

インターネットコンテンツとフィルタリング の概要

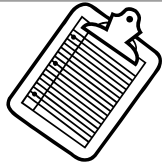
2005年1月27日

財団法人インターネット協会

インターネットコンテンツの概要

インターネット

従来型コンテンツ



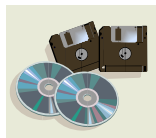
静的テキスト



動的テキスト

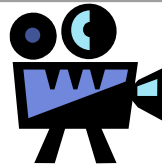


画像



プログラム

ブロードバンド コンテンツ



動画



音楽

オンラインゲーム



専用ソフト

ブラウザ型

モバイル コンテンツ



静的テキスト

動的テキスト

画像

(動画、音楽、
ゲーム)

インターネットコンテンツの種別とフィルタリング(1)

コンテンツ種別	閲覧(視聴)の方法	通信方式	レーティング単位	主なフィルタリング方式 (下線は代表的な方式)
従来型コンテンツ ・静的テキスト ・動的テキスト (掲示板など) ・画像 ・プログラム	Webブラウザで閲覧	・http	①Webサイト全体 ②個別のWebページ	・ <u>プロキシ方式</u> ・コンテンツアダプタイザ方式
ブロードバンドコンテンツ (ダウンロード型) ・動画 ・音楽	Webブラウザでダウンロード、プレーヤで再生	・http ・P2P (独自方式)	①動画・音楽を含むWebサイト全体 ②動画・音楽を含む個別のWebページ毎 ③個別の動画・音楽毎	・ <u>プロキシ方式</u> ・コンテンツアダプタイザ方式 ・プラグイン方式 ・プレーヤ組込方式 ・P2Pソフト組込方式
ブロードバンドコンテンツ (ストリーミング) ・動画 ・音楽	Webブラウザでメタファイルにアクセス後、ストリーミングデータをプレーヤで再生	・http ・ストリーミング用プロトコル (rtsp,rtp,rtcp)	①動画・音楽を含むWebサイト全体 ②動画・音楽を含む個別のWebページ毎 ③個別の動画・音楽毎 ④メタファイル毎	・ <u>プロキシ方式</u> ・プラグイン方式 ・プレーヤ組込方式

インターネットコンテンツの種別とフィルタリング(2)

コンテンツ種別	閲覧(視聴)の方法	通信方式	レーティング単位	主なフィルタリング方式 (下線は代表的な方式)
オンラインゲーム ・専用ソフト ・ブラウザ型	・専用ソフト ・Webブラウザ	・DirectPlay ・独自プロトコル ・http	①ゲーム情報が掲載されたWebサイト ②アカウント登録などの個別ページ ③ゲームサーバ	・ <u>パケットフィルタリング方式</u> ・ <u>ソケットインタフェース方式</u> ・プロキシ方式
モバイルコンテンツ ・静的テキスト ・動的テキスト (出会い系サイトなど) ・画像 ・(動画) ・(音楽) ・(ゲーム)	携帯電話のブラウザで閲覧	・http	①Webサイト全体 ②個別のWebページ	・ <u>プロキシ方式</u>

注: 斜体文字は実現されていないもの