

# 河北省安全生产评价评估协会文件

冀安评协〔2014〕2号

---

## 河北省安全生产评价评估协会 关于印发安全技术服务机构收费 参考价格的通知

各有关单位：

为进一步规范安全生产技术服务机构的市场行为，避免恶性竞争，切实维护委托方与技术机构的合法权益，根据企业的反映和广大会员要求，参考国家及我省有关收费文件及标准，我们对原来安全评价、职业卫生技术服务、非煤矿山在用设备检测等收费项目进行了修改完善，并广泛征求企业和技术服务机构的意见。现将修改后《河北省安全评价收费参考价格》、《河北省职业

卫生技术服务收费参考价格》、《河北省非煤矿山在用设备检验检测收费参考标准》，印发你们，请参照执行。



# 河北省安全评价收费参考价格

## 一、建设项目“三同时”安全评价收费参考价格

序号	项目投资额 (千万)	预评价收费 (万元)	验收评价收费 (万元)
1	≤0.5	3~6	5~7
2	0.5~1	6~8	7~9
3	1~5	8~10	9~12
4	5~10	10~13	12~15
5	10~20	13~18	15~20
6	20~50	18~25	20~30
7	50~100	25~40	30~50
8	100~200	40~65	50~80
9	200~500	65~75	80~90
10	≥500	≥75	≥90

备注：1、本表不适用于非煤矿山采选业、烟花爆竹业；  
2、安全专篇的收费可参考预评价收费参考价格，系数为1.1。

## 二、生产企业安全现状评价收费参考价格

序号	企业类型	生产企业固定资产累计投资额 (千万)	现状评价收费 (万元)
1	小微企业	≤0.5	1~5
2		0.5~3	5~9
3		3~10	9~13
4	中型企业	10~20	13~17
5		20~50	17~22
6		50~100	22~25
7	大型企业	100~200	25~40
8		200~500	40~65
9		≥500	≥65

备注：1、安全现状评价的收费可按照企业上年度应提安全生产费用总额的5%~15%；  
2、企业类型的确定仅作为收费的参考依据为《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），最终收费的确定应考虑企业具体情况；  
3、危险化学品企业所评价范围中工艺属于“总局首批重点监管的危险化工工艺目录（安监总管三〔2009〕116号）范围，系数为1.2~1.5；  
4、所评价范围构成重大危险源，系数为1.2~1.5；  
5、危化品储存、使用，包装物、容器定点生产单位的专项评价收费价格按2万以上收取，或参照现状评价收费参考价格进行收取；  
6、安全预评价项目包括安全条件论证时，系数为1.1~1.3。

### 三、非煤矿山企业安全现状评价收费参考价格

企业生产规模(万吨/年)	≤5	5-20	20-50	50-100	100以上
地下矿山评价费用(万元)	3~5	5~7	7~10	10~15	15以上
露天矿山评价费用(万元)	以地下矿山为基数乘以系数0.6—0.8				
采石场评价费用(万元)	以地下矿山为基数乘以系数0.2—0.5				
尾矿库等别	一等	二等	三等	四等	五等
尾矿库评价费用(万元)	15以上	8~15	5~8	3~5	
备注:非煤矿山企业安全预评价、安全验收评价收费乘以系数1.5~2.0。					

### 四、石油、天然气开采企业安全评价收费参考价格

#### (一)油气田勘探开发生产经营企业安全现状评价收费参考价格

年产值(千万)	1	1~3	3~5	5~10	10~50	50~100	100以上
收费(万元)	6~8	8~11	11~13	13~18	18~25	25~40	40以上
备注: 1、无明确年产值企业,以工商注册资金或生产规模参照上表参考价格执行。 2、服务型企业参照本参考价格执行。							

#### (二)管道运输基本收费参考价格

评价类型 \ 长度(km)	1~5	5~20	20~50	50~100	100以上
安全预评价(万元)	5~7	7~13	13~20	20~30	35以上
安全验收评价(万元)	7~9	9~15	15~25	25~35	40以上
备注:管道不能明确计算长度,可参照生产企业安全现状评价收费参考价格。					

### (三) 石油、天然气钻井作业安全评价收费参考价格

评价类型 \ 深度 (km)	1 以下	1~2	2~3	3~5	5 以上
安全预评价 (万元)	5~8	8~12	12~15	15~20	20 以上
安全验收评价 (万元)	7~10	10~13	13~18	18~25	25 以上
安全现状评价 (万元)	8~11	11~14	14~18	18~22	22 以上

备注：  
 1、含硫气井在本参考价格基础上，按系数 1.2 执行。高含硫气井按系数 1.4 执行  
 2、石油勘探、测井作业、井下作业、采油作业、采气作业、地面建设、石油天然气特殊工艺作业等项目评价参照本参考价格执行。

### (四) 天然气集输场站安全评价收费参考价格

评价类型 \ 场站等级	五级	四级	三级	二级	一级
安全预评价 (万元)	5~6	6~8	8~12	12~15	15~20
安全验收评价 (万元)	7~8	8~11	11~16	16~22	22~35
安全现状评价 (万元)	6~8	8~12	12~17	17~23	23~36

备注：场站登记按公布 GB50183~2004 表 3.2.2 的规定执行。

### (五) 停用油气井安全评价收费参考价格

评价类型 \ 井深 (km)	1 以下	1~2	2~3	3~5	5 以上
安全现状评价 (万元)	2~4	4~5	5~7	7~10	10 以上

## 五、烟花爆竹企业现状评价收费参考价格

### (一) 烟花爆竹生产企业现状评价收费参考价格

年产值 (千万)	0.5 以下	0.5~1	1~2	2 以上
评价费用 (万元)	3~5	5~8	8~12	12 以上

备注：烟花爆竹生产企业安全预评价、安全验收评价收费乘以系数 1.5~2.0。

(二) 烟花爆竹经营、存储单位现状安全评价收费参考价格

评价对象	评价收费 (元)
烟花爆竹零售商店	3000
烟花爆竹批发储存单位	20000

六、危险化学品气体、液体储存单位安全现状评价收费参考价格

储存规模	I 类	II 类	III 类
评价费用 (万元)	3.5 ~ 6	2.5 ~ 3.5	1.5 ~ 2.5
<p>备注: I 类: 拥有储存气体 10000m<sup>3</sup> 以上或液体 1000m<sup>3</sup> 以上的储存设施, 库房或货物总面积大于 9000m<sup>2</sup> 大型仓库;</p> <p>II 类: 拥有储存气体 1000 - 10000m<sup>3</sup> 或液体 100 - 1000m<sup>3</sup> 储存设施, 库房或货场总面积在 550 - 9000m<sup>2</sup> 之间的中型仓库; 经营剧毒化学品、成品油和运输工具用液化气的;</p> <p>III 类: 拥有储存气体 1000m<sup>3</sup> 以下或液体 100m<sup>3</sup> 以下的储存设施, 库房或货场总面积小于 550m<sup>2</sup> 的小型仓库。</p>			

七、加油、加气站安全现状评价收费参考价格

加油、加气站等级	I 级站	II 级站	III 级站
加油站安全评价费用 (万元)	1.2	0.8	0.5
加气站安全评价费用 (万元)	1.5	1	0.8
<p>备注: 加油、加气站的安全预评价、安全验收评价收费乘以系数 1.5 ~ 4.0; 加油、加气站级别划分按 GB50156-2002 的标准执行。液化石油气罐装站规模按加气站划分。</p>			

八、危化品专营店安全现状评价收费参考价格

序号	评价对象	评价收费 (元)
1	危险化学品零售单位	3000
2	危险化学品经营兼批发单位	4500 (每增加一个品种加 200)
3	剧毒品经营	10000 (经营)
4	化肥、农药零售单位	1500

## 九、调整系数

### 行业危险性调整系数

(0.8~1.3)

行业分类	行 业	调整系数
一、行业调整系数		
一	剧毒化学品	1.3
二	石油和天然气开采、管道运输、石油化工、医药、燃气、炼焦	1.25
三	化工、冶金、水利、电力(水电、火电)、涉氨、涉氯	1.2
四	交通(公路、港口、航空、铁路、城市交通)、勘探、房屋建筑、建材、金属非金属制品、风电、热力、光伏、再生能源发电、机械	1.0
五	轻工、纺织、烟草、邮电、仓储、食品、公众聚集场所、废物利用、水资源利用、区域开发	0.9
六	电子、市政公用工程、农林牧渔业、商业、粮食、广播电视	0.8
二、项目复杂程度调整系数		0.8-1.2

## 十、技术人员服务咨询收费参考价格

### 安全技术咨询和培训人员工日费用参考价格

咨询人员 职 级	工日费用(元)
一、高级专家、一级安全评价师及相关技术人员	1000-1200
二、高级专业技术职称、二级安全评价师及相关技术人员	800-1000
三、中级专业技术职称、三级安全评价师、注册安全工程师及相关技术人员	600-800
四、初级专业技术职称、持证安全技术咨询人员	300-600

备注：其他从业人员的日费用参考价格按照机构所在地最低工资标准的2.5倍折合。

## 十一、事项说明

- 1、上述各项表中数字下限为不含，上限为包含；
- 2、投资额是指项目建议书或可行性研究报告中的估算投资额；
- 3、项目收费金额根据投资额在对应区间内用插入法计算：

收费总额=插入法计算的收费参考价格×行业调整系数(×项目复杂程度调整系数)

- 4、重大危险源评估与分析的收费可参考上述收费参考价格，系数为0.7。

附件：

## 一、直线内插法介绍

直线内插法是一种使用线性多项式进行曲线拟合的方法，多使用在数量分析和计算机制图方面，是内插法的最简单形式。

两个已知点之间的直线内插法：

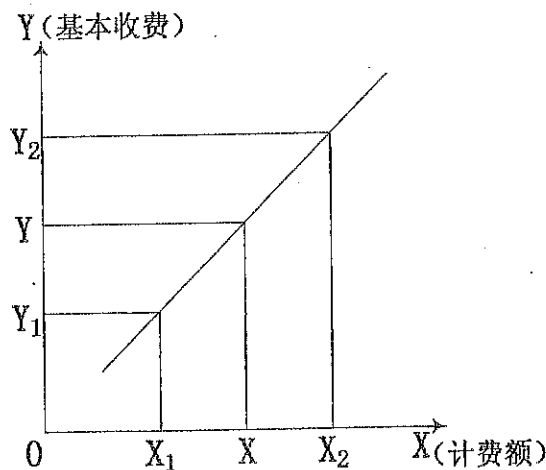
如果两已知点  $(x_1, y_1)$   $(x_2, y_2)$ ，

那么  $(y - y_1) / (x - x_1) = (y_2 - y_1) / (x_2 - x_1)$

解方程得： $y = y_1 + (y_2 - y_1) \div (x_2 - x_1) \times (x - x_1)$

经过扩展，可以计算  $n$  个已知点的情况。

## 二、基本收费计算公式



$$Y = Y_1 + \frac{Y_2 - Y_1}{X_2 - X_1} \times (X - X_1)$$

说明：式中  $X$  为已知计费额； $X_1$  为计费额  $X$  所在区间的下限值； $X_2$  为计费额  $X$  所在区间的上限值； $Y$  为所要计算的安全评价服务基本收费； $Y_1$  为基本收费价  $Y$  所在区间的下限值； $Y_2$  为收费基价  $Y$  所在区间的上限值。



【例】某企业建设项目总投资 1.2 亿万元，采用直线内插法计算安全预评价基本收费。

已知项目总投资 1.2 亿，即  $X=12000$ ，查下表收费参考价格得：

$x_1=10000$  万元， $x_2=200000$  万元， $y_1=13$  万元， $y_2=18$  万元

采用应用直线内插法公式

$$y=y_1+(y_2-y_1)\div(x_2-x_1)\times(x-x_1)$$

$$=13+(18-13)\div(200000-100000)\times(12000-10000)$$

$$=13+5\div100000\times2000$$

$$=13+1$$

$$=14 \text{ (万元)}$$