知的財産戦略に関する論点整理 (コンテンツ関連)

平成22年2月19日 内閣官房知的財産戦略推進事務局

知的財産推進計画(コンテンツ関連)の論点整理≪概要≫

1. コンテンツビジネスは海外で稼ぐ。(「グローバルコンテンツ大国」)国内志向から脱却し、アジア市場等への海外展開を通じ、海外売上比率を向上させ、海外収入額を向上させる。【成果イメージ】海外収入額0.6兆円→●兆円

【各論】

- 〇日本発の世界的なメガヒットが出る。
- 〇アジア市場を日本発コンテンツで席巻する。
- 2. 日本のコンテンツ人材を世界最高レベルとする。(「クリエーター大国」) 海外に通用する人材の輩出、世界からの人材の集結、クリエーターの裾野拡大を通じ、日本が世界のクリ エーターの拠点となる。

【成果イメージ】 世界的な賞の受賞 ●件、海外からのコンテンツクリエーター在留数 ●万人

【各論】

- 〇日本のクリエーター力が世界一になる。
- ○世界のクリエーターが日本に集まる。
- ○国民皆クリエーター化が実現する。
- 3. 日本のコンテンツが世界最先端のネット対応となり、新たなビジネスモデルの構築を通じ、世界中どこでも楽しめるようにする。(「デジタルコンテンツ大国」)

【成果イメージ】ネットコンテンツビジネス 1.4兆円 ⇒ ●兆円

【各論】

- ○全てのコンテンツが海外も含めてネットで購入可能となる。
- 〇日本発のコンテンツプラットフォームが世界標準となる。
- ○著作権侵害コンテンツを激減させ、ネット配信ビジネスの障害が除去される。

1. コンテンツビジネスは海外で稼ぐ。「グローバルコンテンツ大国」

【視点】これまでは国内志向。国内市場が伸び悩む中、伸張するアジア市場などの海外で「稼ぐ」ためには如何にすべきか。

【2020年の目標】 海外からの売上が 現行の0. 6兆円から●兆円となる。

〇コンテンツ産業の海外売上の日米比較

米国と比較すると海外売上比率が低く、その向上が必要。 日米の海外収入比較(2008年)

	海外収入	海外/国内比
日本	約0.6兆円	約4.3% (国内市場は約14兆円)
米国	約8.5兆円	約17% (国内市場は約50兆円)

出典:総務省ICTビジョン懇談会

〇伸張するアジア市場の動向

日本のコンテンツは十分に参入できていない。

【コンテンツ市場規模(2008)】

- -アジア全体(日本を除く) 1396億ドル
- 日本市場 1117億ドル

出典:OECD

アジアの対象は、オーストラリア、中国、香港、インド、インドネシア、マレーシア、ニュージーランド、パキスタン、フィリピン、シンガポール、韓国、台湾、タイ、ベトナムの14カ国・地域

【2009年における中国の映画興行収入】 対前年比43%増の868億円。さらに、同年に主要都市において142の映画館が新設され、そのうち約80%がデジタル上映に対応。

○最近の海外展開の取組例

国際共同製作等、海外と連携して海外展開を図る動きが出てきており、こうした動きを加速化していく必要。



中国人監督を起用し、中国等との国際協同制作。

2008年、日本、中国で大ヒット。



nree Kingdoms Ltd.

米国ディズニーと提携し、米国900以上のスクリーンで上映。

2008年、日本で大ヒット。米国興業収入約15億円

© 2007-2010 STUDIOGHIBLI, Inc All Rights Reserved.

○激化する国際競争(映像分野)

近年、豪、NZ、加、仏、米国各州等、現地制作費の一定割合を還付する等のインセンティブ措置を巡る競争。我が国にはこのようなインセンティブがないために、撮影誘致や国際共同製作上、国際的に不利な状況。



各国間の競争の中、アジア市場等の世界市場を獲得していくためには、「日本単独主義」を捨てて国際共同製作やその誘致等に国を挙げて取り組むべきではないか。

<取り組むべき課題例>

- ○映像分野の国際共同製作の促進(例えば、国内製作費の一定割合分を還付する税又は補助制度の創設、海外展開コンテンツファンドの創設・拡充、アジア諸国との国際共同製作協定の締結、中国の数量規制緩和の働きかけ)
- ○撮影誘致の促進(例えば、大型映画誘致につながる撮影許可の容易化等)
- ○そのほかアジア市場等の開拓(例えば、中国におけるゲーム機販売の規制緩和の働き掛け、アニメ番組の海外配信支援等)

2. 日本のコンテンツ人材を世界最高レベルとする。「クリエーター大国」

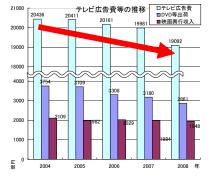
【視点】構造変化の中、特に映像分野では競争力 の源泉である人材基盤が危機的状況。どのように対 処すべきか。

【2020年の目標】世界的な賞の受賞 ●件、 海外からのコンテンツクリエーター在留数が ●万人となる。

〇コンテンツ関連人材を取り巻く状況

【構造要因】(映像分野)

- ・下請構造が多くを占め、現場人材にはもともと資金が廻りにくい構造。
- ・広告収入減による放送局等からの 製作費の減少傾向や製作機会の減 少。
- ・DVD販売減による二次利用収入の落ち込み





クリエーターの収入減、アニメの製作工程の海外移転等、クリエーター の人材育成基盤が揺らいでいる。

〇平成22年度の映像等コンテンツ関連人材育成予算案

若手映画作家等の育成1.8億円(文部科学省)、コンテンツ産業人材 発掘・育成事業8億円(経済産業省)等 総額28.2億円

〇海外賞の過去の受賞歴

- 世界四大映画賞(アカデミー、カンヌ、ベルリン、ヴェネチア) 1951~2008年総計15件(作品賞) 2000年以降4件

直近では、2008年度:アカデミー賞外国語映画賞「おくりびと」(滝田洋二郎監督)、 短編アニメーション賞つみきのいえ(加藤久仁生監督)

グラミー賞 (1989年坂本龍一氏、2007年喜多郎氏)

〇我が国における大学の人材育成機能

アニメ・ゲーム製作等に対するアジア諸国からの関心は高いと考えられるが、我 が国大学において、プロデューサーの育成等のマネジメントも含めたレベルの高い 学科が十分には整備されていない。

【現在の留学生の専攻分野】

人文科学27,763人、社会科学:47,611人、理学:1,586人、工学:18,059人、農学:2,857人、保健:2,692人、家政: 2,514人、教育:3,124人、芸術:3,439人、その他:8,853人 出典:独立行政法人日本学生支援機構平成19年調査

〇一億総クリエーター化

音楽やアニメ・映像等の廉価なデジタル・制作ツールが普及し、動画投稿サイト等を通じて一般人も自作作品を世界に公開可能な環境となっている。





よ制作ソフト「レタス」

「PRO TOOLS」

出典:「レタス」公式ホームページ 出典:「PRO TOOLS」公式ホームページ

人材育成への予算の重点配分、アジア等のクリエーターの活用、国民皆クリエーター化に対応した人材育成システム等 に取り組むべきではないか。

く取り組むべき課題例>

- ○日本のクリエーター力の向上(例えば、海外出品・販売への支援拡充などの人材育成予算への重点配分、アニメ製作工程の3D化・デジタル化の促進等)
- ○世界のクリエーターを日本に呼び込む。(例えば、アジアからのアニメ・ゲーム等人材受入体制の整備、コンテンツを学べ、研究開発機能を有する大学等の拠点整備等)
- **○国民皆クリエーター化**(例えば、初中等教育の音楽・美術教育におけるデジタルコンテンツ製作教育の導入、二次創作を振興する制度の検討等)

3.「デジタルコンテンツ大国」(1)全てのコンテンツを海外も含めてネットで購入可能とする。

【視点】全てのコンテンツを海外も含めてネットで 購入可能とするために如何にすべきか。

【2020年の目標】 ネットコンテンツビジネスが 1.4兆円から●兆円規模となる。

○書籍の電子配信

我が国の電子配信は従来携帯コミックが中心であったが、米国では 書籍全体の電子配信の動きが急 ピッチで進んでおり、対応が急務と なっている。



和解により検索対象を英語圏に限る方向。

*国立国会図書館の取組

21年度補正予算により約90万 冊の電子アーカイブ化を推進中。 国立国会図書館の取組と連動して、 昨年11月に関係者から成る日本 書籍検索制度提言協議会が立ち 上げられた。





出典:「kindle」 officialSite

Kindle:30万冊以上を購入可能(英語版のみ)





- *民間のビジネスベースの取組
- ・大手出版社から成る日本電子書 籍出版社協会を2月に立上げ。
- ・雑誌の電子配信に係る実証実験を1月から開始。

○放送番組の電子配信

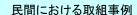
放送局による取組が始まっているが、NHKオンデマンドは12月末現在で約30万人の会員で大幅な赤字状況。

ネット配信の権利処理等については、民間の自主的なルール形成等がようやく進展しつつある状況。

一方、海外ではHulu(米)、 BBC(英)等の取組が進んで いる。



Huluでは、主要放送局が 連合して無料広告モデル で放送番組等を配信して いる。 英国国営放送(BBC)は全 ての見逃し番組を無料で 配信。各国へも配信ビジ ネスを模索中。



放送局等

映像コンテンツ権利処理機構

来年度から二次利用に関する実演家の権 利処理の窓口業務を開始予定。 芸能実演家団体協議会

音楽事業者協会

音楽制作者連盟

※ このほか、民間関係者で構成される映像コンテンツ大国を実現するための検討委員会において、実務上障害となっている点についてルール形成を実施。



コンテンツの電子配信等を進めるため、民間の取組の促進を基本としつつ、重点分野について国としても積極的に進めるべきではないか。

く取り組むべき課題例>

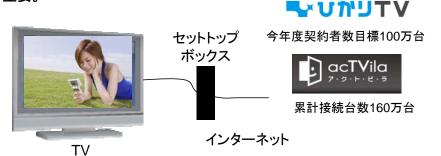
- ○書籍の電子配信の促進(例えば、国立国会図書館によるデジタルアーカイブ化の促進や電子納本ルール等の整備、商業分野において民間企業による実証実験・規格策定の支援等)
- ○放送番組の電子配信の促進(例えば、民間ベースの権利処理の取組の支援等)
- **○そのほか電子化の推進**(例えば、全ての映画館のデジタル化・3D化促進等)
- ○デジタル化・ネットワーク化時代に対応した知財制度の整備(例えば、権利制限の一般規定、アクセスコントロール回避規制の強化、知財制度の将来の在り方の検討等)

3.「デジタルコンテンツ大国」(2)コンテンツ・プラットフォームで世界標準を獲る。

【視点】コンテンツの成功はプラットフォームに大 【2020年の目標】 ネットコンテンツビジネス きく依存。日本発の世界的なプラットフォームをつが1.4兆円から●兆円規模となる。 くるためには、如何にあるべきか。

OIPTV

テレビをネットワークにつなげてオンデマンドで映画や番組を見る IPTVビジネスが開始されている。IPTVフォーラムにおいて規格化作業 を実施中であるが、世界的にもセットトップボックスが販売されている等 の競争が始まっており、ハード面だけではく、ソフト供給も含めた戦略が 重要。



O₃D

映画分野においては米国発の3D化の流れの中、3D 対応TV、3D対応放送等の取組が始まりつつあり、今後 の拡大が見込まれている。

これに関連して3D対応規格の策定作業が開始されつ つある。ハード面だけではなく、ソフト供給も含めた戦略 が重要。



AVATAR

タイタニックを上回る史上 最高の興行成績



Disney/Pixar.All Rights Reserved

カールじいさんの空飛ぶ家 米国のアニメは今後全てが 3D化の方向



パナソニックが発売を予 定している3DTV



パナソニックが開発中の3

〇デジタルサイネージ

デジタルサイネージは新たな広告メディア、緊急情報告知等が期待される分野であり、鉄道 等において普及が進みつつある。 デジタルサイネージコンソーシアムにおいて、規格化作業 を実施しているが、ハード面だけでなくソフト供給も含めた戦略が重要。

今後、世界的な国際標準化が期待される。

【デジタルサイネージ市場2008年】

合計649億円(システム販売.構築426億円、コンテンツ制作配 信、広告223億)

出典:「デジタルサイネージ市場調査2008」(富士キメラ総研)



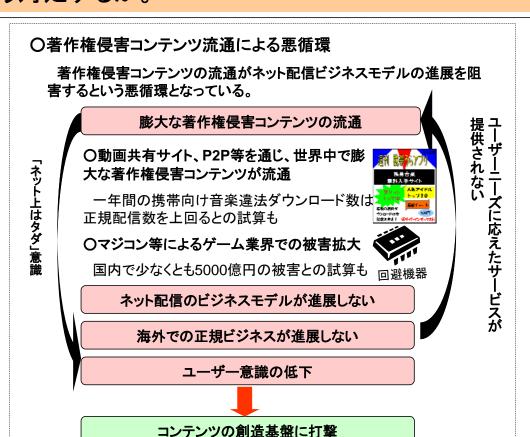
コンテンツだけではなく、日本発のコンテンツ・プラットフォームを育てていく観点から、国としても重要分野に関して戦略的 な取組に対し支援策を講じていくべきではないか。

く取り組むべき課題例>

○重点分野に対する国際標準獲得の支援(例えば、IPTV、3Dテレビ関連、デジタルサイネージ等の国際標準活動、技術開発、ソフト供給体制整備等に対する支援)

3.「デジタルコンテンツ大国」(3)侵害コンテンツを激減させ、ネットコンテンツビジネスの障害を除去。

【視点】 著作権侵害コンテンツのネット上の氾濫は、 ネット配信ビジネスの障害。 著作権侵害コンテンツにど う対処するか。 【2020年の目標】 被害額(ゲームのみで少なくとも5000億円)を減らし、●億円とする。



OACTA(模倣品·海賊版拡散防止条約)交渉

多様化・複雑化する模倣品・海賊版の世界的拡散



2008年から条文ベースの交渉を開始。

強力な法的規律の形成、国際協力推進、執行実務強化

インターネット 上の侵害コン テンツも対象。

〇デジタル環境における執行

- ・プロバイダの法的責任の制限
- ・技術的制限手段の回避(例外と制限を含む)
- ・権利管理情報の保護 等

【現時点での交渉参加国】日本、米国、EU、スイス、カナダ、韓国、メキシコ、シンガポール、豪州、NZ、モロッコ

海外での侵害(例)



テレビ放送36時間後には英語字幕付きのアニメが流通



スキャンレーション

日本で発売後すぐにマンガをスキャナで取り込み、英語が付けられて

ファンサブ

デジタル・ネットワーク化に対応した国内法制度の整備やACTAによる海外の保護の拡大とともに、国内外での正規配信ビジネスの発展等の民間活動の促進の両面から取り組むべきではないか。

<取り組むべき課題>

- ○海外での被害を大幅に減らす。(例えば、模倣品・海賊版拡散防止条約(ACTA)の締結・対象国拡大、中国への働きかけ、海外への日本コンテンツの正規配信支援)
- ○国内の被害を大幅に減らす。(例えば、アクセスコントロール回避規制の強化、プロバイダによる侵害対策措置の促進、正規サービスの利便性向上、著作権管理技術の開発支援、普及啓発活動の強化等)