## **Perl Script Laboratory**

## **HOME**

Amazon.co.jp

AT3A30T/S BK 変換コード オーディオテクニカ 新品 Y 735 ベストプライス Y 520



<u>ダ・ヴィンチ・コード</u> ダン・ブラウン 新品 Y 580 ベストプライス Y 45



<u>可愛小百合 煌ing</u> 可愛小百合 ベストプライス Y 1,595

プライバシーについて

1997.6.21 - 2006.7.5改

## ASCIIコード一覧表

ASCIIとは、American Standard Code for Information Interchangeの略で、日本語では「情報交換用米国標準符号」と訳されます。要は、7/8ビット英数字のコード体系の一つで、もっとも広く使われているものです。ここでなぜ登場するのかといえば、UNIXで採用されているからであり、またPerlでも使われているからです。例えばIsコマンドで出力されるファイル一覧はASCIIコード順ですし、Perlでのsortも然りです。また正規表現の文字クラスではASCII順に書かないとマッチングがうまく行かないので、実はこの表は結構使えます。

文字コードは、7ビットで0000000~1111111(2進数)の128のコードを0x00~0x7F(16進数)で表記しています。

上位3ビット→	0	1	2	3	4	5	6	7
<b>→下位4ビット</b>		1		3	4	5	6	
0	NUL	DLE	SP	0	@	Р	`	р
1	SOH	DC1	!	1	Α	Q	а	q
2	STX	DC2	"	2	В	R	b	r
3	ETX	DC3	#	3	С	S	С	S
4	EOT	DC4	\$	4	D	Т	d	t
5	ENQ	NAC	%	5	E	U	е	u
6	ACK	SYN	&	6	F	V	f	v
7	BEL	ЕТВ	1	7	G	W	g	w
8	BS	CAN	(	8	Н	Х	h	х
9	HT	EM	)	9	I	Y	i	У
Α	LF/NL	SUB	*	:	J	Z	j	z
В	VT	ESC	+	;	К	[	k	{
С	FF	FS	,	<	L	\	I	I
D	CR	GS	-	=	М	]	m	}
E	so	RS		>	N	^	n	~
F	SI	US	/	?	0	_	О	DEL

## 制御符号

- NUL ヌル(空文字)
- **SOH** ヘディング開始
- **STX** テキスト開始
- **ETX** テキスト終了
- EOT 伝送終了
- ENQ 問い合わせ
- ACK 肯定応答

- DC1 制御装置1
- DC2 制御装置2
- DC3 制御装置3
- DC4 制御装置4
- NAC 否定応答
- SYN 同期文字
- ETB 伝送ブロック終了

[psl]ASCIIコード一覧表 2006/10/14 08:09 PM

- BEL ベル
- **BS** バックスペース
- **HT** 水平タブ
- LF/NL 復帰/改行
- VT 垂直タブ
- **FF** 改ページ
- CR 復帰
- **SO** シフトアウト
- **SI** シフトイン
- **DLE** データリンクでの拡張

- CAN 取消
- EM 媒体終端
- SUB
- ESC (制御コード)拡張
- FS ファイルセパレータ
- **GS** グループセパレータ
- RS レコードセパレータUS ユニットセパレータ
- SP (半角)スペース
- DEL 削除