



サイト内検索ASPサービス
PinPoint Finder

PinPoint Finder

- トップ
- 特徴
- ASPの仕様
- 画面サンプル
- 導入実績
- 価格・お申込
- 契約約款

PinPoint Finder は情報を見逃すことなく、見つけすぎてゴミを拾ってしまうこともなく、精密で正確な検索を行うASP型のサイト内検索サービスです。

- 新機能** スマートフォン対応
PC向けとスマートフォン向けの検索結果画面を併設可能
- 新機能** キーワード連動最優先表示
キーワードに対応したWebページを検索結果の1位に表示できます

サイト内検索エンジンはどれも似たようなもの？

意外と知られていないカタカナ表記揺れの対応

(2009年4月調査)

民放テレビ局A社様のサイト内検索

キーワード	Hit数	PinPoint Finderなら
バラエティ	500	どのキーワードを指定してもすべての表記を見つめます
バラエティー	288	
ユニフォーム	260	
ユニホーム	34	

化粧品メーカーB社様のサイト内検索

キーワード	Hit数	PinPoint Finderなら
ヘアメイク	129	どのキーワードを指定してもすべての表記を見つめます
ヘアメーカー	107	
ヘアメーカー	72	
ヘアメーカー	0	

酒類メーカーC社様のサイト内検索

キーワード	Hit数	PinPoint Finderなら
ウイスキー	6546	どのキーワードを指定してもすべての表記を見つめます
ウイスキィ	0	

化学メーカーD社様のサイト内検索

キーワード	Hit数	PinPoint Finderなら
プラスチック	60	どのキーワードを指定してもすべての表記を見つめます
プラスティック	4	

カタカナ表記の揺れを辞書を使って吸収する検索エンジンもありますが、PinPoint Finder は辞書を使わず演算のみで表記の揺れを吸収します。商品名などの固有名詞、新語、専門用語に対応できメンテナンスの必要もありません。

意外と知られていないヒットキーの強調表示の程度

ヒットキー1 ヒットキー2

1. 検索エンジンのスクリプト・ラボ株式会社



スクリプト・ラボ株式会社
スクリプト・ラボは、オリジナル検索エンジンの専門ベンダー検索エンジン
<http://www.scripts-lab.co.jp/>
2008年12月13日

ヒットキー2

ヒットキー1

2. MindSearch III - セッション管理



スクリプト・ラボ ホームページ > N-gram検索エンジン MindSearch III
たとえば、「MindSearch III Runtime 100」というランタイムライセンに接続してリクエストを出すことができます。
<http://www.scripts-lab.co.jp/mindsearch/mindsearchIIImanual>
2008年11月03日

- タイトルやサマリ中に含まれる検索キーワード(ヒットキーワード)が正しく強調表示されるかご注目ください。タイトル中のヒットキーワードが強調されない検索エンジンもあります。
- 複数の検索キーワードを与えた場合、すべてのキーワードがサマリ中に強調表示されるかご注目ください。すべてのキーワードがサマリ中に表示されない検索エンジンもあります。

その他 PinPoint Finder の特徴

- 検索結果に原典ページのサムネイル(ページの縮小イメージ)を表示できます
- 特定のディレクトリにあるWebページの表示順位(順位を決めるスコア)を意図的に上げ下げする表示優先順位制御をご利用いただけます
- キーワードランキング(良く検索される検索ワード)を検索結果画面内に表示できます。
- 同義語を登録できます。たとえば「すっきり」/「スッキリ」、「乾電池」/「バッテリー」を同一視できます
- CGIの出力など動的生成ページもクロール可能で
- インデックスは毎日更新(常に最新情報を反映できます)
- 複数ドメインのコンテンツを横断検索できます。指定ドメインのみの検索も可能です
- PDFのみ/PDFを除外した検索を検索時に選べます
- 携帯サイト向けバージョンもご利用いただけます

PinPoint Finder は検索の基本性能が特に優れた自社製エンジンを使っています

なぜピンポイントな検索が必要なのか？

- ワールドワイドな検索エンジンでは、何億ページもある母集団から、いかに人気のページをランキングして取り出すかが重視されます。たとえばある日に1万ページヒットしたものが、翌日は千ページに激減したとしても誰も気がつかないかも知れません。「まずボリュームありき」の世界であり個々のヒットについての精密さは問われません。
- それに比べるとサイト内検索でのコンテンツは比較的少量です。そこで検索されるのは製品名やサービス名などですが、ある部品の名称がたった1ページのみで紹介されていることはよくあることです。当然ながらそのたった1ページをエンジンが見逃がしてしまうか、あるいは確実に見付けられるのかは、結果として「有った」「無かった」の差となることから非常にシビアなものと言えます。精密さが要求される世界です。
- PinPoint Finderは情報を見逃すことなく、見つけすぎてゴミを拾ってしまうこともなく、精密で正確な検索を行うASP型のサイト内検索サービスです。企業様ホームページにおける情報提供を、さらにはそれによる顧客サポートをクオリティの面から強く支援します。





サイト内検索ASPサービス PinPoint Finder

検索

トップ

特徴

ASPの仕様

画面サンプル

導入実績

価格・お申込

契約約款

PinPoint Finder の特徴

(性能)

N-gram方式の検索エンジン

自社製検索エンジン(MindSearch)はN-gram方式であり、辞書を使って語彙抽出するタイプのエンジンに比べ、語句の見逃しがありません。特にカタカナやひらがなの固有名詞や辞書に載っていないような新語に対して有効です。

近傍一致

- 他社の検索エンジンには見られない弊社独自の機能です -
複数のキーワードを指定した場合には、MindSearch特有の近傍一致が有効になります。離れた場所に記述されている(それらが同一文脈として使われていない)ページのスコアを下げ、指定した複数キーワードが関連を持って記述されているページを優先的に表示します。

(近傍一致検出の詳細は [MindSearch IIの解説](#) をご参照ください)

スマートフォン向け画面も併設可能 (標準)



PC向けの検索結果画面をそのままスマートフォンから見ることはできますが、PC向けのホームページをスマートフォンで見るとときに同様に、表示が非常に小さく見づらいものとなります。

PinPoint Finderでは多少のタグ追加とデザイン変更により、スマートフォン(AndroidおよびiOS)で見やすい検索結果画面を出力できるようになりました。

PinPoint Finder のシステムには元々、テンプレートファイルおよびスタイルシートなど関連ファイルを複数セット持つことができます。この機構を使うことで、既存のPC向けデザインにまったく影響を与えることなく、スマートフォン向けの検索フォームや検索結果画面を別途設定することができます。PC向けとスマホ向けを併用しても費用は変わりません。

サンプルとして、弊社ホームページのスマートフォン向け検索フォームをお試しください。

<http://scripts-labhy carb.pinpointfinder.jp/indexS.html> (別タブで開く)

最低限のタグ追加で簡易的におこなうもので、端末サイズや機種の違いによる最適化など、高度な対応はおこなっておりません

サムネイル表示機能 (オプション)

検索結果: 「検索エンジン スクリプト・ラボ」を含む 101 件のうち 1-10 件目を表示。

1. 検索エンジンのスクリプト・ラボ 株式会社



スクリプト・ラボ 株式会社
スクリプト・ラボは、オリジナル検索エンジンの専門ベンダーです
検索エンジン
<http://www.scripts-lab.co.jp/>
2008年12月13日

2. MindSearch III - セッション管理



スクリプト・ラボ ホームページ > N-gram検索エンジン MindSearch > オンラインマニュアル > MindSearch
たとえば、「MindSearch III Runtime 100」というランタイムライセンスは、同時に100個のアプリケーションが同時に接続してリクエストを出すことができます。
<http://www.scripts-lab.co.jp/mindsearch/mindsearchIIImanual/profile.html>
2008年11月03日

3. MindSearch III manual

検索結果の1件ごとに原典ページのサムネイル(ブラウザ表示画面の縮小イメージ)を付加する機能が導入されました。

各ヒットのリンク先に飛ぶことなくページの雰囲気をおおざっぱに確認できるという本来の目的のほか、文字ばかりの検索結果画面にイメージが入ることで華やかになる効果もあります。

画像のサイズは自由に選ぶことができます。またPDF文書も表示可能です。

検索結果画面へのキーワードランキング表示機能 (オプション)



良く検索されるキーワード(人気のキーワード)を検索結果画面上段に表示できます。結果的にお勧めページを検索者に示すこととなります。ランキング情報は自動的に更新されるため、保守の手間がかかりません。

カタカナ異表記の同一視

- 他社の検索エンジンには見られない弊社独自の機能です -
カタカナ固有名詞は益々増大傾向にあります。発音をカナに対応させることに起因する表記の揺れは検索時の大きな問題です。PinPoint Finder は独自手法により、辞書を使うことなく論理演算のみで表記の揺れを吸収します。どのような新語 / 造語にも対応できるだけでなく、チューニング / メンテナンスの必要もありません。

他社エンジンでも変換辞書を使うなど多少の対応は行っていますが、弊社のそれは極めて強力なものです

カタカナ異表記の吸収例

例

ウイスキー = ウィスキー
 ホッチキス = ホチキス
 ヘアーメーク = ヘアメイク
 イヤホン = イヤフォン
 ロイヤリティ = ロイヤルティ
 ベトナム = ヴィエトナム

表示優先順位制御 (オプション)

ニュース・リリース、新製品情報など、特に読んでもらいたいコンテンツの表示順位を意図的に上位に表示させることができます。あるいは逆にPDFドキュメントや保守マニュアルなどの表示順位を下げることもできます。

日付順、スコア順、それぞれのための手段があります。

URL (全部あるいは一部、拡張子指定も可) とスコア乗数を行単位で記述したリストを登録することにより制御を行います。設定ファイルは**管理パネルから登録(new)**することができます。

同義語辞書の利用 (標準装備)

(簡易方式)

「やかん」は「ヤカン」とも書きます。食品品の「白菜」「はくさい」「ハクサイ」は同じ意味の語です。また「ホッチキス」は特定の会社の商標であるため他社では「ステーブラー」と呼びます。このような同義語を登録しておくことで、いずれか一つのキーワードですべての表記を広範囲に検索できます。

(本格的な辞書)

より本格的なシソーラス辞書 / 同義語辞書もご利用いただけます。常識的な語はすべて最初から含まれるためお客様が辞書を登録する必要がありません。

キーワード連動最優先表示(new) (オプション)

検索された時のキーワードに対応してあらかじめ指定したページを強制的に第1位に表示させるものです。
「もしこのキーワードで検索されたらこのページをぜひ見て欲しい」という目的でご利用いただけ、マーケティング上も大変有効です。

(検索結果の表示順位を意図的に上下に調整するオプション機能として「表示優先順位制御」がありますが、本機能はそれとは別のもので、両者は並行してご利用いただけます)

拡張メタキーワード(new) (標準装備)

イメージやフラッシュで構成されていてボディに適当なテキストが含まれないページ群に対しては meta keywords タグが有効ですが、そこには既にSEO目的のワードが記述されていることも多く、そのままサイト内検索で参照すると過剰なワードによって検索ノイズ(余計なページがヒットする)を生んでしまうことから、PinPoint Finder で meta keywords タグを参照しづらい というジレンマがありました。

そこでHTML標準の meta keywords ~ のタグとは別の、PinPoint Finder独自のタグを導入することで両者が競合しない工夫を入れてあります。(HTML文法上はコメントとして扱われるのでYahoo!やGoogleなどのグローバル検索には無害です)

(運用)

セットアップは簡単です

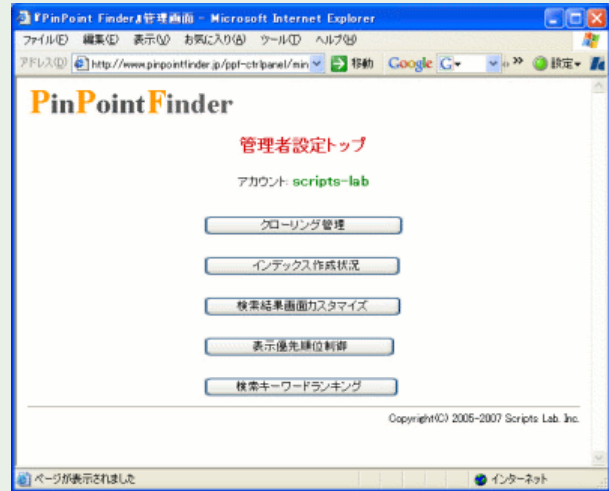
企業様のホームページ変更はHTMLの検索フォームを数行追加するだけです。コンテンツの外部からの取得、インデックス作成、検索機能提供などをすべて弊社サーバからリモートで行うため手間がかかりません。高機能な検索を月額料金で利用することができるASP形式です。

管理パネル

管理パネルを使うことで、インデックス作成状況を確認したり、月間で多く検索されたキーワードのランキングを閲覧したり、検索結果画面をWeb上から修正するなど、バックヤード系のサービスを利用できます。

保守 / サーバ環境

日常の保守はすべて弊社にて行ないます。システム管理者の方の負担はごく少なくて済みます。
サーバーは提携先のドメインキーパーのデータセンター内設置、安心してご利用いただけます。



(携帯向け検索サービス)

読みやすい要約部

ヒットした箇所をセンテンスとして把握できるのがPinPoint Finderエンジンの特長です。
要約を短くしてもそれなりに起承転結のある文として読むことができ、表示域の狭い携帯端末からの検索に向いています。

導入実績

[LAWSONネットショッピング\(ローソンエンターメディア様\)](#)にご採用いただいています。([弊社ニュース・リリース](#))

検索デモ

サンプルとして携帯向けの弊社ホームページ検索をお試しいただけます。以下のURLからどうぞ(PCブラウザでもご覧になれます)。

<http://www.pinpointfinder.jp/testkeitai/>

検索結果画面サンプル

検索結果イメージは [こちら](#) にてご覧いただけます。



サイト内検索ASPサービス PinPoint Finder

[トップ](#)[特徴](#)[ASPの仕様](#)[画面サンプル](#)[導入実績](#)[価格・お申込](#)[契約約款](#)

ASP の仕様

HTML取得

- 1日に1度夜間にクローラ(HTML収集ロボット)により取得します
(大量のページ数の場合、あるいは企業様のサーバのレスポンスによってはこれよりも長い間隔にさせていただくことがあります)
- 企業様サイト上に置かれるrobots.txt指定に従います
- 複数のドメインを横断取得することができます(管理パネルから設定)
- 特定のディレクトリを除外することができます(管理パネルから設定)

インデックシング

- クローラ走行に続いて検索のためのインデックスを作成します
- 標準では **HTMLファイル** と **PDFファイル** が検索対象となります
- インデックス作成が終了した段階で新しいインデックスに差し替えられ、新コンテンツが検索対象となります

検索結果画面

- 標準テンプレートを用意しております。検索結果領域の前後に企業様のロゴその他HTMLを挿入することで画面をカスタマイズすることができます。テンプレートファイルは管理パネルから随時差し替えることができます
- 検索結果画面に本サービス名や弊社名など余計なクレジットは入りません(注:ヘルプ画面に1箇所入ります)。また検索結果URLのドメインを企業様のドメインとすることもできますから、外見上は社内設置検索エンジンと同様の見栄えとすることができます

統計閲覧

- 先月と今月のインデックス作成状況をWeb上で確認できます
- 多く検索されたキーワードを月次・日次ランキングリストとして確認できます。
- キーワードログはCSV形式のファイルとしてダウンロードすることもできます

表示優先順位制御(オプション)

- たとえば、ニュース・リリース、新製品情報といった、特に読んでもらいたいコンテンツの表示順位を意図的に上位に表示させること、あるいは逆に、PDFドキュメントや保守マニュアルなどで表示順位を下げる事が可能です。
- 日付順、スコア順、それぞれのための手段があります(ルールは似ていますが実現方法が異なります)。
- URL(全部あるいは一部)とスコア乗数を行単位で記述したリストを登録することにより制御を行います。設定ファイルは管理パネルから登録することができます。
(詳しい仕様についてはお問い合わせください)

同義語検索(簡易型)

- 「やかん」は「ヤカン」とも書きます。食料品の「白菜」「はくさい」「ハクサイ」は同じ意味の語です。「ホッチキス」は「ステーブラー」とも呼びます。
- このような同義語をあらかじめテキストファイルとして作成し、それをシステムに登録しておくことで、いずれか一つのキーワードを指定するだけですべての表記を検索できます。
- これは簡易な方式のものです。以下の点にご留意願います。

・最大でも数百程度の語彙を想定しています
・標準提供の辞書は無く、すべてお客様で作成していただきます
(企業特有の商品・サービス名などの別名を定義して使うことを想定しています)
・たとえば「ホッチキス」に対しての「ホチキス」のようなものは、PinPoint Finderが持っているカタカナの揺れ吸収機能が解決するため登録する必要はありません。

使用検索エンジン

- 検索エンジンは自社製であり、大手家電メーカーのEPG検索サーバ、ぐるなび殿・DHC殿・マネックス証券殿のホームページ検索など多くの著名サイトでの実績を持つ **MindSearch** です。[\(実績リストはこちら\)](#)
- MindSearch エンジンの技術的な資料は [こちら](#) にあります。

サーバ環境

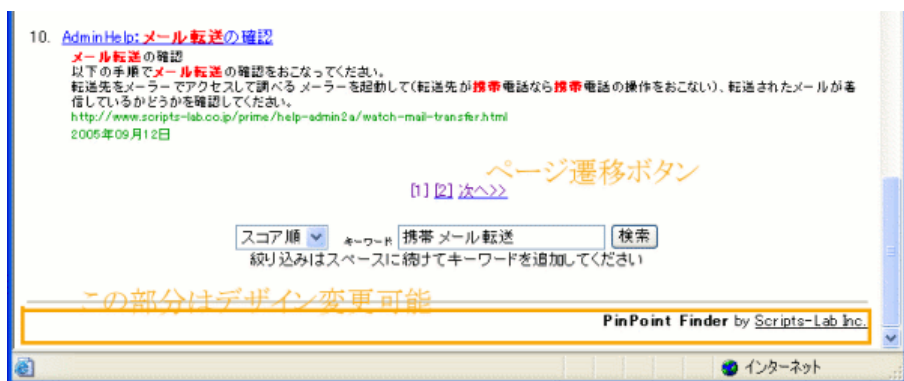
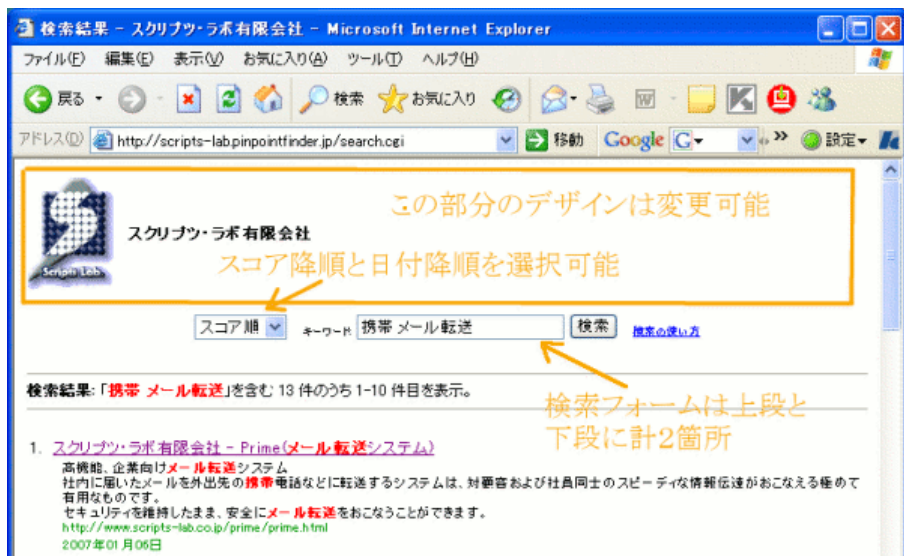
- サーバは提携先の[ドメインキーパー](#)のデータセンター内設置、安心してご利用いただけます。



サイト内検索ASPサービス PinPoint Finder

- トップ
- 特徴
- ASPの仕様
- 画面サンプル
- 導入実績
- 価格・お申込
- 契約約款

検索結果画面



検索結果画面 (携帯電話向けデザイン)



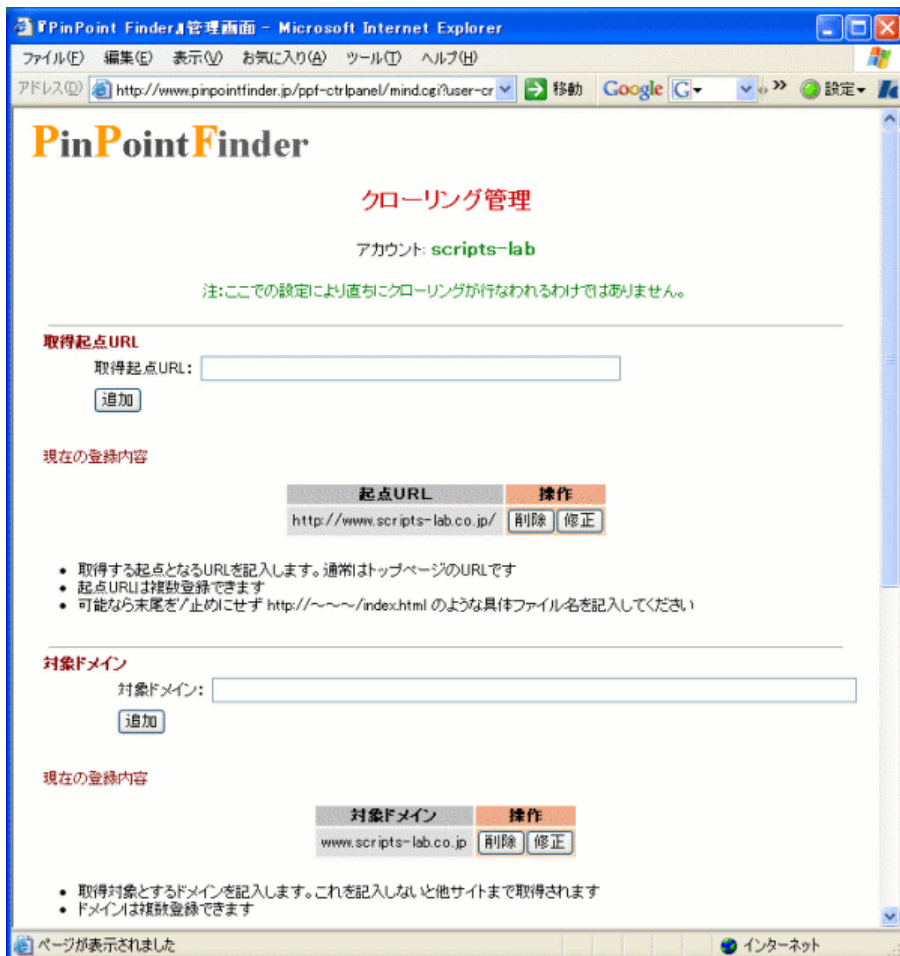
検索結果画面 (スマートフォン向けデザイン)



管理者画面・トップ



管理者画面・クローリング管理



管理者画面・インデックス作成状況

PinPoint Finder

インデックス作成状況

アカウント: **scripts-lab**

現在のインデックス状況:
 インデックス作成日時 2007-01-31 21:03 取得ファイル数 175

先月から今月にかけてのインデックス作成状況:

日時	起点URL	取得ファイル数
2007-01-21 20:40:23	http://www.scripts-lab.co.jp/	175
2007-01-30 14:19:52	http://www.scripts-lab.co.jp/	175
2007-01-30 21:03:58	http://www.scripts-lab.co.jp/	175
2007-01-31 21:03:58	http://www.scripts-lab.co.jp/	175

TOPへ

Copyright(C) 2006 Scripts Lab, Inc.
Version 1.0

管理者画面・検索結果画面カスタマイズ

PinPoint Finder

検索結果画面カスタマイズ

アカウント: **scripts-lab**

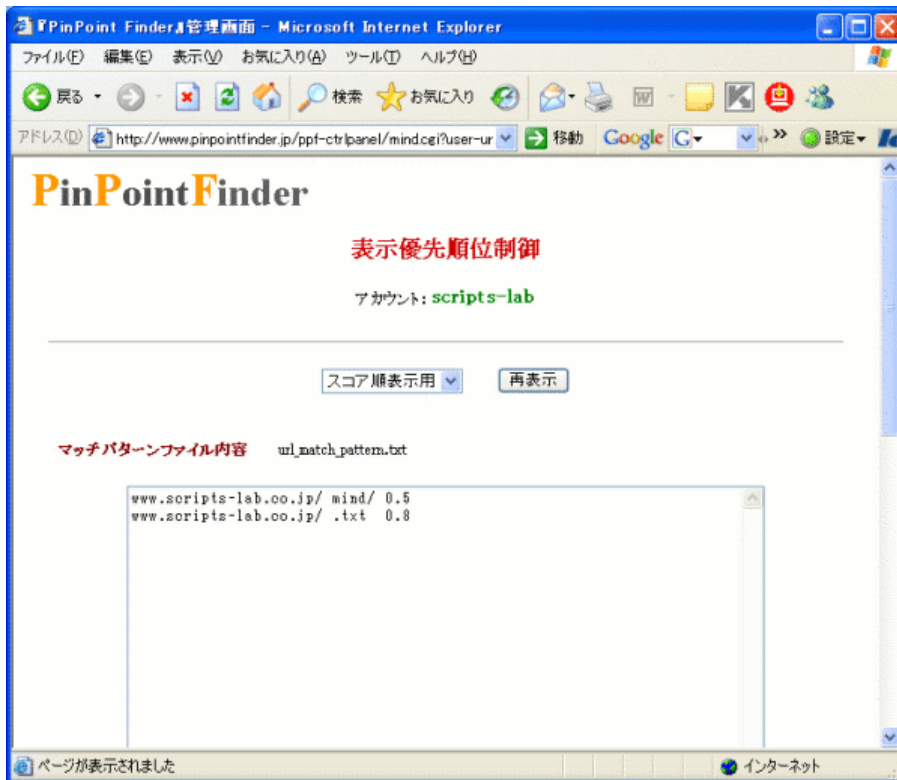
テンプレートファイル内容

このあとさらに[決定]ボタンを押すとファイルに書き込まれます

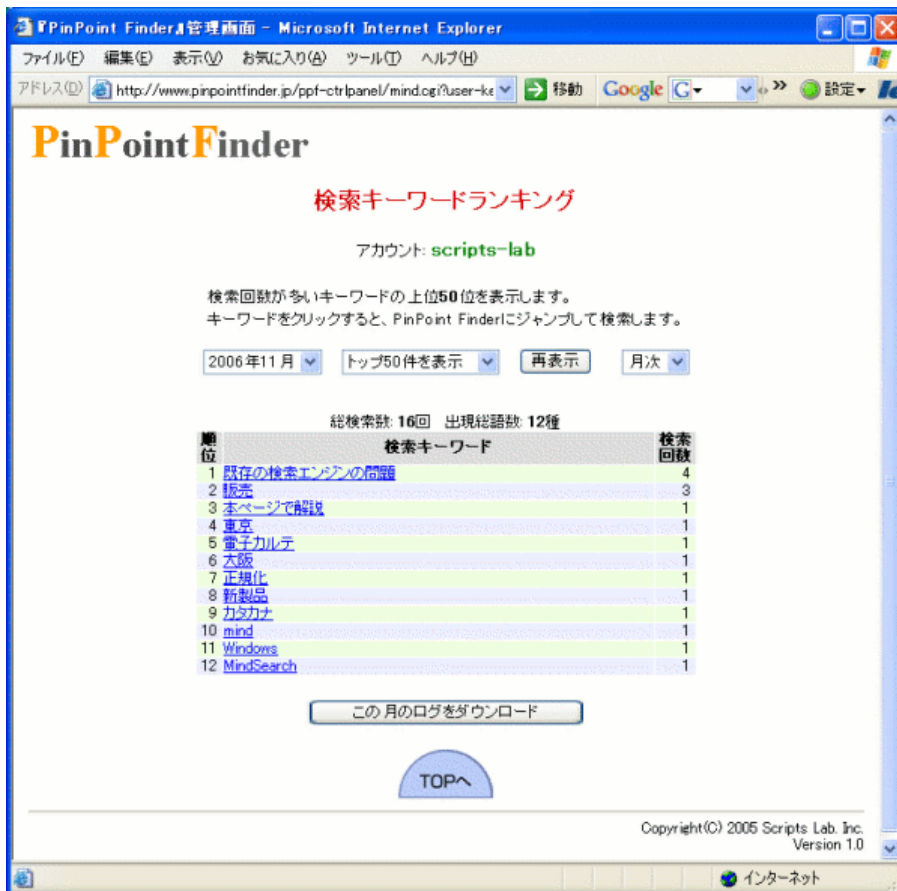
```

<html>
<head>
<title>検索結果 - スクリプト・ラボ株式会社</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-jp">
<link rel="stylesheet" href="hitSentence.css" type="text/css">
</head>
<body>
<a href="http://www.scripts-lab.co.jp/"></a>
<b>スクリプト・ラボ株式会社</b><br clear="all">
<!--Search Result Begin-->
<!--Search Result End-->
<hr length=70%>
<div align="right"><b>PinPoint Finder</b> by <a href="http://www.scripts-
lab.co.jp/"><font color="black">Scripts-Lab Inc.</font></a></div>
</body>
</html>
    
```

管理者画面・表示優先順位制御 (オプション)



管理者画面・検索キーワードランキング





サイト内検索ASPサービス
PinPoint Finder

- トップ
- 特徴
- ASPの仕様
- 画面サンプル
- 導入実績
- 価格・お申込
- 契約約款

主なユーザ様

ローソン様
<http://www.lawson.co.jp/>

アユラ様
<http://www.ayura.co.jp/jp/>

F Mヨコハマ
(横浜エフエム放送様)
<http://www.fmyokohama.co.jp/>

企業年金連合会様
<http://www.pfa.or.jp/index.html>

日本ビジネスコンピューター様
<http://www.jbcc.co.jp/>

マネックス証券様
<http://www.monex.co.jp/>



サイト内検索ASPサービス PinPoint Finder

 検索

[トップ](#)
[特徴](#)
[ASPの仕様](#)
[画面サンプル](#)
[導入実績](#)
[価格・お申込](#)
[契約約款](#)

価格・お申込

価格

表示価格は単位円、消費税別です

月額費用基本料 (2007/03/29 5千ページ未満のページ数ランクを追加)

検索対象ページ数	基本料
~1千	1万6千円
~2千	2万2千円
~5千	3万円
~1万	4万円
~2万	6万円
~5万	10万円
~10万	14万円

注: 価格表に記載のないページ数ランクについても見積りしますのでお申しつけください。
表外の価格あるいは個別に見積りした価格・条件については、見積り時の価格・条件が約款規定に優先するものとさせていただきます。

初期設定費用

初回のみ、月額基本料と同額の初期設定費用が加算されます。

オプション (2013/03/28 キーワード連動最優先表示の項目を追加)

オプション扱いのサービスをご利用になる場合には以下の料金が初期設定費用あるいは月額費用に加算されます。月途中からのご利用であってもご利用開始月については下記通りの費用となります。

表示優先順位制御に関する費用(金額の単位は円、消費税別)

オプション	月額加算費用
表示優先順位制御	5,000

サムネイル表示機能に関する費用(金額の単位は円、消費税別)

(注: ECサイト向けご提供は別途お見積りとなります)

検索対象ページ数	初期設定費用
ページ数問わず	20,000
検索対象ページ数	月額加算費用
~1千	10,000
~2千	12,000
~5千	14,000
~1万	18,000
~2万	20,000
~5万	24,000
~10万	28,000

キーワードランキング表示機能に関する費用(金額の単位は円、消費税別)

検索対象ページ数	初期設定費用
ページ数問わず	10,000
	月額加算費用
	7,500

キーワード連動最優先表示に関する費用(金額の単位は円、消費税別)

検索対象ページ数	初期設定費用
ページ数問わず	5,000
	月額加算費用
	3,500

オプションの解説はこちらからどうぞ

[表示優先順位制御](#)、[サムネイル表示機能](#)、[キーワードランキング表示機能](#)

携帯向け検索サービス (2007/03/29~)

携帯向けサービスとする場合でも月額費用と初期設定費用は通常の場合と変わりません。
通常検索と対携帯検索を共に利用する場合、原則としてそれぞれ別の契約単位となります。ただし、コンテンツやインデックスを一元化できるなど特別な使い方をされる場合に、費用はそれぞれの単純合算よりも低くできることもあります。具体的な条件は見積りによるものとします。

スマートフォン向け検索サービス (2015/04/15~)

スマートフォン向け検索では、PinPoint Finderに元からある、テンプレートファイルおよびスタイルシートなど関連ファイルを複数セット持つ機能で実現できるため、クロール対象ページをPC用と別に扱うなどの特別仕様が無い限り、初期設定や運用月額について追加費用はかかりません。
(PC向け検索とスマートフォン向け検索は併用できます)
(詳しい機能については[「特徴」のページ](#)をご参照ください)

契約約款

ご利用条件、お申し込み方法など契約は約款によるものとさせていただきます

[契約約款のページ](#)をご参照願います。
