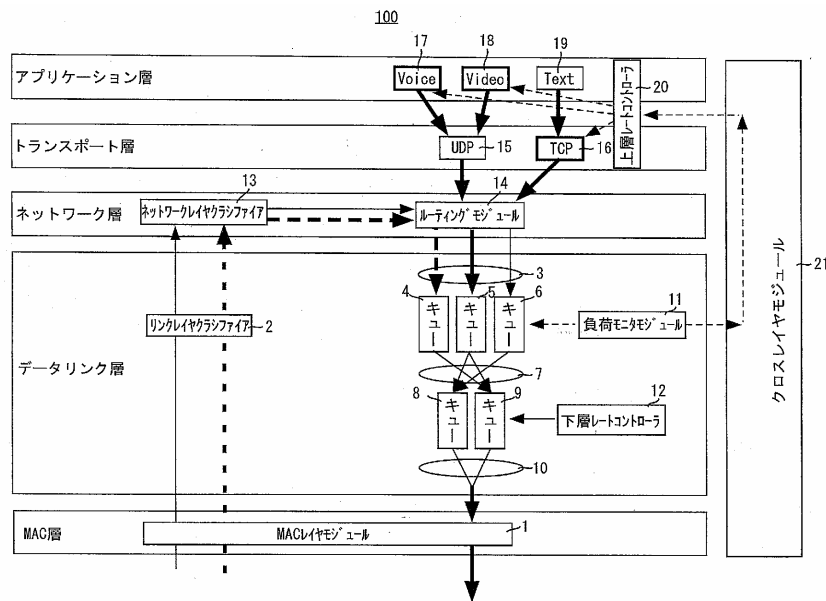


技術の名称 **通信ネットワーク**

適用分野 パケット通信ネットワーク

- 目的 通信ネットワークの安定化を図る。
- 効果 本発明によれば、入力バッファに入力されるパケット数が入力バッファの許容サイズに近づくようにパケット数が制御されるので、通信装置における負荷が軽減され、その結果、安定した通信が行える通信ネットワークが構築できる。
- 技術概要 自律的に確立される通信ネットワークを構成すると共に、付加を制御可能な通信装置を備え、この通信装置は、パケットが入力される入力バッファと、この入力バッファに保持された保持パケット数を検出する検出手段と、この保持パケット数が入力バッファの許容サイズに近づくように入力バッファに入るパケット数を制御する制御手段とから構成されており、この通信装置によって通信ネットワークが構築される。

■ 特記事項,図など



- 主たる提供特許 特許等の名称 : 負荷を制御可能な通信装置およびそれを備えた通信ネットワーク
 登録番号 :
 出願番号 : 特願2006-279498 出願日:平成18年10月13日
 公開番号 :
- 実施実績 ○有、無 ■ 提供形態 ○実施許諾、×権利譲渡

お問合せ先 株式会社 国際電気通信基礎技術研究所(ATR) 経営統括部 知的財産チーム
 〒619-0288 京都「けいはんな学研都市」光台二丁目2番地2
 TEL 0774-95-2521 E-mail ; patent@atr.jp