

# GN-1632-1,GN-1638B-1

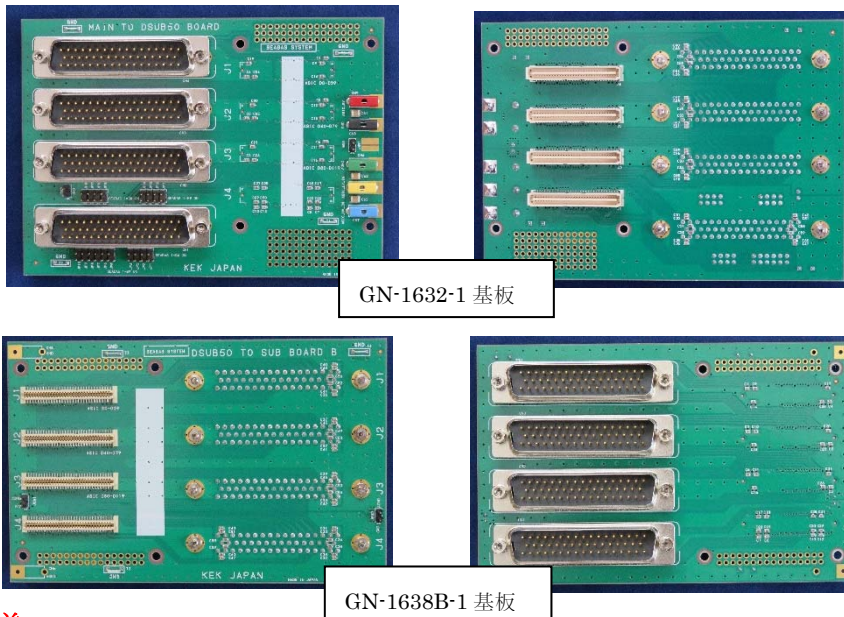
# Dsub50 Board

D サブ 50 ピン プリント配線基板 (セット品)

## 概説

この Dsub Board 基板は ASIC (application specific integrated circuit) の開発用プリント配線基板の機能拡張を有するプリント配線基板です。

ASIC 側装着基板 : GN-1638B-1 読み出し基板側 : GN-1632-1  
の 2 種で構成されており ペアで使用する設計になっております。



## 仕様

DSUB50 ピンコネクタ : オス SDDB-50P(05) ヒロセコネクタ使用  
SEABAS 計測基板用

GN-1632-1 : 71436-2564 (MOLEX)  
各種外部供給ソケット φ 2 ピンソケット 5 個付  
GN-1638B-1 : 71439-0164 (MOLEX)

基板の構成 :

GN-1632-1 : FR-4 6 層基板 140X100mm  
GN-1638B-1 : FR-4 6 層基板 140X90mm

使用ケーブルに関してのご要望に関して

計測用フラット 50PIN を使った ケーブルを作成しております  
ケーブルは AWG28 番線 コネクタは AMPLIMITE シリーズを使用しております。

使用型番 オス : 1658607-1 メス : 1658606-1

ご用命いただく場合 ケーブル間距離 片方のコネクタ (オス OR メス) の指示をお願いいたします

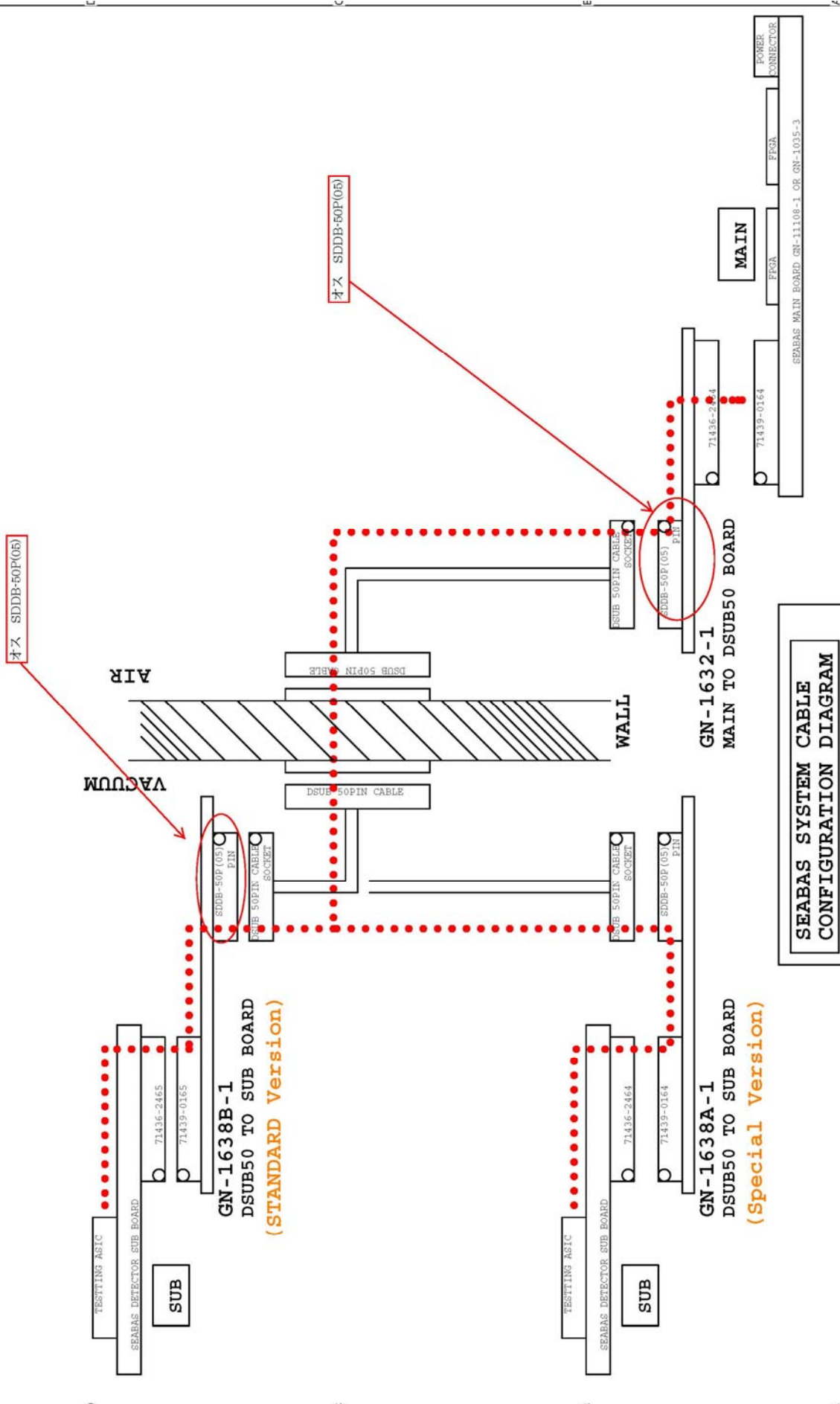
(注 \* 1) 装着計測用ベース基板 (下記基板専用です)



GN-0836-1



GN-11108-1



Title	<Title>
Size	A4
Document Number	<Doc>
Rev	<Rev>
Date	Monday, November 07, 2016
Sheet	1 of 1

SEABAS MAIN BOARD GN-11108-1 OR GN-1035-3	POWER CONNECTOR
FGQA	FGQA
71439-0164	71439-0164
71436-2464	71436-2464
SDDB-50P(05) PIN	SDDB-50P(05) PIN
DSUB 50PIN CABLE	DSUB 50PIN CABLE
WALL	WALL
AIR	AIR
VACUUM	VACUUM

---

# Dsub Cable

DSUB ケーブル

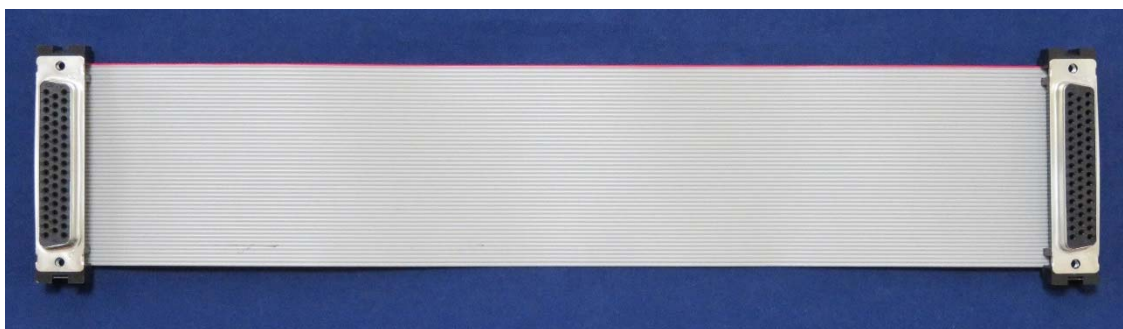
---

## 概説

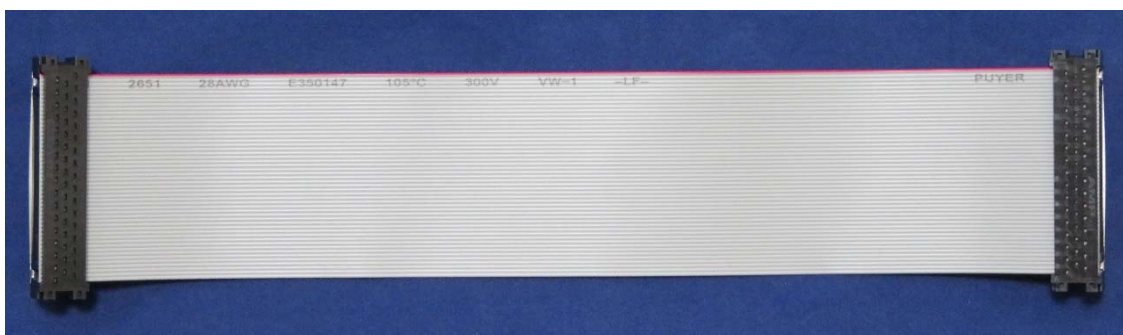
この Dsub ケーブルは ASIC (application specific integrated circuit) の開発用プリント配線基板の機能拡張を有するプリント配線基板用 ケーブルです。(専用品)

ASIC 側装着基板：GN-1638B-1 読み出し基板側：GN-1632-1 等の  
の2種で構成される 基板をペアで使用する際に使用いたします。

ケーブルは 測定器内に設置されるため 自由度を高めた コネクタ仕様です。



コネクタ 側



コネクタ 裏側

## 仕様

ケーブルに関する仕様

計測用フラット 50PIN を使った ケーブルを作成しており、  
ケーブルは AWG28 番線 コネクタは TE 社 1658606-1 (メス-メス) を使用しております。  
ご用意いただく場合 ケーブル間距離 をご指示いただきます。  
尚 オスコネクタもご用意いたしますので 細部の仕様は別途お尋ねください。  
(ケーブルは 100~1,000mm の長さまで 同一価格になります)