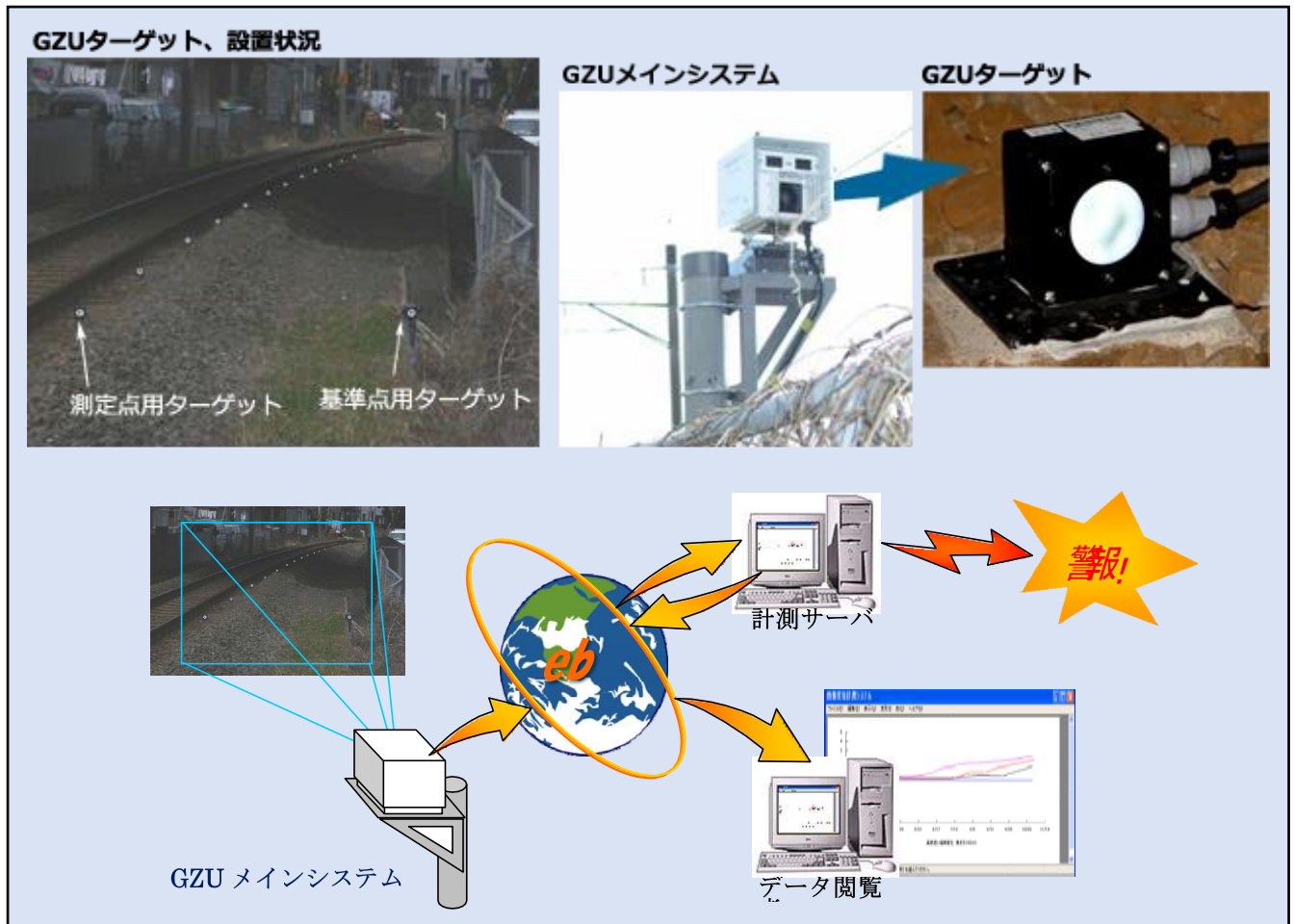




## 画像システムを用いた 2次元変位計測。安価で高精度な計測システム。

- ◆軌道の高低・通りや、路盤、枕木、トンネルといった構造物などの変位を2次元で測定が可能です。
- ◆測定対象物に簡易なターゲットを取り付けるだけで計測が可能です。
- ◆測定はカメラユニットによる写真撮影から解析まで全自動で可能です。
- ◆撮影してから瞬時に解析結果が得られ、最短1分間隔でリアルタイムな計測が可能です。
- ◆ターゲットをフラッシュで撮影する方法の他、自発光ターゲットも使用可能であり、昼夜を問わず測定可能です。
- ◆カメラ1台で100m程度を測定可能です。
- ◆撮影した画像で現場状況の記録も可能です。



名 称	画像変状観測システム
型 式	SYS-1256
測 定 距 離	10～100m程度 (測点までの距離、現場の状況により、変わる場合があります。)
精 度	±0.5mm (測定距離 50mのとき)
温 度 範 囲	-10～50℃、ただし結露無きこと
測 定 間 隔	1分～24時間 (最小測定間隔は測点の数に依存)
電 源	AC100V±10% (50/60Hz)
消 費 電 力	50W以下

