**大连海事大学硕士研究生入学考试大纲**

考试科目：公共安全学

一、公共安全的内涵

考试内容：

公共安全的内涵与特征；公共安全的发展态势；我国公共安全应急管理发展历程；我国健全公共安全体系的未来展望。

考试要求

1.掌握公共安全的内涵与特征；掌握公共安全的发展态势

2.了解我国公共安全应急管理发展历程；掌握我国健全公共安全体系的未来展望及其具体体现

二、公共安全的三角理论模型

考试内容：

灾害及其构成要素；灾害要素与突发事件；承灾载体

考试要求：

1.掌握灾害的基本概念及其构成要素；掌握灾害要素的临界值和临界区间

2.掌握灾害要素与突发事件之间的联系；掌握灾害的内涵及特征

3.掌握承载载体及具体伤害表现

4.掌握面向突发事件的应急管理环节及其内涵

**三、公共安全风险分析**

考试内容：

公共安全风险评价的概念；公共安全风险评价方法；公共安全风险可接受水平分析；公共安全风险源评价

考试要求：

 1.掌握公共安全风险评价的概念

 2.掌握公共安全风险评价方法；公共安全风险可接受水平分析；公共安全风险源评价及其方法

3.能够结合案例进行公共安全风险分析

**四、公共场所风险指数评价**

考试内容：

公共场所风险指数评价的内涵及基本方法；火灾指数、聚集指数、疏散指数、管理指数、应急指数等的内涵与分析方法

考试要求：

1.掌握公共场所风险指数评价的内涵及基本方法

2.掌握火灾指数、聚集指数、疏散指数、管理指数、应急指数等的内涵与分析方法。

**五、人群聚集风险分析**

考试内容：

人群聚集风险类型及其特征；人群聚集事故影响因素；性格与情绪；环境因素；5聚集人群的典型心理及行为特征；公共场所中人群的形成及自组织行为；恐慌的理论分析及其对人的行为的影响

考试要求：

1.掌握人群聚集风险类型及其特征；掌握人群聚集事故影响因素

2.掌握性格与情绪、环境因素等的内涵

3.掌握聚集人群的典型心理及行为特征

4.掌握公共场所中人群的形成及自组织行为；恐慌的理论分析及其对人的行为的影响

**六、危险品运输风险分析**

考试内容：

危险品公路运输风险的内涵；危害因素分析；危险货物分类；风险评估模型；危险品公路运输事故分析。

考试要求：

 1.掌握危险品公路运输风险的内涵

2.掌握危害因素分析；危险货物分类

3.掌握风险评估模型

4.能够结合相关理论和方法对危险品运输事故进行分析

**参阅：**

1.范维澄，闪淳昌.公共安全与应急管理(第1版)[M].北京：科学出版社，2017.

2.刘茂，王振.城市公共安全学：原理与分析[M].北京：北京大学出版社，2013.