能動素子の進歩
真空管
トランジスタ
混成集積回路
真空管からトランジスタへ
伝送装置に使用される主要トランジスタの規格と使用例
トランジスタ化の効用
フィルタ
フィルタの進歩
通話路変換器
通話路変換装置の変遷
アナログ時代の技術のうつりかわり
BLコンデンサ
(Boundary Layer Condenser
避雷器
C-12M方式用高安定主発振器
高信頼性部品
海底同軸伝送中継器にみる高信頼部品