。

在线验收比对流程(HJ 75、HJ 1286、HJ 1403)

在线监测存在这35类异常情况时,可以判定涉嫌造假,将被列入重点检查对象

污废水固定污染源在线监测调试、验收、联网

收藏版 | 300多项各行各业VOCs排放标准,超全!超全!

53条污染源在线监测的处罚依据

省厅回复在线监测运维(废液处理责任划分、数据真实性与责任归属)的问题

关于运维资质取消问题

烟气CEMS在线监控设备从安装到试运行调试、验收完成过程详解

在线监测设备设置双量程时,是否需要第二量程的环保验收

声明:本号对转载、分享、陈述、观点保持中立,目的仅在于传递更多信息,版权归原作者所有。如涉及作品版权问题,请与本公众号后台联系,我们将尽快删除!已申明原创之作