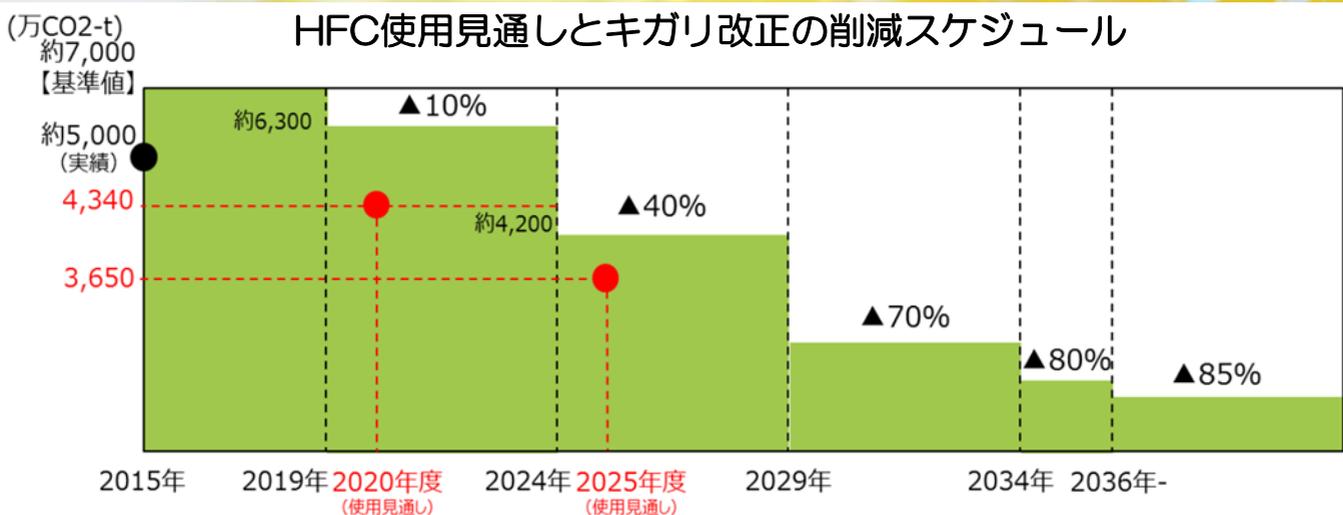


## 炭化水素冷媒 (R-600a・R-290)

炭化水素冷媒はR-600a（イソブタン）、R-290（プロパン）等の種類があり冷蔵庫や冷凍機、ショーケース等に使われています。可燃性ですが自然界に存在する環境にやさしい自然冷媒です。オゾン層を破壊せず温暖化係数の低いノンフロンのため環境保護に大きく貢献します。

製品	R-600a	R-290
純度	98%以上	95%以上
水分	20ppm以下	20ppm以下
沸点（大気圧）	-11.7℃	-42.0℃
蒸気圧（ゲージ圧）	0.20MPa（20℃）	0.76MPa（20℃）
硫黄分	0.1ppm以下	0.1ppm以下
オゾン層破壊係数（ODP）	0	0
温暖化係数（GWP）	4	3
※【主なHFCのGWP】 R-404A(3920) R-410A(2090) R-407C(1770) R-134a(1430)		
出荷荷姿（充填量）	10kg、50kg、500kg	10kg、50kg、500kg
用途	家庭用冷蔵庫他	冷凍機、ショーケース他
代替品	R-134a	R-22、R-404A、R-407C



【お問い合わせ先】

小池化学株式会社 プロペラントガス事業部

営業課： 埼玉県鴻巣市袋882

TEL 048-548-2490

大阪支店： 大阪府大阪市中央区久太郎町2-5-28

TEL 06-6252-6446

URL <http://www.kck.co.jp>

