

発明の要約

ダブルエッジ変調方式によって変調されたパルス信号を受信する受信部と、前記受信部で受信されたパルス信号のエッジ間隔を測定する測定部と、前記測定部で測定されたエッジ間隔の、前記パルス信号の幅の基準値を示すパルス幅基準値に対する偏差を検出する検出部と、前記測定部で次に測定されるエッジ間隔を、前記検出部で検出された偏差を用いて補正する補正部と、前記補正部で前記エッジ間隔が補正された前記パルス信号を復号し、デジタル信号を出力する復号部と、を備えるパルス信号受信装置。