

消防法と予防行政 I

科目ナンバリング LAW-201
選択 2単位

梅原 直

1. 授業の概要(ねらい)

火災により生命、財産に被害を生じさせないようにするための火災予防は、消防の重要な任務の一つとされている。消防機関が行っているこれらの火災予防行政は、防火対象物や危険物施設に対し、消防法に基づく審査、検査、立入検査、措置命令などを通じて行われている。

こうした予防業務を的確に行うため、消防機関において予防業務を担当する組織には、予防技術資格者を配置することとされており、予防技術検定の合格者であることは、この予防技術資格者の資格要件とされている。このように、予防技術検定に合格することは、消防機関において求められる資格の一つとなっているほか、建築物や危険物施設の安全管理に携わる関係者にとっても有用な資格となるものと考えられるが、本講義は、この予防技術検定を受験するために必要な授業科目の一つとして認められているところである。

本講義は、予防行政(防火査察、消防用設備等の規制及び危険物規制)について、予防技術検定の共通科目の範囲をカバーして、燃焼・消火の理論、査察・違反処理、消防用設備等・危険物の規制等予防業務に関する基礎知識について整理・解説し、我々の生活が様々な保安法令により守られていることを理解できるようにするとともに、火災等の災害に直面した場合に的確な対応をとれる知識を修得するものとする。

本講義は、実務経験のある教員による授業であり、担当教員は総務省消防庁において長年予防行政に携わり、消防法令について多くの改正を手掛けた経験を有している。授業ではその実務経験に基づき、建築物や危険物施設等の安全が法令に基づきどのように確保されているのかについて解説を行うとともに、これら法令を読みこなすための実務的な知識についても紹介をして講義を展開していく。

なお、授業は講義形式で行い、原則として各授業の最後に小テストを実施し、各回授業のポイントに関し復習して、理解を深めることとする。また、最終の授業においては、予防技術検定の共通科目と類似の形式で授業内試験を実施する。

2. 授業の到達目標

消防機関が行う予防行政について、その制度と果たしている役割について理解し、予防技術検定(共通科目)等で必要とされる消防法令の基本的な知識について修得する。

複雑・難解とされている法令の読み方を修得し、消防法令等を読んで、その内容を自分で確認し、他者に説明することができる。

火災などの事故のない安全な社会を実現するための基本的・共通的な考え方について理解し、災害に遭遇した場合の行動に活かすことができる。

3. 成績評価の方法および基準

各回の授業及び小テストの内容を反映した授業内試験の結果を基本とし、これに小テスト(14回予定)の提出状況及び成績、授業参加態度を考慮(成績等に応じ授業内試験の結果に対し最大45%加点)して総合評価する。

ただし、原則として授業時数の1/3を超えて欠席した場合は不合格とする。

4. 教科書・参考文献

参考文献

『予防技術検定学習テキスト(共通科目編)』 (一財)消防防災科学センター
『消防関係法規集』 (株)近代消防社

5. 準備学修の内容

次回の授業で取り上げる事項に関連する法令(消防法、消防法施行令、危険物の規制に関する政令等)の関係箇所について、事前に目を通して確認し、理解しにくい点について整理しておくこと。また、前回小テストの内容(とりわけ解答を間違えた箇所)とその関連事項について復習しておくこと。

なお、必要な関係法令及び前回小テストの内容、解説等については、随時Web File Server及びLMSに公開する予定である。

6. その他履修上の注意事項

授業中の理解をより深めるため、事前に目を通した関係法令を参照し、確認しながら講義を聴くよう努めること。

講義の中で理解しにくかった事項等疑問点については、授業中又は授業終了後に質問を行う等により正しく理解できるよう努めること。

本講義は、我々の生活に関わりの深い防火対象物や危険物の安全確保がどのようになされているのかについて理解することを目的としている。授業で学習した内容も活かして、災害・事故から自分自身や身近な人々の安全を守れるよう生活されるときにも、地域社会の安全・安心の実現のために自ら貢献されることも期待する。

7. 授業内容

- 【第1回】 消防関係法令と予防行政の概要
- 【第2回】 燃焼・消火の理論
- 【第3回】 防火対象物、防火管理等
- 【第4回】 防災、消防同意
- 【第5回】 消防用設備等の規制(1) 消防用設備等の規制の体系
- 【第6回】 消防用設備等の規制(2) 消火設備
- 【第7回】 消防用設備等の規制(3) 警報設備、避難設備等
- 【第8回】 危険物の指定と指定数量
- 【第9回】 危険物規制(1) 危険物規制の体系、製造所・一般取扱所
- 【第10回】 危険物規制(2) 貯蔵所・給油取扱所・消火設備等
- 【第11回】 危険物規制(3) 運搬・移送、貯蔵・取扱い等
- 【第12回】 火災予防条例
- 【第13回】 査察
- 【第14回】 違反処理
- 【第15回】 まとめ、授業内試験