

## 軸受温度監視システムの構成

本システムは、クランク室内の各軸受に取付られたセンサと信号変換器による構成となります。クロスヘッド軸受温度は、すべり金側に埋めこめられたセンサと仕切り板に設置されたセンサが互いに接近することにより、温度を検出します。センサが検出した温度信号は主機関に設置されたシグナルプロセッサによりアナログ信号へ変換され、表示器へ温度情報を出力します。主軸受温度センサは台板サドルに設置され、主軸受から放出される潤滑油の温度を测温抵抗体で計測します。

