

## プログラムソースコードの印刷

一般的に C や java など記述されたプログラムソースコードを印刷するときは、等倍フォントを使用します。また、コード内で使われているホワイトスペースコードも重要な意味を持つので、これを省略して印刷するわけにはいきません。

このようなとき、fo:block の属性を font-family="monospace" white-space="pre" とすることで、等倍フォントで、なおかつコード内のホワイトスペースを無視することなく簡単に印刷することができます。

下記の例は fo:block の内容にプログラムソースコードを「何も手直しすることなく」貼り付けたものです。

```
void main(void)
{
    printf("Hello, XML world!");
}
```

注意 white-space="pre" は、ショートハンド・プロパティです。次のように指定するのと同じです。

```
linefeed-treatment="preserve"
```

```
white-space-collapse="false"
```

```
white-space-treatment="preserve"
```

```
wrap-option="no-wrap"
```

wrap-option="no-wrap" を指定すると行が折り返さなくなります。行を折り返すようにするには、wrap-option="wrap" (既定値) を指定しておく必要があります。