

冷凍関係申請・検査の手引

令和3年（2021年）12月

昭和58年3月（制定）
昭和60年2月（改正）
平成6年3月（改正）
平成10年11月（改正）
平成14年8月（改正）
平成18年6月（改正）
平成22年3月（改正）
平成22年5月（改正）
平成24年11月（改正）
平成30年5月（改正）
平成31年3月（改正）
令和3年（2021年）12月（改正）

茨城県防災・危機管理部消防安全課

目 次

I 冷凍設備の設置に当たって

| | | |
|---|------------------|----|
| 1 | 許可及び届出の根拠 | 1 |
| 2 | 特定不活性ガスの取り扱いについて | 3 |
| 3 | 手続きの判断 | 4 |
| 4 | 冷凍能力の計算方法 | 6 |
| 5 | 申請書及び届書の提出先 | 8 |
| 6 | 申請手数料 | 9 |
| 7 | 許可申請等手続き一覧 | 10 |
| 8 | 冷媒ガス種別規制体系一覧 | 12 |
| 9 | ユニット型冷凍設備 | 13 |

II 第一種製造者に関する事項

| | | |
|----|---------------------|----|
| 1 | 製造許可申請手続きのフロー | 15 |
| 2 | 変更許可申請手続きのフロー | 16 |
| 3 | 施設変更の判断フロー | 17 |
| 4 | 製造許可申請 | 18 |
| 5 | 危害予防規程 | 44 |
| 6 | 保安教育計画 | 44 |
| 7 | 冷凍保安責任者の選任等 | 44 |
| 8 | 冷凍作業責任者の選任 | 45 |
| 9 | 完成検査 | 50 |
| 10 | 製造開始届 | 60 |
| 11 | 変更許可申請 | 61 |
| 12 | 製造施設の廃止、承継及び代表者等の変更 | 69 |
| 13 | 定期自主検査 | 73 |
| 14 | 保安検査 | 73 |
| 15 | 事故届 | 75 |

III 第二種製造者に関する事項

| | | |
|---|----------|-----|
| 1 | 届出手続きフロー | 84 |
| 2 | 製造届 | 85 |
| 3 | 変更届 | 95 |
| 4 | 保安教育 | 104 |

| | | |
|---|---------------------|-----|
| 5 | 冷凍保安責任者の選任等 | 105 |
| 6 | 製造施設の廃止、承継及び代表者等の変更 | 105 |
| 7 | 定期自主検査 | 106 |
| 8 | 事故届 | 108 |

IV 施設基準

| | | |
|---|-------------|-----|
| 1 | 設置の基準 | 109 |
| 2 | 主な基準の内容 | 110 |
| 3 | 冷凍空調装置の施設基準 | 117 |

V 冷媒ガスの販売・貯蔵等

| | | |
|---|-----------------------|-----|
| 1 | 販売事業 | 119 |
| 2 | 冷媒ガス(高圧ガス)を販売する場合の手続き | 119 |
| 3 | 販売事業届のフロー | 120 |
| 4 | 販売事業届 | 120 |
| 5 | 販売事業者のその他の届出 | 128 |
| 6 | 機器製造業者 | 129 |
| 7 | 貯蔵 | 130 |

VI 関連資料

| | | |
|---|-----------|-----|
| 1 | 用語の説明 | 132 |
| 2 | 危害予防規程(例) | 136 |
| 3 | Q & A | 142 |

VII 申請・届出の様式

| | | |
|--|----------------|-----|
| | 様式1～様式第46・手引様式 | 146 |
|--|----------------|-----|