

JavaScriptは前進のLive Scriptの頃から関心を持っていました。Netscape Navigator 2.0でJavaScriptと名称が替わり、使用法に関する情報が増えてきました。1996年2月14日から1996年4月12日までの8回ですが、本もないときに書いたものです。このJavaScriptの知識をベースに、1996年5月2日に現在の横断検索の方法が誕生しました。

JavaScript ブラウザをビューワだけに使うな！

(注) JavaScriptが普及し始めた初期のスクリプトです。

ご利用の際はお確かめください

[denko2: 電光掲示板\(最下行\)](#) (96.4.12)

以前取り上げたものを別の方法で実現します。こちらの方が簡潔です。

[denko: 電光掲示板\(FORM\)](#) (96.4.11)

FORMの中に電光掲示板を表示します。画面のどの場所にも電光掲示板が表示できます。

[link: TEXT/FORM内のリンク設定](#) (96.3.1)

JavaScriptのリンク設定を紹介します。(1)は通常使っているHTML文です。(2)は(1)と同じことをJavaScriptで書いたものです。(3)はFORMのボタンを使います。

[colors: 140種類のカラー見本](#) (96.2.24)

HTMLやJavaScriptの中でBGCOLORやCOLORの指定に名前を使うことができます。そこで、カラーと名前の対応表を作成しました。左側は名前順、右側はコード順です。

[contents: JavaScriptドキュメントの目次](#) (96.2.23)

ネットスケープ社の[JavaScript Guide](#) (JSDOC.ZIP--97KB)から全体の目次を作成しました。JavaScriptのマスターにお役立て下さい。

[kaisu: 繰り返し回数をセットする](#) (96.2.21)

Win3.1で電光掲示板を表示していると、メモリアオーバーになります。また、Javaはメモリを浪費するようです。そこで、スクロールの回数を制限してそれを回避することにしました。

[aisatu: 時刻により、挨拶文を代えるスクリプト](#) (96.2.16)

朝は「おはようございます」、昼は「こんにちわ」、夜は「こんばんは」と電光掲示板に表示する関数aisatuをつくりました。

[scroll: 画面最下行に電光掲示板を表示しませんか？](#) (96.2.14)

最近、Netscapeの画面最下行に電光掲示板が表示されますが、これは今話題のJavaScriptで書かれたものです。32ビットのWin95しか動かないと思っていたら、16ビットのWin3.1でも動きます。

リンク

[日本語ニュース](#)

<http://www.webcity.co.jp/info/andoh/java/javanew.html>

[日本語FAQ](#)

<http://www.webcity.co.jp/info/andoh/java/javafaq.html>

[Netscape Manual](#)

<http://home.netscape.com/eng/mozilla/3.0/handbook/javascript/index.html>

1. HTMLやJavaScriptの中でBGCOLORやCOLORの指定に名前を使うことができます。そこで、カラーと名前の対応表を作成しました。左側は名前順、右側はコード順です。

例: <BODY BGCOLOR="limegreen">

2. コードを微調整すれば近辺のカラーが表示できます。なお、このカラー名はネットスケープ社の拡張のため、マイクロソフト社の 익스プローラ は一部を除いてカラーを正しく表示しません。汎用性の高いHTMLの作成はコードを利用した方がベターです。

RGB	カラー名	RGB	カラー名
F0F8FF	aliceblue	000000	black
FAEBD7	antiquewhite	000080	navy
00FFFF	aqua	00008B	darkblue
7FFFD4	aquamarine	0000CD	mediumblue
F0FFFF	azure	0000FF	blue
F5F5DC	beige	006400	darkgreen
FFE4C4	bisque	008000	green
000000	black	008080	teal
FFEBCD	blanchedalmond	008B8B	darkcyan
0000FF	blue	00BFFF	deepskyblue
8A2BE2	blueviolet	00CED1	darkturquoise
A52A2A	brown	00FA9A	mediumspringgreen
DEB887	burlywood	00FF00	lime
5F9EA0	cadetblue	00FF7F	springgreen
7FFF00	chartreuse	00FFFF	aqua
D2691E	chocolate	00FFFF	cyan
FF7F50	coral	191970	midnightblue
6495ED	cornflowerblue	1E90FF	dodgerblue
FFF8DC	cornsilk	20B2AA	lightseagreen
DC143C	crimson	228B22	forestgreen
00FFFF	cyan	2E8B57	seagreen
00008B	darkblue	2F4F4F	darkslategray
008B8B	darkcyan	32CD32	limegreen
B8860B	darkgoldenrod	3CB371	mediumseagreen
A9A9A9	darkgray	40E0D0	turquoise
006400	darkgreen	4169E1	royalblue
BDB76B	darkkhaki	4682B4	steelblue
8B008B	darkmagenta	483D8B	darkslateblue
556B2F	darkolivegreen	48D1CC	mediumturquoise
FF8C00	darkorange	4B0082	indigo
9932CC	darkorchid	556B2F	darkolivegreen
8B0000	darkred	5F9EA0	cadetblue
E9967A	darksalmon	6495ED	cornflowerblue
8FBC8F	darkseagreen	66CDAA	mediumaquamarine
483D8B	darkslateblue	696969	dimgray
2F4F4F	darkslategray	6A5ACD	slateblue
00CED1	darkturquoise	6B8E23	olivedrab
9400D3	darkviolet	708090	slategray
FF1493	deeppink	778899	lightslategray
00BFFF	deepskyblue	7B68EE	mediumslateblue
696969	dimgray	7CFC00	lawngreen
1E90FF	dodgerblue	7FFF00	chartreuse
B22222	firebrick	7FFFD4	aquamarine

FFFAF0	floralwhite	800000	maroon
228B22	forestgreen	800080	purple
FF00FF	fuchsia	808000	olive
DCDCDC	gainsboro	808080	gray
F8F8FF	ghostwhite	87CEEB	skyblue
FFD700	gold	87CEFA	lightskyblue
DAA520	goldenrod	8A2BE2	blueviolet
808080	gray	8B0000	darkred
008000	green	8B008B	darkmagenta
ADFF2F	greenyellow	8B4513	saddlebrown
F0FFF0	honeydew	8FBC8F	darkseagreen
FF69B4	hotpink	90EE90	lightgreen
CD5C5C	indianred	9370DB	mediumpurple
4B0082	indigo	9400D3	darkviolet
FFFFFF0	ivory	98FB98	palegreen
F0E68C	khaki	9932CC	darkorchid
E6E6FA	lavender	9ACD32	yellowgreen
FFF0F5	lavenderblush	A0522D	sienna
7CFC00	lawngreen	A52A2A	brown
FFFACD	lemonchiffon	A9A9A9	darkgray
ADD8E6	lightblue	ADD8E6	lightblue
F08080	lightcoral	ADFF2F	greenyellow
E0FFFF	lightcyan	AFEEEE	paleturquoise
FAFAD2	lightgoldenrodyellow	B0C4DE	lightsteelblue
90EE90	lightgreen	B0E0E6	powderblue
D3D3D3	lightgrey	B22222	firebrick
FFB6C1	lightpink	B8860B	darkgoldenrod
FFA07A	lightsalmon	BA55D3	mediumorchid
20B2AA	lightseagreen	BC8F8F	rosybrown
87CEFA	lightskyblue	BDB76B	darkkhaki
778899	lightslategray	C0C0C0	silver
B0C4DE	lightsteelblue	C71585	mediumvioletred
FFFFE0	lightyellow	CD5C5C	indianred
00FF00	lime	CD853F	peru
32CD32	limegreen	D2691E	chocolate
FAF0E6	linen	D2B48C	tan
FF00FF	magenta	D3D3D3	lightgrey
800000	maroon	D8BFD8	thistle
66CDAA	mediumaquamarine	DA70D6	orchid
0000CD	mediumblue	DAA520	goldenrod
BA55D3	mediumorchid	DB7093	palevioletred
9370DB	mediumpurple	DC143C	crimson
3CB371	mediumseagreen	DCDCDC	gainsboro
7B68EE	mediumslateblue	DDA0DD	plum
00FA9A	mediumspringgreen	DEB887	burlywood
48D1CC	mediumturquoise	E0FFFF	lightcyan
C71585	mediumvioletred	E6E6FA	lavender
191970	midnightblue	E9967A	darksalmon
F5FFFA	mintcream	EE82EE	violet
FFE4E1	mistyrose	EEE8AA	palegoldenrod
FFE4B5	moccasin	F08080	lightcoral
FFDEAD	navajowhite	F0E68C	khaki
000080	navy	F0F8FF	aliceblue
FDF5E6	oldlace	F0FFF0	honeydew
808000	olive	F0FFFF	azure
6B8E23	olivedrab	F4A460	sandybrown
FFA500	orange	F5DEB3	wheat
FF4500	orangered	F5F5DC	beige

DA70D6	orchid	F5F5F5	whitesmoke
EEE8AA	palegoldenrod	F5FFFA	mintcream
98FB98	palegreen	F8F8FF	ghostwhite
AFEEEE	paleturquoise	FA8072	salmon
DB7093	palevioletred	FAEBD7	antiquewhite
FFefd5	papayawhip	FAF0E6	linen
FFDAB9	peachpuff	FAFAD2	lightgoldenrodyellow
CD853F	peru	FDF5E6	oldlace
FFC0CB	pink	FF0000	red
DDA0DD	plum	FF00FF	fuchsia
B0E0E6	powderblue	FF00FF	magenta
800080	purple	FF1493	deeppink
FF0000	red	FF4500	orangered
BC8F8F	rosybrown	FF6347	tomato
4169E1	royalblue	FF69B4	hotpink
8B4513	saddlebrown	FF7F50	coral
FA8072	salmon	FF8C00	darkorange
F4A460	sandybrown	FFA07A	lightsalmon
2E8B57	seagreen	FFA500	orange
FFF5EE	seashell	FFB6C1	lightpink
A0522D	sienna	FFC0CB	pink
C0C0C0	silver	FFD700	gold
87CEEB	skyblue	FFDAB9	peachpuff
6A5ACD	slateblue	FFDEAD	navajowhite
708090	slategray	FFE4B5	moccasin
FFFafa	snow	FFE4C4	bisque
00FF7F	springgreen	FFE4E1	mistyrose
4682B4	steelblue	FFEB3D	blanchedalmond
D2B48C	tan	FFefd5	papayawhip
008080	teal	FFF0F5	lavenderblush
D8BFD8	thistle	FFF5EE	seashell
FF6347	tomato	FFF8DC	cornsilk
40E0D0	turquoise	FFFACD	lemonchiffon
EE82EE	violet	FFFAF0	floralwhite
F5DEB3	wheat	FFFafa	snow
FFFFFF	white	FFFF00	yellow
F5F5F5	whitesmoke	FFFfE0	lightyellow
FFFF00	yellow	FFFFF0	ivory
9ACD32	yellowgreen	FFFFFf	white

[検索デスク](#)

Copyright© 1996-1998 [ASAI Isao](#). All Rights Reserved.

TEXT/FORM内のリンク設定 3/1/96

- JavaScriptのリンク設定を紹介します。(1)は通常使っているHTML文です。(2)は(1)と同じことを JavaScript で書いたものです。マウスをクリックしたときに現在の href を変更します。(3)は FORM を使って、ボタンが押されたときにウインドウの href を変更します。なお、_URL_の個所は任意の URL に変更します。http:// から始まる外部への URL も使えます。
- 別のファイルへ移動する方法は(1)のアンカーをクリックするのが基本です。また、IMG SRC を設定してイメージ・アイコンをクリックする方法もよく使われます。そしてテーブルの中で(1)を使用する方法などもあります。
- 新しい(3)のボタン形式は gifファイルを使用しなくて見栄えのよい画面ができますので、これからいろいろな所で使われることでしょう。私のページもこのボタン形式に変更する予定です。
- ただ、残念なことに、JavaScriptはナビゲータ2.0用のものであり、ナビゲータ1.0やエクスペローラ2.0を使ってい

る人には動作しません。2～3種類のページが飛び交うようになれば、結局、全員が被害を被ります。一時的な現象であってほしいですね。

(1) HTMLのリンク表示

```
<A HREF="_URL_">リンク先名</A>
```

例 .. [検索デスク](#)

(2) JavaScriptのリンク表示

```
<A HREF=""  
  onClick="this.href='_URL_'">リンク先名</A>
```

例 .. [検索デスク](#)

(3) FORMによるJavaScriptのリンク表示

```
<FORM>  
  <INPUT TYPE="button" VALUE="リンク先名"  
    onClick="window.location.href='_URL_'">  
</FORM>
```

例 ..

[検索デスク](#) *SearchDesk* > [JavaScript](#)
