

# サービスステーション 洗車システム導入プロジェクト

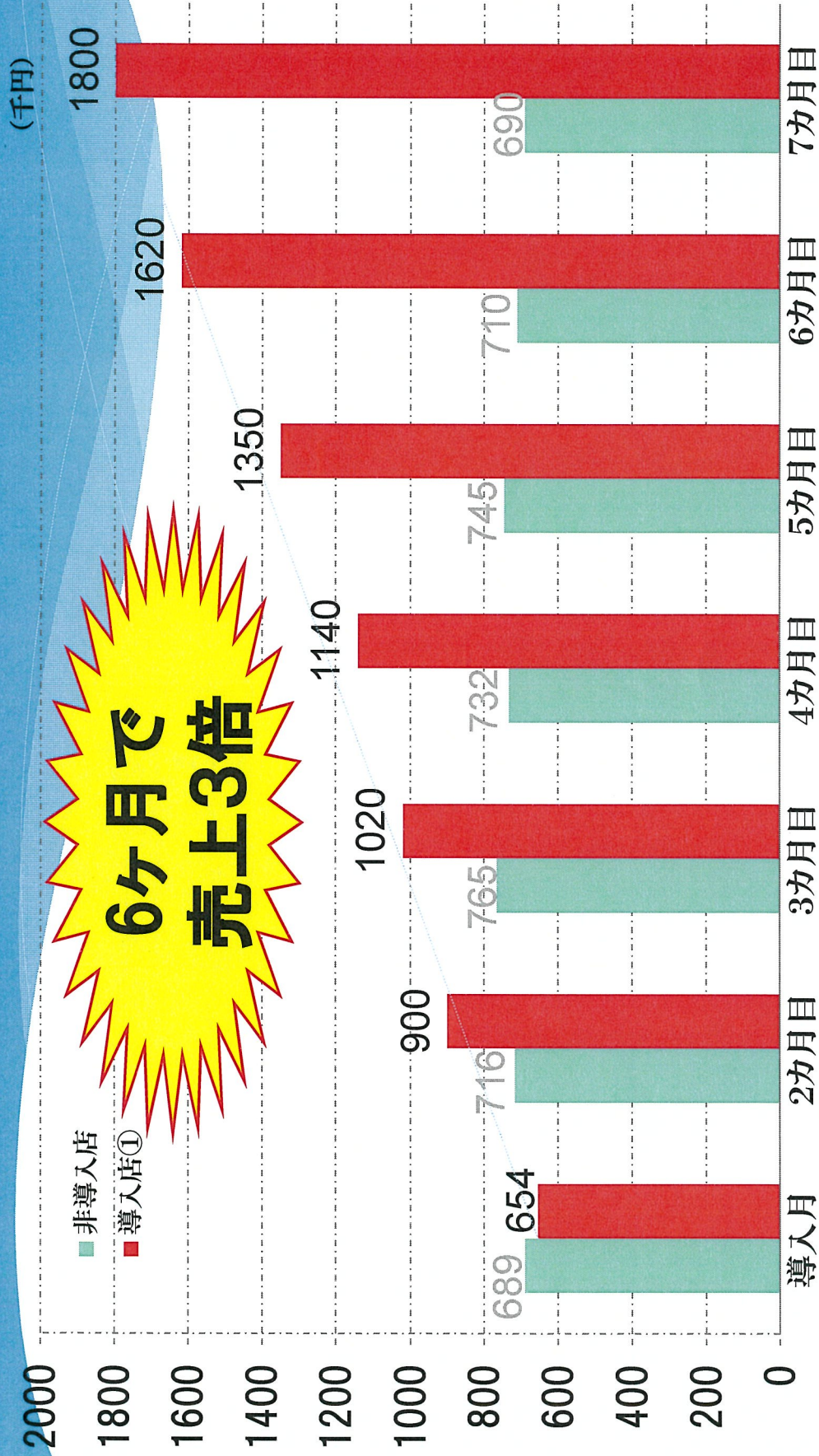
2016年11月17日

株式会社サンオートラス

ライフエネルギー部



# 導入店洗車年間収益推移





# なぜ洗車を導入するのか

- \* 設備投資の必要がない 費用投資少
- \* 修理に比べ、短期間で専門的な知識、技術の習得ができ、  
即収益につながる 学習时间短
- \* 必ず汚れることから、安定的な収益の確保が可能となる 収益安定
- \* 他店との差別化を図ることができる 美容、自我特色開発商品
- 唯一の商品である
- \* 効果、仕上がりを感じることができる
- \* 車がある限り、なくならない商品である



# なぜ、収益を上げることができるのか？

- \* 多彩なニーズに対応できるようになった
- \* 仕上がり、品質が高く、短期間で洗車顧客を増やすことができた
- \* システム、マニュアルの導入により、技術の向上、安定的な品質管理ができた
- \* 新たな収益を上げることができた



導入前654千円/月 → 導入後1,800千円/月



# そのために必要なことは

## サンオートタス洗車システム

コーティング menu. (for 各種岩群)

- ボディガラスコーティング ……別紙 01
- ポリマーコーティング ……別紙 02
- スピードガラスコーティング ……別紙 03
- オプションメニュー ……別紙 04
- ガラスコーティング ……別紙 05
- ヘッドライトクリーニング ……別紙 05

### 研修

市場調査……現地にて調査を行い、計画の作成、研修施設の準備

実技研修……当社専門スタッフが現地にて直接指導

臨店指導……当社専門スタッフによる定期臨店指導

### 必要なもの

洗車オペレーションマニュアル

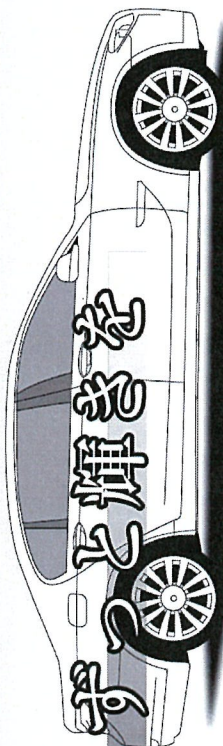
販売オペレーションマニュアル

各種培訓課程

↳ 洗車システム導入 ↗

売上増!!





もっと艶を  
もっと輝きを

## トップコート

### 長期耐久ガラス系コーティング

### 1年間の持続力 塗装に深い艶と光沢

主剤と副剤をブレンドする2液タイプのハードコート剤です。  
ガラス系で光沢・撥水力・防汚性・持続性と4拍子揃ったハードコート剤です。

- セット内容(5台分)
- ・反応液1液 1本(150ml)1スプレータイプ
- ・主剤2液 5本(2ml)×5
- ・専用スポンジ 5枚
- ・フレンドボトル 1本(付属付)
- 1台当たりの使用量は約30ml



# 01

別紙



安定した収益

## 売上向上システム

充実した研修

作業効率の向上

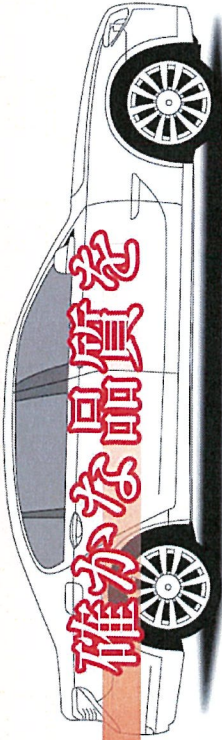
镀膜  
売度高





自然な艶と

確かな品質を



トップコート

確かな品質、自然な艶と輝きを求める方に



少し専門的な言葉ですが、このコーティングは高分子重合体として水と反応し、塗装面に薄い「架橋性被膜\*」をつくり、紫外線・酸性雨・鳥の糞などによる「シミ」や「変色」から塗装面を守るのです。



「架橋性被膜\*」とは？

左の図の様にコーティングの分子と水の分子が化学反応をおこし、鎖状になった状態を言います。

02

別紙

ポリマー



■420ml×(12×2)エアゾール  
水を垂らす塗装保護剤です。速く乾くことで自然な輝きを引き出します。

ポリマーペースペシャル



■480ml×(12×2)エアゾール  
微粒子をポリミックスバックパックパウダーにより水垢取り効果のアップし作業性が良くなった塗装保護剤です。

ポリマー XX ダブルエックス



■420ml×(12×2)エアゾール  
特殊架橋ポリマーの配合によりフッ素樹脂を塗装面に固定化することが可能になり、艶・撥水・防汚性の持続効果が向上しました。

ガラス系トップコート  
ノーバトーン



■150ml×(6×4)  
ガラス繊維ポリマー等を配合することにより、抜群の艶・撥水・防汚効果を得らせた塗装保護剤です。

各局上手、

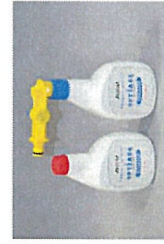


時間が経つにつれ  
輝きと撥水力が増していきま

03

別紙

最先端のコーティング剤



■500cc×10(専用ガン2本付)  
最先端のコーティング剤で抜群の艶と撥水力を実現。車とともに美しくなる最新鋭の最新のコーティング。



抜群のツヤと  
撥水力を実現

かけて流して拭くだけの超簡単・短時間コーティング  
磨きいらす簡単施工を実現!!

- 1 予備洗い** 手洗いまたは洗車機にてサ-上等の汚れを洗い落とします。
- 2 スプレー(ローディング)** 液剤をボディに噴霧します。
- 3 すすぎ(シャワーリング)** 部分的に噴霧した後、水でよく洗い流して下さい。
- 4 仕上げ** 車水タールで水分を拭き取り、最後にぞりいぼ仕上げ用タオルで水分を拭き取り、拭きあげて完成です。

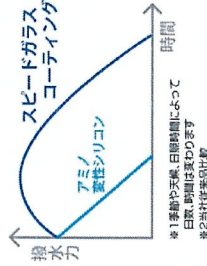
※洗車する際は、傷防止用の洗剤を使用し、強い力で洗車しないでください。また、洗車機は必ずソフトモードで行ってください。洗車機は必ずソフトモードで行ってください。

抜群のツヤと撥水力を実現

時とともに美しくなり撥水力も増す…最新にして最強のコーティング

最先端のコーティング剤で  
抜群の艶と撥水力を実現!!

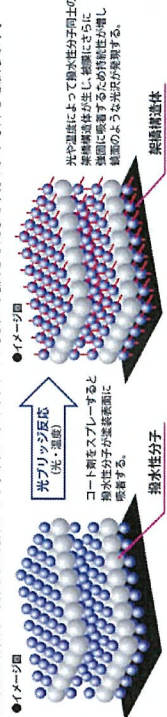
スピードガラスコーティングは塗布直後の撥水力も、従来以上ですが、施行数日から10日後の撥水力が最大、しかも持続力は従来の約3倍です。  
その理由は「オプティカル・ネット・ストラクチャー<sup>※1,2)</sup>」と光と熱による化学変化で、分子が網の目のようになり、結びつき、時間が経つにつれ、艶きと撥水力が増していきます。



※1季節や天候、日照時間によって  
日数、時間は変わります  
※2当社標準施工

Optical net structure とは…

光と熱により化学変化で分子が網目状に結びつき架橋構造体を構築します。光ブリッジ反応により化学吸着で強い皮膜を形成、高い持久力を発揮します。それにより、ボディに美しい光沢をもたらす、網のよう艶きを放ちます。

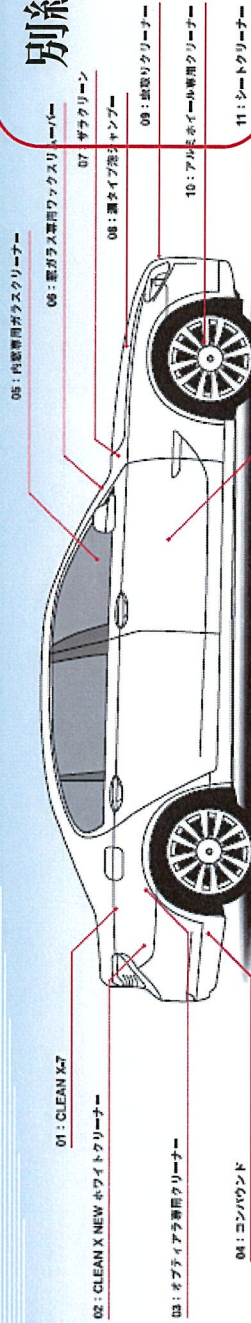


可噴噴膜



# 04

## 別紙



# クリナー

# Cleaner

### 水垢落とし



クイックアクション

#### 01: CLEAN X-7

■4ℓ×2  
 湿気に強い特殊コンパウンドを  
 含んでいるので、水垢を落とす  
 ことなく水垢の層とします。



#### 02: CLEAN X NEW ホワイトクリナー

■4ℓ×2  
 車体色の明暗が壊れず、水垢を  
 落とす。洗剤がタイプとアルコール  
 タイプの両方を併用し、優れた  
 クリナーです。



#### 03: オプティアラ専用 クリナー

■4ℓ×2  
 すずき色が良く、  
 オプティアラを落とす際に最適  
 なクリナーです。



### ガラス用クリナー



外装洗剤

#### 05: 内装専用 ガラスクリナー

■4ℓ×3 (3ℓフレートル付)  
 内装専用用。車体と付いたくもり  
 によく取除けます。少水分の効果が  
 あり、汚れがつかないようにします。



外装洗剤

#### 06: 窓ガラス専用 ワックスクリナー

■4ℓ×3 (3ℓフレートル付)  
 ガラス面に付いたワックスを油分に  
 除去します。手作業です。



### ポリッシャー溶剤



#### 04: コンパウンド

■200ml  
 細かい粒子で磨き出し、コン  
 パウンド効果です。滑りやすく強い  
 やすい取除です。



### その他 クリナー



#### 07: ザラクリナー

■4ℓ×2  
 通常の洗剤では落ちないポリタイ  
 プの汚れ。洗剤は洗剤、洗剤を洗  
 とします。10〜20秒程度の洗  
 剤コストも削減です。



#### 08: 黒種タイプ 洗剤シャンプー

■4ℓ×4  
 黒色のシャンプー。汚れより洗剤力が  
 優れています。エアードライヤーを  
 併せて使えば、洗剤の効果を  
 上げることができます。



#### 09: 虫取りクリナー

■4ℓ×3 (3ℓフレートル付)  
 虫にこびりついた虫をクリナー  
 エアードライヤーにより分解して除去  
 します。



#### 10: アルミホイール 専用クリナー

■4ℓ×3 (3ℓフレートル付)  
 洗剤に黒い洗剤を併用し、汚れを  
 落とします。



#### 11: シートクリナー

■4ℓ×4 (3ℓフレートル付)  
 洗剤に黒い洗剤を併用し、汚れを  
 落とします。洗剤の効果を  
 上げることができます。





05 : CLEAN X-C  
06 : CLEAN X-G II  
07 : CLEAN X-G III

01 : CLEAN X-4  
02 : NEW CLEAN X-4

08 : ヘッドライトクリナー&コート剤  
09 : クリントア

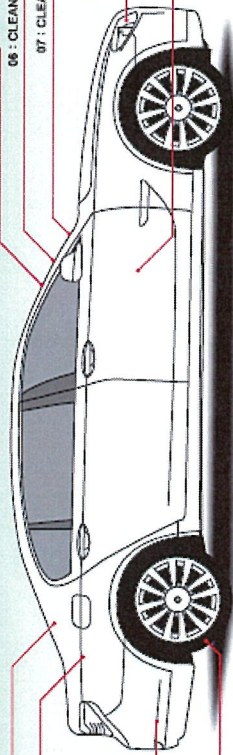
# 別紙 05

Others

03 : フレドカ

04 : レザー&タイヤワックス

## 下地剤・保護剤・コート剤



### ポリマー用下地剤

01 : CLEAN X-4



▲水分除去作業

■420ml×(12×2)エアソール  
塗装に付着した油膜を細く粉末塗  
布保護剤の成分を空気で下地に塗布す  
る。塗布剤が細部まで浸透しやすくな  
ります。



02 : NEW CLEAN X-4

■420ml×(12×2)エアソール  
サブミクロレベルの粒径の保護剤に付  
着した油膜と汚点を取り除きます。  
塗料保護剤の成分を空気で下地に塗布  
剤です。



### ガラスコーティング

05 : CLEAN X-G  
[ガラス撥水剤]

■セット×4(2面分×4)  
特長  
汚染物質を含むコート剤です。  
濃濃縮・撥水性・耐久性に優れた  
ガラスコート剤です。



06 : CLEAN X-G II  
[ガラス撥水剤]

■セット×4(2面分×4)  
特長  
汚れを落とすコート剤と並行して撥水  
機能・撥水性・耐久性に優れたガ  
ラスコート剤です。



07 : CLEAN X-G III  
[ガラス撥水剤]

■200ml×2面分エアソール  
高ガラスに固着エアソール  
上げるとびの固着防止として  
ガラスシリコーン撥水剤として使  
用して撥水を長時間持続させたい場  
合に使用してください。



### ツヤ出し保護剤

03 : ウレぴか



■200ml  
色付した塗料のツヤ出し効果  
です。即効性 持久性に優れています。



04 : レザー&  
タイヤワックス

タイヤ保護・艶出し剤

■18&  
タイヤのツヤ出し効果です。  
水性タイプなので車体塗装や  
びり割れを防止します。



### アラカルト



08 : ヘッドライト  
クリナー&コート剤

■セット  
ヘッドライトクリナー×4  
ヘッドライトコート剤×4  
コート剤×4  
コート剤専用パッド×4  
メンテナンスブロー  
ヘッドライトのクスマミ、黒化を  
簡単に除去し、本来の輝きを回復  
します。また、コート剤で表面保護  
膜を形成することで、よごれを  
ついににくくします。



09 : クリントア

■4&×2 (2面分1台用)  
従来の清濁剤には無い「難汚濁  
除去」と「清濁除去力」「防塵防  
臭」を併せ持つ革新的な洗車  
剤です。  
100%天然由来成分で安心、安  
全にご利用いただけます。

