

# 射出成形監視システム **MVS08** 接続ケーブル取扱説明書

このたびは、双葉電子工業の製品をお買い求めいただきまして誠にありがとうございます。  
本取扱説明書をよくお読みいただき、末永くご愛用いただきますようお願い申し上げます。

## ■取扱い上のご注意



### 警告

設置時やケーブルの接続時は、必ず電源ケーブルをコンセントから抜いてください。  
感電、誤動作の原因となります。



### 警告

断線やケーブル被覆に傷があるケーブルは使用しないでください。  
火災、感電、機器の破損や故障の原因となります。



### 注意

センサ、アンプ、中継アンプ、接続ケーブルには、水をかけないでください。  
感電、機器の破損の恐れがあります。

## 1. 仕様一覧<注文品名: WCI0120-EPT001A N-MVS08、WCI0120-EPT001B N-MVS08>

計測点数	最大4点(接続ケーブルAが1本、接続ケーブルBが3本必要です)
対応機器	樹脂温度計測システム:EPT-001
ケーブル長さ	2m
耐環境性 使用周囲温度	0~+40°C
質量	接続ケーブルA:約110g 接続ケーブルB:約90g

## 2. 接続一覧 …裏面のシステム構成図もご参照ください

MVS08	接続ケーブルA(WCI0120-EPT001A N-MVS08)		EPT-001
表示	MVS08側	EPT-001側	表示
CH1~CH8	表示無	表示無(BNCプラグ)	CH1
		TRG IN	上段(TRG IN)
		TRG GND	下段(TRG GND)
MVS08	接続ケーブルB(WCI0120-EPT001B N-MVS08)		EPT-001
表示	MVS08側	EPT-001側	表示
CH1~CH8	表示無	表示無(BNCプラグ)	CH2~CH4

※接続ケーブルAのTRG…を必ず接続してください。接続しないとトリガ信号が入力されず、計測できません。  
したがって接続ケーブルBだけを接続してもトリガ信号が入力されず、計測できません。  
EPT-001の1CH目は接続ケーブルAを、2~4CH目は接続ケーブルBを使用して接続してください。

## 3. MVS08 本体との接続

接続ケーブルのプラグをMVS08のコネクタに差し込んでください。

回り止めがあるのでプラグを左右にねじって勘合位置を探していただき、奥まで差し込んでください。

# 「樹脂温度計測アンブ EPT-001」と「射出成形監視システム MVS08」のシステム構成図

別売り品

EPT0001 付属品

MVS08A-S 付属品

