

# ゼロレーティングサービスに関する ルール検討ワーキンググループ



ご説明資料

2019年8月8日

株式会社AbemaTV

# Contents

1. AbemaTVについて

2. ゼロレーティングサービスについて



1

# AbemaTVについて





- (株) サイバーエージェントと (株) テレビ朝日の合併会社として設立
- インターネットテレビ局
- 約20チャンネルを展開
- 様々なデバイスから視聴可能



オリジナル	ニュース	News	News/緊急	
	オリジナル	SPECIAL	SPECIAL2	GOLD
調達	アニメ	Abemaアニメ	アニメLIVE	みんなのアニメ
	ドラマ	ドラマch	韓流・華流	K WORLD
	スポーツ	格闘	SPORTS	競輪
	趣味	MTV	RADIO	QUEST by Discovery
		HIPHOP	釣り	
		将棋	麻雀	

# コンテンツと配信形態

- **コンテンツ**

1. **自社や関連会社が製作したコンテンツ（オリジナル）**

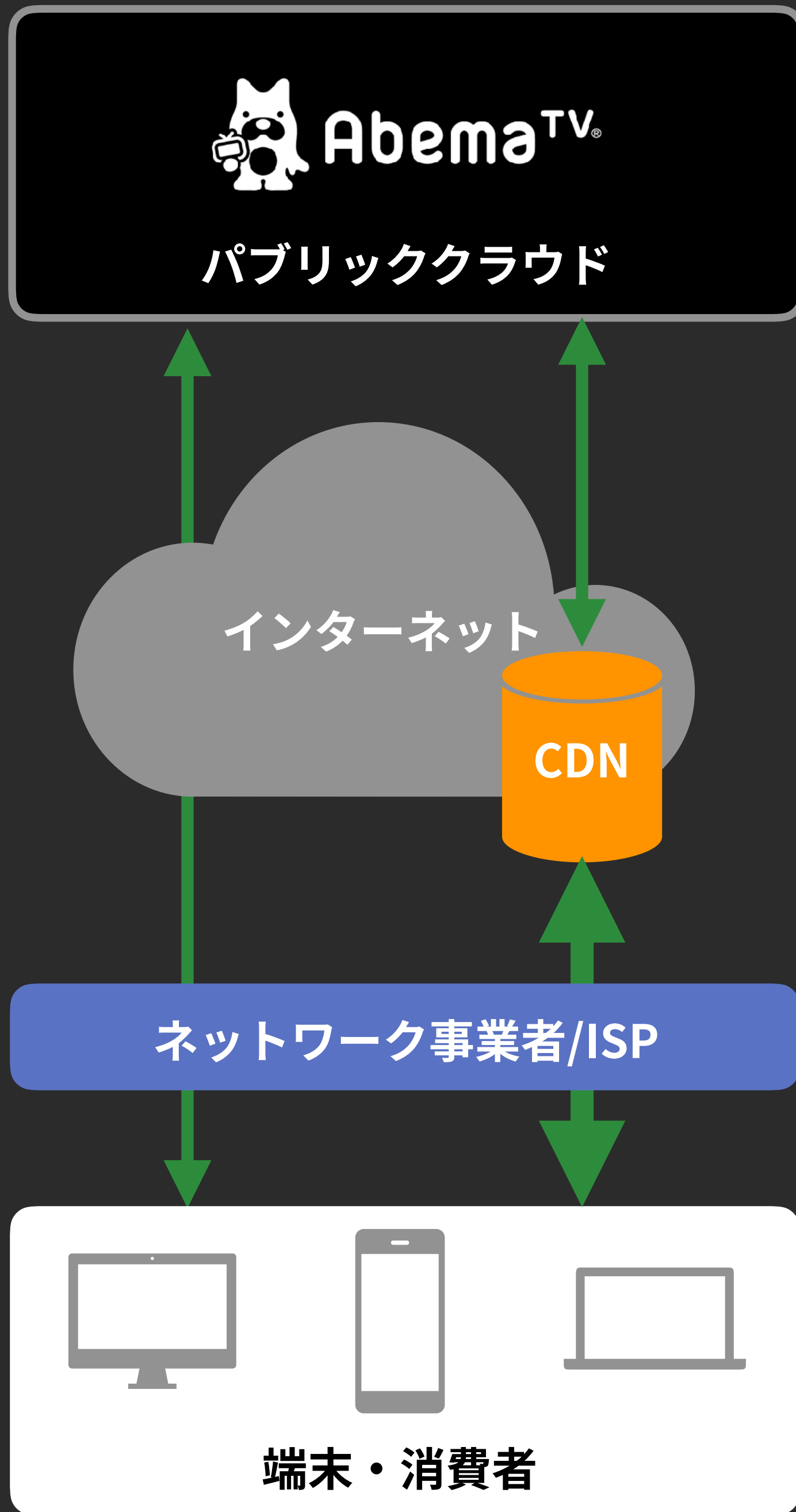
恋愛リアリティーショー、バラエティ、ドラマ、ニュース等

2. **コンテンツプロバイダーから調達したコンテンツ**

- **配信形態**

1. **番組表の時刻に沿った配信（リニア） ... 無料**

2. **ユーザーの好きなタイミングでの配信（オンデマンド） ... 月額課金（一部無料）**

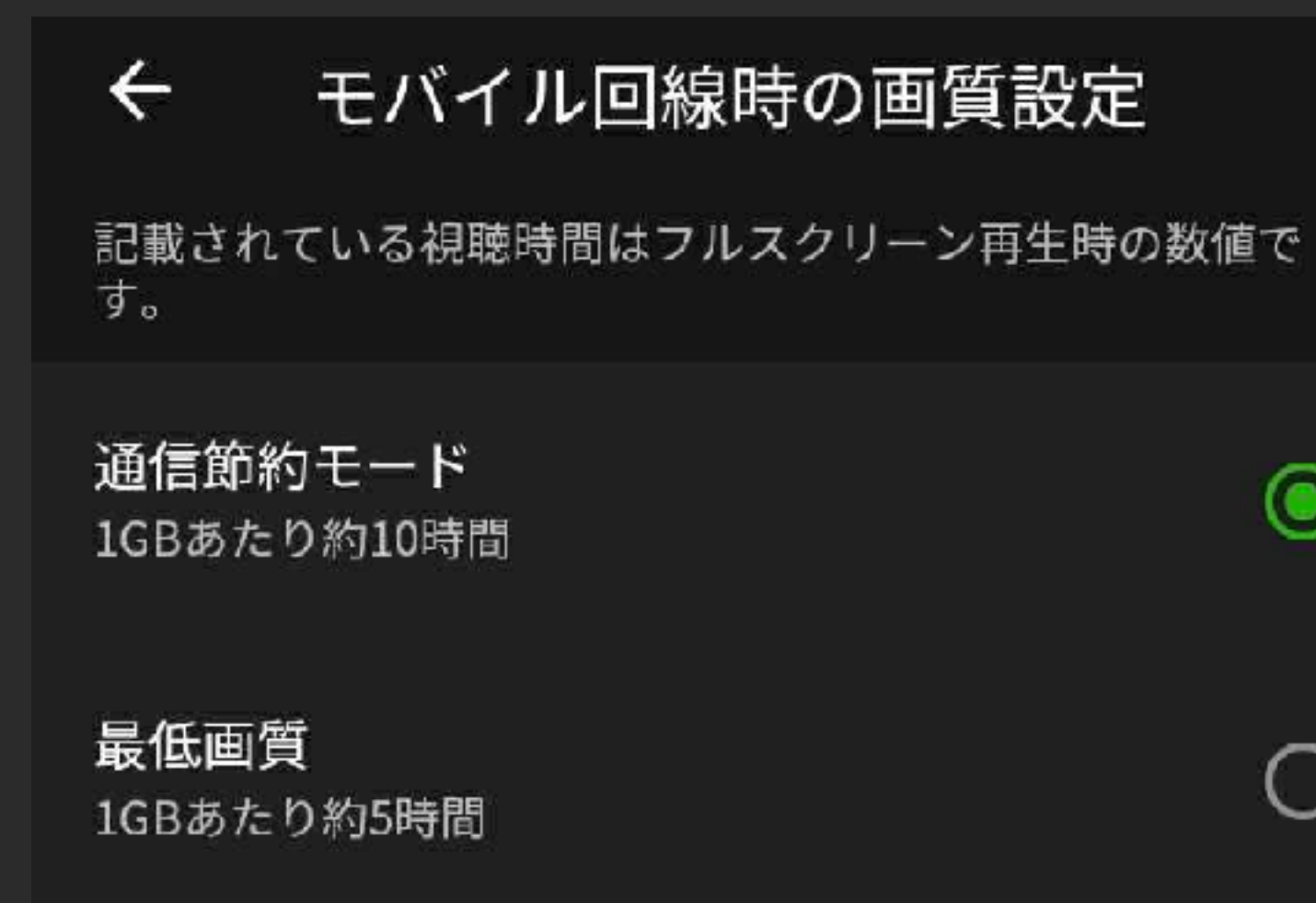


# システム概要

- パブリッククラウド上にシステムを構築
- 動画ファイルの配信にはCDNを利用
- ポータルサイトやAPIの一部もCDNを利用
- ネットワークコストは、パブリッククラウドやCDNに対して従量課金での支払い

# トラフィックの混雑や削減に対してのアプローチ

- モバイル向けに「通信節約モード」の提供
- 各デバイスにおける画質選択ロジックの最適化
- 全体トラフィックのバースト時に  
提供する画質を制限する機構を用意  
(まだ実施に至ったケースは無い)
- 動画配信のIPv6対応



# 2

## ゼロレーティングサービス について





# ゼロレーティングの対応状況

- 3社の特定プランやオプションサービスでゼロレーティングの適用対象
  1. BIGLOBE エンタメフリー・オプション  
<https://join.biglobe.ne.jp/mobile/option/entamefree.html>
  2. LogicLinks LinksMate カウントフリーオプション  
<https://linksmate.jp/about/countfree/>
  3. ソフトバンク ウルトラギガモンスター+  
[https://www.softbank.jp/mobile/price\\_plan/data/ultragiga-monster-plus/](https://www.softbank.jp/mobile/price_plan/data/ultragiga-monster-plus/)
- 各社との契約内容に関してはNDAがあるため非開示

# ゼロレーティングサービスに対する認識・考え方

- **基本的な認識や考え方**

ネットワーク中立性に関する研究会中間報告書の「ゼロレーティングやスポンサードデータは萌芽的なサービスであり、このような商業的慣行については、一律に禁止するのではなく、予見性を確保する観点から一定の判断基準を示した上で、ケースバイケースで事例を検証・分析し、問題事例については電気通信事業法等に基づき事後的に対応することが有効である。」の方針に賛同

- **事業者間の公正な競争**

公正な競争環境が保たれるべきであるが、消費者ニーズへの対応や新しい価値の提供も重要だと考える

- **費用負担の公平性**

動画配信サービスと通信インフラ双方の持続的な発展のため、継続した議論が必要だと考える

- **利用者に対する適切な情報提供**

重要な事項と認識

「ゼロレーティングの提供に関する電気通信事業法の規律の適用についての解釈指針」の策定にあたって

指針の策定にあたっては、以下の検討をお願いしたい

1. 消費者にわかりやすいガイドライン
2. 消費者の満足度を下げないガイドライン
3. 制限に関しては、透明性のあるデータや合理的な根拠の提示

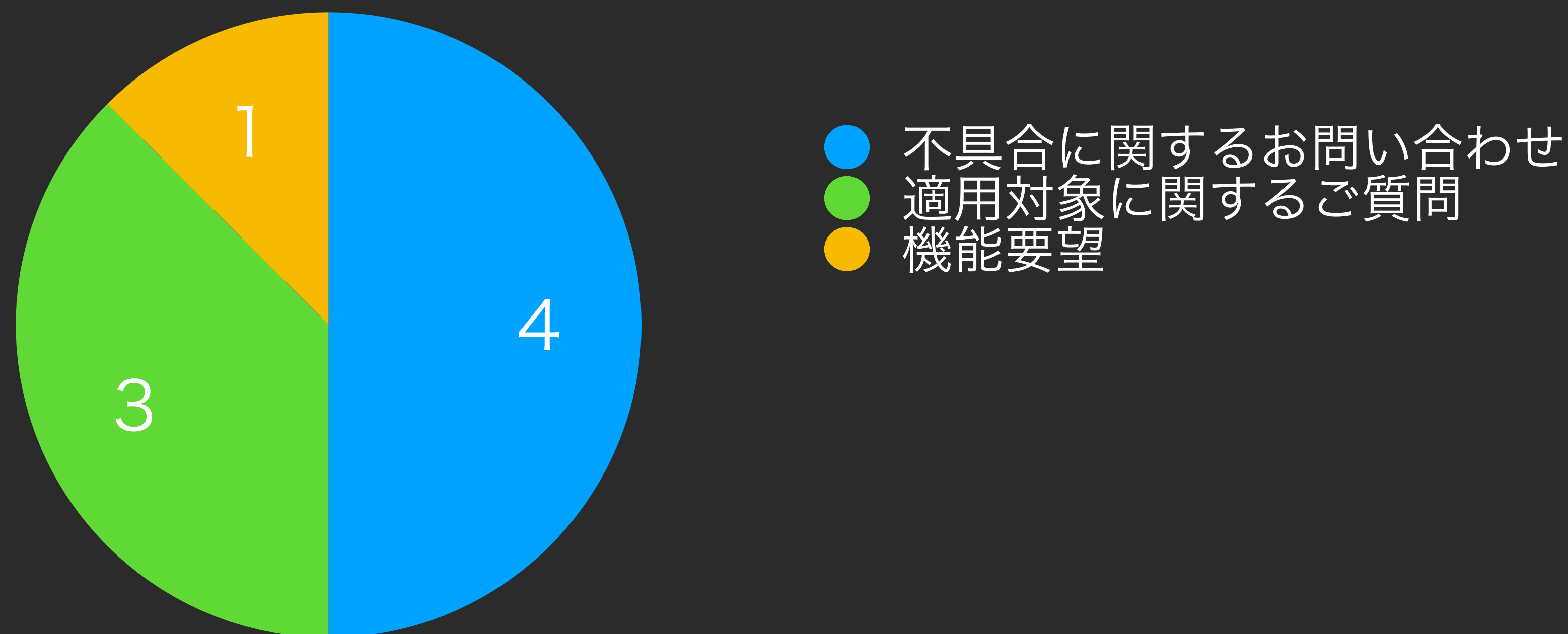
# ゼロレーティング利用者に一定の制限をかけることについて

制限が無いのが理想だが、制限をせざるを得ない場合には以下の考慮を要望

1. 新たな制限を設ける際には消費者への十分な周知が必要
2. 電気通信事業者による制限の条件や状況を利用者が把握できる仕組み  
消費者やコンテンツ事業者は途中経路で制限をされている場合に問題の特定が難しい
3. 品質の制限が必要な場合には、帯域制限による実現を  
電気通信事業者によるコンテンツや通信内容への変更を受け入れることは難しい  
技術的にもTLS通信が基本となるので、途中経路でのコンテンツの変更は難しい
4. 帯域制限の際には最低限の利用ができる帯域の確保をお願いしたい

# コンテンツ利用者からの意見・苦情

ゼロレーティングのサービスを提供しているのはAbemaTVでは無いため、ゼロレーティングに関する過去の問い合わせや意見は少ない状況



以下のキーワードを含むAbemaTVのサポートへの過去のお問い合わせやご意見の件数  
「カウントフリー」「エンタメフリー」「ウルトラギガモンスター+」等