

《化高知识更新》理论考试考试样卷

[【返回】](#)

单选题(每题 1 分, 共 201 题)

1、对能与空气发生有害化学反应的货物,一般是利用向舱内冲注(),并使舱内及其管线始终处于惰化状态来保证货物的安全和品质。

- A、锅炉直接产生的烟气
- B、纯净的氮气或惰性气体
- C、含氧量小于 10%的乏氧气体

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1140

B

2、我国《油船安全生产管理规则》将闪点小于 28℃的液货定义为()易燃危险液货。

- A、一级
- B、二级
- C、三级

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1141

A

3、我国境内的水路危险货物运输由()约束。

- A、IBC 规则
- B、交通部《水路危规》
- C、《国际危规》

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1142

B

4、一艘化学品船能承运的货品种类下列哪项正确?

- A、列入《规则》17 章
- B、列入《规则》18 章
- C、列入适装证书 COF

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1143

C

5、苯的特性具有()。

- A、易燃
- B、毒性强
- C、易燃、易挥发、毒性强

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1144

C

6、对易燃液货的危险程度是根据其()高低进行划分的。

- A、燃点
- B、闪点
- C、沸点

参考答案:

难度系

题库编号: 1145

B 难度系数: 2

7、未列入《IBC 规则》的货品, 满足下列条件 () 即可装运。

- A、船长同意
- B、船公司同意
- C、主管机关认可

参考答案: C 难度系数: 2 题库编号: 1146

8、IBC 规则将闪点小于 () 燃烧范围大于 () 的化学品定义为危险化学品。

- A、18°C; 20%
- B、23°C; 20%
- C、28°C; 12%

参考答案: B 难度系数: 2 题库编号: 1147

9、化学品船对货品取样最主要目的是 () 。

- A、分清船岸两方的责任
- B、判明货物污染的责任
- C、作为货物质量的唯一依据

参考答案: B 难度系数: 2 题库编号: 1148

10、MARPOL 公约附则 II 对散装化学品物质分类是根据其 () ?

- A、燃烧危险性
- B、污染破坏性
- C、化学性质

参考答案: B 难度系数: 2 题库编号: 1149

11、保留在船上的样品需要根据 () 进行保存。

- A、相似性
- B、相容性
- C、毒性

参考答案: B 难度系数: 2 题库编号: 1150

12、二甲苯有 () 种易构件。

- A、1 种
- B、2 种
- C、3 种

参考答案: B 难度系数: 2 题库编号: 1151

13、PX 是以下哪种化学品的英文缩写 () ?

- A、邻二甲苯
- B、间二甲苯
- C、对二甲苯

参考答案: C 难度系数: 2 题库编号: 1152

14、二甲苯具有（ ）特性。

- A、易燃易爆
- B、水溶性强
- C、剧毒

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1153

A

15、船上保存样品时应（ ）。①在样品记录簿中记录；②取样后应取得码头代表确认并签字；③取样后应取得商检人员确认并签字。

- A、①②③
- B、①③
- C、②③

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1154

A

16、甲基叔丁基醚（MTBE）进入人体的途径主要是（ ）。

- A、呼吸道
- B、消化道
- C、呼吸道、消化道及皮肤接触

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1155

A

17、《化学品安全技术说明书》（MSDS）提供的信息方面各国虽有一些细微的差别，但总体上文件的格式还是基本一致的，这些内容应包括：①危险化学品组分、理化特性；②安全操作和使用方法；③防护方法；④污水处理和排放方法。

- A、①~④
- B、①②④
- C、①~③

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1156

C

18、（ ）是确定所装货物质量的非常重要手段之一，提供样品和适当的证明文件可以拒绝货物索赔。

- A、货物说明
- B、货物样品
- C、代理信函

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1157

B

19、在装港尽可能在装货结束后从（ ）取样。

- A、岸上货罐
- B、货物软管
- C、每一舱

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1158

C

20、过氧化氢一般以水溶液来运输，当其水溶液浓度超过 30%重量比时需添加（ ）运输。

- A、保护剂

B、添加剂

C、抑制剂

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1159

C

21、氨的水溶液俗称氨水，是带有刺激性气味的易燃、有毒的水溶液，对眼睛有极大危害性，对很多金属具有腐蚀性，但对（ ）没有显著的腐蚀性。

A、铜及合金

B、镍

C、钢铁

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1160

C

22、防止危险化学品反应，通常应采取下列哪些措施（ ）？①添加抑制剂；②进行冷却；③货品环境控制；④货品之间的隔离。

A、①~④

B、①②④

C、①~③

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1161

A

23、腐蚀过程指货物除了对金属等材料的破坏外，还能对（ ）与其接触处造成明显的破坏或改变的物品。

A、人体皮肤组织

B、电子电气设备

C、绝缘材料

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1162

A

24、对于二氧化硫（SO₂）下列说法哪个不正确（ ）？

A、它的水溶液也称亚硫酸（H₂SO₃）

B、会腐蚀大理石

C、对人体无危害

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1163

C

25、对于聚合的单体类化学品在装货前重点做好预防措施（ ）？①不在易聚合货邻舱装载加温货；②确保防火网，P/V 阀畅通；③封闭式装货。

A、①③

B、②③

C、①②③

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1164

C

26、闭杯闪点（ ）作为划分易挥发性液货和不易挥发性液货的标准。

A、15℃

B、23℃

C、60℃

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1165

C

27、化学品专用码头上的装货输油臂或软管要增设一段绝缘法兰，目的是（ ）？
①防止货品在管中流动时产生的静电；②防止船体由于存在电势差在装货管中发生回路放火现象。

- A、①
- B、②
- C、①②

参考答案：**B** 难度系数：**2** 题库编号：**1166**

28、《规则》中规定独立式液货舱管前必须与船体进行可靠电器连接目的是（ ）？

- A、防止电器漏电
- B、防止电器短路
- C、防止静电

参考答案：**C** 难度系数：**2** 题库编号：**1167**

29、化学品酸的腐蚀性，取决于（ ）。①浓度②PH值③温度。

- A、①②③
- B、①②
- C、②③

参考答案：**A** 难度系数：**2** 题库编号：**1168**

30、预防可燃和爆炸危险的一般措施包括（ ）？①避免静电的产生而导致的火花放电；②杜绝外界点火源；③易燃易爆区域严格遵守放火安全标准；④易燃易爆舱室内降低含氧量。

- A、①②③④
- B、①②④
- C、①②③

参考答案：**A** 难度系数：**2** 题库编号：**1169**

31、装货初始阶段控制流速的目的（ ）？①防止管系走向及有关阀门调整有错；②便于检查管路连接是否有泄漏；③防止岸上压力过大，冲入货舱时易产生静电。

- A、①
- B、②
- C、①②③

参考答案：**C** 难度系数：**2** 题库编号：**1170**

32、IBC 规则规定不稳定化学品的（ ）向船舶提供安全建议以及添加剂的证书。

- A、运输商
- B、船舶代理
- C、制造商

参考答案：**C** 难度系数：**2** 题库编号：**1171**

33、加入一定数量的抑制剂和（ ）可以防止自反应聚合。

- A、惰化
- B、控制温度
- C、其它的添加剂

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1172
B

34、影响沸点的外界因素是 () ?

- A、压强
- B、温度
- C、容器的体积

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1173
A

35、对于添加有抑制剂的化学品, 在运输航行期间要注意以下事项 () ? ①经常检查货物的温度以确保聚合没有开始或发生; ②天热/光线强时用海水冷却甲板; ③遵循发货人关于运输和增加抑制剂的说明。

- A、①②③
- B、②③
- C、①③

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1174
A

36、IBC 规则要求人员保护设备中的一套安全设备都包括哪些 () ? ①自给式空气呼吸器; ②防护服、长靴、手套和贴肉护目镜; ③配有腰带的能承受所载货物影响的防火救生绳索; ④防爆灯。

- A、①②③
- B、①②
- C、①②③④

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1175
C

37、航次中高密度多的货品往往会造成哪种配积载工作的困难。

- A、满载不满舱
- B、满舱不满载
- C、既能满舱又能满载

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1176
A

38、() 应向船员展示码头安全操作程序及标准, 以及对所装货物物理化学性能、装卸注意事项和紧急情况下应采取的措施。

- A、船长
- B、大副
- C、轮机长

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1177
A

39、船舶在靠泊结束后装卸危险货物时, 在船上白天应挂出 (), 在夜晚悬挂 () 显示。

- A、A 旗; 一盏白炽灯
- B、B 旗; 一盏环照红灯

C、B 旗：一盏白炽灯

参考答案：

难度系

题库编号：1178

B

数：2

40、高密度货物一般应装在（ ）？

A、边舱

B、SLOP 舱

C、中间舱

参考答案：

难度系

题库编号：1179

C

数：2

41、在加热系统中，除（ ）外，在其他任何情况下，应有设施来保证在管系中保持比舱内货物作用于管系的最大压力还要高的压力。

A、压载舱

B、空舱

C、特殊舱室

参考答案：

难度系

题库编号：1180

B

数：2

42、散装运输危险化学品船在开始装卸前，须获得港口当局签发的（ ）。

A、原油洗舱许可证

B、货物清单

C、危险货物装载许可证

参考答案：

难度系

题库编号：1181

C

数：2

43、按 MARPOL 附则 II 的规定，清洗装过 X 类货物的货舱的污水，必须卸至（ ）。

A、岸上接收装置

B、国际法兰

C、SLOP 舱

参考答案：

难度系

题库编号：1182

A

数：2

44、化学品船洗舱所应考虑的外在因素包括（ ）？①岸上接收设备；②港口规定；③四周环境。

A、①②

B、①③

C、①②③

参考答案：

难度系

题库编号：1183

C

数：2

45、开始装货时，（ ）应首先检查确认所有与装载有关的阀，均已处在正确的开关位置。

A、港方人员

B、货主

C、船上负责的船员

参考答案：

难度系

题库编号：1184

C

数：2

46、封闭式装货的特点是将岸罐的货物装到船舱内，货舱内的气体置换到（ ）。

- A、岸罐内
- B、大气中
- C、污水舱

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1185

A

47、为了防止液货舱内空气对货品的不良影响, 必要时应 ()。

- A、对货舱空气进行干燥处理
- B、隔绝空气与货品的接触
- C、对舱内空气用与货品相容的气体进行排除

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1186

B

48、封闭式装货方式中, 装货前货舱要用 () 进行惰化。装货过程中没有任何气体放出。

- A、二氧化碳
- B、氮气
- C、二氧化硫

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1187

B

49、() 期间应检查管系、阀门是否有泄漏; 透气系统是否处于设定状态; 未装货舱也应检查, 防止阀门开错或泄漏。

- A、开始装货
- B、开始卸货
- C、开始加温或冷却

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1188

A

50、在设计、建造化学品船的标准时, 首先要考虑所装运货品的 ()。

- A、危险特性
- B、货物的种类
- C、货物的密度

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1189

A

51、在装卸闪点低于 () 或有毒货物时, 需对安全处所进行定期气体检测。

- A、28℃
- B、60℃
- C、61℃

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1190

B

52、若不锈钢舱壁出现锈斑等无机沉淀物, 宜选用介质清洗。

- A、稀释的碱液
- B、稀释的酸液
- C、表面活性剂

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1191

B

53、矿物油可选用混合液来清洗。①乳化剂；②表面活性剂；③合成肥皂液。

- A、①
- B、②③
- C、①②③

参考答案：

C

难度系
数：2

题库编号：1192

54、卸货时必须考虑到船的（ ）和系缆的松紧情况。

- A、吃水
- B、横倾
- C、纵倾

参考答案：

C

难度系
数：2

题库编号：1193

55、现行的《IBC 规则》规定，I 型化学品船（ ）距舷侧外板横向距离应不小于 B/5。

- A、任何舱室
- B、液货舱
- C、机舱

参考答案：

B

难度系
数：2

题库编号：1194

56、对充满可燃气体的货舱或充满有毒气的货舱除气时应采取如下（ ）的安全措施：①在进入舱室和操作设备间之前，应对此类处所进行通风；②在其外面设置通风警告牌；③机械通风的进、出口的布置，以避免易燃易爆蒸气或有毒蒸气或两者积聚；④提供安全工作环境确保有足够的氧

- A、①③④
- B、①②③
- C、①②③④

参考答案：

C

难度系
数：2

题库编号：1195

57、检验前必须对舱内进行（ ），以满足人员进舱要求。

- A、清洗
- B、冲入惰性气体
- C、通风除气

参考答案：

C

难度系
数：2

题库编号：1196

58、电动深井泵和液压潜水泵一般用于（ ）的化学品船。

- A、一舱一泵
- B、多舱一泵
- C、多泵一舱

参考答案：

A

难度系
数：2

题库编号：1197

59、以下是关于 FRAMO 货泵隔离腔吹通的目的，错误的描述是：（ ）。

- A、探知泄露并监视系统状态
- B、保持气路畅通

C、避免漏泄物堵塞隔离腔

参考答案:

难度系

题库编号: 1198

B

数: 2

60、对独立液舱叙述正确的是 () ? ①货物围护的边界不是船体结构的部分; ②与船体结构有接触; ③建造和设置独立液舱的目的是为了减少舱壁所受的应力; ④独立液舱对船体结构的完整性是必不可少的。

A、①④

B、①③

C、②④

参考答案:

难度系

题库编号: 1199

B

数: 2

61、散化船满足破损稳性要求,则在不对称浸水引起的最大横倾角不应超过 ()。

A、15°

B、20°

C、25°

参考答案:

难度系

题库编号: 1200

C

数: 2

62、化学品船舱内设有集液井可提高 () ?

A、防破舱能力

B、抗沉性

C、有效扫舱

参考答案:

难度系

题库编号: 1201

C

数: 2

63、散化船液货舱布置有汇集井,大小是由 () 确定的。

A、货品危险性

B、品的污染类别

C、货泵类型

参考答案:

难度系

题库编号: 1202

C

数: 2

64、安装法兰时,应将 () 穿入所有孔中,然后用安全工具拧紧。

A、螺栓

B、桥锁

C、绳结

参考答案:

难度系

题库编号: 1203

A

数: 2

65、建造和设置独立液舱的目的是为了在所有可能的时到,消除因相邻船体结构的 (), 或使其减至最小。

A、应力或移动造成的应力

B、压力

C、破坏力

参考答案:

难度系

题库编号: 1204

A

数: 2

66、与水反应的货物应采取 () 措施。①用双侧船板或舱壁与水隔开; ②用独

立透气管的货舱装载；③管路不能通过任何含水的液舱。

- A、①
- B、①②
- C、①②③

参考答案：

难度系

题库编号：1205

C

数：2

67、装卸报告应由（ ）的代表签字。

- A、船长
- B、货主
- C、货主、船长和船方代理

参考答案：

难度系

题库编号：1206

C

数：2

68、（ ）中应详细记载下列内容：船舶抵港与离港时间，货物装卸工作状态，货名数量，测深值，密度，测量温度及换算系数等。

- A、装卸计划
- B、装卸报告
- C、装货计划

参考答案：

难度系

题库编号：1207

B

数：2

69、对于自反应货物，要注意仔细保留（ ）在船。

- A、安全操作证书
- B、货物操作证书
- C、抑制剂证书

参考答案：

难度系

题库编号：1208

C

数：2

70、在装货作业前连接岸管是一项重要的工作，应注意（ ）？

- A、在船员的配合下有码头工人负责连接
- B、应注意将各螺母按顺时针方向拧紧
- C、船方不能拒绝使用岸上提供的软管

参考答案：

难度系

题库编号：1209

A

数：2

71、装货期间，停泊在本轮下风方向的船舶如果动用明火，从本轮透气桅或液货舱排出的货物可燃气体，会飘到下风一侧，可能遇明火而引起（ ）。

- A、燃烧
- B、自燃
- C、爆炸

参考答案：

难度系

题库编号：1210

C

数：2

72、已修正密度（比重）的方法计算重量时首先将化验室提供的密度（比重）换算到（ ）的密度（比重）。

- A、估计温度下
- B、室内温度下
- C、实测温度下

参考答案： 难度系
C 数： 2 题库编号： 1211

73、液货管系通过起居处所、服务处所、机器处所是（ ）？

- A、可以的
- B、不可以的
- C、根据船舶情况

参考答案： 难度系
B 数： 2 题库编号： 1212

74、无机锌的说法以下正确的是（ ）？①有电化防腐性；②耐热性极佳；③不溶解烃化合物。

- A、①
- B、②③
- C、①②③

参考答案： 难度系
C 数： 2 题库编号： 1213

75、第一次对货舱做涂层前用（ ）属。

- A、甲醇/稀释剂
- B、稀盐酸
- C、稀硝酸

参考答案： 难度系
A 数： 2 题库编号： 1214

76、以修正容积的方法计算重量测出液货舱内货品的空档高度或货品深度，同时测出各液货舱的（ ）？

- A、最大温度
- B、平均温度
- C、最小温度

参考答案： 难度系
C 数： 2 题库编号： 1215

77、一般而言，对于沸点低的货品装货时货舱应留有比较大的空档。这是因为（ ）。

- A、沸点低蒸汽压高
- B、减低舱顶空间的压力
- C、液体体积随温度变化大

参考答案： 难度系
C 数： 2 题库编号： 1216

78、对于涂层的液货舱，以下哪些说法是正确的（ ）：①涂层有渗透性；②通常涂层耐高温性能较差；③涂层增加货品污染可能性；④涂层舱可缩短洗舱时间。

- A、①③④
- B、①②④
- C、①②③④

参考答案： 难度系
B 数： 2 题库编号： 1217

79、化学品船常用的涂层主要有（ ）。①无机锌；②酚醛树脂；③环氧树脂；

④聚四氟乙烯（PTFE）。

- A、①③④
- B、①②④
- C、①②③④

参考答案：

难度系

题库编号：1218

C

数：2

80、化学品船在排放含有污染物的污水时应注意：①排放的水域；②排放的标准；③排放的类别。

- A、①③
- B、①②
- C、①②③

参考答案：

难度系

题库编号：1219

C

数：2

81、化学品液货船排放 NLS 残余物通常是通过（ ）进行。

- A、水下排放口
- B、水上排放口
- C、甲板排放口

参考答案：

难度系

题库编号：1220

A

数：2

82、IBC 规则适用于（ ）船。

- A、1986 年 7 月 1 日或以前建造的船舶。
- B、1986 年 7 月 1 日或以后建造的任何吨位的化学品液货船。
- C、1986 年 7 月 1 日或以后建造的油船。

参考答案：

难度系

题库编号：1221

B

数：2

83、IBC 规则被纳入到 SOLAS1974 公约（ ）分章。

- A、8 分章
- B、7A 分章
- C、7B 分章

参考答案：

难度系

题库编号：1222

C

数：2

84、IBC 规则的要求通过（ ）公约成为强制性规定。

- A、SOLAS
- B、STCW
- C、ISPS

参考答案：

难度系

题库编号：1223

A

数：2

85、IBC 规则的要求通过 SOLAS 公约第（ ）章成为强制性规定。

- A、6 章
- B、7 章
- C、8 章

参考答案：

难度系

题库编号：1224

B

数：2

86、《国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则》的简称是（ ）。

- A、BCH
- B、IBC
- C、NLS

参考答案:

B

难度系

数: 2

题库编号: 1225

87、海事统计分析表明,百分之()以上的海上事故与人的因素有关。

- A、七十
- B、七十五
- C、八十

参考答案:

C

难度系

数: 2

题库编号: 1226

88、海员培训、发证和值班标准国际公约的简称是()?

- A、SOLAS
- B、MARPOL
- C、STCW

参考答案:

C

难度系

数: 2

题库编号: 1227

89、MARPOL 公约有()个附则。

- A、6个
- B、7个
- C、8个

参考答案:

A

难度系

数: 2

题库编号: 1228

90、MARPOL73/78 公约中控制散装有毒液体物质污染规则是附则()?

- A、附则 I
- B、附则 II
- C、附则 III

参考答案:

B

难度系

数: 2

题库编号: 1229

91、MARPOL 公约将有毒液体物质污染分为()类。

- A、3类
- B、4类
- C、5类

参考答案:

B

难度系

数: 2

题库编号: 1230

92、有毒液体物质被分为以下()。

- A、X、Y、Z 和 OS 其他物质
- B、A、B、C 和 III 其他液体物质
- C、A、B、C 和 D

参考答案:

A

难度系

数: 2

题库编号: 1231

93、大部分的植物油被评为()类化学品。

- A、X
- B、Y
- C、Z

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1232
B

94、大部分的植物油需要 () 型化学品船运输。

- A、1 型
- B、2 型
- C、3 型

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1233
B

95、2007 年 1 月 1 日及以后, 化学品船每一个货舱的允许最大液货舱残余量是 () 升。

- A、300 升
- B、100 升
- C、75 升

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1234
C

96、MARPOL 公约附则 II 规定的特殊区域是:

- A、南极区域
- B、红海区域
- C、黑海区域

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1235
A

97、有毒液体物质残余物排放时, 对于自航船船速要求是 () ?

- A、至少 7kn
- B、至少 4kn
- C、少于 7kn

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1236
A

98、有毒液体物质残余物排放时, 对于非自航船船速要求是 () ?

- A、至少 7kn
- B、至少 4kn
- C、少于 7kn

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1237
B

99、有毒液体物质残余物排放时, 要求距离最近陆地 () nm。

- A、8nm
- B、10nm
- C、12nm

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1238
C

100、有毒液体物质残余物排放时, 要求水深不少于 () m。

- A、20m
- B、25m
- C、30m

参考答案:

难度系数: 2

题库编号: 1239

B

101、有毒液体物质残余物排放时, 要求距离最近陆地 12nmile, 其中最近陆地是指 () ?

- A、海图上的陆地
- B、海图上的岛屿
- C、领海基线

参考答案:

难度系数: 2

题库编号: 1240

C

102、下列哪类货物要求卸完货后, 离港前需进行强制预洗 () ?

- A、X
- B、Y
- C、Z

参考答案:

难度系数: 2

题库编号: 1241

A

103、X 类货物液货舱卸完货后, 离港前预洗, 残余物浓度应不超过 () 。

- A、1%
- B、0.1%
- C、0.01%

参考答案:

难度系数: 2

题库编号: 1242

B

104、对于 Y 和 Z 类物质残余物的排放, 下列哪种情况需要进行预洗 () ? ①未按照 P&A 手册进行卸货; ②Y 类高黏度或凝固物质。

- A、①
- B、②
- C、①②

参考答案:

难度系数: 2

题库编号: 1243

C

105、下列哪种物质可在船上的焚烧炉中焚烧 () ?

- A、废纸
- B、多氯联苯
- C、废气滤清系统的残余物

参考答案:

难度系数: 2

题库编号: 1244

A

106、任何单位未经 () 批准, 不得向中华人民共和国管辖的海域倾倒任何废弃物。

- A、国家海洋行政主管部门
- B、海事行政主管部门
- C、交管部门

参考答案:

难度系数: 2

题库编号: 1245

A

107、船舶进行下列，应事先按照有关规定报经有关部门批准（ ）？①港区水域内使用焚烧炉；②港区水域内洗舱、清舱和除气。

- A、①
- B、②
- C、①②

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1246

C

108、船舶进行下列，应事先按照有关规定报经有关部门批准（ ）？①排放压载水、残油、含油污水接受；②船舶、码头、设施使用消油剂。

- A、①
- B、②
- C、①②

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1247

C

109、载运具有污染危害性货物进出港口的船舶必须事先向（ ）申报，经批准后方可进出港口。

- A、国家海洋行政主管部门
- B、海事行政主管部门
- C、交管部门

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1248

B

110、船舶在中华人民共和国管辖海域向海洋排放的（ ）？①船舶垃圾、生活污水；②含油污水应当符合法律、法规要求。

- A、①
- B、②
- C、①②

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1249

C

111、船舶应当将使用完毕的船舶垃圾记录本在船保留（ ）年。

- A、1年
- B、2年
- C、3年

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1250

B

112、船舶污染物接收单位从事船舶垃圾，残油接收作业，应当依法经（ ）批准。

- A、国家海洋行政主管部门
- B、海事管理机构
- C、交管部门

参考答案：

难度系
数：2

题库编号：1251

B

113、船舶污染物接收单位接收船舶污染物，应当向船舶出具污染物接收单证并由（ ）签字确认。

- A、船长

B、大副

C、大厨

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1252

A

114、发生污染事故的船舶、有关作业单位,应当在事故发生后()小时内向海事管理机构提交《船舶污染事故报告书》。

A、12 小时

B、24 小时

C、48 小时

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1253

B

115、发生污染事故的船舶、有关作业单位,应当在事故发生后 24 小时内向()提交《船舶污染事故报告书》。

A、国家海洋行政主管部门

B、海事管理机构

C、交管部门

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1254

B

116、发生污染事故的船舶、有关作业单位,应当在事故发生后 24 小时内向海事管理机构提交《船舶污染事故报告书》。因特殊情况且经海事管理机构同意后可适当延迟,但不超过()小时。

A、12 小时

B、24 小时

C、48 小时

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1255

C

117、下列哪些文件或手册是化学品船上需要配备的()? ①SMPEP; ②SOPEP; ③ORB 第二部分。

A、①

B、②

C、③

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1256

A

118、下列哪些文件或手册是化学品船上需要配备的()? ①货物记录本 CRB; ②油类记录本 ORB 第二部分。

A、①

B、②

C、①②

参考答案:

难度系
数: 2

题库编号: 1257

A

119、附则 II 要求的排放条件不针对()物质的载运。

A、Y 类

B、Z 类

C、OS 类

参考答案：**C** 难度系数：**2** 题库编号：**1258**

120、MSDS 内容主要包括（ ）？

- A、清洗方法
- B、装卸操作程序
- C、货物特性及安全资料

参考答案：**C** 难度系数：**2** 题库编号：**1259**

121、样品存放以下正确的是（ ）？

- A、样品应存放在货物区域以外的储存柜里
- B、样品应存放在货物区域以内的储存柜里
- C、样品应存放在大副指定的储存柜里

参考答案：**B** 难度系数：**2** 题库编号：**1260**

122、（ ）是确定所装货物质量的非常重要手段之一，提供样品和适当的证明文件可以拒绝货物索赔。

- A、货物说明
- B、货样
- C、代理信函

参考答案：**B** 难度系数：**2** 题库编号：**1261**

123、液货加热或冷却系统，其构造、设置和试验，应经（ ）认可。

- A、船公司
- B、IMO
- C、主管机关

参考答案：**C** 难度系数：**2** 题库编号：**1262**

124、腐蚀性的化学品与肌肤接触：可引起皮肤（ ）等，甚至会导致长期严重的后果。①皮炎；②灼伤；③红肿；④坏死。

- A、①②③④
- B、①②④
- C、①②③

参考答案：**A** 难度系数：**2** 题库编号：**1263**

125、货物装载的个人保护设备至少应配备有（ ）套。

- A、4 套
- B、3 套
- C、1 套

参考答案：**B** 难度系数：**2** 题库编号：**1264**

126、氨的水溶液俗称氨水，是带有刺激性气味的易燃、有毒的水溶液，对眼睛有极大危害性，对很多金属具有腐蚀性，但对（ ）没有显著的腐蚀性。

- A、铜及合金

- B、镍
- C、钢铁

参考答案：
C

难度系
数：2

题库编号：1265

127、万一有凝固性货物留在货管或凝在管线里（ ）。如果货物还留在货管或凝在管线里可能听到零散的声音。

- A、可用不产生火花的锤子轻敲管线
- B、可用手拍击管线
- C、可用声波检测仪检测管线

参考答案：
A

难度系
数：2

题库编号：1266

128、有的液体危险化学品遇水能发生反应，并生成毒性或腐蚀性的气体或烟态物质，例如（ ）？

- A、氯磺酸
- B、笨：
- C、苯乙烯单体

参考答案：
A

难度系
数：2

题库编号：1267

129、丙烯晴闪点较低，爆炸极限（ ）？

- A、较小
- B、较宽
- C、不确定

参考答案：
B

难度系
数：2

题库编号：1268

130、对于二氧化硫（SO₂）下列说法哪个不正确（ ）？

- A、它的水溶液也称亚硫酸（H₂SO₃）
- B、会腐蚀大理石
- C、对人体无危害

参考答案：
C

难度系
数：2

题库编号：1269

131、通常在码头上设置的独立的不锈钢管的目的是（ ）？①码头设上美观需要；②为人员登船触摸导散静电用。

- A、①
- B、②
- C、①②

参考答案：
B

难度系
数：2

题库编号：1270

132、在化学品船上通常采取（ ）措施以防止货品之间的反应危害。

- A、单层货舱壁隔离
- B、独立货物系统管系
- C、环境控制

参考答案：
B

难度系
数：2

题库编号：1271

133、液货舱的（ ）应始终采用自动工作式，以释放液货舱内出现的异常压力。

- A、压力阀
- B、呼吸阀
- C、压力阀和呼吸阀

参考答案：

难度系

题库编号：1272

C

数：2

134、封闭式装货方式装货前货舱要用（ ）进行惰化。装货过程中没有任何气体放出。

- A、二氧化碳
- B、氮气
- C、二氧化硫

参考答案：

难度系

题库编号：1273

B

数：2

135、极易与水起反应，生成有毒、腐蚀性气体或烟雾状气体的货物宜选择型船装运。

- A、I
- B、II
- C、I，II

参考答案：

难度系

题库编号：1274

C

数：2

136、需要散装运输的任何货物，都应在运输文件上以正确的（ ）写明。

- A、工作名称
- B、B 货物名称
- C、技术名称

参考答案：

难度系

题库编号：1275

C

数：2

137、开始装卸作业前，应在甲板上配备（ ）能正常工作的灭火器，两条消防皮龙接妥，一条是连接在消防水管路，另一条连接在泡沫管路。其他消防设备应处于随时可用的状态。

- A、1 只
- B、2 只
- C、3 只

参考答案：

难度系

题库编号：1276

B

数：2

138、一般而言，汇集井深度不大于双层底高度的（ ）。

- A、1/3
- B、1/4
- C、1/5

参考答案：

难度系

题库编号：1277

B

数：2

139、为提高货物的运输质量，通常使用（ ）？

- A、碳素钢
- B、涂层

C、不锈钢

参考答案:

难度系

题库编号: 1278

C

数: 2

140、对不锈钢舱进行钝化时, 如果只是很小的, 孤立的区域, 应手工使用硝酸进行钝化。对于大面积的需要处理区域, 如卸完某种货后, () 以确保对其进行完全的钝化。

A、A 应进厂处理

B、B 应暂时停止使用

C、C 用硝酸进行洗舱

参考答案:

难度系

题库编号: 1279

C

数: 2

141、根据 () 和操作系统手册, 化学品船分三种卸货方式, 即开放式、限制式和密闭式。

A、SOLAS 公约

B、IBC 规则

C、MARPOL 公约

参考答案:

难度系

题库编号: 1280

B

数: 2

142、在运输与空气反应的货物应采取 () 。

A、在货舱液货上部空间充入惰性气体

B、在货物中添加抑制剂

C、在货物系统中避免使用某些金属

参考答案:

难度系

题库编号: 1281

A

数: 2

143、在雷雨即将来临时, 货物的装卸必须 () 。

A、停止

B、减速

C、加快

参考答案:

难度系

题库编号: 1282

A

数: 2

144、一般风速超过 () ; 浪高超过 () 进行船舶靠泊或货物装卸作业。

A、10m/s、1.0m

B、15m/s、1.5m

C、15m/s、1.0m

参考答案:

难度系

题库编号: 1283

B

数: 2

145、卸货前货物的取样其意义是 () 。

A、为了卸货工作的顺利进行

B、评估货物运输过程货品的管理

C、卸货前对数量的计算

参考答案:

难度系

题库编号: 1284

B

数: 2

146、国际航行散化船记录 CRB 应用 () 语言。

- A、俄语
- B、汉语
- C、船籍国、英语

参考答案:

C

难度系数: 2

题库编号: 1285

147、对于 () 高的化学品在航行运输期间应冷却降温。

- A、沸点低
- B、闪点低
- C、凝点低

参考答案:

A

难度系数: 2

题库编号: 1286

148、化学品船设置货物气体的回收装置目的是 () 。

- A、防止货舱压力过高
- B、阻止货物气体释放大气
- C、闭舱作业的要求

参考答案:

B

难度系数: 2

题库编号: 1287

149、风暴压载舱的位置都是在 () 。

- A、A 船尾部
- B、B 船中部
- C、C 船首部

参考答案:

B

难度系数: 2

题库编号: 1288

150、准备卸货时, MARPOL 公约 () 规定的出海阀, 应处于关闭状态, 并应用锁锁上。

- A、附录一
- B、附录一和附录二
- C、附录二

参考答案:

B

难度系数: 2

题库编号: 1289

151、卸货准备工作与装货准备工作相同, 如 () 制定有特殊作业标准, 应予以遵守。

- A、海事局
- B、主管机关
- C、码头

参考答案:

C

难度系数: 2

题库编号: 1290

152、进港程序和安排应向有关 () 提出申请和获得许可一事, 由当地的船方代理办理。

- A、船旗国
- B、主管机关
- C、海事局

参考答案:

B

难度系数: 2

题库编号: 1291

153、附则 II 要求每艘船舶配备（ ），以确保指定运载 X、Y 和 Z 类物质的每一液货舱在卸货后所留存的残余物量不超过本附则中规定的量。

- A、泵吸和管路系统
- B、洗舱机和管路系统
- C、IG 系统

参考答案：

难度系
数： 2

题库编号： 1292

A

154、高粘度货物在完成卸货时，应当根据船舶的（ ）进行预洗操作。

- A、P&A 手册
- B、租船契约
- C、IBC 规则

参考答案：

难度系
数： 2

题库编号： 1293

A

155、透气系统出口的高度，IBC 规定是以（ ）为依据的。

- A、船长
- B、船宽
- C、货品特性

参考答案：

难度系
数： 2

题库编号： 1294

C

156、进入（ ）时指派专人负责密切监视整个作业过程及入舱人员的安全。

- A、封闭舱室
- B、压载舱
- C、泵舱

参考答案：

难度系
数： 2

题库编号： 1295

A

157、物质在 20℃时蒸汽压力超过（ ）的液货残余，可用通风作业从液货舱中除去。

- A、5Kpa
- B、7Kpa
- C、9Kpa

参考答案：

难度系
数： 2

题库编号： 1296

A

158、指定处所以外的热工作业应通过作业系统许可证，受到（ ）的控制。

- A、IBC
- B、SMS
- C、P&A

参考答案：

难度系
数： 2

题库编号： 1297

B

159、散化船发生货物间反应事故应由（ ）担任现场指挥。

- A、船长
- B、大副
- C、轮机

参考答案：

难度系

题库编号： 1298

B 数: 2

160、安全管理体系的（ ）是由主管机关或主管机关认可的组织进行，审核认证合格后签发法定的 DOC（符合证明）或 SMC（安全管理证书）。

- A、外部审核
- B、局部审核
- C、内部审核

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1299

A 数: 2

161、一般（ ）作为船舶的安全员，主要对船舶的安全活动负责。

- A、大副
- B、二副
- C、轮机长

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1300

A 数: 2

162、样品从货物卸完之后一般（ ）内应该保存在船上。

- A、12 个月
- B、24 个月
- C、3 个月

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1301

A 数: 2

163、氢氧化钠俗称（ ）？

- A、火碱、烧碱
- B、液碱
- C、火碱、烧碱、液碱

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1302

C 数: 2

164、对散化船运载货的危险性评价主要考虑（ ）。

- A、易燃性
- B、毒害性
- C、腐蚀性

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1303

B 数: 2

165、化学品对环境大气污染的危害是指（ ）？

- A、环境温度
- B、环境湿度
- C、对地球生物产生的各种有害影响

参考答案: 难度系数: 2 题库编号: 1304

C 数: 2

166、加热系统应设置（ ），使每一液货舱的系统相隔开，且设有调节流量的装置。

- A、报警系统
- B、监视系统
- C、阀门

参考答案: 难度系
C 数: 2 题库编号: 1305

167、对用于特定液货的加热介质应经（ ）认可。应对加热盘管或导管的表面温度给予考虑，以避免货物局部过热或过冷而引起危险反应。

- A、当地海事局
- B、主管机关
- C、PSC

参考答案: 难度系
B 数: 2 题库编号: 1306

168、对于加强构件布设在舱外的单层甲板，其优点主要是（ ）。

- A、便于洗舱
- B、增加舱内表面积
- C、加强船舶纵向强度

参考答案: 难度系
A 数: 2 题库编号: 1307

169、起居处所与货物区域的限制范围内（ ）。

- A、不得设有门
- B、可以设门，但要达到“A-60”标准，以达到绝热要求
- C、可以设强度符合要求的门

参考答案: 难度系
A 数: 2 题库编号: 1308

170、船舶靠泊后应急缆的长度一般至少为：

- A、30m 以上
- B、20m 以上
- C、10m 以上

参考答案: 难度系
A 数: 2 题库编号: 1309

171、在卸两种或多种不同货物时，应对船舶的情况以及船舶应力予以适当注意。

- A、横倾
- B、纵倾
- C、纵/横倾

参考答案: 难度系
C 数: 2 题库编号: 1310

172、准备卸货前应检查（ ）的工作性能。如需要，应作调试以保证工作正常。

- A、呼吸阀
- B、压力阀
- C、安全阀

参考答案: 难度系
C 数: 2 题库编号: 1311

173、化学品船舶型通常分为 I、II、III 型三种，它们是按（ ）来划分的。

- A、运载货物毒性大小划分
- B、按运载货物闪点高低划分
- C、按液体舱布置

参考答案： 难度系
C 数：2 题库编号：1312

174、不同的液体散装化学品应该用安全水平不同的船舶来载运，因而对船舶在结构上有不同的要求，这也是 IMO 划分（ ）的依据。

- A、船舶类型
- B、污染差别
- C、货物类别

参考答案： 难度系
A 数：2 题库编号：1313

175、重力液货舱的舱顶设计压力是指（ ）压力。

- A、绝对
- B、表压
- C、相对

参考答案： 难度系
B 数：2 题库编号：1314

176、化学品船的货物交接通常是按（ ）交接的。

- A、体积
- B、重量
- C、体积与重量

参考答案： 难度系
B 数：2 题库编号：1315

177、对货物状态控制说到底就是保证货物的（ ）受到控制。

- A、状态
- B、质量
- C、稳定

参考答案： 难度系
B 数：2 题库编号：1316

178、在对“货物状态控制”中（ ）是最基本的控制。

- A、环境
- B、液位
- C、温度

参考答案： 难度系
C 数：2 题库编号：1317

179、船用的奥氏体不锈钢和化学品接触具有哪些较好的特性（ ）？①相容性；②减少货品污染；③延长舱壁寿命。

- A、①
- B、②
- C、①②③

参考答案： 难度系
C 数：2 题库编号：1318

180、下列关于不锈钢钝化注意事项的描述，错误的是（ ）。

- A、处理期间，人员必须穿完全保护的服装。洗舱组件用帆布盖上。
- B、不能用海水

C、不能加冷淡水

参考答案:

难度系

题库编号: 1319

C

数: 2

181、不锈钢钝化通过用 () 对其表面的处理来完成。

A、硝酸

B、盐酸

C、硫酸

参考答案:

难度系

题库编号: 1320

A

数: 2

182、化学品船在进行水下污水排放前 () 。

A、污染物的数量没有限制

B、污水的排放率尽可能小

C、污染物的数量尽量少

参考答案:

难度系

题库编号: 1321

C

数: 2

183、在水线以下排放污水会面临 () 风险。

A、船舶火灾

B、船速减慢

C、机舱吸入

参考答案:

难度系

题库编号: 1322

C

数: 2

184、货物由于温度变化, 会造成 () 的变化。

A、活性

B、品质

C、重量

参考答案:

难度系

题库编号: 1323

B

数: 2

185、散装运输危险化学品船在开始装卸前, 须获得港口当局签发的 () ?

A、危险货物装卸许可证

B、除气证书

C、干舱证书

参考答案:

难度系

题库编号: 1324

A

数: 2

186、在航行途中对液货舱压力的监控是非常必要的, 一天中通常在 () 时候应引起注意。

A、夜晚

B、中午

C、温差变化大时

参考答案:

难度系

题库编号: 1325

C

数: 2

187、化学品船透气系统布置为独立式, 其目的是 () 。

A、货物蒸气不相混

B、节省材料

C、便于操作

参考答案:

难度系

题库编号: 1326

A

数: 2

188、船舶进港或在码头停靠后禁止进行 ()。

A、液货舱驱气工作

B、液货舱清洗工作

C、液货舱驱气和清洗工作

参考答案:

难度系

题库编号: 1327

C

数: 2

189、进入货舱取样前货舱要通风舱壁没有潮气并进行 ()。

A、货舱驱气

B、货舱除气

C、货舱清洗

参考答案:

难度系

题库编号: 1328

B

数: 2

190、化学品船货物溢流控制是通过设置在舱顶的 () 实现的。

A、液位报警器

B、液压测位器

C、液位测位仪

参考答案:

难度系

题库编号: 1329

A

数: 2

191、用于制造温度控制系统的材料, () 所装载的液货特性。

A、不一定适合于

B、适合于

C、不能受制于

参考答案:

难度系

题库编号: 1330

B

数: 2

192、液货与水发生危险反应, 则加热介质应用 ()。

A、水蒸汽

B、矿物油

C、热水

参考答案:

难度系

题库编号: 1331

B

数: 2

193、同时装载不同货物时, 应由 () 分组分头进行, 即使人员紧缺时, 也需保证分工负责的检查, 越是忙乱时, 越要避免出错。

A、操作人员

B、操作人员和检查人员

C、检查人员

参考答案:

难度系

题库编号: 1332

B

数: 2

194、化学品船对货品冷却的目的是 () ?

A、降低货品的沸点

B、降低液货舱的压力

C、改变货品的流动性

参考答案:

难度系

题库编号: 1333

B

数: 2

195、化学品船通常污水系统与货舱的卸货管系 ()。

A、独立分开

B、可通过可拆卸短管连接

C、同一套管系

参考答案:

难度系

题库编号: 1334

B

数: 2

196、由于化学品的特性复杂多样,许多是不相容的,洗舱产生的污水 ()。

A、能相混合

B、不能相混合

C、须有条件混合

参考答案:

难度系

题库编号: 1335

B

数: 2

197、货物的相容性是指 ()。

A、货物之间的反应可能

B、货物本身的稳定性

C、货物与环境之间的影响

参考答案:

难度系

题库编号: 1336

A

数: 2

198、化学品船的压载水作业主要包括 ()? ①压载、排放; ②置换; ③风暴压载。

A、①②③

B、①②

C、②③

参考答案:

难度系

题库编号: 1337

A

数: 2

199、“风暴压载舱”的位置都是在船中,其目的是为了降低压载航行时 ()对船舶结构的不利影响。

A、中垂

B、中拱

C、吃水差

参考答案:

难度系

题库编号: 1338

B

数: 2

200、当 () 应考虑向货舱压水, 以保证船舶强度, 增强抵抗风浪能力。

A、运输危险货物时

B、运输比重小的货物时

C、气象条件恶劣时

参考答案:

难度系

题库编号: 1339

C

数: 2

201、卸货结束后, 应 () ?

A、大副对液货舱内残余货物作公证检查

B、商检人员对液货舱内残余货物作公证检查

C、货主对液货舱内残余货物作公证检查

参考答案:

B

难度系

数: 2

题库编号: 1340

[【返回】](#)