

通信モジュール変更に関するお知らせ

2013年12月16日

【通信モジュール変更のお知らせ】

2013年10月よりHL320の通信モジュールがHC28-J(シンテリオン)からPH8-J(シンテリオン)に変更となりました。

尚、通信モジュールの違いによる本装置の寸法等の変更はございません。

【バージョンアップファイルに関するお知らせ】

ファームウェアバージョンがver. 1.33(k1.2)以降であれば、どちらの通信モジュールが内蔵されていても動作致します。ファームウェアバージョンの詳細についてはHL320バージョンアップページをご確認ください。

(http://www.i-netd.co.jp/products/hsdpa/hl320/ver_up.htm)

【ver. 1.32(k1.2)以前のバージョンをお使いのお客様へ】

ファームウェアバージョンがver. 1.32(k1.2)以前のHL320には、HC28-Jが組込まれております。

【ver. 1.33(k1.2)以降のバージョンをお使いのお客様へ】

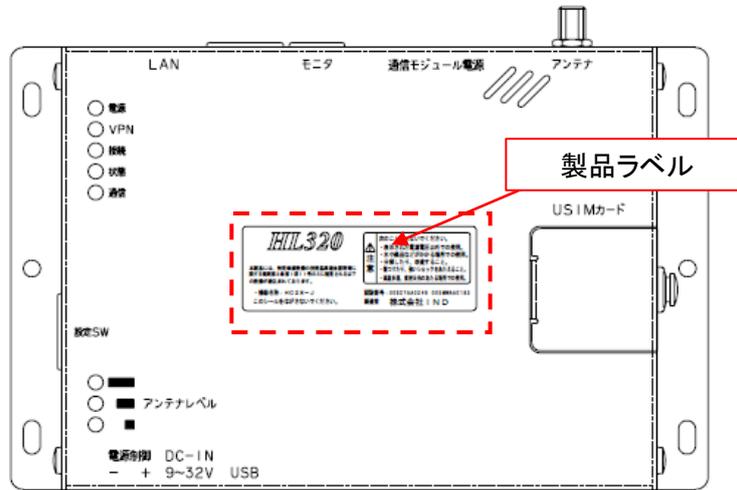
ファームウェアバージョンがver. 1.33(k1.2)以降のHL320には、HC28-JもしくはPH8-Jのどちらか一方が組込まれております。

どちらの通信モジュールが組込まれているかは、以下の方法で確認することができます。

◆通信モジュール確認方法

【 製品ラベルによる確認 】

筐体上部の製品ラベルに記述されている機器名称にて組込まれている通信モジュールを確認することができます。



<h1>HL320</h1> <p>本製品には、特定無線設備の技術基準適合証明等に関する規則第2条第1項11号の3に規定される以下の設備が組込まれております。</p> <p>・機器名称：HC28-J このシールをはがさないでください。</p>	<p>次のことはしないでください。</p> <p>注意</p> <ul style="list-style-type: none">・表示された電源電圧以外での使用。・水や薬品などがかかる場所での使用。・分解したり、改造すること。・傷つけたり、強いショックをあたえること。・高温多湿、直射日光のあたる場所での使用。 <p>認証番号：005XYAA0246 005MWWA0183 製造者 株式会社 i N D</p>
---	---

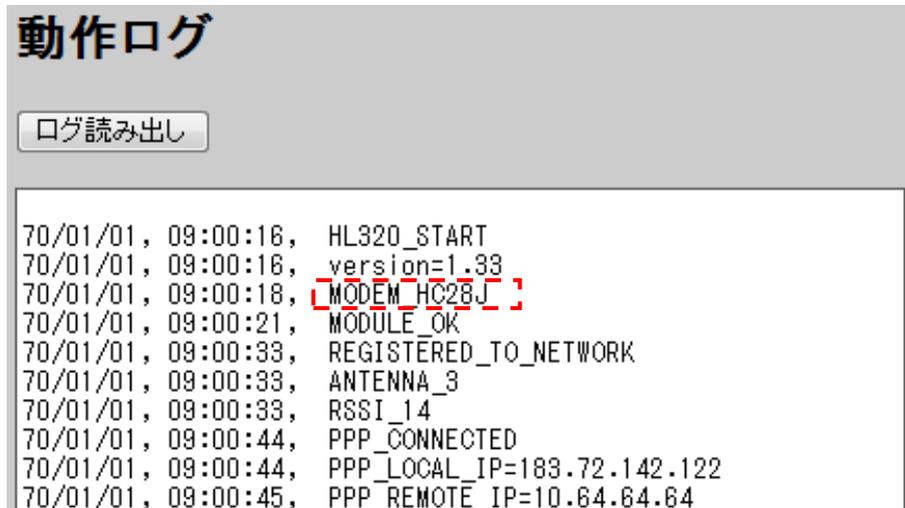
上記の様に、機器名称:HC28-Jと記載がある場合、HC28-J が組込まれています。

<h1>HL320</h1> <p>本製品には、特定無線設備の技術基準適合証明等に関する規則第2条第1項第11号の3及び7に規定される以下の設備が組込まれております。</p> <p>・機器名称：PH8-J このシールをはがさないでください。</p>	<p>次のことはしないでください。</p> <p>注意</p> <ul style="list-style-type: none">・表示された電源電圧以外での使用。・水や薬品などがかかる場所での使用。・分解したり、改造すること。・傷つけたり、強いショックをあたえること。・高温多湿、直射日光のあたる場所での使用。 <p>工事設計認証番号 202-SMA013 製造者 株式会社 i N D</p>
--	--

上記の様に、機器名称:PH8-Jと記載がある場合、PH8-J が組込まれています。

【 動作ログによる確認 】

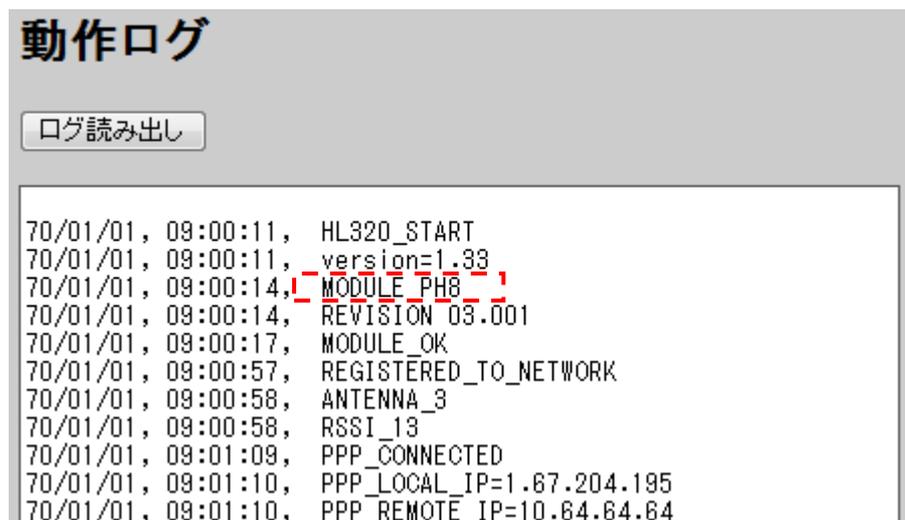
ファームウェアバージョンが ver. 1.33(k1.2)以降の場合、WEB 設定画面にログインし、動作ログ画面にて組み込まれている通信モジュールを確認することができます。



The screenshot shows a web interface titled "動作ログ" (Operation Log). Below the title is a button labeled "ログ読み出し" (Load Log). The log content is as follows:

```
70/01/01, 09:00:16, HL320_START
70/01/01, 09:00:16, version=1.33
70/01/01, 09:00:18, MODEM_HC28J
70/01/01, 09:00:21, MODULE_OK
70/01/01, 09:00:33, REGISTERED_TO_NETWORK
70/01/01, 09:00:33, ANTENNA_3
70/01/01, 09:00:33, RSSI_14
70/01/01, 09:00:44, PPP_CONNECTED
70/01/01, 09:00:44, PPP_LOCAL_IP=183.72.142.122
70/01/01, 09:00:45, PPP_REMOTE_IP=10.64.64.64
```

上記の様に、起動後のログに“MODEM_HC28J”と表示される場合は HC28-J が組み込まれています。



The screenshot shows a web interface titled "動作ログ" (Operation Log). Below the title is a button labeled "ログ読み出し" (Load Log). The log content is as follows:

```
70/01/01, 09:00:11, HL320_START
70/01/01, 09:00:11, version=1.33
70/01/01, 09:00:14, MODULE_PH8
70/01/01, 09:00:14, REVISION_03.001
70/01/01, 09:00:17, MODULE_OK
70/01/01, 09:00:57, REGISTERED_TO_NETWORK
70/01/01, 09:00:58, ANTENNA_3
70/01/01, 09:00:58, RSSI_13
70/01/01, 09:01:09, PPP_CONNECTED
70/01/01, 09:01:10, PPP_LOCAL_IP=1.67.204.195
70/01/01, 09:01:10, PPP_REMOTE_IP=10.64.64.64
```

上記の様に、起動後のログに“MODULE_PH8”と表示される場合は PH8-J が組み込まれています。

<注意>

動作ログページには 100 行分のログが表示されますが、それ以降は古いものから順に表示されなくなります。このため、長時間連続で動作されている場合、動作ログページにログが表示されないことがあります。この場合はログ読み出しにて cvs ファイルをダウンロードし、内容を確認して頂く必要があります。