3R行動見える化ツール 説明書

<動作環境>

•Microsoft EXCEL2003以上

※マクロが動作する環境でお使いください。

※起動する時、全てのEXCELを閉じてください。正常に動作しない可能性があります。





STEP I 3R行動の選択





STEP I データ入力



STEPⅢ 原単位補正

Ⅲ-①:原単位の補正を行う3R行動の選択画面



STEPⅢ 原単位補正

Ⅲ-② 原単位の補正入力・結果表示画面
 ※「食品トレー無し販売<ポリ袋>」の場合、一番左の列(A列)に食品トレー無しにした商品の名称、その右の(B列)に、食品トレー包装を構成する素材ごとの重量を入力し、さらに右の列(C列)に、食品トレー無し包装を構成する素材ごとの重量を入力し、さらに、さらにその右の列(D列)に、製品の輸送距離と製品の積載率を入力すると、一番右側の列(D列)に、食品トレー無し販売1個あたりの原単位が算出されます。





Ⅳ-① データ分析の選択画面 ※必ずトップ画面で「保存」してから行ってください。 <u>選択した3R行動全体</u>の月次集計 結果が表示されます。 ⇒W-(2)~ データ分析 対象店舗 テスト本店 対象年 2014 年 月次集計結果 選択した3R行動 <u>3R行動別</u>の結 <u>全体</u>の月次集 果及びグラフが 月次集計 グラフ 行動別 グラフ 計グラフが表示 表示されます。 ⇒IV-(4)^ されます。 ⇒IV-③^ 戻る 環境省

STEPIN データ分析(月次集計結果)

Ⅳ-② 3R行動全体の月次集計結果表示画面



STEPIN データ分析(月次集計グラフ)

Ⅳ-③ 3R行動全体の月次集計グラフの表示画面



STEPIN データ分析(3R行動別の結果)

Ⅳ-④ 結果を表示する3R行動の選択画面



STEPIN データ分析(3R行動別の結果)

| IV-5 3R行動別の結果表示画面 IN-5 3R行動別の結果表示画面 IN-5 3R行動別の結果表示画面 | | | | | 3R行動全体の月次集計 結果が表示されます。 ⇒Ⅳ-①へ | | | | | ラが表 、ます。 ∇-⑥へ | 示 | _ = X |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------|----------------|----------|------------------------------------|----------|-------|---------------|---------------|---------------------|--------------|-------|
| | 02 ①詰替容器の品揃え、露出数増加 <hdpe→ ldpe=""></hdpe→> | 1 | | 戻る | 結 | 果集計 | 廃棄 | グラフ 物発生削減量 | グラフ 二酸化炭素削 | 減量 天然) | グラフ 資源削減量 | |
| | | | | | ЗR | 行動に | 伴う環境負 | , | | | | |
| | | | 天然資源削減量 金属類 | | | | | | | | | |
| | 商品名 | 販売個数 | 鉄 | アルミ | エネルギー 資源 | 紙類 | ガラス類 | 廃棄物削減量 | 最終処分 削減量 | 二酸化炭素 削減量 | | |
| 月 | | 個 | g | g | mL | g | g | g | g | g-CO2 | | |
| 04月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 40 | | | 3904.00 | | | 1 696.00 | 94.47 | 10287.61 | | |
| 05月 | シャンプー・リンス(内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 30 | | | 2928.00 | | | 1272.00 | 70.85 | 7715.70 | | |
| 06月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 29 | | 20 | 行動中 | 10 | 幺士 田 | お日田 | 68.49 | 7458.51 | | _ |
| 07月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 28 | 3R行動別の結果 | | | נת הייטי | 66.13 | 7201.32 | | _ | | |
| 08月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 30 | | <u> </u> | 衣示さ | 10 | より。 | | 70.85 | 7715.70 | | |
| 09月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 32 | | | 31 23.20 | | | 1356.80 | 75.57 | 8230.09 | | |
| 10月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 33 | | | 3220.80 | | | 1399.20 | 77.94 | 8487.28 | | |
| 11月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 28 | | | 2732.80 | | | 1187.20 | 66.13 | 7201.32 | | |
| 12月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品 (1本あたり) | 26 | | | 2537.60 | | | 1102.40 | 61.40 | 6686.94 | | |
| 01月 | シャンプー・リンス (内容量400ml)の詰め替え製品(1本あたり) | 25 | | | 2440.00 | | | 1060.00 | 59.04 | 6429.75 | | |

STEPIN データ分析(3R行動別のグラフ)

Ⅳ-⑥ 3R行動別のグラフ表示画面



3R行動原単位一覧表

3R行動原単位一覧表画面

| 😨 3 Rtool (gent | :ani2013)_テスト本店(2013).xls [] | 互換モード] - Microsoft Excel | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------------------|--------------------------------------------------------|-----|-------------|---------|------------|----------|-----|------|-----------|-------------|--------------------|
| 3R原 | 原単位一覧表 | <u>戻る</u> | | | | | | | | | | |
| | | | | 3R原単位 | | | | | | | | |
| | 3R行動 | 3R行動の内容 | | | 天然資源 | 廃棄物 | | | | | | |
| | | | 金属 | | エネルギー | | | 繊維預 | | 発生 創活量 | 最終処分 削減量 | 二酸化炭素 |
| | | | 鉄 | アルミ ニウム | 資源 | 紙類 | ガラス類 | ¥ | 毛類 | 原単位 | 原単位 | 原単位 |
| | 1)減量容器の品揃え、露出数 増加 関 | ①軽量耐熱PETボトル(19g)を採用した280mlの清 涼飲料1本販売当たり | - | ~ | 5.7ml | = | - | æ | 175 | 4g | 0.22¢ | 20.4g-CO2 |
| | | ◎軽量PETボトル(29€)を採用した500mlの炭酸飲 料1本販売当たり | - | - | 5.7ml | - | - | - | | 4g | 0.22g | 20.4g-CO2 |
| | | ◎軽量PETボトル(18€)を採用した500mlの清涼飲 料1本販売当たり | - | っつ行手 | 計画単な | ት መ 🗕 | | - | - | 9g | 0.50g | 46.0g-CO2 |
| | | ④軽量PETボトル(48g)を採用した1500mlの炭酸 飲料1本販売当たり | - | | ジェニュ | 20) されま | | ÷ | | 12g | 0.67¢ | 61.3g-CO2 |
| | | ◎軽量PETボトル(35€)を採用した2000mlの清涼 飲料1 本販売当たり | - | 見衣ん | い衣不ら | | - .6g | - | - | 7e | 0.39¢ | 35.8¢-CO2 |
| | | ◎軽量ガラスびん(190g)を採用した300mlの飲料 1本販売当たり | - | 9 o | | | | - | - | 8.2 | 8.20g | 49.7 ∉ −CO2 |
| | | の軽量化した詰替え容器(18g)を採用した内容量 750gの洗濯洗剤の1個販売当たり | 2 | | | | | 2 | - | 1e | 0.06g | 4.8 ∉ −CO2 |
| 仕入れに関 する行動 | | ◎紙の使用量を削減した箱(37€)を採用した内容 量500ml(100ml×5個)の菓子1箱販売当たり | - | × 編身 | 長个り | | 2 | 129 | 2g | 0.15e | 5.0¢-CO2 | |
| | 2) 詰替容器の品揃え、露出数 増加 | ①内容量400mlの詰替え用(LDPE:10.36g)シャン プーリンス1本販売当たり | 121 | - | 97.6ml | - | - | - | (4) | 42.4g | 2.36g | 257.2g-CO2 |
| | | ②内容量80gの詰替え用(LDPE:8.9g)インスタント コーヒー1パック販売当たり | 4 | - | 77.5ml | 2 | 43.3g | 2 | (20) | 30.7 | 33.3g | 196.3g-CO2 |
| | | ◎内容量350mlの詰替え用(LDPE:8.0g)住居用 洗剤1本販売当たり | (2) | 2 | 104.9ml | 2 | Ξ. | - | 22 | 46.9¢ | 2.61g | 280.3g-CO2 |
| | | ④内容量360glの詰替え用(LDPE:10.3g)洗濯用 洗剤1本販売当たり | 170 | 575 | 74.6ml | - | - | - | - | 50.1g | 2.79g | 265.8g-CO2 |
| | | ①内容量500mlのリターナブルびんを使用したビー | - | 7 40~ | E0.0ml | _ | -6.944 | _ | _ | -4.24 | -1.24 | 104.4-005 |