

SEO対策

変化するGoogle アルゴリズムに
対応した新たな施工



上位表示するサイトの共通した「成功ポイント」とは？

オススメポイント！

- Google 自身のガイドラインや公式ブログで発表している内容で施工します。
- ユーザー目線からのサイト見直し。

SEOで失敗する企業は?

SEOで失敗する1番の原因はキーワードの選定ミスと言われています。



とかくビッグキーワードに目が行きがちですが、そのキーワードに長い年月と苦労をかけて、仮に上位に表示されても成約率につながらない。という話はよくあります。
単に、興味があるから検索するワードと買う気満々での検索ワードは違います。成約率に結びつくキーワードでのSEOが必要です。

目先のテクニックではなく、日々の細かい努力の積み上げが必要です。



日々の内部要因を分析し、改善していく必要があります。
コツコツとPDCAサイクルの繰り返しおこなう忍耐が必要です。

これからのSEO：共通する成功ポイントとは

昔と今のSEO



昔はSEOも比較的単純で、タイトルタグやメタキーワード、文章にキーワードをある程度含めるだけで簡単に上位表示が可能でした。しかし、ウェブサイトの急拡大とそれに伴う検索ユーザーの拡大から検索市場も急成長し、各検索エンジン会社ともユーザーの囲い込みのために検索精度の向上に莫大な投資を行った結果、単純なタグやキーワードの調整では簡単に上位表示できないような複雑なアルゴリズムが誕生しました。

上位表示を成功させているお客様の共通ポイント

- ・TOPページだけでなく下層ページにわたって計画的にキーワードが設定されている
- ・1ページ、1キーワードでSEO対策が施工されている
- ・検索ユーザーが訪問してきたときに満足できるページ構成が施されている。
(起承転結のストーリーが狙ったキーワードと連動している)

SEO実施項目 Googleガイドラインに沿ったSEO

・ SEO を始める前の準備

ウェブマスターツールを設定する
www の有無を統一する
sitemap.xml を送信する
Google アナリティクスを設定する

・ 対策ページを増やす

効果的なキーワードを選び、チューニングの実施
効果を最大限に上げるためにページ数を増やす

・ キーワードを決める

成約率の上がる複合キーワードを選ぶ
ページマッチでSEO に適したページを選ぶ
Google adwords(keyword planner)などから効果的な
キーワードの抽出

・ 順位が上がらない時の対応

ページポテンシャルと競合比較をチェックする
アクセス数とキーワードを調べる
ウェブマスターツールでサイトの状況をチェックする
コピーコンテンツの有無を調べる
自動生成ページや質の低いページを調べる
ページスピードを調べる

・ チューニングを行う

ページタイトルを最適化する
付加価値の高いオリジナル文章を十分な文字数で作成する
キーワードを調整する
見出しタグを最適化する
画像の利用を最適化する
リンク構造を最適化する
正しいファーストビューの作り方

更に効果を上げるには

- ・ ランディングページ戦略
- ・ リスティング広告

オプション: 別途費用



独自の専門ツールを使用した分析の実施

最新のgoogle アルゴリズムに対応した、ツールを使用してさまざまな角度からSEOの分析を行う
競合の平均月間訪問数、平均ページビュー、滞在時間、直帰率、流入キーワードなどあらゆる情報が丸
解りとなり対策項目が見えてきます。



Special Feature of Pascal
基本機能

Googleをリアルタイムに分析するSEOツール

バスカルは、Google統計分析数値をもとに、様々なSEO要素をわずかワンクリックで表示します。
また、リアルタイムで分析するため、常に最新のGoogleアルゴリズムに対応したSEOが可能です。



ページSEO分析P5

ページのコンテンツ改善やSEOタグの改善内容が1クリックでわかります

Googleをリアルタイムに分析した数値をもとに、自ページのSEO分析を行います。
また、改善項目ごとに検索順位との相関度や予想修正時間もわかります。



コンテンツ分析P6

今まで数値化が難しかったコンテンツ分析が可能

バスカルは、コンテンツ分析ができるのが最大の特長です。通常は数値化するのが難しい“コンテンツ評価”を可視化することで、Googleがどのようなコンテンツを評価しているかがわかります。



HTMLタグ分析P7

タイトルタグやHタグなどのSEOに重要なHTMLタグの傾向を分析

Googleは、検索順位を決定する際の指標として、約200項目以上をみます。バスカルは、その中でも特に順位と関係の強い項目に対してリアルタイムに統計分析します。



順位取得とページ監視P8

手間のかかるSEO保守&監視を自動化

バスカルは、登録したキーワードの検索順位を自動で取得するだけでなく、登録ページの404エラー、301、302リダイレクト、タイトルタグチェック、更新によるSEO崩れなどのSEO状態を自動で監視します。

Federation
連携機能

強力な連携機能

バスカルは、GoogleアナリティクスとGoogleサーチコンソールと連携したサイトの分析ができます。設定ドメイン数に上限はありませんので、Googleアカウントに紐付いているすべての登録サイトでお使いいただけます。



Google
アナリティクス連携 P9

SEOに最適なキーワードをトラフィックデータをもとに自動選定

ランディングキーワードごとのページビューや滞在時間、直帰率からコンバージョン貢献度を計算。SEOに適したキーワードを6段階のお勧め度として表示します。また、キーワードごとの数値をWebサイト全体の平均値と比較して、ページをどのように改善すれば、ユーザビリティーやコンバージョンがアップするかアドバイスします。



Google
サーチコンソール連携 … P10

サイトに流入する前の検索ユーザーの動線が分析できます

Googleサーチコンソールと連動することで、「順位に對してのクリック数（率）は、平均と比べてどうか？」や「どこ（PC、スマートなど）からどのくらい検索されているのか？」など、アクセス解析だけでは分からぬ検索ユーザーの思考や動線が分析できます。

Pages Optimization

ページSEO分析



ページのSEO改善アドバイス

右カラムにページのSEO改善アドバイスが表示されます。アドバイス内容に従ってページを編集するだけで、最適なSEOが実践できます。

評価アイコン（検索順位との相関度）

SEOアドバイスには、順位との相関関係が表示されます。**相関関係の強弱**がひと目でわかるので、項目ごとに優先順位を付けて作業できます。

- 非常に重要** : 順位との相関関係に関係なく重要な項目。
- 非常に強い** : 順位との相関関係が非常に強い項目。
- やや強い** : 順位との相関関係が強い項目。
- やや弱い** : 順位との相関関係が弱い項目。
- 非常に弱い** : 順位との相関関係が非常に弱い項目。

修正時間

項目ごとの修正作業予測時間を表示します。作業スケジュールの組み立てに役立ちます。

ページ内部のSEO改善内容が1クリックでわかる！

ページSEO分析は、バックエンドで対象キーワードで上位表示されているWebページの統計分析をリアルタイムに行い、もっとも最適なSEOアドバイスを表示します。

SEO分析項目は、タイトルタグなどのSEOの重要なタグの分析はもちろん、**近年SEO要素として非常に重要となっている、コンテンツ傾向、サイト外リンクトピック、サイト外リンク設置箇所、コピーコンテンツなども分析します。**

つまり、バスカルでページを最適化すれば、ページ内部のSEOはすべて網羅できます。

The screenshot shows the Pascal SEO analysis interface. It includes a top navigation bar with 'Pascal', 'ランキング', and 'Google分析'. Below is a section titled 'モバイルユーザビリティ' with a 'Pascal' logo. The main content area has several sections: 'ページのSEO改善アドバイス' (with a chart showing priority levels), '評価アイコン（検索順位との相関度）' (with a legend for priority levels), '修正時間' (with a chart showing estimated times), and 'プロ以上のSEO' (with detailed text-based SEO recommendations).

The screenshot shows the mobile user experience analysis interface. It features a top navigation bar with 'analyze.pascal.jp.com/optimization' and 'Pascal' logo. Below is a large 'Pascal' logo and a background image of a workspace with a laptop, coffee cup, and documents. A red location pin icon is overlaid on the workspace image. At the bottom, there's a section titled 'プロ以上のSEO' with text about advanced SEO analysis and a 'さらに詳しく+' button.

Contents Analytics

コンテンツ分析



Googleで上位表示されるコンテンツがわかる！

バスカルは、コンテンツ分析ができるのが最大の特長です。
いままでは数値化するのが難しかったコンテンツの評価を可視化することで、Googleがどのようなコンテンツを評価しているかがわかります。

コンテンツの傾向分析

Googleは、キーワードによって上位表示させるページに一定の法則があります。

バスカルは、上位表示されているページ（コンテンツ）同士の類似度調べることで、**どのような方向性で、何についてコンテンツを書けば上位表示の確率が上がるのか**を指示します。

バスカルは、カンに頼ったコンテンツマーケティングからあなたを解放します。

関連キーワード分析

関連検索ワードとは、Googleでキーワード検索した際にページの下部に表示される最大10個のキーワードで、一般的には検索キーワードと一緒に頻繁に検索されるキーワード群です。つまり、関連検索ワードは、検索ユーザーの潜在的なニーズを表しています。

バスカルは、上位ページで使用されている関連検索ワードの使用ユニーク数から、上位表示に必要なコンテンツの方向性を具体的に知ることができます。

また、ページ全体に占める関連検索ワードの使用割合から、**関連検索ワードが単に「含まれている」だけでなく、どの程度深く書けば良いか**を数値で確認することができます。



The screenshot shows two main sections of the analysis tool:

- コンテンツの傾向**: A heatmap titled "1~10位ページ同士のコンテンツの類似性" (Similarity between 1st to 10th ranked pages) with a similarity score of 20.9%. The heatmap shows a grid of colored squares representing the similarity between different content types.
- 関連キーワード分析**: A pie chart titled "関連キーワードの使用割合" (Proportion of related keywords) showing the percentage distribution of various related keywords across the page.

「モバイルユーザビリティ」 X
 ← → C ⌂ analyze.pascal.jp.com/analyt...
Pascal ランキング Google分析
 モバイルユーザビリティ
 サマリー
 コンテンツ
 ページの文字数
 ページのユニーク単語数
コンテンツの傾向
 関連キーワード分析
 ページ内のキーワード位置
 タイトルタグ
 メタディスクリプションタグ
 ページ内リンク
 h1タグ
 h2タグ
 その他のhタグと強調タグ
 クローラビリティ
 ソーシャル
 ドメイン

HTML-tag Analytics

HTMLタグ分析



SEOで重要なHTMLタグ要素はすべて分析！

パスカルは、SEOに重要なHTMLタグも分析します。すべてのHTML要素を上位ページの傾向に近づけることで、安定した上位表示が可能になります。

さらに、**上位ページの各SEO要素と検索順位の相関をスピアマンの順位相関係数によって求め、検索順位との相関関係を5段階の星マーク（☆）で表示します。**

順位との相関関係が高い要素を優先的にSEOすることで、SEOの作業効率が大幅にアップします。

*スピアマンの順位相関係数とは、チャールズ・スピアマンによって提唱された順位データから求められる統計上の指標です。



コンテンツ

- [ページの文字数](#)
- [ページの単語数](#)
- [コンテンツの類似性・多様性](#)
- [関連キーワードの使用数](#)
- [関連キーワードの使用割合](#)
- [ページ内のキーワード位置](#)

タイトルタグ

- [文字数](#)
- [キーワード数](#)
- [キーワード位置](#)

メタディスクリプション

- [文字数](#)
- [キーワード数](#)

h1タグ

- [使用個数](#)
- [テキストと画像の割合](#)
- [文字数](#)
- [キーワード数](#)
- [キーワード位置](#)
- [ソース内の位置](#)

h2タグ

- [使用個数](#)
- [テキストと画像の割合](#)
- [文字数](#)
- [キーワード数](#)
- [キーワード位置](#)

h3,h4タグと強調タグ

- [h3,h4タグの個数](#)
- [強調タグの個数](#)

発リンク

- [ページ内発リンクの割合](#)
- [サイト内へのリンク数](#)
- [サイト外へのリンク数](#)
- [サイト外リンクの設置場所](#)
- [サイト外ページのトピック性](#)

クローラビリティ

- [bodyタグの開始行](#)
- [リンク切れ](#)
- [ページ内の画像数](#)
- [ページ内の動画数](#)
- [Alt属性](#)

ソーシャル

- [facebook](#)
- [Google+](#)
- [はてなブックマーク](#)

ページ情報

- [SSL対応](#)
- [ページ階層](#)
- [ドメイン](#)
- [インデックス数](#)
- [関連ページ数](#)
- [キーワードテーマ](#)
- [ドメインエイジ](#)

スパム行為

- [コピーコンテンツ](#)

*青字は普遍的に重要、赤字は近年SEO要素として重要度が高まっている要素です。

Ranking and Page-Watching

順位取得とページ監視



登録キーワードの順位取得（ランキング）

バスカルは、登録したキーワードのランキングを取得します。取得した順位は、CSV形式でエクスポートすることもできます。
また、登録キーワードはCSVファイルから一括インポートすることができるため、他のソフトから乗り換えも楽に行えます。

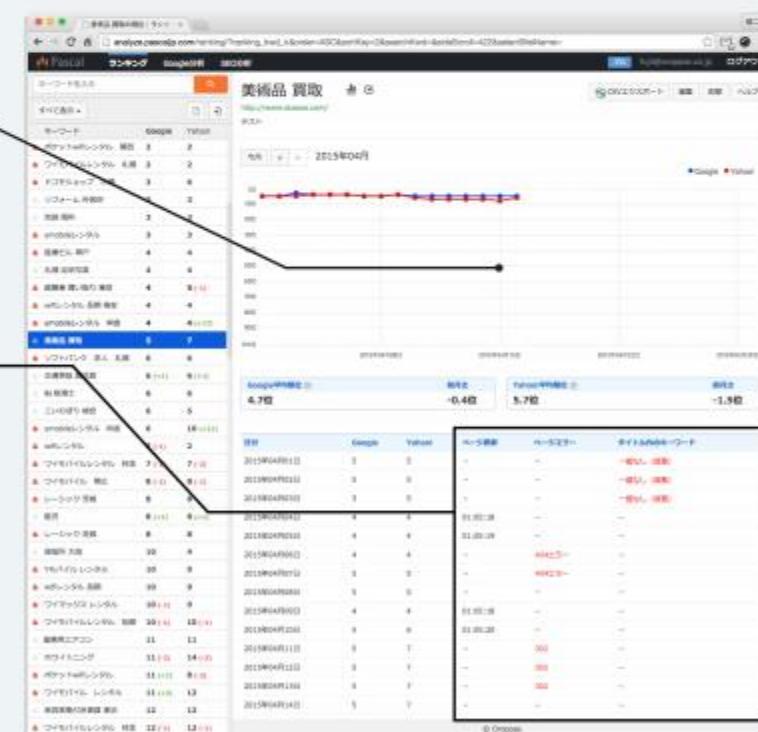
登録ページの自動監視

バスカルは、以下の項目に関して登録したURLの監視を自動で行うことで、あなたの知らない間にページが削除されていたり、ページ更新による内部SEOが崩れなどを監視することができます。
また、エラーが発生しているキーワードにはエラーアイコン が表示されます。

| | |
|---------------|---------------------|
| リダイレクト | : 301,302リダイレクトチェック |
| 404エラー | : 404エラーチェック |
| 500エラー | : 500番台エラーチェック |
| ページ更新 | : ページ更新チェック |
| タイトル | : タイトルのキーワードチェック |

順位取得だけなく、ページ状態も自動で監視！

バスカルは、登録キーワードの日々の順位に加え、登録ページの404エラーやタイトルチェック、ページの更新状態を監視します。



| キーワード | Google | Yahoo! |
|-------------------|----------|----------|
| ▲ ポケットwifiレンタル 関西 | 2 | 2 |
| ▲ ワイモバイルレンタル 札幌 | 2 | 2 |
| ▲ ドコモショップ 小樽 | 3 | 6 |
| ▲ リフォーム 外装材 | 3 | 3 |
| ▲ 池袋 眼科 | 3 | 3 |
| ▲ ymobileレンタル | 3 | 3 |
| ▲ 医療ビル 神戸 | 4 | 4 |
| ▲ 札幌 証明写真 | 4 | 4 |
| ▲ 故障車 買い取り 東京 | 4 | 5 (-1) |
| ▲ wifiレンタル 長期 格安 | 4 | 4 |
| ▲ ymobileレンタル 料金 | 4 | 4 (+17) |
| ▲ 美術品 買取 | 5 | 7 |
| ▲ ソフトバンク 求人 札幌 | 6 | 6 |
| ▲ 交通事故 鹿児島 | 6 (+1) | 6 (+1) |
| ▲ 税理士 | 6 | 6 |
| ▲ ごいのぼり 格安 | 6 | 5 |
| ▲ ymobileレンタル 料金 | 6 | 10 (+4) |
| ▲ wifiレンタル | 7 (-1) | 2 |
| ▲ ワイモバイルレンタル 料金 | 7 (-2) | 7 (-2) |
| ▲ ワイモバイル 帯広 | 8 (-1) | 8 (-1) |
| ▲ レーシック 茨城 | 8 | 8 |
| ▲ 肛門 | 8 (+1) | 8 (+1) |
| ▲ レーシック 茨城 | 8 | 8 |
| ▲ 興信所 大阪 | 10 | 4 |
| ▲ Yモバイル レンタル | 10 | 9 |
| ▲ wifiレンタル 長期 | 10 | 9 |
| ▲ ワイマックス レンタル | 10 (-1) | 9 |
| ▲ ワイモバイルレンタル 短期 | 10 (-1) | 10 (-1) |
| ▲ 業務用エアコン | 11 | 11 |
| ▲ ホワイトニング | 11 (-2) | 14 (-2) |
| ▲ ポケットwifiレンタル | 11 (+1) | 8 (-2) |
| ▲ ワイモバイル レンタル | 11 (+3) | 12 |
| ▲ 家具家電付き賃貸 東京 | 12 | 12 |
| ▲ ワイモバイルレンタル 料金 | 12 (-1) | 12 (-1) |

GA Federation

Googleアナリティクス連携



Googleアナリティクスが設定されているサイトなら、無制限でお使いいただけます。

ランディングキーワードごとのページビュー、滞在時間、直帰率からコンバージョン貢献度を計算して、SEOに適したキーワードを6段階のお勧め度として表示します。
また、キーワードごとの数値をWebサイト全体の平均値と比較して、ページをどのように改善すれば、ユーザビリティーやコンバージョンがアップするかアドバイスします。

SEOに最適なキーワードをトラフィックデータをもとに自動選定

パスカルは、まだキーワードが決まっていないSEO初期段階でもGoogleアナリティクスデータをもとに、コンバージョンにつながる可能性が高いキーワードとそのキーワードにもっとも適したページを最大で1,000キーワードまで自動で判定します。

The screenshot shows the 'Ranking Keyword Analysis' tool interface. At the top, it displays a navigation bar with 'Pascal', 'Ranking', 'SEO Analysis', and 'Google Analytics'. Below the navigation, there's a section titled 'Ranking Keyword Analysis' with a sub-section 'Index Rank Improvement'. It shows a chart with three concentric circles representing 'Search Ranking', 'Page View', and 'Visit Number'. To the right, there are several data cards:

- 検索順位**: 9位 /archives/S18
- 訪問数**: 651 中央: 46.0
- ページビュー**: 1.04 平均: 1.10
- ショートカット**: A set of four colored icons.
- 改善点**:
 - サイト内の他のページへの誘導が不十分です。** (The page view rate is lower than the average, so it's difficult for users to navigate to other pages. Please check the internal linking structure.)
 - キャッシュコピーや見出しが不十分です。** (The cache copy and headings are insufficient. Please add more cache copies and headings.)

The screenshot shows a detailed keyword analysis report. At the top, it displays a navigation bar with 'Pascal', 'Ranking', 'SEO Analysis', and 'Google Analytics'. Below the navigation, there's a section titled 'キーワード効果' (Conversion Effect of Keywords) with a sub-section 'Conversion-Effect of Landing Page'. It shows a date range from '2015.12.1 ~ 2016.2.29'. The main content is a table of keywords and their analysis:

| 順位 | キーワード |
|----|-------------------------|
| 1 | リンク同士が近すぎます |
| 2 | パスカル オロパス |
| 3 | パスカルショット |
| 4 | ドアウェイページ 内部リンク |
| 5 | パスカル解析 |
| 6 | モバイルユーザビリティ 修正 |
| 7 | モバイルユーザビリティの問題 |
| 8 | モバイルユーザビリティエラー |
| 9 | リンク同士が近すぎる |
| 10 | seo 見出しタグ |
| 11 | seoページリスト エクセル |
| 12 | word 関連ユーザーとは |
| 13 | www 有り無し |
| 14 | どのページからリンク |
| 15 | アクセス excel 繋がり |
| 16 | インデックス 順位の上がり方 |
| 17 | ウェブマスターツール wwwありなし サーバー |
| 18 | ウェブマスターツール www有り無し |
| 19 | ウェブマスターツール サイトの全バージョン |
| 20 | オリジナル 文章 上位表示 |
| 21 | キーワード テーマ |
| 22 | キーワード分析 エクセル |

Google Search Console Federation

Googleサーチコンソール連携



Googleサーチコンソールが設定されているサイトなら、無制限でお使いいただけます。

検索クエリ（検索キーワード）一覧

Googleサーチコンソールから検索クエリ情報を取得します。検索クエリ情報には、**ランディングURL**、**掲載順位**、**表示回数**、**クリック数**、**CTR** が含まれます。

各検索クエリの詳細分析

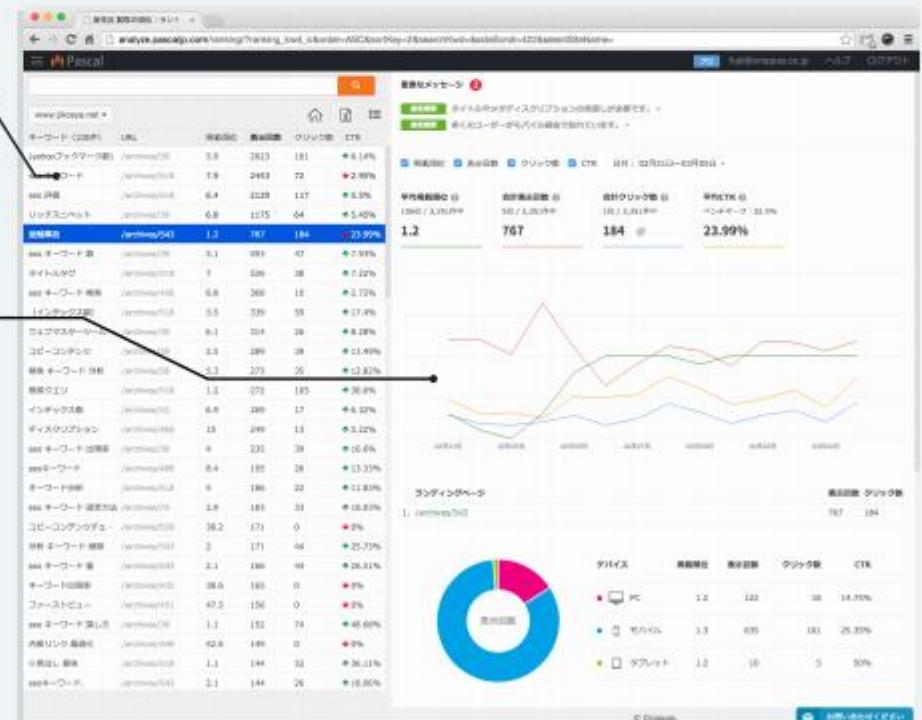
任意の検索クエリをクリックすると、右メイン画面に指定クエリの詳細が表示されます。指定キーワードの掲載順位とCTRをベンチマーク値と比較することで、タイトルなどの改善が必要なキーワードを確認できます。

また、デバイスごとの表示回数やクリック数も分かるので、モバイル対応の必要性がキーワードごとに確認できます。

- 掲載順位**：検索結果で表示されている平均順位
- 表示回数**：検索結果で表示された回数
- CTR**：検索結果からクリックされた率
- デバイス**：デバイス別の表示回数と流入数

“サイトに流入する前”の検索ユーザーの分析ができます

Googleサーチコンソールと連動することで、アクセス解析だけでは分からず、検索ユーザーの思考や動線が分析できます。



| キーワード (100件) | URL |
|----------------|---------------|
| (yahooブックマーク数) | /archives/39 |
| seo キーワード | /archives/518 |
| seo 評価 | /archives/518 |
| リッチスニペット | /archives/39 |
| googleプレイス | /archives/543 |
| seo キーワード 数 | /archives/39 |
| タイトルタグ | /archives/518 |
| seo キーワード 検索 | /archives/458 |
| (インデックス数) | /archives/518 |
| ウェブマスタツール | /archives/39 |
| コピーコンテンツ | /archives/39 |
| 検索 キーワード 分析 | /archives/58 |
| 検索クエリ | /archives/518 |
| インデックス数 | /archives/52 |
| ディスクリプション | /archives/460 |
| seo キーワード 出現率 | /archives/39 |
| seoキーワード | /archives/489 |
| キーワード分析 | /archives/518 |
| seo キーワード 選定方法 | /archives/29 |
| コピーコンテンツチエ | /archives/559 |
| 分析 キーワード 削除 | /archives/543 |
| seo キーワード 量 | /archives/543 |
| キーワード出現率 | /archives/433 |
| ファーストビュー | /archives/451 |
| seo キーワード 探し方 | /archives/39 |
| 内部リンク 最適化 | /archives/449 |
| 小見出し 意味 | /archives/518 |
| seoキーワード | /archives/543 |

SEO 他社料金プラン一例

Pascal Plan 料金プラン

お勧め!

| | ライト | プロ | アナリスト |
|-------------------|-------|-------|-------|
| 月額料金（税別） | 3.5万円 | 5万円 | 7万円 |
| 使用可能ユーザー数 | 1名 | 2名 | 3名 |
| 競合サイト分析範囲（統計範囲） | 10位まで | 30位まで | 50位まで |
| サイト内部のSEO分析 | ◎ | ◎ | ◎ |
| Googleアナリティクス連携 | × | ◎ | ◎ |
| Googleサーチコンソール連携 | × | ◎ | ◎ |
| ランキング登録数（全ユーザー合計） | 100個 | 200個 | 450個 |
| テクニカルサポート | × | ◎ | ◎ |

料金システム

《お客様にて作業実施》

| 項目 | 内容 | 金額 |
|----------------------|---|-------------------------|
| SEO対策料金 (最低6ヶ月契約) | 弊社が分析しチューニングの提案 ▼ お客様がチューニングの作業実施 | 20,000円×6ヶ月 120,000円 |
| 消費税 | | 9,600円 |
| 合 計 | | 129,600円 |

一括払いの場合(税込) 120,000円

《弊社にて作業実施》

| 項目 | 内容 | 金額 |
|----------------------|--|------------------------|
| SEO対策料金 (最低6ヶ月契約) | 弊社が分析しチューニングの提案 ▼ 弊社がチューニングの作業実施 | 25,800×6ヶ月 154,800円 |
| 消費税 | | 12,384円 |
| 合 計 | | 167,184円 |

一括払いの場合(税込) 154,800円