附件：

**山西省安全评价与检测检验收费标准指导价**

山西省应急管理和安全生产协会2020 年12 月

目 录

说明

一、危化行业评价收费（指导）标准

二、煤矿安全评价和重大危险源评估收费标准三、煤矿井下民爆物品库安全评价收费标准 四、煤矿生产能力核定收费标准

五、非煤矿山安全技术服务收费标准

六、冶金建材等八大行业项目安全评价收费（指导）标准七、煤矿设备检测检验收费指导标准

八、安全技术服务收费标准

**说 明**

为了进一步规范安全评价与检测检验机构执业行为，建立和完善安全评价与检测检验市场体系，提高安全科学技术服务水平，针对山西省经济整体发展水平和行业发展规划，根据国家计委、经贸委、财政部、监察部、审计署和国务院纠风办联合下发的《关于印发〈中介服务收费管理办法〉的通知》（计价格﹝1999﹞2255 号）、

《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》

（计价字﹝1999﹞1283 号）、《国家计委、国家环境保护总局关于规范环境影响咨询收费有关问题的通知》（计价格﹝2002﹞125 号）、国家安全生产监督管理局和国家煤矿安全监察局 2004 年公告（012） 号、《国家安全监管总局办公厅关于清理规范涉企经营服务性收费的通知》（安监总厅规划函﹝2017﹞103 号）、《安全评价检测检验机构管理办法》（中华人民共和国应急管理部第 1 号令）和《关于认真贯彻落实<安全评价检测检验机构管理办法>的通知》（应急﹝2019﹞52 号）等有关规定制订本收费标准指导价。

本标准自公布之日起开始执行。

# 一、危化行业评价收费（指导）标准

## 1、建设项目安全（预）评价收费指导标准

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 总投资额项目 | 500 万元以下 | 50 －1000 万元 | 100 － 5000 万元 | 5000 万－2 亿元 | 2 亿－10 亿元 | 10 亿－50 亿元 | 50 亿元 以上 |
| 安全预评价 | 3-6 万元 | 6-8 万元 | 8-12 万元 | 12-20 万元 | 20-50万元 | 50-100万元 | 100 万元 以上 |
| 注：投资规模以立项备案文件为准，无立项备案文件的以可研报告或设计文件确定的投资额为准，二者不一致时以设计文件为准，500 万以下最低投资额按公式计算时可假设为 0。 |

**2、危险化学品企业安全现状评价收费标准**

* 1. 危险化学品经营企业安全现状评价收费标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **规模** | **收费(万****元)** | **备注** |
| 加油站 | 一级 | 1.1 以上 | 总容积 120m3 ＜ V≤180，单罐容积≤50m3 | 柴油罐容积可折半计入油罐总容积 |
| 二级 | 0.8 ～ 1.1 | 总容积 60m3＜V≤ 120，单罐容积≤50m3 |
| 三级 | 0.6 ～0.8 | 总容积 V≤60，单罐容积≤30m3 |
| CNG 站 |  | 1.2 ～2 |  |
| 油 气 合建站 |  | 1.4 ～3 |  |
| 液化气充装站 | ≥200m3 | 3～4 | 每增加 200m3 增加 3 万元 |
| <200m3 | 1.6 ～3 |  |
| 其 它 化工 经 营企业 | 纸单交易型 | 0.3 ～ 0.8 | 无备品间、无经营店面、无仓储场所的评价 |
| 年销售 500 万元以下或品种 10 个以下 | 0.6 ～1.2 | 有门面或带备品间（不含纸单交易型） |
| 年销售 500 万元以上或品种 10 个以上 | 1.2 以上 | 有门面或带备品间（不含纸单交易型），每增加 500 万元费用增加 1 万元。 |
| 经 营 含化 工 仓储 | 面积 500 ㎡以下，品种 10 个以下 | 1.8 ～3 |  |
| 面积 500 ㎡以上，品种 10 个以下 | 3～4 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 面积 500 ㎡以下，品种 10 个以上 | 3～6 | 品种超过 20 个以上的，应按1.2～1.5 系数收取 |
| 面积 500 ㎡以上，品种 10 个以上 | 4～8 |

* 1. 危险化学品使用、储存企业安全现状评价收费标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **类别** | **收费（万元）** | **备注** |
| 危化品储存使用 | 易燃/易爆/中毒以上（每种） | 1～2 |  |
| 其他危化品（每种） | 0.8～1.2 |  |
| 构成重大危险源（四级） | 4～8 |  |
| 构成重大危险源（三级） | 8～12 |  |
| 构成重大危险源（二级） | 12～16 |  |
| 构成重大危险源（一级） | 16～20 |  |
| 剧毒物品 | 每种 | 1.5～2.5 |  |

* 1. 危险化学品生产企业安全现状评价收费标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **危险化学品生产装置规模** | **高风险** | **中风险** | **低风险** |
| 大型 | 50 万元以上 | 25～50 万元 | 15～25 万元 |
| 中型 | 20～50 万元 | 15～25 万元 | 8～15 万元 |
| 小型 | 10～20 万元 | 6～15 万元 | 4～8 万元 |
| 备注：1、风险等级参照应急管理部关于印发《危险化学品生产储存企业安全风险评估诊断分级指南（试行）》的通知（应急【2018】19 号）。2、生产装置规模参照《化工石化医药行业建设项目设计规模划分表》（2007版） |

* 1. 危险化学品企业安全验收评价收费标准

|  |  |
| --- | --- |
| **企业类别** | **收费(万元)** |
| 经营企业 | 参照危险化学品经营企业安全现状评价收费标准上浮 20% |
| 使用企业 | 危险化学品使用、储存企业安全现状评价收费标准上浮 20%-30% |
| 生产企业 | 危险化学品生产企业安全现状评价收费标准上浮 20% |

* 1. 危险化学品企业安全标准化评审收费标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **企业类别** | **标准化级别** | **收费(万元)** |
| 经营企业 | 三级 | 参照危险化学品经营企业安全现状评价收费标准上浮 20% |
| 使用企业 | 三级 | 危险化学品使用、储存企业安全现状评价收费标准上浮 15% |
| 二级 | 危险化学品使用、储存企业安全现状评价收费标准上浮 15%-20% |
| 生产企业 | 三级 | 危险化学品生产企业安全现状评价收费标准上浮 15% |
| 二级 | 危险化学品生产企业安全现状评价收费标准上浮 15%-25% |
|  | 一级 | 危险化学品生产企业安全现状评价收费标准上浮 25%-35% |

# 二、煤矿安全评价和重大危险源评估收费标准

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **矿井生产能力****（万吨/年）** | **预评价****（万元）** | **现状评价****（万元）** | **验收评价****（万元）** | **重大危险源评估****（万元）** |
| 60 以下 | 10-13 | 15-18 | 15-18 | 12-15 |
| 90-150 | 14-18 | 18-22 | 18-22 | 15-20 |
| 180-300 | 18-22 | 22-25 | 22-25 | 20-25 |
| 300-600 | 23-25 | 25-30 | 25-30 | 25-30 |
| 600 及以上 | 25 以上 | 30 以上 | 30 以上 | 30 以上 |
| 注：1. 生产能力在 60-150 万吨/年的矿井，若存在高瓦斯、煤与瓦斯突出、煤层有爆炸危险性、水文

地质类型复杂、煤层自然发火期小于或等于 6 个月等开采技术条件的或主要生产系统复杂的，按收费标准的上限取。1. 生产能力在 180-600 万吨/年的矿井，收费标准采用插入法计算。
2. 延伸下组煤、技术改造、系统调整、风井、增层配采等专项安全评价项目收费标准，参照此收 费标准。
 |

**三、煤矿井下民爆物品库安全评价收费标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **矿井生产能力（万吨/年）** | **验收评价（万元）** | **现状评价（万元）** |
| 60 以下 | 14 | 12 |
| 90-150 | 16 | 14 |
| 180-300 | 18 | 16 |
| 300-600 | 20 | 18 |
| 600 以上 | 25 | 20 |
|  |

**四、煤矿生产能力核定收费标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **矿井生产能力（万吨/年）** | **验收评价（万元）** | **现状评价（万元）** |
| 60 以下 | 18 | 10 |
| 90-150 | 22 | 12 |
| 180-300 | 25 | 14 |
| 300-600 | 30 | 16 |
| 600 以上 | 35 | 20 |
|  |

**五、非煤矿山安全技术服务收费标准**

表 1 铁矿（井采）采掘生产系统安全评价收费（指导）标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **生产规模****（万吨/年）** | **基础价格****（万元）** | **报价修正系数** |
| **风险度** | **复杂程度系数** | **进度要求** |
| **高、中、低** | **简单、一般、难** | **正常、加快** |
| <1 | 3.5-6 | 1.3、1.0、0.8 | 0.8、 1.0、 1.2 | 1.0、1.1 |
| 1-5 | 6-8 |
| 5-10 | 8-10 |
| 10-30 | 10-13.5 |
| 30-60 | 13.5-15.5 |
| 60-100 | 15.5-20 |
| 100-200 | 20-24 |
| 200-300 | 24-29 |
| >300 | 协商 |
| 注： ①露天矿山评价取费按井采标准取 0.8 系数。②其余矿种按《主要矿种矿山生产建设规模分类表》（附件 1）参照铁矿收费标准执行。③采石场（厂）评价取费按铁矿井采标准取 0.3 系数。 |

表 2 尾矿库（灰渣库、赤泥库）等安全评价收费（指导）标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **尾矿库等别** | **基础价格****（万元）** | **报价修正系数** |
| **风险度** | **复杂程度系数** | **进度要求** |
| **高、中、低** | **简单、一般、难** | **正常、加快** |
| Ⅴ | 6-8 | 1.3、1.0、0.8 | 0.8、 1.0、 1.2 | 1.0 1.1 |
| Ⅳ | 8-10 |
| Ⅲ | 10-13.5 |
| Ⅱ | 13.5-18 |
| Ⅰ | 协商 |

表 3 矿泉水、地热水、卤水、采砂、砖瓦粘土安全评价收费（指导）标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **生产规模****（万吨/年）** | **基础价格****（万元）** | **报价修正系数** |
| **风险度** | **复杂程度系数** | **进度要求** |
| **高、中、低** | **简单、一般、难** | **正常、加快** |
| <3 | 0.6-0.8 | 1.3、1.0、0.8 | 0.8、 1.0、 1.2 | 1.0 1.1 |
| 3-5 | 0.8-1.2 |
| 5-10 | 1.2-2.0 |
| >10 | 2.0-5.0 |

## 主要矿种矿山生产建设规模分类表

山西省人民政府关于开展非煤矿山企业资源整合和有偿使用工作的实施意见(晋政发[2007]47号)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **矿种类别** | **矿山生产建设规模级别** | **最低生产建设规模** |
| 计量单位/年 | 大型 | 中型 | 小型 |  |
| 铁(地下开采) | 矿石万吨 | ≥100 | 100-30 | ＜30 | 3万吨/年 |
| 铁(露天开采) | 矿石万吨 | ≥200 | 200-60 | ＜60 | 5万吨/年 |
| 铝土矿 | 矿石万吨 | ≥100 | 100-30 | ＜30 | 6万吨/年 |
| 金（岩金） | 矿石万吨 | ≥15 | 15-6 | ＜6 | 1.5万吨/年 |
| 金（砂金机采） | 矿石万立方米 | ≥80 | 80-20 | ＜20 | 10万立方米/年 |
| 银 | 矿石万吨 | ≥30 | 30-20 | ＜20 |  |
| 铜 | 矿石万吨 | ≥100 | 100-30 | ＜30 | 3万吨/年 |
| 锰 | 矿石万吨 | ≥10 | 10-5 | ＜5 | 2万吨/年 |
| 耐火粘土 | 矿石万吨 | ≥20 | 20-10 | ＜10 |  |
| 硫铁矿 | 矿石万吨 | ≥50 | 50-20 | ＜20 | 5万吨/年 |
| 石膏 | 矿石万吨 | ≥30 | 30-10 | ＜10 |  |
| 石灰岩（建筑用、水泥用） | 矿石万吨 | ≥100 | 100-50 | ＜50 |  |
| 白云岩 | 矿石万吨 | ≥50 | 50-30 | ＜30 |  |
| 花岗石（含辉绿岩） | 万立方米 | ≥10 | 10-5 | ＜5 |  |
| 注：1.花岗石（含辉绿岩）矿矿山生产建设规模参照建筑石料矿矿山生产建设规模确定。2.标准化三级按评价收费，标准化二级按评价的 1.2 倍收费。 |

# 六、冶金建材等八大行业项目安全评价收费(指导)标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **投资额（万元）** | **金属冶炼项目** | **建材、机械轻工、纺织等行业项目** |
| 预评价 | 验收评价 | 综合分析 | 验收评价 |
| 1 | ＜500 | 4-5 | 5-7 | 3-4 | 4-6 |
| 2 | 500-1000 | 5-7 | 7-9 | 4-6 | 6-8 |
| 3 | 1000-3000 | 7-9 | 9-11 | 6-8 | 8-10 |
| 4 | 3000-5000 | 9-11 | 11-15 | 8-10 | 10-13 |
| 5 | 5000-10000 | 11-15 | 15-20 | 10-13 | 13-16 |
| 6 | 10000-30000 | 15-20 | 20-25 | 13-16 | 16-20 |
| 7 | 30000-100000 | 20-25 | 25-30 | 16-20 | 20-25 |
| 8 | 100000-300000 | 25-30 | 30-40 | 20-25 | 25-30 |
| 9 | ＞300000 | 30 以上 | 40 以上 | 25 以上 | 30 以上 |
| 注：金属冶炼项目属于高危行业，在冶金工贸其他行业基数上乘以 1.2-1.5，视具体项目的复杂性而定。 |

**七、煤矿设备检测检验收费（指导）标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **型号** | **检测检验费** | **备注** |
| 1 | 通风机（Ф为风叶直径） | Ф＜1.2ｍ | 5000 元/台 | 该收费标准只针对通风机现行风叶角度， 每调节一次角度按上述标准进行收费。 |
| 1.2ｍ≤Ф＜1.6ｍ | 6000 元/台 |
| 1.6ｍ≤Ф＜2.0ｍ | 8000 元/台 |
| 2.0ｍ≤Ф | 10000 元/台 |
| 2 | 提升机/绞车﹙Ф为滚筒直径﹚ | Ф＜1.6ｍ | 6000 元/台 | 不包括探伤。 |
| 1.6ｍ≤Ф＜2.0ｍ | 8000 元/台 |
| Ф≥2.0ｍ | 10000 元/台 |
| 3 | 水泵（含潜水泵）（P 为电机额定功率，kw) | P＜45kW | 4000 元/台 |  |
| 45kW≤P＜125kW | 5000 元/台 |
| 125kW≤P | 6000 元/台 |
| 排水系统 | 5000 元/组 |
| 4 | 空气压缩机﹙Q 为空压机额定排气量,m3/min﹚ | Q＜20ｍ3 | 5000 元/台 |  |
| Q≥20ｍ3 | 6000 元/台 |
| 5 | 带式运输机(B 为皮带宽度,mm) | B≤800 | 6000 元/台 |  |
| 800＜B≤1200 | 8000 元/台 |
| 1200＜B | 带宽每递增 200mm 按 1000 元递增。 |
| 6 | 架空乘人装置 | \ | 8000 元/台 |  |
| 7 | 水环式真空泵 | \ | 6000 元/台 |  |
| 8 | 煤矿用无极绳绞车 | \ | 8000 元/台 |  |
| 9 | 钢丝绳(Ф为钢丝绳 | Ф≤40mm | 拆股钢丝根数×30 元 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **型号** | **检测检验费** | **备注** |
|  | 直径) | Ф＞40mm | 拆股钢丝根数×35 元 |  |
| 10 | 矿井通风阻力 (A 为年生产能力，万吨) | A＜60 | 60000 元/矿 |  |
| 60≤A＜90 | 80000 元/矿 |
| 90≤A≤120 | 100000 元/矿 |
| 120＜A | A 每递增 10 万吨按 1 万元递增 |
| 11 | 探伤 | 提升机、风机主轴 | 3000 元/根 |  |
| 提升机制动盘 | 3000 元/件 |  |
| 带式输送机轴 | 3000 元/根 |  |
| 天轮、架空人车轴 | 2000 元/根 |  |
| 连接环 | 800 元/件 |  |
| 连接插销 | 500 元/件 |  |
| 风机叶片 | 800 元/片 |  |
| 通风机叶柄 | 300 元/件 |  |
| 拉杆/硬连接 | 800 元/件 |  |
| 12 | 无轨胶轮车 | 运人 | 8000 元/台 |  |
| 运物 | 10000 元/台 |
| 13 | 防坠器 | \ | 8000 元/罐笼（仅静负荷试验 6000元/罐笼） |  |
| 14 | 煤矿用单轨吊车 |  | 12000 元/台 |  |
| 15 | 电机车 | \ | 4000 元/辆 |  |
| 16 | 煤矿窄轨车辆连接链、插销 | 二倍最大静荷重拉力试验 | 500 元/件 |  |
| 破坏性试验 | 3000 元/件 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **型号** | **检测检验费** | **备注** |
| 17 | 煤矿用阻燃电缆 | 负载条件下燃烧试验 | 3000 元/组 |  |
| 垂直燃烧试验 | 2000 元/组 |
| 铠装系列上述两项试验 | 7000 元/组 |
| 18 | 煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带 | \ | 8000 元/条 | 不包括巷道丙烷燃烧试验。 |
| 仅做阻燃性试验（含抗静电） | 5000 元/条 |
| 仅做强度试验 | 3000 元/条 |
| 19 | 煤矿用织物芯阻燃输送带 | \ | 7000 元/条 | 不包括巷道丙烷燃烧试验。 |
| 仅做阻燃性试验（含抗静电） | 5000 元/条 |
| 仅做强度试验 | 2000 元/条 |
| 20 | 一般用途织物芯阻燃输送带 | \ | 7000 元/条 |  |
| 仅做阻燃性试验（含抗静电） | 5000 元/条 |
| 仅做强度试验 | 2000 元/条 |
| 21 | 阻燃输送带机械接头强度 | \ | 1000 元/组 |  |
| 22 | 煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带静态接头拉断强度 | \ | 10000 元/组 | 文件中每组包含三个试验样品。 |
| 23 | 煤矿用风筒涂覆布 | 阻燃性试验（含抗静电） | 3000 元/组 |  |
| 24 | 井下用聚合物制品 | \ | 1500 元/件 |  |
| 25 | 液压支架用乳化油、浓缩液及其高含水液压液 | \ | 4000 元/件 |  |
| 26 | 井下牵引网络杂散电流 | \ | 2500 元/点 |  |
| 27 | 锚固剂 | 全项目 | 3200 元/组 |  |
| 28 | 锚杆 | \ | 3500 元 /组 |  |
| 29 | 矿用锚索 | \ | 3500 元 /组 |  |
| 30 | 高强度圆环链（含锯齿环） | \ | 3000 元/件 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **型号** | **检测检验费** | **备注** |
| 31 | 矿用圆环链用开口式连接环 | \ | 1000 元/件 |  |
| 32 | 卸扣（U 形环） | 变形试验 | 500/件 |  |
| 破坏试验 | 1000/件 |
| 33 | 煤尘爆炸性、煤自燃倾向性 | \ | 6000 元/样（次） |  |

**八、安全技术服务收费标准**

本机构在组织技术专家对外开展安全评价范围之外的技术服务时，采用基于工时的收费标准。计算方法如下：

**技术服务收费=技术服务人工费用×工程复杂程度调整系数+项目发生其他直接费用+管理费用分摊+税金+利润**

**技术服务人工费用=不同级别技术人员日均费用×人工日**

|  |  |
| --- | --- |
| **工程复杂程度** | **调整系数** |
| 简单，风险程度一般 | 0.8 |
| 中等，风险程度中等 | 1.0 |
| 复杂，风险程度高 | 1.2 |
| 非常复杂，风险程度非常高 | 1.4 |

其中：

（一）技术服务人工费用主要包括：技术服务人员的工资、津贴、福利和保险等；

（二）项目发生的其他直接费用主要包括：差旅费、车辆费、报告印刷等产生的相关费用；

（三）管理费用分摊主要包括：项目期间产生的各项管理费用等；

（四）税金，按国家有关税务的规定计算；

（五）利润，指开展委托项目的合理利润；

（六）人工日的规划应包括项目准备、现场调研与资料收集、项目分析和报告编写等时间。

（七）不同级别技术人员日均费用标准如下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **不同级别的技术专家** | **日均费用（元/工日）** | **备注** |
| 国家级专家/正高级 | 2000-3000 | 项目组成员 |
| 一级安全评价师 | 1500-2000 |
| 高级职称 |
| 二级安全评价师 | 800-1000 |
| 中级职称 |
| 三级安全评价师 | 500-800 |