

ATMO
sphere

**自然冷媒機器導入の取り組み
市民生活協同組合ならコープ**

2018年2月13日(火)

■組織概要

- ◆市民生活協同組合ならコープ
- ◆本部所在地／奈良市恋の窪一丁目2番2号
- ◆代表者名／理事長 中野 素子
- ◆電話番号／0742-34-8731
- ◆設立／1974年7月
- ◆事業所／本部1、支所(配送センター)4、店舗11、吉野事業所1、物流センター1
- ◆職員数(定時職員含む)／1,594人
- ◆組合員数／269,972人(奈良県世帯数の46%加入) 2017年3月31日現在
- ◆2016年度供給高／386億5,021万円



ならコープ キャラクター
“ならっぴ”

■経営理念

- ◆協同互助の精神に基づき、民主的運営により組合員の生活の経済的、文化的改善向上を図ることを目的とします。

■環境理念

かけがえのない地球と奈良の豊かな自然を次世代の子どもたちに引き継ぎ、より良い環境を協同の力で実現することが、多くの市民が参加する組織としての責務であると認識し、環境保全活動を生協の理念に関わるものと位置づけ、すべての活動の基本として捉えます。



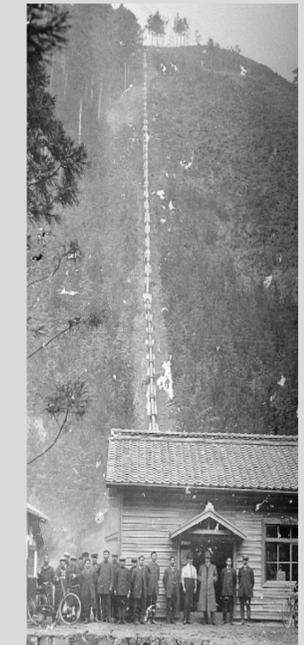
■環境への取り組み紹介

- ◆太陽光発電設備の導入
- ◆こども食堂を支援
- ◆生ごみリサイクル
- ◆段ボール、発泡スチロール、古紙、ペットボトル、牛乳パック、空き缶、トレーの回収リサイクル
- ◆環境配慮型商品の普及
- ◆使用済天ぷら油の回収
- ◆東吉野村つくばね発電所の小水力発電を支援

<東吉野つくばね発電所>



現在復活した発電所



大正時代の発電所

■自然冷媒機器導入のきっかけ

事業活動を発展させることと、
環境への貢献(温室効果ガスの削減など)とを両立させていくことが課題の中、
省エネ型自然冷媒機器を導入することによって、
使用時の電力削減が期待できるとともに、
地球温暖化係数の高いフロン類排出削減を同時に推進できるため。



■店舗の特長(ご紹介)

① コープなんごう

所在地 / 大和高田市大谷578-81
電話番号 / 0745-25-1120
開店日 / 2016年11月25日
売場面積 / 約1,850㎡
営業時間 / 9:00~21:00



■ノンフロン冷凍機導入状況とその効果

所在地 / 大和高田市大谷578-81
 電話番号 / 0745-25-1120
 開店日 / 2016年11月25日
 売場面積 / 約1,850㎡
 営業時間 / 9:00~21:00



① コープなんごう

導入冷凍機

10馬力×1台
 15馬力×1台
 20馬力×9台

ショーケース本数

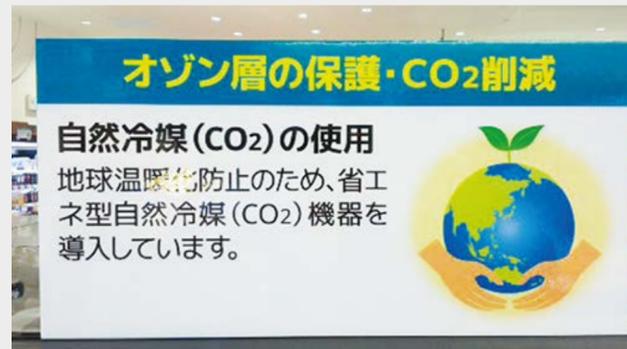
61台
 +(クーリングコイル7台)

省エネ率

36.7%
 (対HFC冷凍機実績値)

CO₂排出削減量

385.8トン
 (対HFC冷凍機試算値)



↑ 店内で環境保全への取り組みを
 パネル大きくPR



■店舗の特長(ご紹介)

② コープ七条

所在地/奈良市七条西町2丁目1100
電話番号/0742-45-7882
開店日/2017年11月17日
売場面積/1,736㎡
営業時間/9:00~21:00



■ノンフロン冷凍機導入状況とその効果

② コープ七条

導入冷凍機

15馬力×3台
20馬力×8台

ショーケース本数

61台
+(クーリングコイル8台)

CO₂排出削減量

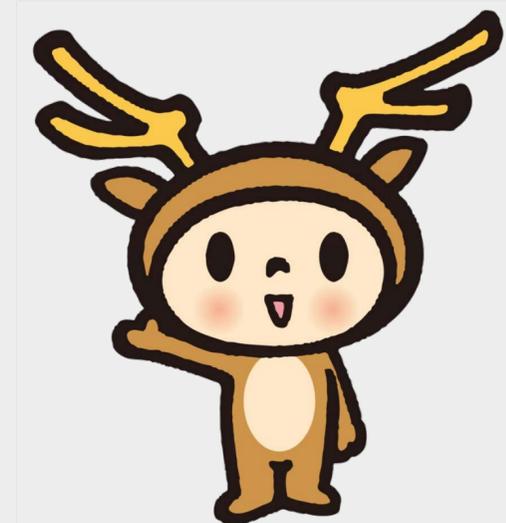
381.0トン/年
(対HFC冷凍機試算値)

所在地/奈良市七条西町2丁目1100
電話番号/0742-45-7882
開店日/2017年11月17日
売場面積/1,736㎡
営業時間/9:00~21:00



■自然冷媒機器を導入して

事業活動を発展させることと、環境への貢献、とりわけCO₂などの温室効果ガス削減を両立させていくことは、重要な課題であり難題でもあります。今回ノンフロン機器を導入できたことは、難題を解決する大きな1歩となりました。





ATMO
sphere

Thank you very much!