

【機器類に使用される冷媒の詳細】

| | 抜取・回収対象フロン類 | | | 対象外 |
|----------|--|---------------------------------|--|---|
| | 特定フロン類 | | 代替フロン | ノンフロン |
| 冷媒カテゴリ | CFC | HCFC | HFC | |
| 冷媒名 | R11、R12、R502など | R22、R123、R402A R403A、R509Aなど | R32、R134a、R404A R407C、R410Aなど | 炭酸ガス、アンモニア イソブタン、プロパンガス など |
| 地球環境への影響 | <ul style="list-style-type: none"> ・オゾン層破壊の原因となる ・高い温室効果をもつ ・CO2のおよそ2,000～10,000倍 | | <ul style="list-style-type: none"> ・オゾン層破壊の原因なし ・高い温室効果をもつ ・CO2のおよそ1,000～4,000倍 | <ul style="list-style-type: none"> ・オゾン層破壊の原因なし ・温室効果の影響度は低い ・温室効果はCO2のおよそ3倍 |
| 使用機器類 | 冷凍機器全般 | | 冷凍・冷蔵機器 | 小型一体式冷凍庫 ヒートポンプ など |