

技術の名称

## 匂い付きディスプレイシステム

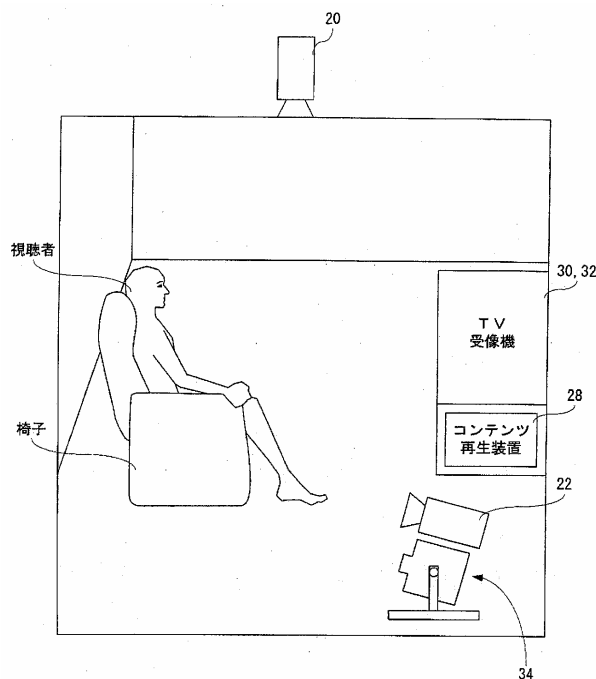
## 適用分野

匂いを伴ったコンテンツディスプレイシステム

- 目的 表示されているビデオコンテンツに応じた匂いを表示タイミングに合わせて提示する。
- 効果 本発明によれば、表示されているビデオコンテンツに応じた匂いを表示タイミングに合わせて提示されるので、臨場感のあるビデオコンテンツを楽しむ事ができる。

- 技術概要  
特記事項,図  
など

本発明システムは、ディスプレイ30と、コンテンツ再生装置28と、匂いを視聴者に提示するための空気砲34と、視聴者と空気砲34との距離を測定するためのカメラ20、22とを構成要素とし、カメラ20、22によって視聴者と空気砲34との距離を測定し、その距離から空気砲からの匂いを含んだ空気輪が視聴者まで到達する時間を計測し、ディスプレイ30でのコンテンツ表示をその到達時間だけ遅延させている。



- 主たる提供特許 特許等の名称 : 刺激提示装置  
登録番号 :  
出願番号 : 特願2006-082940 出願日 : 平成18年3月24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