

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第7部門第3区分

【発行日】平成17年2月10日(2005.2.10)

【公開番号】特開2001-345847(P2001-345847A)

【公開日】平成13年12月14日(2001.12.14)

【出願番号】特願2000-165007(P2000-165007)

【国際特許分類第7版】

H 04 L 12/56

H 04 L 12/66

【F I】

H 04 L 11/20 102 E

H 04 L 11/20 B

H 04 L 11/20 102 A

【手続補正書】

【提出日】平成16年3月4日(2004.3.4)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】発明の名称

【補正方法】変更

【補正の内容】

【発明の名称】パケット転送装置

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

ネットワークに接続され、

再生可能なデータ単位を示す識別子を含んだ、映像データ又は音声データの複数のパケットを受信可能な受信部と、

上記受信した複数のパケットを上記識別子毎に選択的に廃棄可能な選択伝送部と、

上記選択伝送部で廃棄されなかったパケットを送信可能な送信部と

を備えたパケット転送装置。

【請求項2】

映像または音声の再生における必要度を示す識別子を含んだ、映像データ又は音声データの複数のパケットを受信可能な受信部と、

上記受信した複数のパケットを上記識別子毎に選択的に廃棄可能な選択伝送部と、

上記選択伝送部で廃棄されなかったパケットを送信可能な送信部と

を備えたパケット転送装置。

【請求項3】

上記パケットに含まれる識別子は、該パケットがMPEGにおけるIピクチャの高周波成分データ又は低周波成分データ、Pピクチャの高周波成分データ又は低周波成分データ、もしくはBピクチャの高周波成分データまたは低周波成分データのいずれであるかを識別する識別子であることを特徴とする請求項2記載のパケット転送装置。