

# TCI5201

## タイムコードインサーター・モジュール

### 仕様書

株式会社 コスミックエンジニアリング

〒191-0065 東京都日野市旭が丘 3-2-11

URL: <https://www.cosmic-eng.co.jp/>

E-Mail: [c1000@cosmic-eng.co.jp](mailto:c1000@cosmic-eng.co.jp)

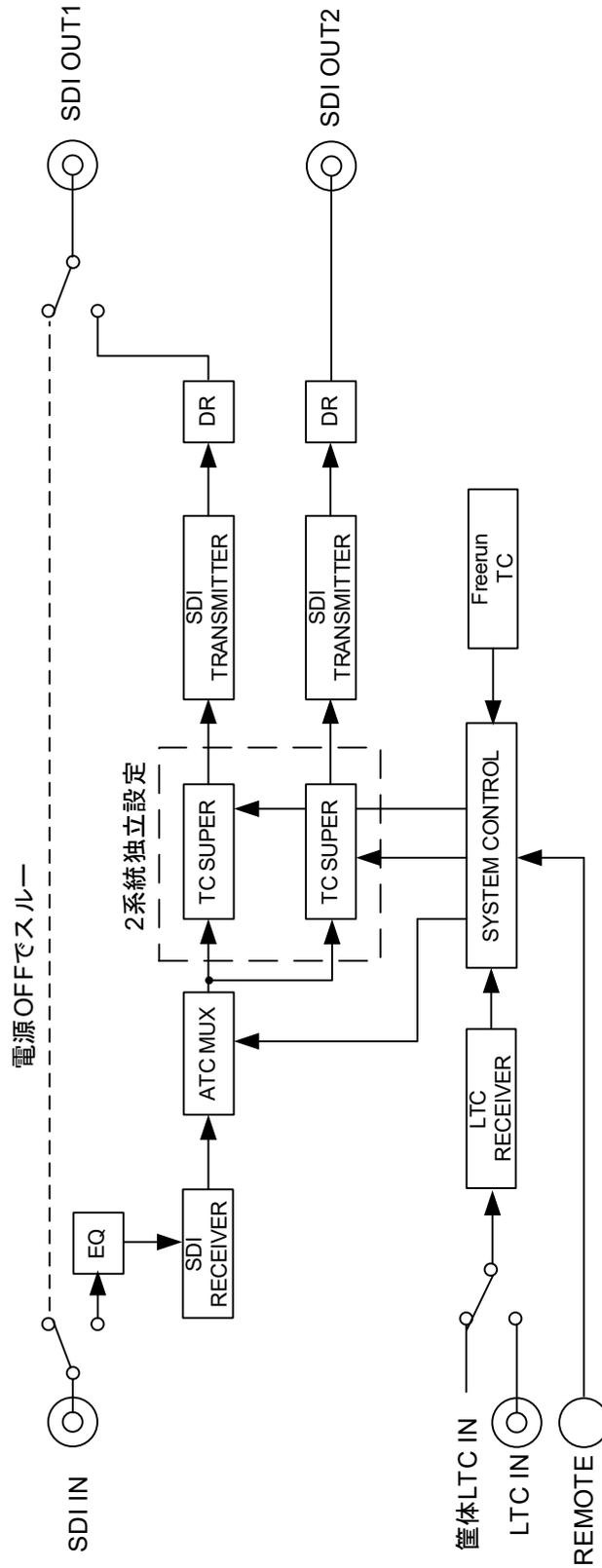
#### ■ 概要

TCI5201 は C5000 モジュールシステムに搭載可能な SDI 信号に重畳されたタイムコードデータもしくは、LTC 入力からのタイムコードデータをスーパーインポーズするタイムコードインサーター・モジュールです。

#### ■ 特長

- ・3G(レベル A/B)/HD/SD-SDI 信号に対応し、LED で表示します。
- ・スーパーインポーズするタイムコードは、SDI 入力に重畳されたアンシラリータイムコード、モジュール搭載の LTC 入力からのタイムコード、筐体 LTC 入力のタイムコード、自走タイムコードから選択できます。
- ・自走タイムコードは、マニュアルによる時刻合わせと、ネットワーク・タイム・プロトコル(NTP)による時刻合わせが可能です。NTP による時刻合わせをする場合は、ビルトインコントローラを搭載した C5000 システムフレームが必要です。
- ・選択したタイムコードを SDI 出力に重畳可能です。
- ・スーパーは水平垂直とも任意の位置に表示可能で、12 種類のサイズの文字を搭載し、文字色を任意のカラーにすることが可能です。また、文字にハードエッジ、ソフトエッジをつけ、任意の色、任意の透明度のプレートをつけることもできます。
- ・文字データは（文字サイズ、文字飾り）、SD カードに格納されており、モジュールに SD カードを挿入して適用します。
- ・表示位置および文字種類は、WEB または SNMP で直接変更することもできます。
- ・各設定は、12 個のプリセットに保存でき、リモート接続で切替可能です。
- ・GPI もしくは、リモート接続によるスーパーの ON/OFF が可能です。
- ・SDI 出力は、2 系統独立設定か、1 系統 2 出力設定が可能です。
- ・エマージェンシースルー（電源 OFF 時）に対応します。  
TCI5201 SDI IN – SDI OUT1
- ・各種設定の全項目の設定値と変化時刻、ステータスの変化と変化時刻をログに残し、WEB からダウンロードが可能です。ログは、最新の 10000 件を SD カードに保存しています。
- ・SNMP に対応します。

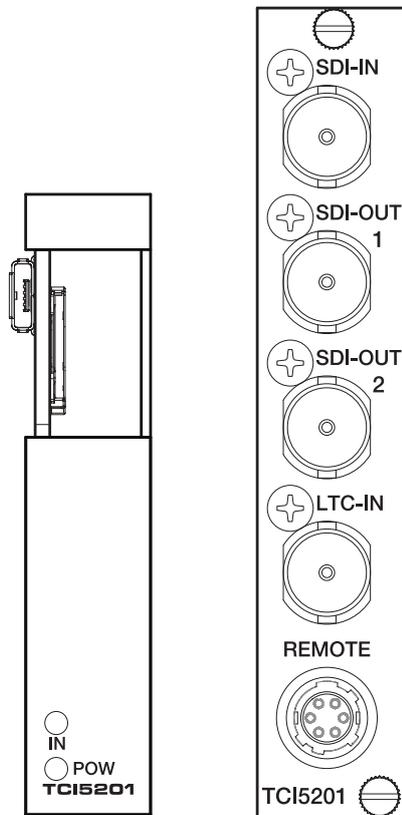
■ブロック図





リモート入出力	コネクター	小型丸形コネクター-6ピン x1
占有スロット数	1 スロット	
動作環境	0 °C ~ 40 °C 20 % ~ 85 % (結露無きこと)	
電源	DC 12V	
消費電力	10 W	
外形寸法	398.5 x 88 mm	
質量	0.22 kg	

■ 外観



**TCI5201**