

**大型煤矿员工安全生产知
识题库+答案解析**

一、单项选择题(共 200 题)

1. 煤矿没有领导带班下井的，煤矿从业人员有权拒绝下井作业。煤矿不得因此（ ）从业员工工资、福利待遇或者解除与其订立的劳动合同。
A 降低 B 拒发 C 克扣
2. 《煤矿安全规程》第十八条规定，井巷交叉点必须设置（ ），标明所在地点，指明通往安全出口的方向。
A 警戒牌 B 路标 C 避灾路线
3. 《煤矿安全质量标准化标准》规定，防治水应坚持“有疑必探”，凡不清楚或有怀疑的地段，都必须安排探放水，并有防探水钻孔设计及（ ）
A 作业标准 B 防水措施 C 技术措施
4. 《煤矿安全规程》第二百七十九条规定，主要泵房至少有 2 个出口，一个出口用斜巷通到井筒，并应高出泵房底板（ ）m 以上。
A 6 B 7 C 8
5. 危险是指系统发生不期望后果的可能性超过了（ ）。
A 安全性要求； B 可预防的范围； C 制定的规章制度； D 人们的承受程度

6. 从安全生产来看，危险源是可能造成人员伤害、职业相关病症、财产损失、作业环境破坏或其他损失的()或状态。
- A 本质 B 重点 C 根源 D 关键
7. 安全生产管理是针对生产过程中的安全问题，进行有关()等活动。
- A 计划、组织、控制和反馈 B 决策、计划、组织和控制 C 决策、计划、实施和改进 D 计划、实施、评价和改进
8. 对于事故的预防与控制，安全技术对策着重解决物的不安全状态问题，安全教育对策和()对策则主要着眼于人的不安全行为问题。
- A 安全技术 B 安全原理 C 安全规则 D 安全管理
9. “安全第一”就是要始终把安全放在首要位置，优先考虑从业人员和其他人员的安全，实行()的原则。
- A 以人为本 B 安全优先 C 管生产必须管安全 D 预防为主
10. 生产经营单位建立安全生产责任制的必要性是:从()上落实“安全生产，人人有责”，从而增强各级管理人员的责任心，使安全管理纵向到底、横向到边，责任明确、协调配合，把安全工作落到实处。
- A 内容 B 方法 C 制度 D 程序
11. 作为防止事故发生和减少事故损失的安全技术，()是发现系统故障和异常的重要手段。
- A 安全监控系统 B 安全警示系统 C 安全管理系统 D 安全评价系统

12. 安全生产管理人员安全资格培训时间不得少于()学时;每年再培训的时间不得少于 16 学时。
- A 100 B 24 C 48 D 72
13. “三同时”是生产经营单位安全生产的()措施, 是一种事前保障措施。
- A 重要保障 B 安全管理 C 安全生产 D 安全技术
14. 安全检查表是事先对系统加以剖析, 列出各层次的(), 确定检查项目, 并把检查项目按系统的组成顺序编制成表, 以便进行检查。
- A 组成部分 B 要点 C 安全状态 D 不安全因素
15. 在用特种设备实行安全技术性能()制度。
- A 年检 B 月检 C 不定期抽检 D 定期检验
16. 在我国, 重大危险源是指长期地或临时地生产、搬运、使用或储存危险物品, 且危险物品的数量等于或超过()的单元。
- A 临界量; B 20t; C 50t; D 上限
17. 生产经营单位应对重大危险源建立实时的监控(), 对危险源对象的安全状况进行实时监控。
- A 信息网络系统; B 管理系统; C 虚拟现实系统; D 预警系统
18. 事故预防措施应坚持()的原则。
- A 低成本高效益; B 只考虑成本; C 只考虑效益; D 高成本低效收益

19. 以下职业性危害因素，高温、辐射、噪声属于()。

A 物理因素； B 化学因素； C 生物因素； D 劳动心理因素

20. 下列生产过程中的危害因素，属于化学因素的是()。

A 真菌； B 病毒； C 工业毒物； D 辐射

21. 生产经营单位在进行初始评审的危险源辨识、风险评价与控制策划工作时，应注意的是()。

A 行业主管部门应定期对策划、实施过程进行评审； B 应在新的工程活动、引入新的作业程序后系统地展开； C 对所评价的风险应按同样重要度对待，不应有所忽视； D 策划工作应定期或及时开展

22. 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定，特别重大事故是指造成()人以上的死亡事故。

A50； B40； C30； D20

23. 危险度是由()决定的。

A 发生事故的可能性和可控制程度； B 发生事故的可能性和严重性；
C 事故发生的广度和严重性； D 事故发生的时间长度和空间范围

24. 对企业发生的事故，坚持()原则进行处理。

A 预防为主； B 四不放过； C 三同时

25. “三同时”是指安全设施与主体工程同时设计、同时施工、()。

A 同时投入生产和使用； B 同时结算； C 同时检修

26. 可造成人员死亡、伤害、职业相关病症、财产损失或其他损失的意外事件称为()。

A 事故； B 不安全； C 危险源； D 事故隐患

27. 事故隐患泛指生产系统中()的人的不安全行为、物的不安全状态和管理上的缺陷。

A 经过评估； B 存在； C 可导致事故发生； D 不容忽视

28. ()是为了使生产过程在符合物质条件和工作秩序下进行，防止发生人身伤亡和财产损失等生产事故，消除或控制危险有害因素，保障人身安全与健康，设备和设施免受损坏，环境免遭破坏的总称。

A 生产管理； B 劳动保护； C 安全生产

29. 事故预防是指通过采用技术和管理手段使事故不发生。()是通过采取技术和管理手段使事故发生后不造成严重后果或使后果尽可能减少。

A 劳动保护； B 事故控制； C 安全生产

30. 职能管理机构负责人按照本机构的职责，组织有关人员做好安全生产责任制的()，职能管理机构工作人员在本人职责范围内做好安全生产工作。

A 制定； B 审定； C 落实；

31. 班组长在安全生产上的职责是：贯彻执行本单位对安全生产的规定和要求，督促本班组的工人遵守有关安全生产的规章制度和安全操作规程，切实做到()。

A 不违章指挥； B 不违章作业； C 不违章指挥，不违章作业，遵守劳动纪律； D 遵守劳动纪律

32. 生产经营单位的安全生产管理机构是专门负责安全生产监督管理的内设机构，其工作人员是安全生产管理()人员。

A 专职或兼职； B 兼职； C 专职；

33. ()是保护人身安全的最后一道防线。

A 个体防护； B 隔离； C 避难； D 救援

34. 安全检查是指对生产过程及安全管理中可能存在的隐患、有害与危险因素、缺陷等进行()。

A 查证； B 整改； C 登记

35. 安全现状综合评价是针对其一个生产经营单位总体或局部的生产经营活动安全现状进行的()。

A 专项评价； B 特殊评价； C 全面评价； D 充分评价

36. 针对其一项活动或场所，以及一个特定的行业、产品、生产方式或生产装置等存在的危险、有害因素进行的评价属于()。

A 专项评价； B 安全验收评价； C 安全现状综合评价； D 安全预评价

37. 重大危险源辨识的依据是物质的危险特性及其()。

A 形态； B 生产方式； C 储存类型； D 数量

38. 职业安全健康管理体系文件的结构，多数情况下采用管理手册、()以及作业指导书的方式。

A 预案； B 记录； C 程序文件； D 计划

39. 贯彻煤矿安全生产方针，必须坚持三并重的原则，下列那些方面不属于三并重的内容()。

A 管理； B 法律法规； C 培训； D 装备

40. 在导致事故发生的各种原因中，()占有主要地位。

A 人的因素； B 物的因素； C 不可测知的因素

41. 隐患是指技术系统中存在的各种能量形态客观的()。

A 危险源； B 危险度； C 危险性

42. 为了解决()问题，发挥人在劳动过程中安全生产和预防事故的作用，通常采取安全管理和安全教育的手段。

A 管理因素； B 人的因素； C 环境因素； D 教育因素

43. 安全防护、保险、信号等装置缺乏或有缺陷；设备、设施、工具、附件有缺陷；个人防护用品用具缺少或有缺陷；生产(施工)场地环境不良等，均属于事故发生原因中的()。

A 人的不安全行为； B 物的不安全状态； C 管理缺陷； D 领导失误

44. 煤矿安全监察实行安全监察与促进（ ）相结合，教育与惩处相结合。
A 安全好转； B 生产管理； C 安全管理
45. 生产安全事故责任者所承担的法律主要形式包括（ ）。
A 行政责任和领导责任； B 行政责任和刑事责任； C 直接责任和主要责任。
46. 危险、有害因素识别的目的在于（ ）。
A 识别危险来源 B 确定来自危险源的危险程度 C 识别危险
47. 安全文化是人类在生产、生活、生存活动中，为保护身心安全与健康所创造的有关（ ）的总和。
A 物质财富和精神财富； B 安全知识和文化知识； C 规章制度和法律法规
48. （ ）的能量转移是伤亡事故的致因。
A 正常； B 异常； C 过多
49. 关于现代安全管理方法，不正确的说法是（ ）。
A 现代安全管理方法也叫“问题发现型”方法； B 现代安全管理方法也叫事后法； C 现代安全管理方法也叫事先法
50. 当前我国煤矿安全培训工作坚持：统一规划、归口管理、（ ）、分级实施的原则。
A 教学分离； B 教管分离； C 教考分离

51. 生产经营单位的安全生产规章制度所约束的对象是()。
- A 管理人员； B 主要负责人； C 所有从业人员
52. 员工集体宿舍不得与车间、商店、仓库在同一座建筑物内，并应当与其保持一定距离的主要目的，是为了保障单位员工的()。
- A 生命财产安全； B 隐私权； C 财产安全
53. 安全生产许可证由()规定统一的式样。
- A 国务院安全生产监督管理部门； B 省级煤矿安全监察机构； C 省(市)安全生产监督管理部门
54. 根据“()”的原则，我国的相关法律法规明确规定了安全生产责任制中企业各级领导和各类业务人员在生产业务活动中应负的安全责任。
- A 管生产必须管安全 B 依法行政 C 合理行政
55. 监督检查()被检查单位的正常生产经营活动。
- A 应当停止； B 可以暂停； C 不得影响
56. 煤矿企业领取了安全生产许可证后，()日常安全生产管理。
- A 应当加强； B 可适当放松； C 可以简化
57. 对生产经营单位及其有关人员的同一个安全生产违法行为，不得给予()罚款的行政处罚。
- A 1次； B 2次以上； C 2次以下

58. 煤矿井下作业人员上岗前安全生产教育和培训的时间不得少于()学时，考试合格后，必须在有安全工作经验的职工带领下工作满4个月后经考核合格，方可独立工作。

A 72; B 48; C 24

59. 煤矿生产建设各项活动中应认真贯彻落实“()”的安全生产方针。

A 安全第一; B 安全第一, 预防为主; C 预防为主

60. 《安全生产法》规定的行政处罚，由()的部门决定。

A 当地人民政府; B 负责安全生产监督管理; C 当地法院

61. 煤矿特种作业操作资格证的有效期为()年，每两年复审一次。

A 5; B 6 ; C 3

62. 我国目前常用的安全警示标志中的()，以绿色为背景的长方几何图形，配以白色的文字和图形符号，并标明目标的方向。

A 警告标志; B 指令标志; C 提示标志

63. 生产经营单位()国家明令淘汰、禁止使用的危及生产安全的工艺、设备。

A 不得使用; B 经主管部门同意的可以使用; C 经主管领导同意的可以使用

64. 煤矿建设工程竣工后或者()，应当经煤矿安全监察机构对其安全设施和条件进行验收，未经验收或者验收不合格的，不得投入生产。

A 投产后； B 投产前； C 投产中

65. 行政机关应当对公民、法人或者其他组织从事行政许可事项的活动实施()。

A 日常管理； B 业务指导； C 有效监督

66. 煤矿井下爆破，须按矿井()选用相应的煤矿许用炸药和雷管。

A 瓦斯等级； B 矿井生产能力； C 煤炭品种

67. 矿山企业必须具有保障安全生产的设施，建立、健全安全管理制度，采取有效措施改善职工劳动条件，加强矿山安全管理工作，保证()。

A 安全生产； B 社会和谐； C 经济效益

68. 煤矿发生重大生产安全事故时，单位的主要负责人应当立即组织抢救，并不得在事故调查处理期间()。

A 借故离矿； B 坚守岗位； C 擅离职守

69. 根据有关法律规定，因生产安全事故受到损害的从业人员，除依法享有工伤保险外，依照有关民事法律尚有获得赔偿的权利的，有权向()提出赔偿要求。

A 主管部门； B 保险公司； C 本单位

70. 《煤矿安全监察条例》集中地反映了国家对煤矿安全生产工作的基本要求，是安全生产方针在()的具体化。

A 生产经营活动中； B 煤炭工业； C 安全管理

71. 安全技术培训坚持()的原则。

A 教考分离； B 教学分离； C 学用分离

72. 企业依法参加工伤保险，为从业人员缴纳保险费，是其()。

A 法定权利； B 法定义务； C 法定职权

73. 生产经营单位及有关人员受他人胁迫有安全生产违法行为的，应当依法()行政处罚。

A 免除； B 从轻或者减轻； C 加重

74. 行政处罚必须遵守处罚法定原则和处罚相当原则。处罚法定原则要求只在存在违反()的行为并且法律规定对该行为应予处罚时，才能对其进行行政处罚。

A 组织纪律； B 法定权利； C 法定义务

75. 煤矿特种作业人员，必须参加具备相应资质的煤矿安全培训机构组织的安全作业培训，经省级煤矿安全监察机构考核合格，取得()，方可上岗作业。

A 安全资格证； B 特种作业操作资格证； C 培训合格证

76. 煤矿安全监察机构负责核查处理的举报事项，给予举报人的奖金由()。

A 煤矿安全监察机构支付； B 中央财政列支； C 企业支付

77. “安全第一、预防为主”是()都必须遵循的安全生产基本方针。

A 各行各业； B 高危行业； C 煤矿企业

78. 煤矿安全生产要坚持“管理、装备、()”并重原则。

A 监察； B 培训； C 技术

79. 按照有关法律要求，告知从业人员作业场所和工作岗位的危险因素、防范措施以及事故应急措施，是保障从业人员的()重要内容。

A 教育权； B 知情权； C 建议权

80. 新工人入矿前，必须经过()，不适于从事矿山作业的，不得录用。

A 文化测试； B 政治审查； C 健康检查

81. 从事特种作业的劳动者必须经过专门培训并取得()。

A 学历； B 特种作业资格； C 安全工作资格

82. 煤矿的安全生产管理人员应当根据本单位的生产经营特点，对安全生产状况进行经常性检查，检查及处理情况应当()。

A 经领导认可； B 请示汇报； C 记录在案

83. 在安全培训中，()必须建立健全从业人员安全生产教育和培训制度，制定并落实安全生产教育和培训计划，建立培训档案，详细、准确记录

培训考核情况。

A 煤矿企业； B 煤矿安全监察机构； C 煤炭行业管理部门

84. 下井带班人员要把()作为第一位的责任，切实掌握当班井下的安全生产状况，加强对重点部位、关键环节的检查巡视，及时发现和组织消除事故隐患，及时制止违章违纪行为，严禁违章指挥、严禁超能力组织生产。

A 保证当班进度； B 保证当班产量； C 保证安全生产

85. 煤矿安全生产是指在煤矿生产活动过程中()不受到危害，物、财产不受到损失。

A 人的生命； B 人的生命和健康； C 人的健康

86. 行政处罚的对象是()。

A 单位； B 单位和(或)个人； C 个人

87. 煤矿发生生产安全事故后，事故现场有关人员必须立即()。

A 离开现场； B 组织抢救； C 报告本单位负责人

88. 矿山建设工程的设计文件，必须符合矿山安全规程和行业技术规范，并按照国家规定经管理矿山企业的主管部门批准；不符合矿山安全规程和行业技术规范的，()批准。

A 经主管部门同意的可以； B 经主管领导同意的可以； C 不得

89. 煤矿企业应当采取措施，加强劳动保护，保障职工的安全和健康，对井下作业的职工采取()措施。
- A 特殊保护； B 保护； C 严格管理
90. 从业人员依法获得劳动安全生产保障，是劳动者应享有基本的()。
- A 义务； B 公共安全； C 权利
91. 用人单位因劳动者依法行使正当权利而降低其工资、福利等待遇或者解除、终止与其订立的劳动合同的，其行为()。
- A 无效； B 有效； C 需经主管部门批准
92. 从业人员发现直接危及人身安全的紧急情况时，()停止作业或者在采取可能的应急措施后撤离作业场所。
- A 无权； B 有权； C 不得
93. 各级人民政府及其有关部门和煤矿企业必须采取措施加强劳动保护，保障煤矿职工的()。
- A 安全和健康； B 生命安全； C 健康
94. 享受工伤保险待遇，是从业人员的一项()。
- A 法定权利； B 法定义务； C 法定职权
95. 违反《安全生产许可证条例》规定的行为人承担的()主要是一种公法责任，即行政法律责任和刑事法律责任。
- A 法律责任； B 民事责任； C 行政责任

96. 在追究法律责任时，()是特定的行政机关或法定授权的组织，依法惩戒违反行政法律规范尚不够给予刑事处罚的个人的一种具体行政行为。
- A 行政处分； B 民事制裁； C 刑事制裁
97. 从业人员有依法获得劳动安全生产保障权利，同时应履行劳动安全生产方面的()。
- A 义务； B 权力； C 权利
98. 矿山建设项目和用于生产、储存危险物品的建设项目，应当分别按照国家有关规定进行()。
- A 安全警示和安全管理； B 安全管理和监督； C 安全条件论证和安全评价
99. 煤矿对负有安全生产监督管理职责的部门的监督检查人员依法履行监督检查职责，应当予以()。
- A 配合； B 拒绝； C 抵制
100. 矿山企业职工()对危害安全的行为，提出批评、检举和控告。
- A 无权； B 有权； C 不得
101. 煤矿企业的主要负责人对本单位的安全生产工作负()责任。
- A 全面； B 部分； C 直接

102. 煤矿安全监察人员发现煤矿矿长或者其他主管人员违章指挥工人或者强令工人违章、冒险作业，或者发现工人违章作业的，应当()。
- A 给予警告； B 给予罚款； C 立即纠正或者责令立即停止作业
103. 煤矿作业场所的瓦斯、粉尘或者其他有毒有害气体的浓度超过国家安全标准或者行业安全标准，煤矿安全监察人员应责令()。
- A 限期改正； B 立即停止作业； C 关闭
104. 《煤矿安全监察条例》规定：煤矿发生事故后，伪造、故意破坏现场的，给予警告，可以并处3万元以上15万元以下的罚款，情节严重的，责令()。
- A 停产整顿； B 关闭； C 限期改正
105. 煤矿企业取得安全生产许可证后，()降低安全生产条件。
- A 允许； B 不得； C 可以
106. 取得安全生产许可证的企业必须接受依法进行的监督检查，并提供相应的便利条件，积极予以配合，这是企业的一项()。
- A 法定权利； B 法定义务； C 法定权力
107. ()是指法律关系主体由于违反了法律规定的义务而依法应当承担的否定性法律后果。
- A 法律监督； B 法律行为； C 法律责任

108. 行政法律关系()包括国家行政机关及其工作人员和行政管理相对人。
- A 主体; B 客体; C 自然人
109. 由地方权力机关制定的规范性文件是()。
- A 法律; B 地方性法规; C 规章
110. 行政处分的对象只能是()。
- A 单位; B 个人; C 部门
111. 由特定国家行政机关实施()。
- A 行政制裁; B 民事制裁; C 刑事制裁
112. 《中华人民共和国安全生产法》是()制定的。
- A 国家安监总局; B 全国人大常委会; C 国务院
113. 《生产经营单位安全培训规定》是()制定的。
- A 国家安监总局; B 全国人大常委会; C 国务院
114. 《矿山安全法》是为了保障矿山生产安全,防止矿山事故,保护矿山职工人身安全,促进()的发展而制定的。
- A 采矿业; B 建筑业; C 经济社会
115. 矿山建设工程安全设施竣工后,不符合矿山安全规程和()的,不得验收,不得投入生产。
- A 行业技术规范; B 国家标准; C 地方标准

116. ()必须为劳动者提供符合国家规定的劳动安全卫生条件和必要的劳动防护用品。
- A 监管部门; B 劳动部门; C 用人单位
117. 每个矿井至少有()个以上能行人的安全出口,出口之间的直线水平距离必须符合矿山安全规程和行业技术规范。
- A 一; B 二; C 三
118. ()是指有关法律法规作出硬性规定必须进行的安全教育培训形式。
- A 非强制性安全培训; B 强制性安全培训; C 学历教育
119. 违法行为构成犯罪的,必须将案件移送司法机关,依法追究()。
- A 行政责任; B 刑事责任; C 民事责任
120. ()的犯罪的客观方面是滥用手中职权处理公务,并造成公共财产、国家和人民利益重大损失的行为。
- A 滥用职权罪; B 玩忽职守罪; C 受贿罪
121. 对未取得安全生产许可证擅自进行生产的企业所设定的“责令停止生产”、“没收违法所得”和“处以罚款”这三种形式的行政处罚之间是()关系。
- A 并处; B 替代; C 互换

122. ()是由国务院组成部门(部、委、局等)以及省、市、自治区人民政府制定的规范性文件。

A 法律; B 法规; C 规章

123. 法的内容反映的是()的意志。

A 统治阶级; B 政党; C 全体社会成员

124. 我国目前常用的安全警示标志中的(),即圆形内划一斜杠,并用红色描划成较粗的圆环和斜杠。

A 禁止标志; B 警告标志; C 指令标志

125. 我国目前常用的安全警示标志中的(),即在圆形内配上指令含义的颜色——蓝色,并用白色绘画必须履行的图形符号。

A 禁止标志; B 警告标志; C 指令标志

126. 国家实行生产安全事故(),依法追究生产安全事故责任人员的法律责任。

A 责任追究制度; B 法律追究制度; C 隐患排查制度

127. 煤矿安全监察机构及其煤矿安全监察人员履行安全监察职责,向煤矿有关人员了解情况时,有关人员()反映情况。

A 不能随意; B 应当如实; C 有权拒绝

128. 生产经营单位应当安排用于配备劳动防护用品、进行安全生产培训的()。
- A 经费; B 规划; C 计划
129. 政府有关部门的工作人员玩忽职守,致使国家和人民利益遭受重大损失构成犯罪的,依照《刑法》的规定追究其()。
- A 民事责任; B 刑事责任; C 行政责任
130. 对于监察机关作出的监察决定,有关部门和人员()。
- A 应当执行; B 有权拒绝; C 应当拒绝
131. 私法责任就是指()。
- A 行政法律责任 B 刑事法律责任 C 民事法律责任
132. 在安全培训督查中,()应当对井下作业人员的安全生产教育和培训情况进行监督检查。
- A 煤矿安全监察机构; B 县级以上地方人民政府负责煤矿安全生产监督管理的部门; C 煤矿企业
133. 根据《安全生产法》的规定,对生产安全事故实行()制度。
- A 协商; B 责任追究; C 经济处罚
134. 根据现行有关规定,我国目前使用的安全色中的(),表示警告、注意。
- A 红色; B 黄色; C 绿色

135. 根据我国现行有关法律法规的规定，煤矿企业必须依法参加()。
- A 医疗保险； B 工伤社会保险； C 财产保险
136. 煤矿对重大危险源应当登记建档，进行定期检测、评估、监控，并制定()，告知从业人员和相关人员在紧急情况下应当采取的应急措施。
- A 预防办法； B 管理制度； C 应急预案
137. ()对事故隐患或者安全生产违法行为，均有权向负有安全生产监督管理职责的部门报告或者举报。
- A 单位领导和群众； B 安全管理人员和技术人员； C 任何单位或者个人
138. 煤矿安全监察机构审查煤矿建设工程安全设施设计，应当自收到申请审查的设计资料之日起()日内审查完毕，签署同意或者不同意的意见，并书面答复。
- A 5； B 7； C 30
139. 《煤矿安全监察条例》规定：煤矿建设工程安全设施设计未经煤矿安全监察机构审查同意，擅自施工的，由煤矿安全监察机构()。
- A 罚款； B 责令停止施工； C 批评指正
140. 《煤矿安全监察条例》规定：煤矿建设工程安全设施和条件未经验收或者验收不合格，擅自投入生产的，由煤矿安全监察机构责令()。
- A 关闭； B 停止生产； C 停止使用

141. 《安全生产许可证条例》是为了严格规范安全生产条件，进一步加强安全生产监督管理，防止和减少生产安全事故，根据()的有关规定而制定的。
- A 《安全生产法》； B 《煤炭法》； C 《矿山安全法》
142. 煤矿必须为从业人员提供符合()的劳动防护用品。
- A 国际质量标准； B 国家标准或者行业标准； C 企业质量标准
143. 法律责任通常表现为违法者要受到相应的()。
- A 法律保护； B 法律制裁； C 法律援助
144. 生产经营单位及其有关人员安全生产违法行为轻微并及时纠正，没有造成危害后果的，()行政处罚。
- A 免除； B 从轻或者减轻； C 不予
145. 在安全培训中，()是安全生产教育和培训的责任主体。
- A 煤矿安全监察机构； B 煤炭行业管理部门； C 煤矿企业
146. 刑事违法行为属于()行为。
- A 犯罪； B 违约； C 违纪
147. 容易发生人员伤亡事故，对操作者本人、他人及周围设施的安全有重大危害的作业是指()。
- A 危险作业； B 特种作业； C 登高作业

148. (), 一般由安全色、几何图形和图形符号构成, 其目的是要引起人们对危险因素的注意, 预防生产安全事故的发生。

A 安全警示标志; B 产品广告; C 产品标志

149. 根据现行有关规定, 我国目前使用的安全色中的(), 表示安全状态、提示或通行。

A 红色; B 黄色; C 绿色

150. 煤矿发生伤亡事故的, 由()负责组织调查处理。

A 煤矿安全监察机构; B 煤炭主管部门; C 纪律检查部门

151. 在法律责任中, ()是依照刑事法律的规定, 违法行为人的行为构成犯罪应当承担的法律后果, 是法律责任中最严厉的一种。

A 行政法律责任; B 民事法律责任; C 刑事法律责任

152. 违反煤矿安全生产有关法律法规构成犯罪的, 由()依法追究刑事责任。

A 煤炭管理机关; B 司法机关; C 煤矿安全监察机构

答案:B

153. 因生产安全事故受到损害的从业人员, 除依法享有工伤社会保险外, 依照有关民事法律尚有获得赔偿的权利的, ()向本单位提出赔偿要求。

A 不能； B 无权； C 有权；

答案:C

154. 处罚法定原则要求只在存在违反法定义务的行为，并且()对该行为应予处罚时，才能进行处罚。

A 法律明确规定； B 领导集体决定； C 群众要求

答案:A

155. 在行政处罚时，()对违法者的处罚，有利于提高安全生产法律制度的权威性，进而真正实现从源头和根本上消除生产安全事故隐患的目标。

A 加重； B 减轻； C 停止

答案:A

156. 《关于预防煤矿生产安全事故的特别规定》是()制定的。

A 国家安监总局； B 全国人大常委会； C 国务院

答案:C

157. 保障从业人员安全生产权利的义务主体，是从业人员所在的()。

A 地区； B 生产经营单位； C 政府

答案:B

158. 在生产活动中，为消除能导致人身伤亡或造成设备、财产破坏以及危害环境的因素而制定的具体技术要求和实施程序的统一规定是指()。

A 安全法规； B 安全操作规程； C 规章制度

答案:B

159. 根据现行有关规定，我国目前使用的安全色中的()，表示禁止、停止，也代表防火。

A 红色； B 黄色； C 绿色

答案:A

160. 煤矿企业必须保持持续具备法定的安全生产条件，不得()安全生产条件。

A 改变； B 降低； C 改善

答案:B

161. 《安全生产许可证条例》规定的取证应当具备的条件，是保证企业安全生产所应当达到的()条件。

A 最高； B 最严格的； C 最基本的

答案:C

162. 生产经营单位及其有关人员主动消除或者减轻安全生产违法行为危害后果的，应当依法()行政处罚。

A 加重； B 从轻或者减轻； C 免除

答案:B

163. 凡是实施了()的自然人、法人或者其他组织，都必须承担相应的法律责任。

A 违法行为； B 行政行为； C 合法行为

答案:A

164. 在法律分类中，()主要包括行政法律责任和刑事法律责任。

A 公法责任； B 私法责任； C 经济责任

答案:A

165. 生产经营单位及其有关人员配合安全生产监督管理部门或者煤矿安全监察机构查处安全生产违法行为有立功表现的，应当依法()行政处罚。

A 加重； B 从轻或者减轻； C 免除

答案:B

166. 《煤矿安全规程》规定：入井人员必须戴安全帽、随身携带()和矿灯，严禁携带烟草和点火物品，严禁穿化纤衣服，入井前严禁喝酒。

A 急救药品； B 灭火器； C 自救器

答案:C

167. 从业人员有依法获得劳动安全生产保障的权利，同时应履行劳动安全生产方面的义务。安全生产的权利和义务是()。

A 对立的； B 不对等的； C 对等的

答案:C

168. 只有每个从业人员都认真履行自己在安全生产方面的()，安全生产工作才有扎实的基础，才能落到实处。

A 法定义务； B 权利； C 权力

答案:A

169. 依照有关法律、行政法规的规定，对生产安全事故的责任者，构成犯罪的，由司法机关依法追究其()。

A 民事责任； B 行政责任； C 刑事责任

答案:C

170. 煤矿安全生产要贯彻()的方针。

A 安全第一； B 安全第一，预防为主； C 责任追究

答案:B

171. 行政处罚必须遵守处罚()。

A 自主原则； B 法定原则； C 自由裁量原则

答案:B

172. 任何法律责任最终都表现为一定的制裁，通过制裁迫使行为人()实施违法行为，同时达到教育和威慑其他人的目的。

A 继续； B 放弃； C 选择

答案:B

173. 由人民法院实施()。

A 行政制裁； B 民事制裁； C 行政处分

答案:B

174. 由司法机关实施()。

A 行政制裁； B 民事制裁； C 刑事制裁

答案:C

175. 生产经营单位必须执行依法制定的保障安全生产的()。

A 行业标准； B 国家标准或者行业标准； C 地方标准

答案:B

176. 对因人为原因造成的()，必须依法追究责任者的法律责任，以示警戒。

A 非责任事故； B 自然灾害； C 责任事故

答案:C

177. 根据法律规定：构成重大劳动安全事故犯罪，应承担()。

A 刑事责任； B 行政责任； C 民事责任

答案:A

178. 煤矿不得因从业人员对本单位安全生产工作提出批评、检举、控告或者拒绝违章指挥、强令冒险作业，而降低其工资、福利等待遇或者解除与其订立的()。

A 劳动合同； B 协定； C 责任书

答案:A

179. 矿山安全生产责任制的建立是通过确立各级管理机构和人员的()来实现的。

A 安全生产职责； B 安全生产权利； C 安全生产义务

答案:A

180. 行政许可由具有行政许可权的()在其法定职权范围内实施。

A 立法机关； B 司法机关； C 行政机关

答案:C

181. 法律责任以()为必然后果。

A 法律制裁； B 刑事处罚； C 行政责任

答案:A

182. 法律规定的行政法律关系主体违反行政法律规范，损害行政法保护的
个人、组织的合法权益或者国家、社会公益所应承担的法律责任是指
()。

A 行政法律责任； B 民事法律责任； C 刑事法律责任

答案:A

183. 在煤矿井下生产过程中，如发生人员骨折，其他人员应采用()的急救原则。

A 等待救护人员到来； B 立即送往医院； C 先固定后搬运

答案:C

184. 对煤矿井下发生重伤事故时，在场人员对受伤者应立即()。

A 就地抢救； B 送出地面； C 打急救电话

答案:A

185. 发生煤与瓦斯突出事故后,指挥人员应派人到进、回风井口及其()m 范围内检查瓦斯,设置警戒,熄灭警戒内的一切火源,严禁机动车辆进入警戒区。

A 40; B 50; C 60

答案:B

186. 重大灾害事故的共性之一是具有()。

A 可预见性; B 临时性; C 继发性

答案:C

187. 处理掘进巷道火灾时,()的控制是关键。

A 局部通风机; B 主要通风机; C 火势

答案:A

188. 在现场勘察时,煤尘爆炸区别于瓦斯爆炸的主要因素是现场()。

A 温度高; B CO 浓度大; C 有皮渣和黏块; D 破坏性大

答案:C

189. 掘进工作面迎头由于放炮发生火灾后,应()。

A 立即关闭局部通风机; B 立即切断附近设备电源进行洒水灭火; C 撤出所有人员

答案:B

190. 处理高瓦斯下山掘进煤巷迎头火灾时，在通风条件下，瓦斯浓度不超过()%时可直接灭火。

A 2; B 2.5; C 3

答案:A

191. 独头掘进水平巷道发生火灾时，最难处理的是()。

A 迎头火灾; B 中部火灾; C 入口火灾

答案:B

192. 《矿井灾害预防与处理计划》是煤矿企业为了防止事故发生和一旦发生预先制定的()方案，是进行事故救援活动指南。

A 人员撤离 ; B 抢险救灾; C 事故处理

答案:B

193. 职业病防治工作坚持()的方针，实行分类管理、综合治理。

A 预防为主、防治结合; B 标本兼治、防治结合; C 安全第一、预防为主。

答案:A

194. 个体防尘要求作业人员佩戴()和防尘安全帽。

A 防尘眼镜; B 防尘口罩; C 防尘耳塞。

答案:B

195. 消除尘肺病，预防是根本，() 是关键。

A 个体防护； B 综合防尘； C 治疗救护。

答案:B

196. 《煤矿安全规程》规定，煤矿作业场所的噪声不应超过 85dB(A)，大于 85dB(A)时，需配备个体防护用品；大于或等于()dB(A)时，还应采取降低作业场所噪声的措施。

A 88； B 90； C 94

答案:B

197. 安全生产责任制重在()上下真功夫。

A. 健全完善； B. 分工明确； C. 责任追究； D. 贯彻落实

答案:D

198. 我国煤矿安全生产的方针是()。

A. 安全第一，质量为本； B. 安全第一，预防为主，综合治理； C. 安全为了生产，生产必须安全； D. 质量是基础，安全是前提

答案:B

199. 矿井必须建立完善的防尘洒水系统。永久性防尘水池容量不得小于() m³

A. 100； B. 200； C. 300

答案: B

200. 掘进井巷和硐室时，必须采用湿式钻眼，冲洗井壁巷帮，使用水炮泥，爆破过程中采用高压喷雾（喷雾压力不低于（）MPa）或压气喷雾降尘、装岩（煤）洒水和净化风流等综合防尘措施。

A. 3； B. 5； C. 8

答案：C

二、多项选择题(共 190 题)

1. 常见安全教育形式有（）。

A 安全活动日； B 事故现场会； C 安全知识竞赛； D 国防宣传日

答案：ABC

2. 企业安全管理包括（）。

A 纵向的专业管理； B 横向的各职能部门(各专业)管理； C 国家监察； D 群众监督

答案：ABD

3. 重大危险源控制系统由以下哪几个部分组成（）。

A 重大危险源的辨识； B 重大危险源的评价； C 重大危险源的管理； D 事故应急救援预案

答案：ABCD

4. 安全管理的效益通常包括()。

A 社会效益； B 安全效益； C 环境效益； D 人才效益； E 经济效益

答案:ACE

5. 危险程度与()因素有关。

A 危险的严重程度； B 危险作用的时间； C 危险出现的概率； D 危险出现的地点

答案:BC

6. 从业人员对本单位的安全工作可以行使()权利。

A 从业人员有权对本单位安全生产工作中存在的问题提出批评、检举、控告； B 有权拒绝违章指挥和强令冒险作业； C 从业人员有权了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故应急措施； D 对本单位的安全生产工作提出建议

答案:ABCD

7. 事故隐患泛指生产系统中可导致事故发生的()。

A 人的不安全行为； B 自然灾害； C 管理上的缺陷； D 物的不安全状态

答案:ACD

8. 以下属于减少事故损失的安全技术措施的基本原则有()。

A 个体防护； B 故障—安全设计； C 设置薄弱环节； D 隔离

答案:ACD

9. 安全生产检查的类型包括:定期安全检查、()和不定期安全检查。

A 综合性安全检查； B 经常性安全检查； C 季节性及节假日前后安全检查； D 专项安全检查

答案:ABCD

10. 生产经营单位的安全生产管理机构的作用包括()。

A 落实国家有关安全生产的法律法规； B 负责日常安全监督管理； C 组织生产经营单位内部各种安全检查工作； D 监督整改各种事故隐患

答案:ABCD

11. 安全质量标准化的评估方法大致包括()。

A 安全检查表； B 综合指数法评估； C 安全对策管理； D 事故树

答案:ABC

12. 安全检查应贯彻()的原则。

A 领导与群众相结合； B 自查和互查相结合 C 检查和整改相结合； D 检查与效益相结合

答案:ABC

13. 编制安全检查表的主要依据是()。

- A 国内外事故案例及本单位在安全管理及生产中的相关经验； B 通过系统分析，确定的危险部位及防范措施； C 编制人员在安全生产方面的经验； D 有关标准、规程、规范及规定

答案:ABD

14. 劳动保护是要消除生产过程中的()。

- A 危及人身安全和健康的不良环境； B 不安全设备和设施； C 不安全环境、不安全场所； D 不安全行为

答案:ABCD

15. 下列属于区(队)安全管理的制度的是()。

- A 安全生产责任制； B 区(队)长跟班制度； C 安全教育制度； D 经常检查安全情况制度

答案:ABCD

16. 在()中存在的危害劳动者健康的因素，称为职业性危害因素。

- A 作业环境； B 卫生环境； C 生产过程； D 劳动过程

答案:ACD

17. 根据《重大危险源辨识》标准，与重大危险源有关的物质种类有()。

- A 爆炸性物质； B 易燃物质； C 活性化学物质； D 有毒物质

答案:ABCD

18. 煤矿“三大规程”包括()。

A 操作规程； B 作业规程； C 煤矿安全规程； D 管理规程

答案:ABC

19. “四不放过”原则是指发生事故后，要做到()。

A 事故原因没查清不放过； B 当事人未受到处理不放过； C 群众未受到教育不放过； D 安全投资未落实不放过； E 整改措施未落实不放过

答案:ABCE

20. 现代安全原理揭示出()是事故系统的四大要素。

A 人； B 机； C 环境； D 管理； E 安全

答案:ABCD

21. 根据安全管理的职能，安全管理的内容包括()。

A 对企业的管理； B 对人的管理； C 对组织与技术的管理； D 对财务的管理

答案:BC

22. 对于安全设备来讲，()应当符合国家标准或者行业标准。

A 设计、制造； B 安装、使用； C 检测、维修； D 改造和报废

答案:ABCD

23. 安全检查要()。

A 查思想； B 查制度； C 查管理； D 查隐患

答案:ABCD

24. 行政责任是指因违反行政法或因行政法规定而应承担的法律责任。在我国，行政责任大体可以分为()。

A 一般公民、法人违反一般经济、行政管理法律、法规而应承担的法律责任； B 无过错行政责任； C 行政机关工作人员违法失职行为而应承担的法律责任，即行政处分； D 行政机关及其工作人员在行政诉讼败诉后而产生的行政责任

答案:ABCD

25. 安全生产监督检查人员应当()。

A 忠于职守； B 坚持原则； C 秉公执法； D 为业主着想

答案:ABC

26. 有下列()情形之一，即属于“通风系统不完善、不可靠”。

A 并联通风； B 没有按正规设计形成通风系统； C 采掘工作面等主要用风地点风量不足； D 采区进(回)风巷未贯穿整个采区，或者虽贯穿整个采区但一段进风、一段回风

答案:BCD

27. 《关于煤矿负责人和生产经营管理人员下井带班的指导意见》要求：
()。

A 各类煤矿企业必须安排负责人和生产经营管理人员下井带班，确保每个班次至少有 1 名负责人或生产经营管理人员在现场带班作业，与工人同下同上；B 国有煤矿采煤、掘进、通风、维修、井下机电和运输作业，一律由区队负责人带班进行；C 国有煤矿副总工程师以上的管理人员，每月在完成规定下井次数的同时，熟悉生产的，要保证 1 至 2 次下井带班；D 乡镇煤矿、其他民营煤矿的各类作业，必须由矿长、副矿长和生产经营管理人员在现场带班进行

答案:ABCD

28. 下井带班的煤矿负责人和生产经营管理人员升井后，要将()等有关情况进行详细登记，并存档备查。

A 下井的时间；B 地点；C 经过路线；D 发现的问题及处理意见

答案:ABCD

29. 从业人员对用人单位管理人员违章指挥、强令冒险作业，()。

A 不得拒绝执行；B 不得举报；C 有权拒绝执行；D 有权提出批评、检举和控告

答案:CD

30. 根据《矿山安全法》之规定：作为矿山企业安全工作人员，必须具备()。

A 必要的安全专业知识； B 市场经济知识； C 矿山安全工作经验； D 社会工作经验

答案:AC

31. 《国务院关于预防煤矿生产安全事故的特别规定》规定：煤矿企业职工安全手册应当载明()。

A 职工的权利、义务； B 煤矿重大安全生产隐患的情形； C 煤矿重大安全生产隐患的应急保护措施、方法； D 安全生产隐患和违法行为的举报电话、受理部门

答案:ABCD

32. 《劳动法》规定：各级人民政府应当把发展职业培训纳入社会经济发展的规划，鼓励和支持有条件的()进行各种形式的职业培训。

A 企业； B 事业组织； C 社会团体； D 个人

答案:ABCD

33. 违法行为作为一种社会现象，是由特定的要素构成的。这些构成要件包括()。

A 违法行为必须是侵犯了法律所保护的权益，具有社会危害性的行为； B 违法行为必须是违反法律规定的行为； C 违法行为必须是行为人出于故意或过失，即行为人主观上有过错而实施的行为； D 违法行为必须是具有法定责任能力的自然人、法人、国家机关及其工作人员作出的

答案:ABCD

34. 任何单位或者个人对违反安全生产许可证条例规定的行为，均有权向()等有关部门举报。

A 法院； B 安全生产许可证颁发管理机关； C 公安机关； D 监察机关

答案:BD

35. 工会依法组织职工参加本单位安全生产工作的()，维护职工在安全生产方面的合法权益。

A 民主管理; B 安全管理; C 民主监督; D 生产管理

答案:AC

36. 《安全生产法》规定，()应当设置安全生产管理机构或者配备专职安全生产管理人员。

A 矿山 B 建筑施工单位 C 运输企业 D 危险物品的生产、经营、储存单位

答案:ABD

37. ()的主要负责人和安全生产管理人员，应当由有关主管部门对其安全生产知识和管理能力考核合格后方可任职。

A 危险物品的生产、经营、储存单位; B 建筑施工单位; C 矿山; D 运输企业

答案:ABC

38. 我国安全生产监督管理实行()相结合的管理体制。

A 重点监察; B 综合监督管理; C 部门监督管理; D 专项监察

答案:BC

39. 《劳动法》规定： 国家通过各种途径，采取各种措施，()。

A 发展职业培训事业; B 开发劳动者的职业技能 ; C 提高劳动者素

质； D 增强劳动者的就业能力和工作能力。（ ）

答案:ABCD

40. 煤矿重大安全生产隐患包括下列情形()。

A 1 个采煤工作面的瓦斯涌出量大于 $5\text{m}^3/\text{min}$ 或 1 个掘进工作面瓦斯涌出量大于 $3\text{m}^3/\text{min}$ ，用通风方法解决瓦斯问题不合理而未建立抽放瓦斯系统； B 矿井绝对瓦斯涌出量达到《煤矿安全规程》第 145 条第(二)项规定而未建立抽放瓦斯系统； C 未配备专职人员对矿井安全监控系统进行管理、使用和维护； D 传感器设置数量不足、安设位置不当、调校不及时，瓦斯超限后不能断电并发出声光报警

答案:ABCD

41. 法是调整人们行为或社会关系的规范,所以法对人们的行为具有各种规范作用。根据行为主体的不同,法的规范作用可以分为: ()、强制作用。

A 指引作用； B 评价作用； C 预测作用； D 教育作用

答案:ABCD

42. 我国社会主义法制的基本要求是()。

A 有法可依； B 有法必依； C 执法必严； D 违法必究

答案:ABCD

43. 劳动者享有了解工作场所产生或者可能产生的()和应当采取的职业病防护措施,要求用人单位提供符合防治职业病要求的职业病防护设施和

个人使用的职业病防护用品，改善工作条件。

A 职业病危害因素；B 先天性遗传疾病危害后果；C 先天性遗传疾病危害因素；D 职业病危害后果

答案:AD

44. “超能力、超强度或者超定员组织生产”，是指有下列()情形之一。

A 矿井全年产量超过矿井核定生产能力；B 矿井月产量超过当月产量计划 10%；C 未按规定制定主要采掘设备、提升运输设备检修计划或者未按计划检修；D 煤矿企业未制定井下劳动定员或者实际入井人数超过规定人数

答案:ABCD

45. 违法行为，亦称违法，是指人们()的活动。

A 违反法律的；B 违犯纪律的；C 具有社会危害性的；D 主观上有过错的

答案:ACD

46. 根据《安全生产法》的规定，煤矿企业与从业人员订立的劳动合同，应当载明有关()的事项。

A 政治待遇；B 保障从业人员劳动安全；C 生活福利；D 防止职业危害

答案:BD

47. 《安全生产法》规定：国家对在()等方面取得显著成绩的单位和个人，给予奖励。

A 改善安全生产条件； B 防止生产安全事故； C 参加抢险救护； D 改善职工待遇

答案:ABC

48. 国家煤矿安全监察局负责全国煤矿企业()的安全培训、考核和发证工作的监督检查。

A 主要负责人； B 安全生产管理人员； C 特种作业人员； D 从业人员

答案:ABC

49. 煤矿安全治理，要坚持()。

A 依法办矿； B 依法管矿； C 依法纳税； D 依法治理安全

答案:ABD

50. 根据《劳动法》的规定，不得安排未成年工从事()劳动。

A 矿山井下； B 有毒有害； C 国家规定的第四级体力劳动强度； D 其他禁忌从事的

答案:ABCD

51. 生产经营单位的从业人员在作业过程中，应当()。

A 严格遵守本单位的安全生产规章制度； B 严格遵守本单位的安全生产操作规程； C 服从管理； D 正确佩戴和使用劳动防护用品

答案:ABCD

52. 国务院制定《国务院关于预防煤矿生产安全事故的特别规定》的根本目的是：（ ）

A 及时发现并排除煤矿安全生产隐患； B 落实煤矿安全生产责任制； C 预防煤矿生产安全事故发生； D 保障职工的生命安全和煤矿安全生产

答案:ABCD

53. 煤矿发生事故，有下列（ ）情形之一的，依法追究法律责任。

A 不按照规定及时、如实报告煤矿事故的； B 伪造、故意破坏煤矿事故现场的； C 阻碍、干涉煤矿事故调查工作； D 拒绝接受调查取证、提供有关情况和资料的

答案:ABCD

54. 职业危害因素包括：职业活动中存在的各种有害的（ ）因素以及在作业过程中产生的其他职业有害因素。

A 化学； B 物理； C 数学； D 生物

答案:ABD

55. 根据《安全生产法》的规定和要求，从业人员有义务（ ）。

A 接受安全生产教育和培训； B 掌握本职工作所需的安全生产知识； C 提高安全生产技能； D 增强事故预防和应急处理能力

答案:ABCD

56. “超层越界开采”，是指有下列()情形之一。

A 工作面煤层回采率超过 90% B 超出采矿许可证规定开采煤层层位进行开采； C 超出采矿许可证载明的坐标控制范围开采； D 擅自开采保安煤柱

答案:BCD

57. 根据《煤矿隐患排查和整顿关闭实施办法(试行)》的规定，下列表述中正确的是()。

A 煤矿企业是安全生产隐患排查、治理的责任主体； B 煤矿企业主要负责人(包括一些煤矿企业的实际控制人)对本企业安全生产隐患排查和治理全面负责； C 煤矿企业应当以矿(井)为单位进行安全生产隐患排查、治理； D 矿(井)主要负责人对安全生产隐患排查和治理负直接责任

答案:ABCD

58. 法的指引作用是指法律作为一种行为规范，为人们提供了某种行为模式，法律指引的行为模式包括：()。

A 违法行为； B 可为行为； C 应为行为； D 勿为行为

答案:BCD

59. 法的效力是指法律规范在()有约束力。

A 什么时间； B 什么地方； C 对什么人； D 什么方向

答案:ABC

60. 属于行政法规范畴的有()。

A 《煤炭法》； B 《煤矿安全监察条例》； C 《安全生产法》； D 《安全生产许可证条例》

答案:BD

61. 重大危险源，是指长期地或者临时地()危险物品，且危险物品的数量等于或者超过临界量的单元(包括场所和设施)。

A 生产； B 搬运； C 使用； D 储存

答案:ABCD

62. 煤矿企业有义务为职工缴纳()等社会保险费用。

A 失业； B 医疗； C 养老； D 工伤

答案:ABCD

63. 根据《矿产资源法》之规定：非经国务院授权的有关主管部门同意，不得在()附近一定距离以内开采矿产资源。

A 重要工业区； B 边远山区； C 大型水利设施； D 城镇市政设施

答案:ACD

64. 煤矿负责人和生产经营管理人员下井带班，其根本目的在于()，是加强煤矿安全生产的重要措施。

A 提高煤炭产量； B 可以深入了解煤矿安全生产状况； C 及时发现和消

除事故隐患；D 有效制止违章违纪现象

答案:BCD

65. 企业安全生产民主监督的主要形式有()。

A 职工代表大会； B 企业工会组织； C 群众安全监督检查网(岗) D 协会、学会

答案:ABC

66. 监察机关在实施监察时，发现所调查的事项不属于监察机关职责范围的，应当移送有权处理的()处理；涉嫌犯罪的，应当依法移送司法机关处理。

A 部门； B 单位； C 领导； D 个人

答案:AB

67. 煤矿企业必须严格执行有关煤矿安全的()。

A 国际标准； B 企业标准； C 国家标准； D 行业标准

答案:CD

68. 从业人员发现事故隐患或者其他不安全因素，应当立即向()报告；接到报告的人员应当及时予以处理。

A 煤矿安全监察机构； B 地方政府； C 现场安全生产管理人员； D 本单位负责人报告

答案:CD

69. 煤矿安全监察机构发现煤矿使用不符合国家安全标准或者行业安全标准的()，责令限期改正或者立即停止使用。

A 设备； B 器材； C 仪器； D 仪表

答案:ABCD

70. 《劳动法》规定：用人单位应当建立职业培训制度，()。

A 按照国家规定提取和使用职业培训经费； B 根据本单位实际，有计划地对劳动者进行职业培训； C 从事技术工种的劳动者，上岗前必须进行培训； D 有专业文凭的劳动者从事技术工种，上岗前不须再进行培训

答案:ABC

71. 《煤矿隐患排查和整顿关闭实施办法(试行)》规定：县级以上地方人民政府负责煤矿安全生产监督管理的部门、煤矿安全监察机构发现煤矿有下列()情形之一的，责令停产整顿，并将情况在5日内报送有关地方人民政府。

A 超通风能力生产； B 高瓦斯矿井没有按规定建立瓦斯抽放系统，监测监控设施不完善、运转不正常； C 有瓦斯动力现象而没有采取防突措施； D 在建、改扩建矿井安全设施未经过煤矿安全监察机构竣工验收而擅自投产的，以及违反建设程序、未经核准(审批)或越权核准(审批)

答案:ABCD

72. 煤矿安全生产管理，要贯彻“安全第一、预防为主”方针，坚持“三并重”原则。“三并重”是指：（）。

A 生产； B 管理； C 装备； D 培训

答案:BCD

73. 事故调查处理中坚持的原则是：（）。

A 事故原因没有查清不放过； B 责任人员没有处理不放过； C 有关人员没有受到教育不放过； D 整改措施没有落实不放过

答案:ABCD

74. 做好事故的处理，就是在事故发生后必须按照有关规定并结合实际情况，有组织地进行（）。

A 事故处理； B 抢救处理； C 调查处理； D 结案处理

答案:ABCD

75. 生产经营单位应当对从业人员进行安全生产教育和培训，保证从业人员具备（）。未经安全生产教育和培训合格的从业人员，不得上岗作业。

A 必要的安全生产知识 B 必要的企业管理知识； C 熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程； D 掌握本岗位的安全操作技能

答案:ACD

76. 生产经营单位的从业人员有权（）。

A 了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故应急措

施；B 对本单位的安全生产工作提出建议；C 对本单位安全生产工作中存在的问题提出批评、检举、控告；D 拒绝违章指挥和强令冒险作业

答案:ABCD

77. 事故调查处理应当按照实事求是、尊重科学的原则，及时、准确地()，并对事故责任者提出处理意见。

A 查清事故原因；B 查明事故性质和责任；C 总结事故教训；D 提出整改措施

答案:ABCD

78. 按照 《关于煤矿负责人和生产经营管理人员下井带班的指导意见》的要求：下井带班人员的职责是要把保证安全生产作为第一位的责任，()，严禁违章指挥、严禁超能力组织生产。

A 切实掌握当班井下的安全生产状况；B 加强对重点部位、关键环节的检查巡视；C 及时发现和组织消除事故隐患；D 及时制止违章违纪行为

答案:ABCD

79. 汉语中“安全”的基本涵义是()。

A 没有危险；B 不受威胁；C 不受约束；D 不出事故

答案:ABD

80. 建立健全()是党和国家在安全生产方面对各类生产经营单位的基本政策要求，同时也是生产经营企业的自身需求。

A 安全生产责任制； B 业务保安责任制； C 工种岗位安全责任制； D 经营目标责任制

答案:ABC

81. 我国行政法规的名称，一般采用()等名称。

A 规则； B 条例； C 规定； D 办法

答案:BCD

82. 法律责任就是通过国家强制力迫使违法行为人接受于己不利的法律后果，这种强制力来自国家的()。

A 行政权力； B 司法权力； C 领导人； D 中介机构

答案:AB

83. 行政制裁是指国家行政机关对行政违法者依其行政责任所实施的强制性惩罚措施。与行政违法行为和行政责任的种类相对应，行政制裁种类主要包括()。

A 行政处罚； B 行政处分； C 劳动教养； D 开除公职

答案:ABC

84. 安全生产许可证的颁发管理工作实行()的原则。

A 企业申请； B 两级发证； C 属地监管； D 适当收费

答案:ABC

85. 有关地方人民政府和负有安全生产监督管理职责的部门的负责人接到重大生产安全事故报告后，应当立即()。

A 通知媒体； B 通知事故现场人员家属； C 赶到事故现场； D 组织事故抢救

答案:CD

86. ()必须按照有关法律、法规的规定，接受规范的安全生产培训，经考试合格，持证上岗。

A 煤矿主要负责人； B 安全生产管理人员； C 特种作业人员； D 从业人员

答案:ABC

87. 煤矿安全监督人员()、徇私舞弊，构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A 行使职权； B 滥用职权； C 忠于职守； D 玩忽职守

答案:BD

88. 安全生产工作关系到()国家形象的大事。因此，必须以讲政治的高度来看待安全生产工作。

A 职工切身利益； B 社会稳定； C 企业形象； D 政府形象

答案:ABCD

89. 法的基本特征是：法具有()。

A 国家意志性； B 普遍约束力； C 灵活性； D 强制性

答案:ABD

90. 坚持科教兴“安”、加快科技创新，是我国安全生产工作的基本方向。

必须依靠先进的科学技术来改善煤矿的生产条件，采用()和新装备保证煤矿的安全生产。

A 新工人； B 新技术； C 新材料； D 新工艺

答案:BCD

91. 当代中国法的渊源(表现形式)主要为以宪法为核心的各种制定法,包括

宪法、()、自治条例和单行条例、规章、国际公约和国际条约等。

A 法律； B 行政法规； C 党的方针； D 地方性法规

答案:ABD

92. 属于法律范畴的有()。

A 《煤炭法》； B 《煤矿安全监察条例》； C 《安全生产法》； D 《安全生产许可证条例》

答案:AC

93. 生产经营单位负责人接到事故报告后，应当()，并按照国家有关规定

立即如实报告当地负有安全生产监督管理职责的部门，不得隐瞒不报、谎报或者拖延不报，不得故意破坏事故现场、毁灭有关证据。

A 迅速采取有效措施； B 组织抢救； C 防止事故扩大； D 减少人员伤亡和财产损失

答案:ABCD

94. 煤矿安全监察员发现煤矿使用的()不符合国家安全标准或者行业安全标准的, 有权责令其停止使用。

A 设施; B 设备; C 器材; D 劳动防护用品

答案:ABCD

95. “超能力、超强度或者超定员组织生产”, 是指有下列()情形之一。

A 矿井全年产量达到矿井核定生产能力; B 矿井全年产量超过矿井核定生产能力; C 矿井月产量超过当月产量计划 10% ; D 一个采区内同一煤层布置 3 个(含 3 个)以上回采工作面或 5 个(含 5 个)以上掘进工作面同时作业

答案:BCD

96. 《关于煤矿负责人和生产经营管理人员下井带班的指导意见》的要求: 煤矿企业要实行井下交接班制度。上一班的带班人员要在井下向接班的带班人员详细说明()等, 并认真填记交接班记录簿。

A 井上概况; B 井下安全状况; C 存在的问题及原因; D 需要注意的事项

答案:BCD

97. 我国社会主义法律的实施有()两种方式。

A 法律的遵守; B 法律的公布; C 法律的学习; D 法律的适用

答案:AD

98. 法律适用要做到正确、及时、合法。为此，适用法律规范时应遵循()原则。

A 以事实为根据，以法律为准绳；B 公民在法律适用上一律平等；C 以政策为参考；D 法律适用机关依照法律独立行使职权

答案:ABD

99. 安全生产许可证颁发管理机关在监督检查中，发现企业不再具备本条例规定的安全生产条件的，必须及时予以处理。处理的方式有()。

A 暂扣企业的安全生产许可证；B 没收企业的安全生产许可证；C 吊销企业的安全生产许可证；D 撕毁企业的安全生产许可证

答案:AC

100. “瓦斯超限作业”，是指有下列()情形之一。

A 瓦斯检查员配备数量不足；B 不按规定检查瓦斯，存在漏检、假检；C 井下瓦斯超限后不采取措施继续作业；D 瓦斯超限后停止作业的

答案:ABC

101. 煤矿安全监察机构对所辖区域内煤矿的重大隐患和违法行为负有()的职责。

A 重点监察；B 专项监察；C 定期监察；D 依法查处

答案:ABCD

102. 根据《举报煤矿重大安全生产隐患和违法行为的奖励办法(试行)》之规定：举报人举报的事项，应当是地方人民政府负责煤矿安全生产监

督管理的部门或者煤矿安全监察机构没有发现，或者虽然发现但未按有关规定依法处理的。举报人()。

A 举报的事项应当客观真实；B 对其提供材料内容的真实性负责；C 不得捏造、歪曲事实；D 不得诬告、陷害他人

答案:ABCD

103. 现阶段人们常说的“三项岗位人员”是指企业()。

A 主要负责人；B 安全生产管理人员；C 特种作业人员；D 从业人员

答案:ABC

104. 法律责任是指由于违法行为、违约行为或者由于法律规定而应承受的某种不利的(或叫否定性的)法律后果。根据引起责任的行为性质,法律责任可分为()。

A 民事责任；B 刑事责任；C 经济责任；D 行政责任

答案:ABD

105. 属于规章范畴的有()。

A 《煤矿安全规程》；B 《煤矿安全监察条例》；C 《安全生产违法行为行政处罚办法》；D 《安全生产许可证条例》

答案:AC

106. 民事制裁是由人民法院所确定并实施的，对民事责任主体给予的强制性惩罚措施。它主要包括()、赔礼道歉等。

A 赔偿损失; B 支付违约金; C 消除影响; D 恢复名誉;

答案:ABCD

107. 《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》规定:()必须参加具备相应资质的煤矿安全培训机构组织的安全培训,经煤矿安全监察机构对其安全生产知识和管理能力考核合格,取得安全资格证。

A 煤矿企业主要负责人; B 安全生产管理人员; C 特种作业人员; D 从业人员

答案:AB

108. 《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》规定:()、井下电钳工、采煤机司机等特种作业人员,必须参加具备相应资质的煤矿安全培训机构组织的安全作业培训,经省级煤矿安全监察机构考核合格,取得特种作业操作资格证书,方可上岗作业。

A 煤矿瓦斯检查工; B 井下爆破工; C 安全检查工; D 主提升机操作工

答案:ABCD

109. 根据《《举报煤矿重大安全生产隐患和违法行为的奖励办法(试行)》规定: 举报非法煤矿的,即煤矿有下列()情形之一、经核查属实的,给予举报人奖励。

A 煤矿未依法取得采矿许可证、安全生产许可证、煤炭生产许可证、营业执照; B 矿长未依法取得矿长资格证、矿长安全资格证擅自进行生产;

C 煤矿特种作业人员无证上岗；D 未经批准擅自建设

答案:ABD

110. 根据《举报煤矿重大安全生产隐患和违法行为的奖励办法(试行)》规定：有下列()情形之一、经核查属实的，给予举报人奖励。

A 举报煤矿重大安全生产隐患的；B 举报隐瞒煤矿伤亡事故的；C 举报国家机关工作人员和国有企业负责人投资入股煤矿，及其他与煤矿安全生产有关的违规违法行为的；D 举报煤矿其他安全生产违规违法行为的

答案:ABCD

111. 煤矿安全生产管理工作中，人们常说反“三违”。“三违”行为是指()。

A 违章指挥； B 违反财经纪律； C 违章作业； D 违反劳动纪律

答案:ACD

112. 在当代政治和法律生活中，法与政策作为两种社会规范、两种社会调整手段，均发挥着其独特的作用。总的说来，它们的区别表现在()。

A 两者制定的机关和程序不同；B 两者的表现形式不同；C 两者调整的范围、方式不同； D 两者的稳定性程度不同

答案:ABCD

113. 建设项目安全设施的()，应当对安全设施设计负责。

A 投资人；B 设计人；C 设计单位；D 经营单位

答案:BC

114. 国家对煤炭开发实行()的方针。

A 统一规划；B 合理布局；C 国有民营；D 综合利用

答案:ABD

115. 负有安全生产监督管理职责的部门对涉及安全生产的事项进行审查、验收，()。

A 不得收取费用；B 不得要求接受审查、验收的单位购买其指定品牌或者指定生产、销售单位的安全设备、器材或者其他产品；C 不得调阅有关资料；D 不得向有关单位和人员了解情况

答案:AB

116. ()应当建立应急救援组织；生产经营规模较小，可以不建立应急救援组织的，应当指定兼职的应急救援人员。

A 危险物品的生产、经营、储存单位；B 商贸企业；C 矿山企业；D 建筑施工单位

答案:ACD

117. 省级煤矿安全监察机构负责辖区内煤矿企业(含辖区内中央管理的煤矿企业的分公司、子公司及其所属煤矿)()的培训、考核与发证工作。

A 主要负责人安全资格 B 安全生产管理人员安全资格 C 特种作业人员操作资格 D 从业人员从业资格

答案:ABC

118. 根据《举报煤矿重大安全生产隐患和违法行为的奖励办法(试行)》规定: 举报煤矿非法生产的, 即煤矿已被(), 而擅自进行生产的, 经核查属实的, 给予举报人奖励。

A 责令关闭; B 停产整顿; C 停止作业; D 限期改正

答案:ABC

119. 煤矿发生危及职工生命安全的重大隐患和严重问题时, 带班人员必须立即采取()等紧急处置措施, 并及时向矿长、区队长报告。

A 停产; B 停风; C 撤人; D 排除隐患

答案:ACD

120. 有下列()情形之一, 即属于“通风系统不完善、不可靠”。

A 矿井总风量不足; B 主井、回风井同时出煤; C 没有备用主要通风机或者两台主要通风机能力不匹配; D 违反规定串联通风

答案:ABCD

121. “有严重水患, 未采取有效措施”, 是指有下列()情形之一。

A 未查明矿井水文地质条件和采空区、相邻矿井及废弃老窑积水等情况而组织生产; B 矿井水文地质条件复杂没有配备防治水机构或人员, 未按规定设置防治水设施和配备有关技术装备、仪器; C 在有突水威胁区

域进行采掘作业未按规定进行探放水；D 擅自开采各种防隔水煤柱

答案:ABCD

122. 有下列()情形之一，即属于“通风系统不完善、不可靠”。

A 并联通风；B 对角式通风；C 风门、风桥、密闭等通风设施构筑质量不符合标准、设置不能满足通风安全需要；D 煤巷、半煤岩巷和有瓦斯涌出的岩巷的掘进工作面未装备甲烷风电闭锁装置或者甲烷断电仪和风电闭锁装置的。()

答案:CD

123. 《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》中“新建煤矿边建设边生产，煤矿改扩建期间，在改扩建的区域生产，或者在其他区域的生产超出安全设计规定的范围和规模”，是指有下列()情形之一。

A 建设项目安全设施设计经审查批准后马上组织施工 B 对批准的安全设施设计做出重大变更后未经再次审批并组织施工；C 改扩建矿井在改扩建区域生产；D 改扩建矿井在非改扩建区域超出安全设计规定范围和规模生产

答案:BCD

124. 煤与瓦斯突出矿井，应依照规定实施下列()防突出措施。

A 建立防治突出机构并配备相应专业人员；B 装备矿井安全监控系统和抽放瓦斯系统，设置采区专用回风巷；C 进行区域突出危险性预测；D 采取防治突出措施

答案:ABCD

125. “有严重水患，未采取有效措施”，是指有下列()情形之一。

A 在有突水威胁区域进行采掘作业未按规定进行探放水；B 擅自开采各种防隔水煤柱；C 未进行水质化验；D 有明显透水征兆未撤出井下作业人员

答案:ABD

126. 《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》中“使用明令禁止使用或者淘汰的设备、工艺”，是指有下列()情形之一。

A 矿井采用放顶煤一次采全高采煤工艺；B 开采未按矿井瓦斯等级选用相应的煤矿许用炸药和雷管、未使用专用发爆器；C 采用不能保证2个畅通安全出口采煤工艺开采(三角煤、残留煤柱按规定开采者除外)；D 高瓦斯矿井、煤与瓦斯突出矿井、开采容易自燃和自燃煤层(薄煤层除外)矿井采用前进式采煤方法的。

答案:BCD

127. 下列()属于《国务院关于预防煤矿生产安全事故的特别规定》所列举的十五种重大安全生产隐患和行为。

A 超能力、超强度或者超定员组织生产的；B 瓦斯超限作业的；C 煤与瓦斯突出矿井，未依照规定实施防突出措施的；D 高瓦斯矿井未建立瓦斯抽放系统和监控系统，或者瓦斯监控系统不能正常运行的

答案:ABCD

128. 煤与瓦斯突出矿井，应依照规定实施下列()防突出措施。

A 进行防治突出措施效果检验；B 采取安全防护措施；C 按规定配备防治突出装备和仪器；D 喷雾洒水

答案:ABC

129. 对触电者的急救以下说法正确的是()。

A 立即切断电源，或使触电者脱离电源。B 迅速测量触电者体温。C 使触电者俯卧 D 迅速判断伤情，对心搏骤停或心音微弱者，立即心肺复苏。E 用干净衣物包裹创面。

答案:ADE

130. 应急救援的基本任务是()。

A 及时营救遇难人员；B 及时控制危险源；C 清除事故现场危害后果；D 查清事故原因，评估危害程度

答案:ABCD

131. 煤矿井底车场消防材料库应该存放()。

A 平板锹；B 风筒布；C 水泥；D 铁钉、砖

答案:ABCD

132. 一氧化碳是有害气体，应该加以重点监控。那么井下一氧化碳的来源有()。

A 煤的氧化、自燃及火灾；B 放炮；C 瓦斯、煤尘爆炸；D 朽烂的

木质材料

答案:ABC

133. 在煤矿井下的应急救援预案中,安全撤退人员的具体措施是()。

A 通知和引导人员撤退; B 控制风流; C 为灾区创造自救条件; D 建立井下保健站

答案:ABC

134. 用水灭火时,必须具备()条件。

A 火源明确; B 水源、人力、物力充足; C 有畅通的回风道; D 瓦斯浓度不超过 2%。

答案:ABCD

135. 采掘工作面遇到下列情况之一()时,必须确定探水线进行探水。

A 接近水淹或可能积水的井巷、老空或相邻煤矿; B 接近已经有三维地震详细资料的含水层、导水断层、溶洞和导水陷落柱; C 接近可能与河流、湖泊、水库、蓄水池、水井等相通的断层破碎带 D 接近有出水可能的钻孔

答案:ABCD

136. 矿井火灾时期风流控制包括()。

A 风量控制 B 风向控制 C 风阻 D 通风设施

答案:AB

137. 瓦斯、煤尘爆炸事故的抢险救灾决策前，必须分析判断的内容有()。

A 是否切断灾区电源； B 是否会诱发火灾和连续爆炸； C 通风系统的破坏程度； D 可能的影响范围

答案:BCD

138. 被视为重大危险源的矿井有()。

A 高瓦斯矿； B 煤与瓦斯突出的矿； C 煤层自燃发火期小于等于八个月的矿； D 水文地质条件极复杂的矿

答案:ABD

139. 瓦斯抽放是控制瓦斯事故的重要手段。瓦斯抽放泵管路中应设置的传感器有()。

A 流量； B 温度； C 压力； D 开停

答案:ABC

140. 减少掘进巷道瓦斯涌出的主要方法有()。

A 加大工作面风量； B 掘前预抽瓦斯； C 工作面迎头打排放瓦斯钻孔；
D 湿润煤体与洒水

答案:ABCD

141. 处理上山巷道透水事故时，应注意事项有()。

A 防止二次透水、积水和淤泥的冲击； B 透水点下方要有能存水及沉积物的足够有效空间，否则人员要撤到安全地点； C 保证人员在作业

中的通讯联系和安全退路； D 防止人员缺氧窒息

答案:ABC

142. 井下不同地点的硐室发生火灾，采取的方法和措施正确的是()。

A 爆炸材料库着火时，应首先将雷管运出，然后将其他爆炸材料运出；因高温运不出时，应关闭防火门，退至安全地点； B 绞车房着火时，应将火源下方的矿车固定，防止烧断钢丝绳造成跑车伤人； C 蓄电池电机车库着火时，必须切断电源，采取措施，防止氢气爆炸； D 水泵房电器设备发生火灾时，当即用水浇火点

答案:ABC

143. 安全工程技术的任务就是实现安全系统的优化，重点内容是()。

A 控制人、机、环境三项安全要素； B 协调人、物、能量、信息四元素； C 从整体出发研究安全系统的结构、关系和运行过程； D 加大安全投入，搞好安全基础设施建设

答案:ABC

144. 我国重特大事故多发的主要原因有()。

A 安全第一的思想没有牢固树立起来； B 煤矿安全管理薄弱，安全生产措施不落实； C “一通三防”工作滑坡，安全欠账多，矿井总体防灾能力下降； D 小煤矿问题仍然比较突出

答案:ABCD

145. 重大危险源控制系统由以下()部分组成。

- A 重大危险源的辨识； B 重大危险源的评价； C 重大危险源的管理；
- D 事故应急救援预案

答案:ABCD

146. 应急预案能否在应急救援中成功发挥作用，不仅取决于应急预案自身的完善程度，还取决于应急准备的充分与否。应急准备应包括()。

- A 各应急组织及其职责权限的明确； B 准备应急救援法律法规； C 公众教育、应急人员的培训和预案演练； D 应急资源的准备； E 测量和监测结果记录

答案:ACD

147. 根据《重大危险源辨识》标准，与重大危险源有关的物质种类有()。

- A 爆炸性物质； B 易燃物质； C 活性化学物质； D 有毒物质

答案:ABCD

148. 煤矿职工应该对常见的职业病具有预防常识和配备使用相应的劳动防护用品，这些常见的职业病有()。

- A 煤工尘肺； B 矽肺； C 听力损伤； D 皮肤病和心理障碍

答案:ABC

149. 根据发火原因不同，矿井火灾可分为()。

A 油料火灾； B 人为火灾； C 外因火灾； D 内因火灾

答案:CD

150. 火灾的发生要有三个条件，即通常所说的燃烧三要素()。

A 煤炭； B 氧气； C 热源； D 可燃物

答案:BCD

151. 矿井水灾的水源包括()。

A 大气降水； B 地表水； C 地下水； D 采空区积水

答案:ABCD

152. 井下透水前预兆主要有()等。

A 挂红、挂汗； B 裂隙渗水； C 淋水加大； D 有水叫声

答案:ABCD

153. 常用防水煤柱的主要类型有()。

A 断层防水煤柱； B 井田边界防水煤柱； C 上、下水平(或相邻采区)
防水煤柱； D 水淹区防水煤柱

答案:ABCD

154. 瓦斯在煤层中的赋存状态有()。

A 吸附状态； B 游离状态； C 沉积状态； D 吸收状态

答案:ABD

155. 划分矿井瓦斯等级的依据是()。

A 瓦斯浓度； B 相对瓦斯涌出量； C 绝对瓦斯涌出量； D 瓦斯的涌出形式

答案:BCD

156. 划分矿井瓦斯等级的主要作用是()。

A 确定矿井产量； B 用于风量计算； C 确定矿井的瓦斯管理制度； D 确定采煤方法

答案:BC

157. 瓦斯爆炸必须同时具备的条件是()。

A 瓦斯浓度在爆炸范围内； B 一定的氧气浓度； C 在煤矿井下； D 高温热源及一定的存在时间

答案:ABD

158. 矿井瓦斯爆炸后产生的危害有()。

A 电磁辐射； B 高温； C 冲击波； D 有害气体

答案:BCD

159. 防止瓦斯积聚和超限的措施主要有()。

A 加强通风； B 加强瓦斯检查； C 及时处理局部积聚的瓦斯； D 瓦斯抽放

答案:ABCD

160. 能引爆瓦斯的热源有()。

A 明火； B 机械摩擦火花； C 爆破火花； D 地面雷击

答案:ABCD

161. 巷道发生冒顶事故的原因大致包括()等几个方面。

A 自然地质因素； B 工程质量因素； C 采掘工艺影响； D 未严格执行顶板安全制度

答案:ABCD

162. 煤矿职业健康监护包括以下()健康检查。

A 上岗前； B 在岗期间； C 离岗时； D 应急职业健康检查。

答案:ABCD

163. 有下列()病症的人员，不得从事接尘作业。

A 胃炎； B 严重的上呼吸道或支气管疾病； C 心、血管器质性疾病；
D 活动性肺结核及肺外结核？

答案:BCD

164. 以下()项是职业健康监护档案的内容。

A 劳动者的职业史； B 家族史； C 职业危害接触史； D 职业健康检查结果。

答案:ACD

165. 用人单位应当采取的职业病防治管理措施包括()。

A 制订职业病防治计划实施方案； B 建立、健全职业卫生档案和劳动

者健康监护档案； C 建立、健全工作场所职业病危害因素监测及评价制度； D 建立、健全职业病危害事故应急救援预案

答案:ABCD

166. 职业病防治的有关违法行为应承担的法律责任有()。

A 行政责任； B 民事责任； C 党纪处分； D 刑事责任。

答案:AD

167. 《职业病防治法》规定，劳动者依法享有的职业卫生保护权利包括()。

A 接受职业卫生教育、培训； B 获得职业健康检查、职业病诊疗、康复等职业病防治服务； C 知情权； D 依法拒绝作业权。

答案:ABCD

168. 职业病病人依法享受国家规定的职业病待遇()。

A 安排职业病病人进行治疗、康复和定期检查； B 对不适宜继续从事原工作的职业病病人，应当调离原岗位，并妥善安置； C 对从事接触职业病危害的作业的劳动者，应当给予岗位津贴； D 享受原劳保待遇。

答案:ABC

169. 煤矿井下作业场所常见职业病危害因素有。()

A 粉尘； B 有害气体； C 噪声和振动； D 不良气象条件和放射性物

质。

答案:ABCD

170. 在生产过程中，煤矿井下作业场所空气中二氧化碳的来源有()。

A 煤、岩层涌出； B 煤自燃； C 放炮； D 人员呼吸。

答案:ABCD

171. 夏季引起露天矿作业人员中暑的原因有()。

A 太阳辐射； B 高气温 C 低气温； D 大量出汗。

答案:ABD

172. 影响煤矿工人尘肺发病的因素有()。

A 粉尘的浓度和游离二氧化硅含量； B 接尘工龄； C 个体防护； D 粉尘的分散度。

答案:ABCD

173. 按具体功能的不同，可将煤矿防尘技术措施分为()。

A 减尘措施； B 降尘措施； C 通风除尘措施； D 个体防护措施。

答案:ABCD

174. 煤矿井下发生火灾，在抢救人员和灭火过程中，必须指定专人检查()、其他有害气体和风向、风量的变化，还必须采取防止瓦斯、煤尘爆炸和人员中毒的安全措施。

A 瓦斯； B 一氧化碳； C 空气温度； D 煤尘

答案:ABD

175. 掘进井巷和硐室时，必须采取()装(煤)洒水和净化风流等综合防尘措施。冻结凿井和在遇水膨胀的岩层中掘进不能采用湿式钻眼时，可采用干式钻眼，但必须采取捕尘措施，并使用个体防尘保护用品。

A 湿式钻眼； B 冲洗井壁巷帮； C 水炮泥； D 爆破喷雾。

答案:ABCD

176. 重大责任事故罪在客观方面必须具备的条件有()。

A. 违章行为 B. 违章行为发生在生产作业过程中 C. 不懂安全生产知识 D. 造成重大伤亡事故或其他严重后果 E. 未取得安全操作资格证书

答案:ABD

177. 在下列说法中，符合我国安全生产方针的是()。

A. 必须坚持“以人为本” B. 实行“安全优先”的原则 C. 在事故的预防与处理上应重在处理 D. 为了保证安全应将一些高危企业统统关闭

答案:AB

178. 《煤矿安全规程》是煤矿安全法规体系中一部重要的安全技术规章，它具有()的特点。

A. 强制性 B. 科学性 C. 规范性 D. 相对稳定性

答案:ABCD

179. 煤矿安全生产工作中人们常说的“三违”行为是指()。

- A. 违章作业 B. 违反财经纪律 C. 违反劳动纪律 D. 违章指挥

答案:ACD

180. 煤矿安全生产要坚持“三并重”原则，“三并重”是指()三并重。

- A. 生产 B. 管理 C. 装备 D. 培训

答案:BCD

181. 属于法律的是()。

- A. 煤炭法 B. 煤矿安全监察条例 C. 安全生产法 D. 安全生产许可证
条例

答案:AC

182. 属于行政法规的是()。

- A. 煤炭法 B. 煤矿安全监察条例 C. 安全生产法 D. 安全生产许可证
条例

答案:BD

183. 安全生产管理，坚持()的方针。 ’

- A. 安全责任制 B. 安全第一 C. 预防为主 D. 监督检查 E. 综合治理

答案:BCE

184. 事故调查处理中坚持的原则是()。

- A. 事故原因没有查清不放过 B. 责任人员没有处理不放过 C. 广大职

工没有受到教育不放过 D. 资金不到位不放过 E. 整改措施没有落实不放过

答案:ABCE

185. 《安全生产法》规定,生产经营单位从业人员在安全生产方面有()的权利。

A. 了解工作岗位存在的危险因素和防范措施 B. 对存在问题提出批评、检举和控告 C. 拒绝违章指挥和强令冒险作业 D. 危及人身安全时停止作业 E. 生产安全事故中受到损害时获得赔偿 F. 参与事故调查

答案:ABCDE

186. 国务院制定“关于预防煤矿生产安全事故的特别规定”的目的是()。

A. 发现并排除煤矿安全生产隐患 B. 落实煤矿安全生产责任 C. 预防煤矿生产安全事故 D. 保障职工生命安全 E. 改善煤矿形象

答案:ABCD

187. 生产经营单位应当对从业人员进行安全生产教育和培训,保证从业人员具备()。未经安全生产教育和培训合格的从业人员,不得上岗作业。

A. 必要的安全生产知识 B. 必要的企业管理知识 C. 熟悉有关的生产规章制度和安全操作规程 D. 掌握本岗位的安全操作技能

答案:ACD

188. 矿井通风的基本任务是()。

- A. 供人员呼吸 B. 防止煤炭自然发火 C. 冲淡和排除有毒有害气体 D. 创造良好的气候条件 E. 提高井下的大气压力

答案:ACD

189. 在煤矿井下，瓦斯的危害主要表现为()。

- A. 有毒性 B. 窒息性 C. 爆炸性 D. 导致煤炭自然发火 E. 煤与瓦斯突出

答案:BCE

190. 我国煤矿多为井工开采，作业地点经常受到()有毒有害气体和破碎顶板的威胁。

- A. 水 B. 火 C. 瓦斯 D. 矿尘 E. 光照不足

答案:ABCD

三、判断题(共 220 题)

1. 导致矿井火灾发生的3个要素为：热源、可燃物和空气。()

答案:对

2. 矿内火灾防治包括防火和灭火两部分。()

答案:对

3. 矿工在发生重大个人生活事件之后容易出现事故。()

答案:对

4. 生产责任事故是指人们在生产建设中不执行有关安全法规并违反规章制度(包括领导人员违章指挥和职工违章作业)而发生的事故。()

答案:对

5. 群众监督是由工会系统来组织实施的。()

答案:对

6. 煤炭企业的安全管理,是指煤矿企业对采掘过程中的安全工作进行计划、组织、指挥、控制等一系列的管理活动。()

答案:对

7. 安全监察有两方面的基本职能:一是实行监察;二是反馈信息。()

答案:对

8. 安全生产责任制是各岗位工作业绩考核的标准之一。()

答案:对

9. 煤矿安全检查由主要负责人组织会同各部门参加。()

答案:对

10. 根据安全工程的观点,事故仅来源于人的不安全行为。()

答案:错

11. 安全文化建设的主要目的,是运用科学的、理智的观点,将“安全第一”的概念变为人们生活中的习惯。()

答案:对

12. 安全文化的核心思想是安全。（ ）

答案:对

13. 安全评价可对系统进行定性、定量评价,但不能确认系统的危险性。（ ）

答案:错

14. 安全管理的主要目的是保护国家矿产资源,使本企业的财产、生产设备免遭损失。（ ）

答案:错

15. 企业安全管理基本制度体系的核心是安全生产责任制。（ ）

答案:对

16. 人的不安全行为和物的不安全状态是造成事故的直接原因。（ ）

答案:对

17. 安全系统工程的研究对象是“人—机—环境”系统。（ ）

答案:对

18. 安全行为科学应用于指导安全管理和安全教育等安全对策,有助于实现高水平的安全生产。（ ）

答案:对

19. 在导致事故发生的各种原因中,人的失误占主导地位。（ ）

答案:对

20. 不良的情绪状态(如过度的情绪低落或高涨)是导致行为失误、引起事故发生的极其重要的因素。()

答案:对

21. 企业管理是指为了实现企业的预定目标,而对企业的生产经营过程进行计划、组织、领导和控制的综合性活动。()

答案:对

22. 煤矿安全事故造成的经济损失,要注重对人的生命与健康损失进行评价,以对事故的严重性和影响进行更合理评估。()

答案:对

23. 安全的生产力作用可通过对安全增值的计算来进行合理的评价。()

答案:对

24. 安全评价综合运用系统工程方法对系统的安全进行预测和度量,是科学管理的重要手段。()

答案:对

25. 从统计的观点出发,对于大量的伤害事故,伤害严重度是从没有伤害直到许多人死亡的连续变量。()

答案:对

26. 煤矿企业必须按照相关规定，组织实施对全体从业人员进行教育培训。

()

答案:对

27. 发现造成事故的紧急危险情况时，安全检查员有权命令立即停止作业，撤出人员。()

答案:对

28. 安全检查员发现不安全问题 and 隐患，有权要求有关部门和单位采取措施限期解决整改。()

答案:对

29. 安全与生产的关系是，生产是目的，安全是前提，安全为了生产，生产必须安全。()

答案:对

30. 按照系统安全工程的观点，安全是指生产系统中人员免遭不可承受危险的伤害。()

答案:对

31. 安全生产管理机构的设置和专、兼职安全生产管理人员的配备，完全是根据生产经营单位的规模大小自行确定的。()

答案:错

32. 无论工伤事故责任是否在于劳动者一方,只要不是受害者本人故意行为所致,就应按照规定标准对其进行伤害补偿。()

答案:对

33. 某人与企业签订了劳动合同,在第一天上班的途中遇到车祸死亡。这个人享有工伤保险待遇。()

答案:错

34. 安全评价是对建设项目或生产经营单位存在的危险因素和有害因素进行识别、分析和评估,为了达到评价的目的,评价单元的划分要求必须一致。()

答案:错

35. 建立职业安全健康管理体系,指的是企业将原有的职业安全健康管理按照体系管理的方法予以补充、完善以及实施。()

答案:对

36. 企业中对人身有害或污染劳动环境的设备无法改造时,交罚款后可以允许继续使用。()

答案:错

37. 为了防止职工在生产过程中受到职业伤害和职业危害,按工作特点配套的劳动防护用品、用具可适当的向职工收取一定的费用。()

答案:错

38. 事故的发生是完全没有规律的偶然事件。（ ）

答案:错

39. 管生产必须管安全只是针对企业主要负责人的要求。（ ）

答案:错

40. 在安全管理的强制原理中，所谓“强制”就是让被管理者绝对服从，不必经过被管理者同意便可采取控制行动。（ ）

答案:对

41. 重大危险源控制的目的是预防重大事故发生，而且做到一旦发生事故，能将事故危害限制到最低程度。（ ）

答案:对

42. 在生产过程中，事故是指造成人员死亡、伤害、职业病、财产损失或其他损失的意外事件。（ ）

答案:对

43. 从安全生产角度解释，危险源是指可能造成人员伤害、职业相关病症、财产损失、作业环境破坏或其他损失的根源或状态。（ ）

答案:对

44. 安全生产“五要素”是指安全文化、安全法制、安全责任、安全科技和安全管理。（ ）

答案:错

45. 建立安全生产责任制能够明确生产经营单位中各级负责人员、各职能部门及其工作人员和各岗位生产人员在安全生产中应履行的职责和应承担的责任。（ ）

答案:对

46. 由于安全生产责任制、安全生产规章和操作规程不健全造成事故的领导者负领导责任。（ ）

答案:对

47. 作业环境不安全，未采取措施造成事故的领导者不负领导责任。（ ）

答案:错

48. 安全管理和安全教育不仅强调对安全行为的激励,更要重视对人的不安全行为的控制;这样,才能使安全管理和教育的效果更为理想,使预防事故的境界更为提高。（ ）

答案:对

49. 现代社会里,随着生产技术的不断提高,劳动对工人的心理负荷则越来越轻,从而对人生产操作的安全行为产生积极影响。（ ）

答案:错

50. 未按规定对员工进行安全教育和技术培训,或使用未经考试合格的人员上岗造成事故的领导者不负领导责任。（ ）

答案:错

51. 生产经营单位主要负责人有责任组织制定本单位安全生产规章制度和操作规程。（ ）

答案:对

52. 风险是指在未来时间内为取得某种利益可能付出的代价。（ ）

答案:对

53. 搞好安全管理是防止伤亡事故和职业危害的根本对策。（ ）

答案:对

54. 安全技术和劳动保护措施要靠有效的安全管理，才能发挥应有的作用。（ ）

答案:对

55. 事故隐患是指作业场所、设备或设施的不安全状态，人的不安全行为和管理上的缺陷。（ ）

答案:对

56. 危险源是控制事故隐患的安全措施的失效。（ ）

答案:错

57. 安全生产监督管理部门不得进入生产经营单位进行检查，调阅有关资料，向有关单位和人员了解情况。（ ）

答案:错

58. 企业是安全生产管理的主体，要求企业实现安全生产自我约束、自负责任。（ ）

答案:对

59. 安全管理是企业经营决策的基础和前提。（ ）

答案:错

60. 危害点指可能发生事故，并能造成人员重大伤亡、设备系统造成重大损失的生产现场。（ ）

答案:错

61. 在当代政治和法律生活中，法与政策作为两种社会规范、两种社会调整手段，均发挥着其独特的作用。（ ）

答案:对

62. 煤矿对作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施以及事故应急措施实施保密制度。（ ）

答案:错

63. 根据《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》，井下作业人员安全教育和培训应当使从业人员掌握的知识和技能不包括：自救器等安全逃生装备和设施的使用与维护。（ ）

答案:错

64. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：矿井水文地质条件复杂没有配备防治水机构或人员，未按规定设置防治水设施和配备有关技术装备、仪器的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

65. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤矿改制期间，未明确安全生产管理机构及其管理人员进行生产的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

66. 煤矿企业要加强现场监督检查，及时发现和查处违章指挥、违章作业和违反操作规程的行为。发现存在重大隐患，要立即停止供电，并向煤矿主要负责人报告。（ ）

答案:错

67. 从业人员应当接受安全生产教育和培训，掌握本职工作所需的安全生产知识，提高安全生产技能，增强事故预防和应急处理能力。（ ）

答案:对

68. 《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》适用于各类煤矿重大安全生产隐患的认定。（ ）

答案:对

69. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：矿井月产量超过当月产量计划 10%的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

70. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤与瓦斯突出矿井采取安全防护措施的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

71. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：在有突水威胁区域进行采掘作业按规定进行探放水的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

72. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤矿改制期间，未明确安全生产责任人进行生产的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

73. 下井带班人员要把保证产量和进度作为第一位的责任,切实掌握当班井下的安全生产状况,加强对重点部位、关键环节的检查巡视,及时发现和组织消除事故隐患,及时制止违章违纪行为,严禁违章指挥、严禁超能力组织生产。（ ）

答案:错

74. 从业人员在作业过程中,应当严格遵守本单位的安全生产规章制度和操作规程,服从管理,正确佩戴和使用劳动防护用品。()

答案:对

75. 煤矿发生生产安全事故,造成人员伤亡和他人财产损失的,应由矿长本人承担赔偿责任。()

答案:错

76. 煤矿安全监察机构发现煤矿作业场所未使用明火明电照明的,应当责令立即停止作业,限期改正。()

答案:错

77. 根据《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》,井下作业人员安全教育和培训应当使从业人员掌握的知识和技能不包括:入井需知、通风安全系统、报警系统和安全指示标志。()

答案:错

78. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定:风门、风桥、密闭等通风设施构筑质量不符合标准、设置不能满足通风安全需要的,属于煤矿重大安全生产隐患。()

答案:对

79. 《煤矿隐患排查和整顿关闭实施办法(试行)》规定:煤矿企业是安全生产隐患排查、治理的责任主体,煤矿企业主要负责人(包括一些煤矿企业的实际控制人)对本企业安全生产隐患的排查和治理全面负责。()

答案:对

80. 在作业过程中, 正确佩戴和使用劳动防护用品是从业人员的权利。()

答案:错

81. 《矿山安全法》规定: 矿长必须经过考核, 具备安全专业知识, 具有领导安全生产和处理矿山事故的能力。矿山企业安全工作人员必须具备必要的安全专业知识和矿山安全工作经验。()

答案:对

82. 国务院安全生产监督管理部门负责中央管理的非煤矿山企业和危险化学品、烟花爆竹生产企业安全生产许可证的颁发和管理。()

答案:对

83. 建立、健全安全生产责任制, 制定完备的安全生产规章制度和操作规程, 是企业取得安全生产许可证必须具备的安全生产条件之一。()

答案:对

84. 煤矿安全监察机构应当对煤矿特种作业人员持证上岗情况进行监督检查。监督检查的主要内容, 包括证件的合法性(颁证机关、印章、项目内容是否过期等); 人员、证件是否相符; 在岗人员是否做到持证上岗等。()

答案:对

85. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：井下瓦斯超限后不采取措施继续作业的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

86. 煤矿 3 个月内 2 次或者 2 次以上发现有重大安全生产隐患，仍然进行生产的，负责煤矿有关证照颁发的部门应当责令该煤矿立即停止生产，提请县级以上地方人民政府予以关闭。（ ）

答案:对

87. 下井带班的煤矿负责人和生产经营管理人员升井后，要将下井的时间、地点、经过路线、发现的问题及处理意见等有关情况进行详细登记，并存档备查。（ ）

答案:对

88. “生产必须安全，安全为了生产”，与“安全第一”的精神是一致的。（ ）

答案:对

89. 法律制裁，指由特定国家机关对违法者依其法律责任而实施的强制性惩罚措施。（ ）

答案:对

90. 安全生产监督检查人员执行监督检查任务时，对涉及被检查单位的技术秘密和业务秘密，没有义务为其保密。（ ）

答案:错

91. 依法参加工伤保险，为从业人员缴纳保险费，是企业取得安全生产许可证必须具备的安全生产条件之一。（ ）

答案:对

92. 有职业危害防治措施，并为从业人员配备符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，是企业取得安全生产许可证必须具备的安全生产条件之一。（ ）

答案:对

93. 煤矿企业必须按规定组织实施对全体从业人员的安全教育和培训，及时选送主要负责人、安全生产管理人員和特种作业人員到具备相应資质的煤矿安全培训机构参加培训。（ ）

答案:对

94. 煤矿企业必须建立健全从业人员安全生产教育和培训制度，制定并落实安全生产教育和培训计划，建立培训档案，详细、准确记录培训考核情况。（ ）

答案:对

95. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：瓦斯检查員配备数量不足的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

96. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤与瓦斯突出矿井未按规定配备防治突出装备和仪器的，不属于煤矿重大安全生产

隐患。（ ）

答案:错

97. 县级以上地方人民政府负责煤矿安全生产监督管理的部门、煤矿安全监察机构发现煤矿超通风能力生产的，责令关闭，并将情况在 5 日内报送有关地方人民政府。（ ）

答案:错

98. 国有煤矿采煤、掘进、通风、维修、井下机电和运输作业，一律由安监人员带班进行。（ ）

答案:错

99. 对不执行煤矿负责人和生产经营管理人员下井带班制度的，要按照有关法律法规予以处罚。（ ）

答案:对

100. 《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》规定：煤矿安全培训机构是安全生产教育和培训的责任主体。（ ）

答案:错

101. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：矿井全年产量超过矿井核定生产能力的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

102. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤与瓦斯突出矿井未采取防治突出措施的，属于煤矿重大安全生产隐患。（）

答案:对

103. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：建设项目安全设施设计未经审查批准擅自组织施工的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（）

答案:错

104. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤矿将井下采掘工作面或者井巷维修作业对外承包的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（）

答案:错

105. 法的社会作用体现在两个方面：维护阶级统治和执行社会公共事务。（）

答案:对

106. 煤矿安全监察机构发现煤矿设置安全生产机构或者配备安全生产人员的，应当责令限期改正。（）

答案:错

107. 《国务院关于预防煤矿生产安全事故的特别规定》规定：煤矿企业是预防煤矿生产安全事故的责任主体。（）

答案:对

108. 煤矿企业主要负责人、安全生产管理人员必须参加具备相应资质的煤矿安全培训机构组织的安全培训，经煤矿安全监察机构对其安全生产知识和管理能力考核合格，取得安全资格证。（ ）

答案:对

109. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：不按规定检查瓦斯，存在漏检、假检的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

110. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：使用非阻燃皮带、非阻燃电缆，采区内电气设备未取得煤矿矿用产品安全标志的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

111. 煤矿企业应当以矿(井)为单位进行安全生产隐患排查、治理，矿(井)安全管理人员对安全生产隐患的排查和治理负直接责任。（ ）

答案:错

112. 法的教育作用是指通过法律的宣传教育对一般人今后的行为所发生的影响，这种作用的对象是一般人的行为。（ ）

答案:错

113. 煤矿安全监察应当以处罚为主，发现事故隐患，及时进行惩处。（ ）

答案:错

114. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤巷、半煤岩巷和有瓦斯涌出的岩巷的掘进工作面未装备甲烷风电闭锁装置或者甲烷断电仪和风电闭锁装置的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

115. 实行井下交接班制度。上一班的带班人员要在井下向接班的带班人员详细说明井下安全状况、存在的问题及原因、需要注意的事项等，并认真填记交接班记录簿。（ ）

答案:对

116. 煤矿企业要建立安全生产隐患排查、治理制度，组织职工发现和排除隐患。煤矿主要负责人应当每月组织一次由相关煤矿安全管理人员、工程技术人员和职工参加的安全生产隐患排查。（ ）

答案:对

117. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：没有按正规设计形成通风系统的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

118. 一般隐患由煤矿主要负责人指定隐患整改责任人，责成立即整改或限期整改。（ ）

答案:对

119. 所谓“预防为主”，就是要在事故发生后进行事故调查，查找原因、制定防范措施。（）

答案:错

120. 实行煤矿安全监察制度,是贯彻执行安全生产方针、坚持依法治理安全的一项基本制度。（）

答案:对

121. 法是统治阶级实现阶级统治和执行社会公共职能的工具。（）

答案:对

122. 从业人员经安全生产教育和培训合格,是企业取得安全生产许可证必须具备的安全生产条件之一。（）

答案:对

123. 煤矿企业应当对井下作业人员进行安全生产教育和培训,保证井下作业人员具有必要的安全生产法律法规和安全生产知识,熟悉有关安全生产规章制度和安全规程,掌握本岗位的安全操作规程;未经安全生产教育和培训合格的井下作业人员不得上岗作业。（）

答案:对

124. 根据《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》,井下作业人员安全教育和培训应当使从业人员掌握的知识和技能不包括:安全生产规章制度和劳动纪律。（）

答案:错

125. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：未按规定制定主要采掘设备、提升运输设备检修计划或者未按计划检修的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

126. 举报隐瞒煤矿伤亡事故的，经核查属实的，给予举报人奖励。（ ）

答案:对

127. 煤矿矿长、区队长是矿、区队安全生产第一责任人，下井带班人员协助矿长、区队长对当班安全生产负责。（ ）

答案:对

128. 煤矿发生危及职工生命安全的重大隐患和严重问题时，带班人员必须立即组织采取停产、撤人、排除隐患等紧急处置措施，并及时向矿长、区队长报告。（ ）

答案:对

129. 法在社会生活中的作用是重要的，但我们也应当看到法的作用的有限性，并以这种认识为基础，将法与其他社会调整机制有机地结合起来。（ ）

答案:对

130. 煤矿安全监察机构发现煤矿作业场所有未使用专用放炮器的，应当责令立即停止作业，限期改正；有关煤矿或其作业场所经复查合格的，

方可恢复作业。（ ）

答案:对

131. 根据《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》，井下作业人员安全教育和培训应当使从业人员掌握的知识和技能不包括：安全生产法律法规知识。（ ）

答案:错

132. 根据《煤矿安全培训监督检查办法(试行)》，井下作业人员安全教育和培训应当使从业人员掌握的知识和技能包括：矿井概况、工作环境及井下危险因素，所从事工种可能造成的职业健康伤害和伤亡事故，该工种的安全职责、操作技能及强制性标准。（ ）

答案:对

133. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：被列入国家应予淘汰的煤矿机电设备和工艺目录的产品或工艺，超过规定期限仍在使用的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

134. 煤矿不得因从业人员在紧急情况下停止作业或者采取紧急撤离措施而降低其工资、福利等待遇或者解除与其订立的劳动合同。（ ）

答案:对

135. 从业人员发现事故隐患或者其他不安全因素，应当立即向现场安全生产管理人员或者本单位负责人报告；接到报告的人员可以根据生产情

况进行处理。（ ）

答案:错

136. 《国务院关于预防煤矿生产安全事故的特别规定》规定：发现煤矿企业未依照国家有关规定对井下作业人员进行安全生产教育和培训或者特种作业人员无证上岗的，应当责令限期改正，处10万元以上50万元以下的罚款；逾期未改正的，责令停产整顿。（ ）

答案:对

137. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：采区进(回)风巷未贯穿整个采区，或者虽贯穿整个采区但一段进风、一段回风的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

138. 煤矿在贯通、初次放顶、排瓦斯、揭露煤层、处理火区、探放水、过断层等关键阶段，集团公司的负责人要按规定到现场指导，确保安全生产。（ ）

答案:对

139. 坚持“管理、装备、培训”三并重，是我国煤矿安全生产的基本原则。（ ）

答案:对

140. “依法办矿、依法管矿、依法治理安全”是我国煤矿安全治理的基本思路。（）

答案:对

141. 违法行为，亦称违法，是指人们违反法律的、具有社会危害性的、主观上有过错的活动。（）

答案:对

142. 煤矿安全监察机构发现煤矿作业场所有未使用专用防爆电器设备的，应当责令立即停止作业，限期改正；有关煤矿或其作业场所经复查合格的，方可恢复作业。（）

答案:对

143. 《行政许可法》是《安全生产许可证条例》的主要立法依据。（）

答案:错

144. 生产经营单位其他从业人员是指除主要负责人、安全生产管理人员和特种作业人员以外，该单位从事生产经营活动的所有人员，包括其他负责人、其他管理人员、技术人员和各岗位的工人以及临时聘用的人员。（）

答案:对

145. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：传感器设置数量不足、安设位置不当、调校不及时，瓦斯超限后不能断电并发出

声光报警的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

146. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：有明显透水征兆未撤出井下作业人员的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

147. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：未按矿井瓦斯等级选用相应的煤矿许用炸药和雷管、未使用专用发爆器的，属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

148. 重大隐患由煤矿主要负责人组织制定隐患整改方案、安全保障措施，落实整改的内容、资金、期限、下井人数、整改作业范围，并组织实施。（ ）

答案:对

149. 煤矿发生生产安全责任事故，要在追究矿长、区队长责任的同时，追究当班带班人员相应的责任。（ ）

答案:对

150. 我国的煤矿安全监察机构属于行政执法机构。（ ）

答案:对

151. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤矿企业未制定井下劳动定员或者实际入井人数超过规定人数的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:错

152. 根据《煤矿重大安全生产隐患认定办法(试行)》之规定：煤与瓦斯突出矿井装备矿井安全监控系统和抽放瓦斯系统，设置采区专用回风巷的，不属于煤矿重大安全生产隐患。（ ）

答案:对

153. 各级煤矿安全监察部门是落实煤矿负责人和生产经营管理人员下井带班制度的主管部门，要认真履行职责，抓好有关制度的建设和落实。（ ）

答案:错

154. 应急预案是针对重大危险源制定的。专项预案应该包括各种自然灾害及大面积传染病的预案。（ ）

答案:对

155. 应急救援预案是指政府和企业为减少事故后果而预先制定的抢险救灾方案, 是进行事故救援活动的行动指南。（ ）

答案:对

156. 应急救援预案分企业预案和区域预案。矿井作为企业，一般委托设计院、科研院所制定企业预案。（ ）

答案:错

157. 应急救援预案只传达贯彻到班组长以上的管理人员。（ ）

答案:错

158. 应急预案中应考虑在各主要工作岗位安排有实践经验和掌握急救知识和救护技术的人担任急救员。（ ）

答案:对

159. 井下职工遇有火灾或爆炸事故无法撤退时，应选择距事故点较近的地段构筑临时避难峒室。（ ）

答案:对

160. 仅依据《煤矿安全规程》处理煤矿井下水灾和其他各种灾害。（ ）

答案:错

161. 采区可以不设消防材料库。（ ）

答案:对

162. 煤矿企业的应急救援预案就是《矿井灾害预防和处理计划》。（ ）

答案:错

163. 重大危险源和重大隐患是相同的。（ ）

答案:错

164. 低浓度瓦斯爆炸，应尽快恢复灾区通风。（ ）

答案:对

165. 煤矿企业每年必须组织一次应急救援演练。（ ）

答案:对

166. 《矿井灾害预防和处理计划》是在认真辨识并评估本矿危险源的基础上，总结本矿或矿区防灾抗灾经验的前提下编写的。（ ）

答案:对

167. 应该组织区队长进行《矿井灾害预防和处理计划》的学习考试，因为员工在事故发生时听从现场领导的指挥，可以不学习。（ ）

答案:错

168. 《矿井灾害预防和处理计划》中应该含有通风系统图、反风试验报告以及反风时保证反风设施完好的检查报告。（ ）

答案:对

169. 采区进风巷发生火灾时，可采取积极方法直接灭火，风流短路，把烟气引入专用回风巷。（ ）

答案:对

170. 当采面发生煤壁片邦埋住人员时，不要停止工作面运输机，直到把遇险人员拉到安全地点为止。（ ）

答案:错

171. 发生火灾或爆炸事故后，遇险人员在撤退有困难时应现场指挥的带领下，可以迅速转入独头巷道，关闭局部通风机，或者切断风筒堵住入口。（）

答案:对

172. 当进风井筒或井底车场发生火灾时，可停主要通风机并打开井口防爆门(盖)。（）

答案:对

173. 井底车场发生严重火灾，必须尽快组织反风。（）

答案:对

174. 扑灭上、下山巷道火灾时，必须采取防止火风压造成风流逆转的措施。（）

答案:对

175. 火灾发生后，应该采取一切的方法积极灭火。（）

答案:对

176. 突出事故发生后，切断灾区和受影响区的电源，但必须在近距离断电，防止产生电火花引起爆炸。（）

答案:错

177. 处理冒顶事故时，首先应该加强后路支架的安全可靠性。（）

答案:对

178. 在矿井突水时的抢险救灾中,应加强通风,防止瓦斯和其他有害气体积聚和防止发生熏人事故。()

答案:对

179. 熟悉掌握应急救援预案,是避免抢险救灾决策失误的重要方法。()

答案:对

180. 重大危险源分为生产场所重大危险源和贮存区重大危险源两种。()

答案:对

181. 重大事故的应急救援行动涉及许多部门,因此应该先明确在应急救援中承担相应任务的组织机构及其职责。()

答案:对

182. 事故应急救援系统中的后勤保障组织主要负责应急救援所需的各种设备、设施、物资以及生活、医药等的后勤保障。()

答案:对

183. 瓦斯检查人员发现瓦斯超限,有权立即停止工作,撤出人员,并向有关人员汇报。()

答案:对

184. 煤与瓦斯突出矿井在编制年度、季度、月生产建设计划同时，必须编制防治突出措施计划。（ ）

答案:对

185. 井上、下必须设置消防材料库。（ ）

答案:对

186. 消防材料库储存的材料，工具的品种和数量要符合有关规定并定期检查 and 更换。（ ）

答案:对

187. 井下主要硐室和工作场所应备有灭火器材。（ ）

答案:对

188. 煤壁压力越大，一般片帮煤越多，这就说明冒顶危险性越大。（ ）

答案:对

189. 顶板管理中，要严格执行敲帮问顶制度，危石必须挑下，无法挑下时应采取临时支护措施，严禁空顶作业。（ ）

答案:对

190. 采掘工作面或其他地点发现有挂红、挂汗、空气变冷、出现雾气、水叫、顶板淋水加大、顶板来压、底板鼓起或产生裂隙出现渗水、水色发浑、有臭味等突水预兆时，必须停止作业，采取措施，立即报告矿调

度室，发出警报，撤出所有受水威胁地点的人员。（）

答案:对

191. 用人单位必须采用有效的职业病防护设施，并为劳动者提供符合职业病防治要求的个人使用的职业病防护用品。（）

答案:对

192. 用人单位与劳动者订立劳动合同时，应当将工作过程中可能产生的职业病危害及其后果、职业病防护措施和待遇等如实告知劳动者，并在劳动合同中写明，不得隐瞒或者欺骗。（）

答案:对

193. 对从事接触职业病危害作业的劳动者，用人单位应当按照国务院卫生行政部门的规定组织上岗前、在岗期间和离岗时的职业健康检查，并将检查结果如实告知劳动者。（）

答案:对

194. 用人单位对从事接触职业病危害作业的劳动者，未经上岗前职业健康检查，可以先安排其上岗，然后在适当的时候进行职业健康检查。（）

答案:错

195. 用人单位对不适宜继续从事原工作的职业病病人，应当调离原岗位，并妥善安置。（）

答案:对

196. 职业病防治法中所称用人单位是指企业、事业单位和政府机关。（）

答案:错

197. 职业病防治法规定劳动者依法享有职业卫生保护的权力。（）

答案:对

198. 煤矿应当建立劳动防护用品专项经费管理制度及劳动防护用品采购、验收、保管、发放、使用、更换、报废等管理制度。（）

答案:对

199. 煤矿企业已经按规定配发给从业人员劳动防护用品，从业人员在劳动过程中是否佩带、使用由自己决定。（）

答案:错

200. 煤矿企业作业场所的总粉尘浓度，井下每月测定1次，地面及露天煤矿每月测定1次。（）

答案:错

201. 煤矿企业对检查出的职业病患者，必须按国家规定及时给以治疗、疗养和调离有害作业岗位，并做好健康监护及职业病报告工作。（）

答案:对

202. 煤矿企业只要努力搞好职业病危害因素的控制，可以不监测或少监测职业病危害因素的浓度或强度。（ ）

答案:错

203. 为做好煤矿粉尘监测工作，应设立测尘组织机构，建立测尘管理制度和测尘数据报告制度，并配备专职测尘人员。（ ）

答案:对

204. 用人单位设有依法公布的职业病目录所列职业病的危害项目的，应当及时依法申报，接受监督。（ ）

答案:对

205. 煤矿企业必须加强职业病危害的防治与管理，做好作业场所的职业卫生和劳动保护工作。采取有效措施控制尘、毒危害，保证作业场所符合国家职业卫生标准。（ ）

答案:对

206. 作业场所悬浮粉尘中的游离二氧化硅含量越高，对作业人员的人体危害越大。（ ）

答案:对

207. 把作业场所和工作岗位存在的危险因素，如实告知从业人员，会有负面影响，增加思想负担，不利于安全生产。（ ）

答案:错

208. 企业的从业人员没有经过安全教育培训，不了解规章制度，因而发生重大伤亡事故的，行为人不应负法律责任，应由发生事故的企业负有直接责任的负责人负法律责任。（ ）

答案:对

209. 安全生产责任制是一项最基本的安全生产制度，是其他各项安全规章制度得以切实实施的基本保证。（ ）

答案:对

210. 过于自信和疏忽大意的过失而造成重大事故发生的，由于主观上不希望发生，不是有意识行为，不应对责任人定为重大责任事故罪。（ ）

答案:错

211. 违法的主体必须具有责任能力。（ ）

答案:对

212. 安全警示标志，能及时提醒从业人员注意危险，防止从业人员发生事故，因此对其设置应越多越好。（ ）

答案:错

213. 安全与生产的关系是，生产是目的，安全是前提，安全为了生产，生产必须安全。（ ）

答案:对

214. 佩戴自救器脱险时，在未到达安全地点前，严禁取下鼻夹和口具。（）

答案:对

215. 隔离式自救器在使用中会发热，当感到呼吸温度高时，可取下鼻夹和口具。（）

答案:错

216. 煤矿井下避难硐室是矿工在遇到事故无法撤退时躲避待救的设施。（）

答案:对

217. 井下不得带电检修与移动电气设备。（）

答案:对

218. 在煤矿井下发生瓦斯与煤尘爆炸事故后，避灾人员在撤离灾区时佩戴的自救器可根据需要随时取下。（）

答案:错

219. 隔离式自救器不受外界气体的限制，可以在含有各种有毒气体及缺氧的环境中使用。（）

答案:对

220. 人的不安全行为和物的不安全状态是造成安全生产事故发生的基本因素。()

答案:对

四、填空题(共 15 题)

1. 国发〔2010〕23号要求进一步规范企业生产经营行为,企业要健全完善严格的安全生产规章制度。
2. 国发〔2010〕23号要求及时排查治理安全隐患。企业要经常性开展安全隐患排查,并切实做到整改措施、责任、资金、时限和预案“五到位”。
3. 企业主要负责人和安全生产管理人员、特殊工种人员一律严格考核,按国家有关规定持职业资格证书上岗。
4. 强化职工安全培训,职工必须全部经过培训合格后上岗。
5. 全面开展安全达标。深入开展以岗位达标、专业达标和企业达标为内容的安全生产标准化建设。
6. 加强企业生产技术管理。强化企业技术管理机构的安全职能,按规定配备安全技术人员,切实落实企业负责人安全生产技术管理负责制。
7. 强制推行先进适用的技术装备。煤矿、非煤矿山要制定和实施生产技术装备标准,安装监测监控系统、井下人员定位系统、紧急避险系统、压风自救系统、供水施救系统和通信联络系统等技术装备。
8. 建立完善企业安全生产预警机制。企业要建立完善安全生产动态监控及预警预报体系,每月进行一次安全生产风险分析。
9. 完善企业应急预案。企业应急预案要与当地政府应急预案保持衔接,并定期进行演练。
10. 赋予企业生产现场带班人员、班组长和调度人员在遇到险情时第一时间下达停产撤人命令的直接决策权和指挥权。

11. 国务院第 493 号令《生产安全事故报告和调查处理条例》中将生产安全事故分为特别重大、重大、较大、一般共计 4 个等级。
12. 《煤矿生产安全事故报告和调查处理规定》规定事故调查应当坚持实事求是、依法依规、注重实效的三项基本要求和“四不放过”的原则。
13. 为了迅速抢救遇险人员和处理事故，应急救援预案实行分级负责，三级救援预案启动制度。
14. 煤矿作业场所，是指煤矿作业人员进行职业活动的所有地点，包括建设项目施工场所。
15. 煤矿企业是煤矿职业危害防治的责任主体。煤矿企业应建立健全职业危害防治责任制度。

五、简答题(共 10 题)

1. 生产安全事故一般分几级？

参考答案：

根据生产安全事故发生的性质、影响范围、危害程度和遇险人数等因素，将生产安全事故分为三级，从大到小分别为一级事故、二级事故、三级事故。

2. 应急救援应落实的三项权利是什么？

参考答案：

第一是职工现场的“紧急避险逃生权”，第二是调度人员紧急情况下撤人的“调度指挥权”，第三是现场管理干部紧急情况下撤人的“一线指挥权”。干部职工在现场作业过程中遇到突发险情时，可以不等上级指示，立即撤到安全地点，一线指挥员和调度人员可以按照应急预案要求，指挥现场人员紧急避险，然后再向上级领导请示汇报。

3. 编制重大生产安全事故应急救援预案的目的是什么？

参考答案：

规范矿事故的应急管理和应急响应程序，明确职责，建立健全应急救援机制，及时、科学、有效地指挥、协调应急救援工作，进一步增强应对矿山安全生产事故风险和事故灾难应急管理的能力，最大限度地减少事故灾难造成的人员伤亡和财产损失。

4. 应急救援的工作原则是什么？

参考答案：

以人为本，安全第一；对发生的生产安全事故实行统一指挥，分级负责；采集信息，科学决策；落实“三项权利”。

5. 煤矿职业危害主要指哪些职业危害因素？

参考答案：

有三类，其一为粉尘，包括煤尘、岩尘、水泥尘等；其二为化学物质，包括氮氧化物、碳氧化物、硫化氢等；其三为物理因素，包括噪声、高温等。

6. 煤矿作业场所职业危害防治坚持的方针是什么？

参考答案：

以人为本、预防为主、综合治理。

7. 煤矿职业危害防治实行什么制度？

参考答案：

实行国家监察、地方监管、企业负责的制度

8. 职业危害的含义是什么？

参考答案：

是指从业人员在从事职业活动中，由于接触粉尘、毒物等有害因素而对身体健康所造成的各种损害。

9. 煤矿职业危害事故是什么？

参考答案：

是指煤矿从业人员在生产过程中，由于有毒有害物质等职业危害因素，造成伤亡、重大社会影响的事故。

10. 掘进井巷和硐室时采取的综合防尘措施是什么？

参考答案：

必须采用湿式钻眼，冲洗井壁巷帮，使用水炮泥，爆破过程中采用高压喷雾（喷雾压力不低于 8MPa）或压气喷雾降尘、装岩（煤）洒水和净化风流等综合防尘措施。

11. 斜巷运输的原则是什么？

答：行人不行车，行车不行人。

12. 斜巷运输中的一坡“三档”指什么？

答：一坡“三档”是指挡车器，挡车栏，挡车门。

13. 采煤工作面放炮警戒距离应不小于多少米？

答：30 米。

14. 岩巷放炮距离应不小于多少米？

答：100 米。

15. 煤巷放炮距离应不小于多少米？

答：75 米。

16. 煤矿供电系统中的“三大保护”装置是什么？

答：短路保护、漏电保护、接地保护装置。

17. 井下供电应做到哪“三无”？

答：无鸡爪子、无羊尾巴、无明接头。

18. 井下电气设备“三专、两闭锁”的内容是什么？

答：“三专”指专用变压器、专用开关、专用线路；

“两闭锁”指风电闭锁、瓦斯电闭锁。

19. 井下胶带输送机有何规定？

答：胶带输送机使用阻燃胶带,有防滑、堆煤、防跑偏、温度、烟雾保护,有自动洒水装置,机头有防护栏、机尾有护罩、行人需跨越处设过桥、机头机尾固定牢靠。

20. 溜子、皮带的机头机尾必须打好什么设施？以防设备运转时机头机尾翘起、拉翻伤人。

答：必须打好地锚和压柱。

21、矿井主要自然灾害有哪些？其中瓦斯、煤尘灾害对矿井有哪些危害？

答：矿井主要自然灾害有瓦斯、煤尘、顶板、火、水。 瓦斯、煤尘的主要危害是在一定的条件下会发生爆炸,产生高温、高压,形成强大冲击波,并产生大量有害气体,造成人员伤亡和财产损失;矿尘还能使矿工患煤、矽肺病,给矿工带来痛苦。

22、瓦斯检查次数有何规定？

答：低瓦斯矿井每班检查2次,其间隔时间3—5小时,高瓦斯矿井

每班检查 3 次，其间隔时间 2—3 小时，瓦斯检查时间间隔要均衡。

23、瓦斯爆炸的条件是什么？

答：氧气浓度不低于 12%、瓦斯浓度达到 5—16%、引爆火源 650—750℃。

24、煤层自燃发火标志是什么？

答：(1)产生明火；(2)产生烟雾；(3)产生煤焦油味；(4)采空区测取的一氧化碳浓度超过矿井实际统计的临界指标，并有上升趋势。

25、什么是“一炮三检”制度？

答：一炮三检是指：采掘工作面放炮地点在装炮前、放炮前、放炮后检查放炮地点 20 米范围内的瓦斯浓度，当瓦斯浓度达到 1%时，必须停止装放炮工作。

26、为什么井下人员要佩带自救器？

答：当井下发生意外灾害时，在灾区或受灾区影响区域内的每一个职工都受灾害的威胁。而自救器是一种小型便于携带的防止有毒有害气体中毒，保护人员呼吸的器具。因此，井下人员必须佩带自救器。

27. 胶带输送机托辊不转有什么危害？

答：磨损胶带、增大运行阻力、引起火灾。

28. 胶带输送机的转动部位为什么要安装护罩？

答：防止胶带输送机伤人。

29. 运输小绞车如何固定？

答：长期使用的应打水泥基础或地锚，临时使用应用两压两钗一保险固定。

30、现场安全管理六个禁区指什么？

答：1.1、综采工作面端头、尾三角区。（具体含义：综采工作面正常生产时，人员禁止进入端头、尾三角区）

1.2、综采工作面大溜及煤墙区域。（具体含义：人员禁止进入，需要处理故障时，必须采取相应防范措施，专人监护，在确保安全的前提下方可进入）

1.3、掘进工作面掘进机割煤时，窝头至转载区域。（具体含义：掘进机正常割煤过程中人员禁止进入该区域）

1.4、绞车运转时，钢丝绳两侧及前后受力区域。

1.5、起吊、运输大型设备可能下滑滚落或倾倒的区域。

1.6、实行封闭管理的运输巷道或其它巷道。（如：盲巷、危巷）

31、我矿现在使用的是何种类型的自救器？

答：我矿现在使用的隔离式压缩氧自救器，型号是ZY-45，正常防护时间为45分钟。

31、请简述我矿现用的自救器的使用方法？

答：使用方法：

(1)、将自救器从佩戴时的腰部侧面移到人体正前面。

(2)、用手水平拉开左右两边的塑料挂钩下部，然后用手沿竖直的方向将上壳提起，使其与下壳脱离这样就完成了自救器的启封。

(3)、把气囊展开，将口具放在嘴唇与牙齿之间，牙齿紧紧咬住口具牙垫，并紧闭嘴唇，使人体口腔与口具之间有可靠的气密。

(4)、打开氧气瓶开关，马上按动手动补，当气囊鼓起后松开手指，

停止手动补气。然后迅速掰开鼻夹弹簧，用鼻夹夹住鼻翼两侧，使鼻腔与外界隔绝，用嘴通过口具呼吸。