

## SH2A-DUALマイコン用リアルタイムOS HI7200/MP V.1.00 Release 00ご使用上のお願い

SH2A-DUALマイコン用リアルタイムOS HI7200/MP V.1.00 Release 00の使用上の注意 事項を連絡します。

- RPC機能に関する注意事項
- サンプルプログラムに関する注意事項

### 1. RPC機能に関する注意事項

#### 1.1 内容

RPCライブラリのAPI関数rpc\_call()およびrpc\_call\_copycbk()からリターンしない場合があります。

#### 1.2 発生条件

RPCを初期化する関数rpc\_init()で、pConfig->ulTableSizeを0にしている場合に発生することがあります。

#### 1.3 回避策

rpc\_init()ではpConfig->ulTableSizeを1以上にしてください。

#### 1.4 恒久対策

次バージョンで改修する予定です。

### 2. サンプルプログラムに関する注意事項

#### 2.1 内容、発生条件

以下のサンプルヘッダファイルをC++プログラムからインクルードすると、コンパイルエラーになります。

```
<SAMPLE_INST>¥R0K572650D000BR¥include¥sample_add.h
```

```
<SAMPLE_INST>¥R0K572650D000BR¥include¥sample_memcpy.h
```

```
<SAMPLE_INST>¥R0K572650D000BR¥include¥sample_sort.h
```

```
<SAMPLE_INST>%R0K572650D000BR%include%sample_strlen.h  
<SAMPLE_INST>%R0K572650D000BR%include%sample_svc.h  
<SAMPLE_INST>%R0K572650D000BR%cpuid1%include%rpc_sample_clnt.h
```

<SAMPLE\_INST>は該当製品のサンプルをインストールしたフォルダ名を示します。デフォルトでは"C:%hi7200\_sample"となります。

## 2.2 回避策

上記各ファイルの次の行を以下のとおり変更してください。

```
sample_add.h : 30行目  
sample_memcpy.h : 30行目  
sample_sort.h : 33行目  
sample_strlen.h : 30行目  
sample_svc.h : 30行目  
rpc_sample_clnt.h : 31行目
```

変更前: extern C" {

変更後: extern "C" {

## 2.3 恒久対策

次バージョンで改修する予定です。

---

### [免責事項]

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。ニュース本文中のURLを予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。