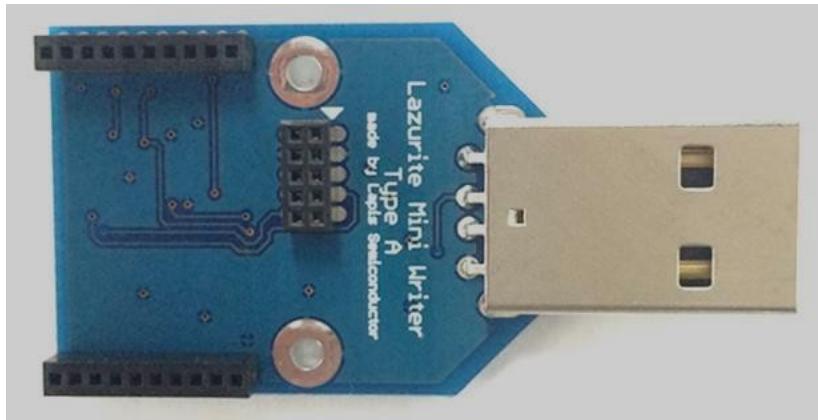


Lazurite mini writer 端子配置図

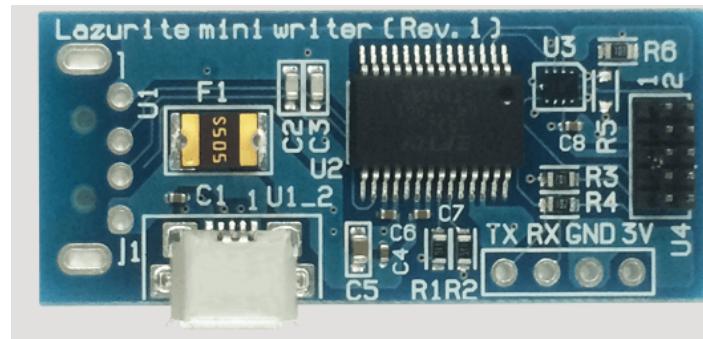
(Type-A)



端子配置

2	VDD	VDD	1
4	GND	GND	3
6	LDO3V	LDO3V	5
8	TEST0	TEST1N	7
10	0	1	9

(Type-B)



端子配置

1	VDD	VDD	2
3	GND	GND	4
5	LDO3V	LDO3V	6
7	TEST1N	TEST0	8
9	1	0	10

端子説明【TypeA・B共通】

電源関連

端子	説明
VDD	外部電源端子です。1.8V～5.5V入力が可能です。 約2.7V以下の電圧になると無線の出力が弱くなります。
GND	GND端子です。
LDO3V	マイコンボードからのIO電源を入力する端子です。

GPIO関連

GPIO	説明
0	シリアル出力端子です。
1	Serial RX

テスト端子

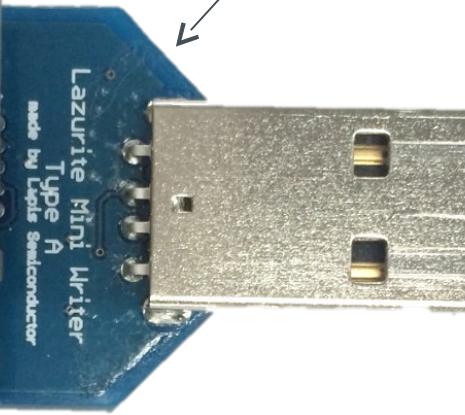
端子	説明
TEST0	テスト端子です。 マイコンボードのTEST0端子に接続してください。
TEST1N	テスト端子です。 マイコンボードのTEST1N端子に接続してください。

Lazurite 920Jとの接続方法【Type-A】

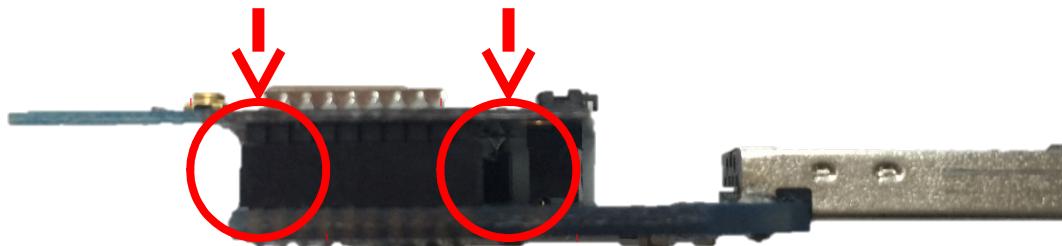
Lazurite 920J



Lazurite mini writer Type-A



Lazurite mini writer Type-AのコネクタにLazurite920Jを差し込んで接続して下さい。
差し込みする時に、コネクタの位置がずれないように気を付けて下さい。



Lazurite 920Jとの接続方法【Type-B】

それぞれの2x5のハーフピッチのピンプラグに接続してください。

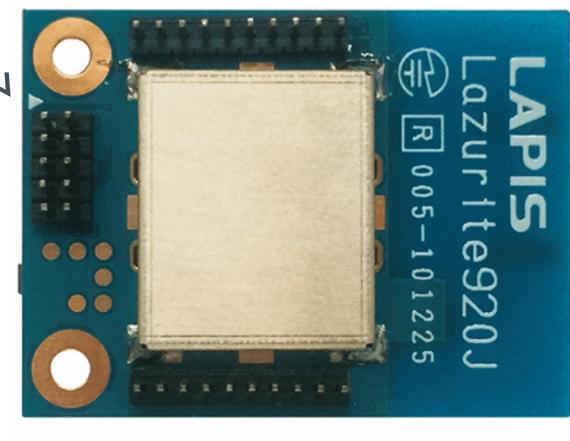
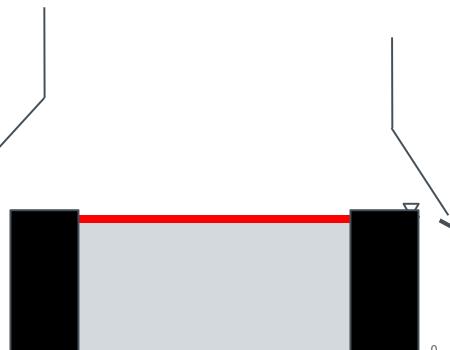
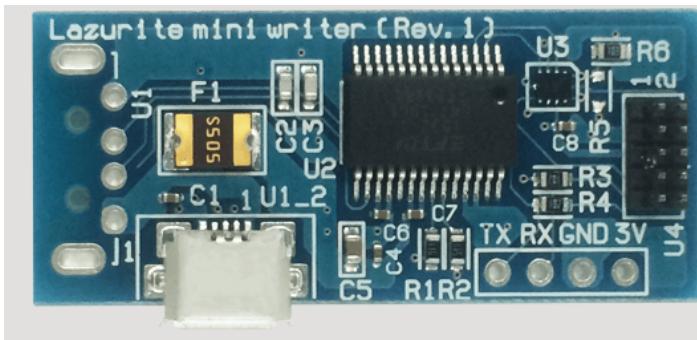
ケーブルはLazurite mini writerに同梱していますが、追加購入する場合は下記が使用可能です。

<https://strawberry-linux.com/catalog/items?code=93010>

<http://akizukidenshi.com/catalog/g/gC-06776/>

1と書いてある方が
1pinです

△マークが1pinです。



基板側のコネクタ	
2x5pin端子	PSS-720102-05
1x10pin端子	PSS-710102-10