

公共科目之二

矿业权评估经济与法律 专业能力

第一章 统计基础知识

一、考试目的

考查考生对与矿业权评估相关的统计知识的熟悉与了解情况。

二、考试内容与要求

(一) 熟悉的内容

1. 统计数据整理。
2. 统计特征的测度。
3. 统计指标的基本概念和种类。
4. 时间序列的概念和分类。

(二) 了解的内容

1. 统计的含义。
2. 统计数据的计量尺度。
3. 统计数据的类型。
4. 现行统计制度。
5. 统计调查的概念与种类，统计调查的方式。
6. 统计数据搜集的方法。

7. 统计指标体系的基本概念。
8. 时间序列的水平指标和速度指标。
9. 时间序列预测。

第二章 会计基础知识

一、考试目的

考查考生对与矿业权评估相关的会计知识的熟悉与了解情况。

二、考试内容与要求

(一) 掌握的内容

1. 财务会计报告的组成、财务报表分类。
2. 资产负债表的作用、结构及格式。

(二) 熟悉的内容

1. 会计要素的概念。
2. 会计科目的含义、内容和级次。
3. 财务会计报告的概念和作用。

(三) 了解的内容

1. 会计的含义和会计内容。
2. 会计的职能和会计目标。

3. 会计核算的基本前提、基础和会计信息质量要求。
4. 会计账户的含义及分类。
5. 会计凭证的含义及分类。
6. 会计账簿的含义及分类。
7. 利润表的作用、结构与格式。
8. 现金流量表的概念、内容与格式。

第三章 可行性研究与经济评价基础知识

一、考试目的

考查考生对可行性研究与经济评价相关基础知识的熟悉与了解情况。

二、考试内容与要求

(一) 掌握的内容

1. 资金时间价值及等值计算。

(二) 熟悉的内容

1. 可行性研究的工作内容。
2. 可行性研究报告的构成。
3. 经济评价的概念和基本内容。

4. 静/动态投资回收期等经济评价指标计算、净现值、内部收益率。

5. 不确定性分析方法。

6. 固定资产投资分类与投资额估算。

7. 项目成本费用的概念与组成。

(三) 了解的内容

1. 可行性研究的概念、特点、阶段和作用。

2. 可行性研究报告的评估。

3. 固定资产及其投资的概念。

4. 多方案比选方法。

第四章 法律基础知识

一、考试目的

考查考生对矿业权评估相关法律知识、民法知识和刑法知识的熟悉与了解情况。

二、考试内容与要求

(一) 掌握的内容

1. 合同的成立，合同效力。

2. 委托合同的定义和有关规定。

3. 评估违法适用的刑法。

4. 采矿违法适用的刑法。

(二) 熟悉的内容

1. 法的种类。

2. 法律的时间效力、法律的空间效力。

3. 法律的对人效力和对事效力。

4. 法律责任的概念、构成要件、种类。

5. 法律责任的归责与免责。

6. 非刑罚惩罚性职业禁止。

7. 泄露国家机密与侵犯商业秘密适用的刑法。

(三) 了解的内容

1. 法与法律的概念。

2. 法的基本属性。

3. 法律关系的概念、分类、构成。

4. 法人的概念。

5. 民事权利概念、取得及内容。

6. 物权的基本概念、特征和种类。

7. 不动产物权的主要规定、不动产登记簿与不动产产权证明。
8. 动产物权的概念。
9. 探矿权和采矿权权利性质。
10. 合同的基本概念和形式。
11. 合同的内容。
12. 犯罪、故意犯罪、过失犯罪、单位犯罪的概念。
13. 刑罚类型。

第五章 矿业权评估行业管理

一、考试目的

考查考生对矿业权评估行业管理的有关规定的熟悉与了解情况。

二、考试内容与要求

(一) 掌握的内容

1. 评估师的执业要求。
2. 评估专业人员的权利和义务。
3. 评估机构执业的基本要求。
4. 评估机构的禁止行为。

(二) 熟悉的内容

1. 评估准则。
2. 评估机构和评估专业人员的法律责任。

(三) 了解的内容

1. 评估师资格的取得。
2. 矿业权评估机构的组织方式与设立。
3. 评估行业协会的定义和职责。
4. 委托人、评估协会和有关监管部门的法律责任。
5. 评估师职业道德。

第六章 矿业权管理

一、考试目的

考查考生对矿业权管理制度、探矿权登记管理、采矿权登记管理和油气勘查开采审批登记管理的有关规定的熟悉与了解情况。

二、考试内容与要求

(一) 掌握的内容

1. 矿业权及矿业权人的概念。
2. 矿业权审批登记制度。

3. 矿业权有偿取得制度。
4. 矿业权流转制度。
5. 探矿权的定义及性质。
6. 采矿权的定义及性质。
7. 石油、天然气勘查（采矿）许可证有效期。

（二）熟悉的内容

1. 矿业权统一配号制度。
2. 探矿权登记管理制度。
3. 采矿权登记管理制度。
4. 油气矿产资源勘查开采审批登记申请人、申请范围、登记机关、提交资料。

第七章 矿产资源储量管理

一、考试目的

考查考生对我国矿产资源储量管理现行有效政策的熟悉与了解情况，包括矿产储量评审、矿产资源储量统计、矿山储量动态管理、油气资源储量管理、压覆矿产资源审批管理、保护性开采的特定矿种以及地质资料管理等。

二、考试内容与要求

(一) 掌握的内容

1. 矿产资源储量评审备案的概念、范围、要求和程序。
2. 油气资源储量评审备案。

(二) 熟悉的内容

1. 矿产资源储量管理概念和内容。
2. 矿产资源储量统计。
3. 矿山储量动态监管总体要求。
4. 压覆矿产资源概念及审批制度。
5. 压覆矿产资源审批管理权限、范围和流程。
6. 压覆矿产资源特定区域调查评估制度。
7. 地质资料管理的内容。

(三) 了解的内容

1. 矿产资源储量管理制度。
2. 油气资源储量统计和信息发布。
3. 油气资源储量管理制度与内容。
4. 保护性开采的特定矿种的概念。
5. 保护性开采的特定矿种管理职责分工。
6. 保护性开采的特定矿种有计划的勘查开采管理制度。

7. 地质资料的概念、分类和制度。

第八章 矿产资源开发税费

一、考试目的

考查考生对资源税、增值税、企业所得税、城建税、教育费附加、探矿权采矿权使用费、油气矿区使用费、矿业权出让收益、油气特别收益金、矿山地质环境恢复治理基金和土地复垦费、矿山维简费和安全费等税费规定的熟悉与了解情况。

二、考试内容与要求

(一) 掌握的内容

1. 资源税。
2. 探矿权采矿权使用费。
3. 油气矿区使用费。
4. 矿业权出让收益。
5. 油气特别收益金。

(二) 熟悉的内容

1. 税制要素与税收分类。
2. 增值税。

3. 所得税。
4. 城市维护建设税。
5. 教育费附加。

(三) 了解的内容

1. 政府非税收入。
2. 现行矿业税费。
3. 矿山地质环境恢复治理基金和土地复垦费。
4. 矿山维简费和安全费。