E78-915LN22S(6601)\_ファームウェア書き込み手順

1. 表 1および図 1を参考にUSBシリアル変換ボードとピン接続を行ってください。

表 1　ピン接続

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| モジュール  ピン番号 | モジュール  ピン名称 | シリアル書込時信号名  （接続先） |
| 21 | UART\_TX | RX |
| 3 | SETB | TX |
| 8 | UART\_CTS | 3.3 |
| 3.3 | VCC | 3.3 |
| GND | GND | GND |
| 16 | XRES | DTR |

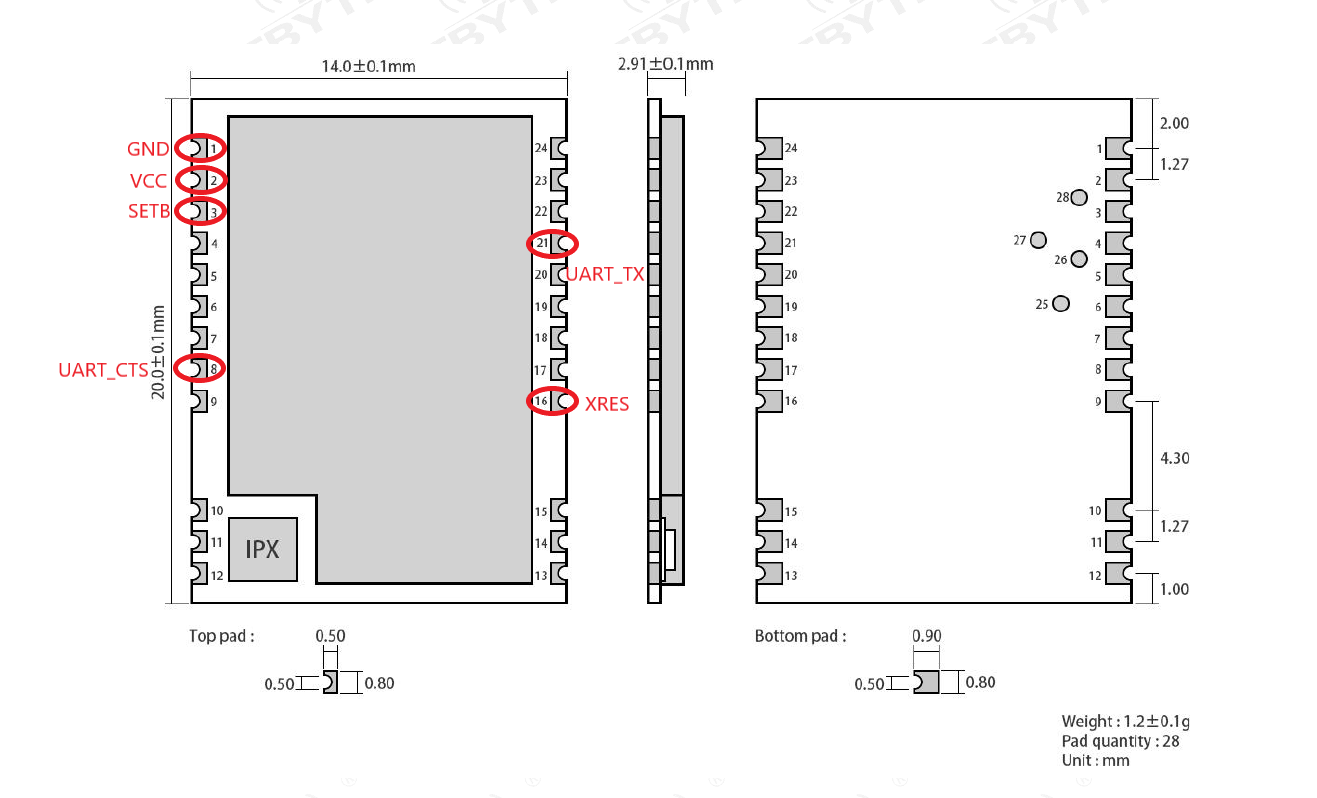


図 1　モジュールピン配置

1. USBシリアル変換ボードのUSBをPCに接続します。
2. 書き込みソフトウェア（ASR6601Programmer\_v0.9.exe）を実行します。図 2のウィンドウが立ち上がります。
3. USBシリアル変換ボードを接続しているPortを選択します。
4. ファームウェアのファイル（project.bin）を選択します。
5. チェックを付けます。
6. Startをクリックします。

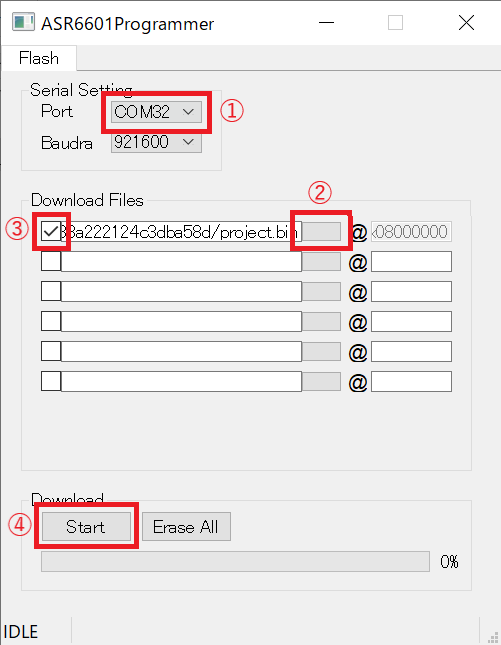


図 2　書き込みソフトウェア

1. 図 3の通り、「Download files successfully」と表示されれば書き込み成功です。

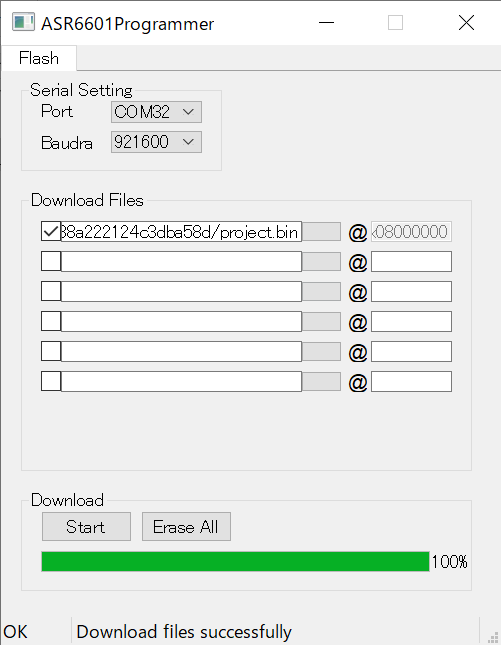


図 3　書き込み成功