

環境

一般サーバー構成 (拡張タブ)

サーバーエリア

グローバル構成

サーバ CCSID

5035

クライアント CCSID

942

動的コンテンツおよび CGI の (拡張タブ)

サーバーエリア :CGI が置いてあるディレクトリ

変換モード

%%MIXED/MIXED%%

CGI ジョブ CCSID

5035

クライアント CCSID

942

ソース作成

エミュレータのホスト・コード・ページを

939 日本語英数小文字拡張

に変更する。また、

CHGJOB CCSID(5035)

にて CCSID を変更しておく

CCSID=5035 のソースファイルを作成します。作成するメンバーは ILE-RPG ですので RPGLE ソースを作ります。

```
> CRTSRCPF FILE(MYLIB/QRPGLESRC) RCDLEN(112) IGCDTA(*YES) CCSID(5035)
```

ライブラリー MYLIB にファイル QRPGLESRC が作成された。

コンパイル

```
> CRTRPGMOD MODULE(MYLIB/T0101) SRCFILE(MYLIB/QRPGLESRC) DBGVIEW(*ALL)
```

モジュール T0101 がライブラリー MYLIB に入れられました。最高の重大度は 00。04/04/17 の 09:00:00 に作成されました。

> CRTPGM PGM(MYLIB/T0101) BNDSRVPGM(QTCP/QTMHCG1)

プログラム T0101 がライブラリー MYLIB に作成された。

サンプルソース

```
D HTML          S          80    DIM(8) PERRCD(1) CTDATA
D RECBUF        S          512A
D OUTLEN        S          9B 0  INZ(512)
D CRLF          C          X'15'
/COPY QSYSINC/QRPGLESRC,QUSEC
C 1             DO          8      N          4 0
C              MOVE      HTML(N) RECBUF
C              CAT       CRLF:0  RECBUF
C              CHECKR   RECBUF   OUTLEN
C*-----+
C              CALLB    'QtmhWrStout'
C              PARM          RECBUF
C              PARM          OUTLEN
C              PARM          QUSEC
C*-----+
C              END
C*          DSPLY          C          3  LR
C              SETON
C              RETURN
** CTDATA HTML
CONTENT-TYPE: TEXT/HTML

<HTML><HEAD><TITLE>TEST</TITLE></HEAD><BODY>
HELLO WORLD
1234567890 あいうえお
abcdefghijklmnopqrstuvwxy
ABCDEFGHIJKLMNopQRSTUVWXYZ
</BODY></HTML>
```

サーバの停止と実行

問題が発生してサーバを落とす場合

```
ENDTCPSVR SERVER(*HTTP)
```

起動

```
STRTCPSVR SERVEr(*HTTP) HTTPSVR(*ADMIN '-fscsid 5035')
```