



『 日 콘텐츠 성장전략 연구회 보고서 』

- 2010년 4월 5일, 일본 경제산업성은 '문화산업을 21C 리딩산업으로'라는 캐치프레이즈 하에 자국의 콘텐츠 산업에 관한 육성정책 방향을 '문화대국'으로 발표한 바 있음
- 위와 같은 정책방향은 금년 초 '신 성장전략(기본방침)'에 의해 발족한 '콘텐츠산업성장전략에 관한 연구회'를 통해 지속적으로 검토, 보완된 결과가 반영된 것으로, 4월 발표에 이에 보다 구체적인 콘텐츠산업 성장전략의 내용을 포함한 보고서를 지난 5월 14일 발표한 바 있어, 이에 대한 주요내용을 소개하고자 함

Ⅰ. 검토의 경위 및 연구회 소개

Ⅱ. 검토의 배경

- 콘텐츠산업의 중요성 및 일본 크리에이션의 힘
- 콘텐츠산업을 둘러싼 환경변화와 과제

Ⅲ. 목표로 하고자 하는 미래상

○ 2020년의 모습, 콘텐츠산업의 성장을 위한 공정표,

Ⅳ. 구체적인 콘텐츠산업 성장시책

- 1. 콘텐츠산업을 지원하는 인재육성
- 2. 해외시장 획득 : 잠재적 이익의 현실화 및 수익력 강화
- 3. 국내 구조개혁과 새로운 시장의 개척

Ⅴ. 참고자료

- 1. 국제적으로 활약하는 아시아 감독·프로듀서
- 2. 각국 · 지역의 콘텐츠 정책(한국 포함)

I. 『검토 경위 및 연구회 소개』

□ 「검토 경위」

•'신 성장전략(기본방침)에 의해. 콘텐츠의 대외발신 등 채택된 것을 토대로 콘텐츠 산업이 **일본의 경제성장을 견인**하는 주체로서, **2020년의 목표**를 제시하고 그 실현을 위한 **과제와 대응방안**을 정리해서, **공정표**로서 종합함

※참고 : '신 성장전략(기본방침)' 관련내용 발췌

(3)아시아 경제전략 '아시아 수익확대'를 통한 성장기회의 확대

•확대한 아시아 시장에 대해, 일본의 콘텐츠, 디자인, 패션, 요리, 전통문화, 미디어 예술 등의 '크리에이티브산업'을 대외발신하고, 일본 브랜드 향상 및 외교력 강화와 연계함은 물론 저작권 침해대책에 대한 국제적 협조 확보

(4)관광입국·지역 활성화 전략

·자연, 문화유산, 다양한 지역성 등 풍부한 관광자원을 통해 자국의 관광 잠재력을 최대한 높임

□ 「연구회 멤버」

- ・浜野 保樹(동경대대학원 교수, 좌장)
- ・北川 直樹(음악산업・문화진흥재단 이사장)
- ·剛田 裕介(도에이 대표이사 사장) · 野間 省伸(코단샤 부사장)
- ・和田 洋一(컴퓨터엔터테인먼트협회 회장) ・高井 英幸(도호 대표이사 사장)
- ・角川 歷彦(지적재산전략본부 본부원) ・布川 郁司(일본동화협회 이사장)
- ・依田 巽(일본경단연엔터테인먼트콘텐츠산업부회장) ・中鈴 良治(디지털콘텐츠협회 회장)

□ 「연구회 개최 일정」

·제1회 개최 : 2010년 1월 25일

·제2회 개최 : 2010년 2월 26일

·제3회 개최 : 2010년 4월 23일

Ⅱ.『검토 배경』

□ 「콘텐츠산업의 중요성: 'Content is King'」

- 서적, 음악, 연극, 영상 등 인생을 풍요롭게 하는 '생활필수품'이자 상품
 및 서비스의 가치를 표현하고, 그 부가가치의 대소를 좌우
- 콘텐츠를 통한 그 <u>나라의 이미지</u> 형성을 통해 무역, 관광, 시민 교류, 외교 등을 좌우
- 콘텐츠는 문화면, 경제면에서도 '왕(King)'과 같아서, 각국은 콘텐츠 산업의 강화를 위한 투자를 경쟁적으로 대처하고 있음

□ 「일본 크리에이션(창조력)의 힘」

- 천년을 넘은 크리에이션의 축적이 존재
 - 다채로운 스토리, 캐릭터, 음악 등을 지지하는 역사적 소재가 풍부
- 풍요로운 자연과 다채로운 지방문화, 세계 최고수준의 표현의 자유,
 눈을 의심할 정도의 거대한 소비시장의 존재
- 세계 최고수준의 인터넷 환경과 더불어, 초고성능 정보처리 단말기를
 상시 휴대하고 도보하는 생활공간(수도권)이 있음

「콘텐츠산업을 둘러싼 환경변화와 과제」

- 크리에이션 강화를 위해, 크리에이션의 원천이 되는 <u>사업담당 인재의</u> 육성에 주력하는 것이 중요
- 또한 잠재적 이익의 현실화 및 수익력 강화를 위해,
 - 위법 콘텐츠 대책의 추진, 부정유통에 의한 손실이익의 회복
 - 인재육성, 자금조달, 정보수집 등에 의한 해외시장의 획득 추진
- 국내에서는 제작현장에의 정당한 이익환원과 서적 등 디지털화 대응 등 새로운 비즈니스 창조기반의 정비 필요성
- ⇒「위와 같은 대책을 **밸런스 있게 동시 추진**하는 것이 중요하므로, 향후 10년 이후의 '집중 Action Plan'을 실행하도록 함」

Ⅲ. 『목표로 하고자 하는 미래상』

□ 「2020년의 모습(목표)」

ī	7분	2020년 모습	비고
국내외 매출		합계 <u>20조엔</u>	· 15조엔 → 2 0조엔
÷II 0 I	매출	<u>3배</u> 증가	· 0.7조엔 → 2.3조엔
해외	수출	수출산업 <u>TOP 5위</u> 입성	·해외매출비율 5% → 12%
고용		<u>5만명</u> 증가	·1인당 매출 15% 증가 ·고용규모 31만명 → 36만명

□ 「콘텐츠산업 성장 공정표」

구분	2010년 ~	집중 Action Plan
인재 육성	·제작현장을 담당하는 인재의 육성·확보 - 애니메이션, 게임인재의 육성·확보	· 대학 등에, 고급 애니메이터 육성용 커리큘럼 채택 추진 등으로 제작현장을 담당하는 고급인재 육성
	· 프로듀서 인재의 육성·확보 - 해외유학제도 창설, 프로듀서 커리큘럼 개정 등 · 젊은 인재의 육성(CoFesta 강화) - 젊은 크리에이터 발굴사업, 표창제도의 확충	· 프로듀서 커리큘럼의 국내/아시아에서의 보급 및 OJT 기회확대, 국제사업전개 인재의 양적/질적 확보 추진. 또한 지역 콘텐츠인재육성 커리큘럼 보급 추진
	· 고급 외국인 인재의 유입 확대 - 법무성 입국관리제도(전문인재) 개정에의 대응	· CoFesta를 활용, 차세대담당 크리에이터 발굴 및 해외 유능한 인재유치 환경 정비
	·제작활동·유통망의 글로벌화 - 제작 : 국제공동제작, 대규모 CG영상분야 참여	· 영화, 애니분야에서, 국제공동제작 실적축적 - 각국제도 연구, 세제상 지원방안 검토
해외 시장 획득	- 유통 : 포탈사이트 구축 검토(애니, 음악) ·해외전개에 필요한 자금 등의 공급 - 콘텐츠 해외전개 펀드창설	· 대규모 CG영상제작 분야 참여- 이를 통한 해외수익 증대 및 국제사업 담당 인재의 양적/질적 확보
	·정부간 대화와 해적판 대책 - 아시아콘텐츠비즈니스서밋 등 활용, ACTA 추진 등	· 애니, 음악의 인터넷 활용 국제사업전개 · 해외 정보수집 추진, 정부간 대화로
	· 국제견본시, 발신력, 정보수집체제의 강화 - CoFesta 계속추진, 집객력 향상 및 해외전개 강화 - 세계적 지원향상 및 분야 횡단적 프로그램 추진	산업협력 및 해외시장진출 원활화. 또한 CODA활용 위법콘텐츠대책 추진에 의한 손실이익 회복 및 CoFesta활용 세계적 콘텐츠 견본시로 자리 구축
국내 구조 개혁 등	·국내 구조개혁의 추진 - 액세스 컨트롤 회피규제의 강화 등 - 하청 가이드라인 책정 다원형 권리처리시스템 정비	· 프로바이더와 권리자가 협동해서, 인터넷상 콘텐츠 침해방지 대책 도모 (프로바이더 책임제한법 검토로 등) · 하청구조 개선, 다원형 권리처리제도로
	 ・새로운 시장의 개척 - 서적 디지털 화 원활화 룰 정비, 규격의 국제화 - 기술전략 Map 책정(3D, 서비스 로봇 등) 	제작현장의 정당한 가치환원 환경정비 · 영화관 디지털화, 서적 전자서비스 추진 이외 콘텐츠활용 새로운 서비스 진흥도모

Ⅳ. 『구체적인 콘텐츠산업 성장시책』

1. 콘텐츠산업을 지원하는 인재육성

- 일본 콘텐츠산업의 주요한 과제가 해외전개인데, 제작현장을 담당하는 인재부터 사업전개를 담당하는 인재까지, 필요한 지식·기능을 습득할 필요가 있음
- •이와 같은 지식·기능은 OJT로부터 습득하는 부분이 많으나, 민간 베이스에서 해외전개가 적극적으로 실행되도록 지원하는 것이 인재의 확보·육성의 기본 이므로 아래와 같이 보완대책을 수립함

□ 시책(1): 「<u>제작현장</u>을 담당하는 인재의 육성·확보」

구분	시책 주요내용
애니메이션 제작자 육성	• 일본 애니메이션은, 국내이외 해외 인기도 높으며, 다양한 영화제에서도 수상 - 그러나 최근 제작공정 일부의 해외 외주 등으로 OJT 기회가 감소 - 한국, 중국 등의 애니메이션 제작역량이 높아지고, 미국 3D애니메이션이 유행하는 상황에서, 일본 애니메이션은 새로운 기술대용 인재육성이 과제 • 이런 상황에서, 애니메이션산업을 세계시장에서 적극적으로 전개하기 위해서는 2D, 3D기술에 정통한 세계에서 통용되는 애니제작자 육성 시급 - 지금부터 대학, 전문학교 등의 교육기관과 애니 제작현장이 연계해서, 인재육성 거점을 정비, 커리큘럼의 책정, 모범강좌 실시 등 추진
게임 제작자 육성·확보	·경제산업성은 게임업계의 우수한 인재확보를 목표로, <u>CEDEC</u> (CESA Developer Conference) 병설 이벤트로서, 게임업계 지망자 대상 <u>업계연구 페어</u> 를 2009년부터 개최했으며, 금년도 개최 예정 ※컴퓨터엔터테인먼트협회(CESA)주최, 산/학/관 참여 최신기술/비즈니스 정보교환

□ 시책(2) : 「사업전개를 담당하는 인재(프로듀서)의 육성·확보」

구분	시책 주요내용
	· 경제산업성은 2003년 콘텐츠 프로듀서 기능의 기반강화를 위해, ' <u>프로듀서</u>
프로듀서	<u>커리큘럼'을 종합, 금</u> 년에는 아시아에서도 통용되도록 개정작업 전개
커리큘럼	·(사)지적재산교육협회가 '08년부터 실시하는 '지적재산관리기능검정' 중
개정 등	특허 전문업무 1급시험에 ' 콘텐츠 전문업무 '가 추가, 금년가을부터 시행 - 콘텐츠 국제전개 가 가능한 비즈니스 프로듀서 육성정책의 일환
	- 리스크매니지먼트, 계약, 인포메이션, 자금조달 등 전문스킬 습득 유도
해외 사업인재	·국제 공동제작 추진 및 콘텐츠 해외전개지원 편드 등에 의한 OTT 기회 창출
육성 • 확보	· 해외교육기관 을 이용한 인재육성 등 추진
	·최근 지역매력 홍보영상 해외발신으로 관광객 및 투자증가가 가능한
지역/관광	상황에서 지역콘텐츠 산업발전과의 <u>선순환 연계가능성</u>이 높아짐
진흥연계 인재	·이에 따라 금년부터 지역 대학중심으로 지역경제에의 참가, 영상제작과
육성 • 확보	지역진흥의 연계, 노하우의 커리큘럼화 등을 통해 그 성과를 각 지역
	<u>대학에 보급</u> 해 나가고 있음

□ 시책(3) : 「CoFesta의 젊은 인재육성 기능 강화」

구분	시책 주요내용
기본 취지	· CoFesta(JAPAN국제콘텐츠페스티벌) 견본시를 통한 해외전개는 물론 젊은 제작자 육성기능의 역할도 수행 - 콘텐츠마켓/아시아뮤직마켓에서는, 젊은 크리에이터가 해외바이어에게 자신을 어필하는 기회를 제공
젊은 인재 육성기능 강화방안	・국내외의 Top 크리에이터 등이 책임을 지고 차세대 젊은 인재를 발굴하고, CoFesta에 오는 국내외 일류 바이어 및 프로듀서 등에게 어필하는 사업 ⇒ 「젊은 영상 크리에이터 육성사업」 전개 ・국내외 젊은 영화감독의 등용문의 하나인 'Pia Film Festival'을 CoFesta 주요 이벤트로서 만들어, 해외 영화감독과의 교류를 통해 해외까지 활약할 수 있는 장 확대
	· CoFesta의 <u>NHK '일본상'</u> 교육콘텐츠 국제 콩쿠르를 금년부터 인터넷을 이용한 새로운 교육콘텐츠(예 : Interactive한 게임 등) 대상의 <u>경제산업</u> <u>대신상(Innovative · Media상)</u> 을 창설하도록 함

□ 시책(4) : 「고급 외국인재의 유입 확대」

구분	시책 주요내용
기본 취지	 유능한 외국의 고급인재 유입을 통해서, 국내의 제작자가 외국 인재의 노하우 및 다양한 문화, 습관으로부터 나오는 발상을 접할 수 있는 기회 확대 이와 같은 조치는 국내기업의 인재유입 니즈에 대응하는 동시에, 국제적으로 통용되는 콘텐츠 제작에의 기여가 기대되는 조치
제4차 출입국	·국내 사회의 활력을 불러일으키는 외국인의 원만한 유입에 대해,
관리기본계획	- 예 술, 스포츠, 기능분야 등은 물론,
(법무성) <'10년 3월>	- 다양한 분야의 전문성, 기술성을 보유하고 있는 외국인에 대해, 적극적으로 지속적인 유입을 추진해 나간다고 명시

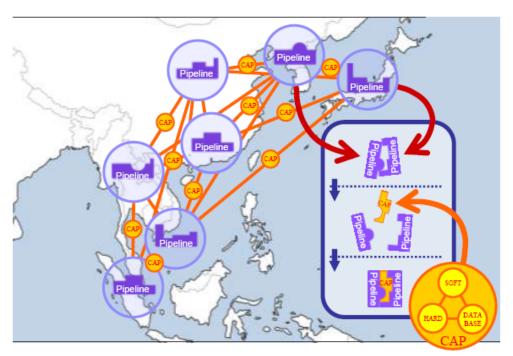
2. 해외시장 획득 : 잠재적 이익의 현실화 및 수익력 강화

□ 시책(1) : 「제작활동의 <u>글로벌화</u>」

구분	시책 주요내용
	①국제 <u>공동제작</u> 의 추진
영화·영상	·국제공동제작은, 해외시장겨냥 대규모 작품의 제작자금 확보, 해외시장의
<아시아지역 내	획득뿐 아니라 제작방법 노하우의 습득/축적을 통해 콘텐츠산업의
공동제작 및	<u>글로벌화</u> 를 촉진할 가능성이 많음
노하우	·또한 해외시장에서 캐릭터 전개 등 파생적 비즈니스 가능성 도 넓어짐
공유/축적>	⇒ 이를 위해 해외 각국의 제도를 참고, 인센티브로서 국내제작비의 일정
	비율 을 조성하여 <u>세재상의 지원</u> 을 하는 방안 검토

구분	시책 주요내용
	②국제사업 전개를 프로듀스 할 수 있는 <u>인재육성</u>
	·아시아지역에서의 국제공동제작 추진을 위해서는, 법무·회계·자금조달
	등의 글로벌 스탠더드의 지식습득에, 아시아지역의 프로듀서 간 실제
	공동제작 경험을 수집/축적할 필요가 있음
	·이를 위해, 우선 미국 등 최첨단 영화·영상제작관련 교육기관에의 <u>유학</u> 지원제도 창설을 통한 글로벌 스탠더드 지식습득 추진
	·두 번째로, 아시아지역에서의 <u>프로듀서 체험</u> 공유 추진
	- 아시아공통 텍스트로서 커리큘럼을 아시아관계자 협동에 의해 작성
영화·영상	- 이를 아시아 각 지역 내 주요 교육기관에서 채택 하도록 촉진
	③대규모 <u>CG 영상제작</u> 에의 진입
(계속)	·대규모 CG영화는, 양호한 홍행수입을 올리는 경우가 많은 분야이지만,
	그 제작에는 서버, S/W 및 이에 대한 통합 공정관리를 하는 거대한
	S/W(즉 파이프라인)이 필요함
	·대규모 파이프라인 구축에는 수십억엔 투자 가 필요하고, 이를 지속는
	사업환경이 필요하기 때문에 현재 할리우드가 독주 하고 있는 상황 ·따라서 대규모 CG영상제작분야 진입 을 위해 금년 3월 홍콩에서 관계국
	회의를 통해 제안된 '아시아지역에서의 CG애니메이션 공동제작을 위한
	인프라 구축구상(Creative Asian Pipeline구상)' 실현
	- 즉, 제작회사간 파이프라인 연결을 통해, 필요 관리 및 생산지원 툴 등
	공급하게 되면, 낮은 코스트로 제작이 가능하고, 다양한 메리트 발생 기대-

[図: Creative Asian Pipeline (CAP) 構想]

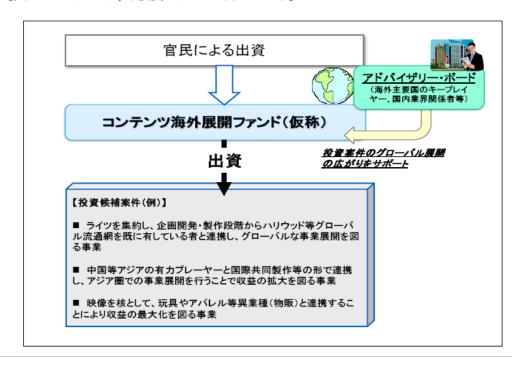


[出典:「アジア・コンテンツ・ビジネスサミット香港セミナー」発表資料より]

□ 시책(2) : 「해외전개에 필요한 자금(펀드)/인재 공급」

구분	시책 주요내용
콘텐츠 해외전개 펀드 창설	 이미 많은 나라가 콘텐츠 제작을 지원하는 기금을 보유하고 있는데, 일본의 경우, 해외전개를 적극적으로 기획하는 기업에 대해 지원하는 절차(틀)의 구축이 시급 이를 위해 관민 공동으로, 콘텐츠 업계내외로부터 노하우, 인재 등을 집결하여 해외전개를 시행하는 사업에의 지원을 위한 '콘텐츠 해외전개 펀드(가칭)' 창설 수익가능성이 큰 잠자고 있는 국내 콘텐츠를 대상, 자금/인재를 공급하고, 이업종 연계를 촉진하여 해외에서의 큰 수익을 올리는 <u>혁신사례 창출</u> 국내콘텐츠 업계관계자의 협력을 얻어, 해외시장에서의 사업전개 원활화 · 확대의 관점부터, 한국/미국/중국/홍콩 등 주요국 관계자와의 제휴 체제 구축에 의한 수익확대 도모
	[투자 후보사례 (예)]
	 · Right를 집약해서, 기획개발 · 제작단계부터 할리우드 등 글로벌 유통망을 이미 보유하고 있는 기업과 연계, 글로벌 한 사업전개를 도모하는 사업 · 중국 등 아시아 유력 Player와 국제 공동제작 등의 형태로 연계해서, 아시아권에서의 사업전개를 행함으로써 수익확대를 도모하는 사업 · 영상을 중심으로, 완구 등 이업종(물건판매)과의 제휴함으로써 보다수익을 최대화하는 사업

[図:コンテンツ海外展開ファンド(イメージ)]



□ 시책(3) : 「글로벌 유통망 확보」

구분	시책 주요내용
	☞글로벌 서비스 <u>포탈사이트</u> 구축
애니메이션 /만화	· 동화투고 사이트에 세계로부터의 <u>유저 액세스</u> 가 가능하도록 만든다면, 전 세계 타켓의 인터넷서비스에 의한 유통망 확보의 유효한 수단이 될 것임 ※또한 인터넷서비스는, 해적판 및 위법서비스, 법적규제 등에 의한 해외전개 지체요인을 타파하는 수단으로서도 기대됨
	· 민간사이트에서는, 애니메이션 권리자 합동으로 글로벌서비스 포탈 사이트의 구축 등의 구상이 진행되고 있는데, 정부로서는 민간사이트의 니즈에 대해 상기와 같은 지원 검토
	SYNC MUSIC JAPAN
음악	· 금년 3월, (사)일본음악사업자협회, (사)음악출판협회, (사)법인음악제작자연맹에 의해 구성된 '음악단체협의회'가, 국내 아티스트 정보의 세계발신을위한 전용 홈페이지 (SYNC MUSIC JAPAN)의 시험운용 개시를 통해자국 아티스트의 해외진출을 지원하기 위함

□ 시책(4) : 「해외 정보수집 체제 강화 : 해외거점 정비」

구분	시책 주요내용
기본 취지	·해외시장 개척을 위해 각국의 최신동향, 정보는 불가결하며, 특히 중국을
	비롯한 아시아 각국, 신흥국에 대한 정보 수집은 필수
	- 각국 정부의 규제동향, 고객 타켓, 마켓 Player, 시장 등
	·이와 같은 정보 수집을 위해 해외 정보수집 거점 정비함은 물론,
거점 정비	·국내 및 현지 콘텐츠 사업정보에 정통 한 자(변호사, 회계사 등의 어드
기점 정미	바이스팀)를 활용하여, 국내외 관계기관 등과의 제휴 등을 통한 지원
	· 최초년도인 금년에는 연내 중국 등에 거점을 정비하여 준비 진행

□ 시책(5) : 「정부간 대화에 따른 아시아시장 활성화」

구분	시책 주요내용
	☞'한중일 문화콘텐츠산업포럼' 활용
아시아 각국	·금년 상기 포럼의 결과로, 3개국 공동조사·공동프로젝트 실시를 위한
기초통계	Task Force 설치 (※진행결과는 아시아콘텐츠비즈니스서밋 연계관리)
정비	- 산업계 니즈조사 및 협력을 통한 각국 시장데이터 공동조사 및 상호 공유
	· 또한 3개국 협력 가능한 공동프로젝트도 향후 검토해서 진행 할 예정
	·아시아의 다양성 중에서 공통적인 부분을 발견, 'Made-In-Asia'라는
	새로운 매력을 창출하기 위해 '09년부터 'Asia Content Biz Summit' 개최
아시아 지역 내	·동 회합은 산업계 교류·비즈니스 창출의 장 으로서, 아시아 각국의 선도적
	사례를 공유하고 더 나아가 비즈니스 창출을 목적으로 추진
공동 Project 계기 부여	·일부 아시아 국가에서는, 해외콘텐츠에 대한 진입규제가 존재하는바,
	일본콘텐츠의 해외전개 강화를 위해 이와 같은 규제에의 대응 필요
	- 국가간 협정 등이 아닌 공동제작 프로젝트 , 시장진입 돌파구가 되는
	성공사례 등의 축적을 통해 추진

□ 시책(6): 「<u>위법</u> 콘텐츠 대책 추진: **CODA** 활용」

구분	시책 주요내용						
	·국경을 초월한 위법 콘텐츠 문제는, 특히 일본 콘텐츠사업자입장에서						
기본 취지	상당히 큰 손실요인 이 되기 때문에 전략적 대응이 필요						
	• 현재 지적재산권 집행에 대한 높은 레벨의 규율형성을 목표로 교섭중인						
	'모방품・해적판확산방지조약(ACTA)' 은 금년 중 타결 목표						
	· 콘텐츠해외유통촉진기구(CODA)를 통한 권리집행의 경우						
	- 패키지상품 침해에 대해서는 <u>CJ마크</u> 를 활용한 상표권·저작권 권리집행						
CODA의	- 작년부터는 인터넷상 위법콘텐츠 삭제요청 에 의한 실증실험을 중국						
활용	동화 공유사이트 등에 대해서 개시						
	- 금년에는 실효성 확보를 위해 , 일중저작권 협의 및 중국당국, 동화공유						
	사이트 관계자와의 세미나 개최 등으로 확대 노력						

□ 시책(7) : 「해외 전개 <u>발판</u> 확보 : <u>CoFesta</u> 발신」

구분	시책 주요내용						
CoFesta의 의미	· 과거 3년간 개최를 통해, 일본콘텐츠 발신의 장 (내장자 100만명 초과, 광고효과 50억엔), 해외전개 전개의 발판(TIFFCOM2009의 상담건수 2,871건), 업계 횡단적인 네트워크 형성의 장으로서 일정성과 창출						
①지속적인 개최 ·글로벌 집객력을 가진 해외 유명 견본시와 같이, 지속적인 개최를 고객의 신뢰획득 및 지명도 향상 도모							
	②국제견본시 이벤트의 통합화·집약화를 통한 해외 바이어 등 집객 강화·콘텐츠마켓, 라이센싱아시아 행사 통합, 동경애니메이션페어와 TIFFCOM간						
CoFesta가 국제견본시로서	마케팅 상호연동 등 대외 청구력 강화 ·금년부터 집객력 향상을 위해 전체운영을 담당하는 ' 프로듀서팀 ' 설치						
기능 강화 방안	③해외전개의 강화(특히 프랑스의 Japan EXPO) • 현지에서의 정보수집 및 비즈니스 기능 정비 • 타 관련 산업과의 일체적 전개(패션, 디자인, 음식 등)						
	④세계에서 개최되는 CoFesta ・파리 패션쇼와 같이, 세계 바이어 및 디자이너가 주목하는 마켓이 되기 위해 단순히 일본콘텐츠의 발신뿐 아니라 세계 유명 콘텐츠의 일본으로부터의 발신 추진 - TIFFOM, DC EXPO 등 견본시에 해외 각국 우수한 작품 모집/발신						





3. 일본 구조개혁과 새로운 시장개척

□ 시책(1):「인터넷상 <u>부정유통 대책</u> 강화」

구분	시책 주요내용				
	·인터넷상 유저 편리성을 고려, 기기전송, 백업 등을 유연하게 하여 카피 컨트롤 이외에 기기인증 등의 액세스·컨트롤에 의한 콘텐츠 보호방식 중가				
기본 취지	· 한편, 게임, DVD의 액세스 컨트롤을 부정하게 회피하는 행위가 다발, 제품개발, 연구개발이 위축되지 않는 적절한 제외규정 을 정비하는 한편, 형사처벌 강화 등의 제도적 규제강화 도 도입 목표				
	· 동화 및 파일공유사이트 등을 통한 저작권침해를 개선하기 위해, 프로바이더와				
공유사이트상 권리자가 협력하여, 인터넷상 침해콘텐츠에 대한 새로운					
대책	- 경고메일 전송, 전송 및 기술수단을 활용한 검열 등				
	· 또한 현행 프로바이더 책임제한법의 검증 을 통해, 실효성 담보제도로 개선				

□ 시책(2): 「제작현장에 대한 정당한 대가환원의 거래환경 정비」

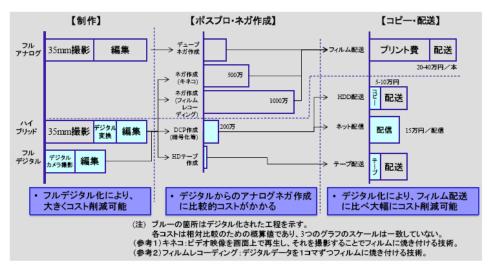
구분	시책 주요내용						
하청구조의 개선	*************************************						
콘텐츠 거래의 원활화	● 제작자의 실력에 대한 권리처리 시스템 정비 • 인터넷상 콘텐츠 유통확대를 위해서는, 권리처리 거래코스트 저하가 필요하며, 이를 위해 권리처리 원활화를 위한 시스템 구축 불가결 • 이때 권리자 시각에서 그 실력에 따른 대가환원 가능 권리처리시스템 확립 필요 • 이를 위해, 디지털콘텐츠의 권리자 및 콘텐츠 홀더 자신들이 승낙, 이용제어, 가격설정을 행한 '다원형 권리처리시스템'를 IT기술을 이용한 계약・거래코스트의 인하의 시점으로 복수 검토해서, 시스템의 기본설계 및 실증사업 전개						

□ 시책(3) : 「영화관의 디지털화」

구분	시책 주요내용
디지털화의 의미	 ·제작~배급 각 단계에서의 코스트 대폭 삭감이 가능하며, 디지털시네마는 고화질, 고음질 및 3D화에 의한 고부가가치화 이외 Other Digital Stuff(ODS : 영화이외 디지털콘텐츠, 영화관에서의 콘서트, 스포츠 중계 등)를 통한 새로운 홍행수입 가능성 개척 ·특히, 디지털화된 지역 영화관은, 세계 다양한 콘텐츠를 접촉, 사람들이 모여서 오락을 즐기는 거점이 되기도 함

구분	시책 주요내용						
	·세계적으로는 디지털 3D작품의 성공을 계기로 영화관에의 디지털 영사기 도입이 급속히 추진되고 있음						
디지털화 각국 동향	·아시아지역에서는, 중국정부가 도시부에서 10,000스크린의 디지털화를 목표로 디지털시네마 도입지원책 구상						
	· 한국의 경우, 민간회사에 의한 도입촉진 구조로 보다 급속하게 영화관의 디지털화가 진행되고 있음						
일본 동향	· 일본의 경우, 2009년말 현재 440스크린의 디지털화, 이중 351스크린이 3D대응이 가능하며, 향후 민간베이스에서의 도입촉진 구조로 진행						
및 정책	·경제산업성에서는 작년도 상점가의 활성화 목적으로, 중소영화관의 디지털화를 실행하였으며, 지속적으로 영화관의 디지털화 추진						

参考8:映画館デジタル化による製作・流通過程のコスト構造変化



[出典:「映画産業のビジネスモデル研究会報告書」(平成20年度経済産業省委託事業)]

□ 시책(4) : 「서적 등 전자 서비스」

구분	시책 주요내용						
	· iPad 등 전자서적단말의 급속한 보급은, 서적 등의 전자화 흐름을 가속화 · 이미 출판업계가 만화 등의 휴대전화 서비스 등 디지털화에의 대응에						
디지털화 · 전자서비스 대응	적극적인데, 향후 독서전용 단말의 국내 판매 와 더불어 활자, 잡지분야의 디지털화도 진행될 예정						
네ㅎ 	·결과적으로 '지식의 확대재생산', '지식에의 액세스'가 확대되어 국민편익을 향상시킬 것으로 기대						
주요 대책	· 이를 위해, 현재 총무성, 문부과학성 및 경제산업성 부대신, 정무관 주도로, 작가, 출판업자, 인쇄회사, 서점, 단말메이커, 통신사업자, 국립도서관 등 다양한 관계자로 구성된 ' 디지털·네트워크회사에 의한 출판물 이용추진에 관한 간담회'를 개최, 6월중 기본적인 추진방안을 마련할 예정						

□ 시책(5): 「콘텐츠를 활용한 새로운 비즈니스 창조기반 정비」

구분	시책 주요내용						
3D영상콘텐츠 공급 확대	· 2010년은 '3D원년'으로, 특히 방송서비스용 3D콘텐츠가 세계적으로 부족한 상태에서 3D영상 관련산업 전체의 발전에 매력적인 3D 영상콘텐츠의 충실화는 필수불가결 · 향후 3D영상 콘텐츠 공급확대를 위한 조치는 다음과 같음 a) 매력적인 3D영상 제작기술·기법의 개발 b) 제작 Work Flow "개선' 연구 c) 3D영상의 생체 안정성 가이드라인의 정밀화 d) 3D에 의한 새로운 영상표현의 실험 e) 3D애니메이션 제작자 육성						
기술전략 Map 개정 (*)	 · 콘텐츠 창조와 기술진보와의 사이에는, 다양한 상호관계 존재 - 기술진보가 크리에이션의 새로운 표현수법을 제작자에 제공하여 표현의 폭 확대 - 반대로 크리에이션의 표현욕구 자체가 기술진보를 재촉할 가능성도 있음 · 금년도는 콘텐츠를 활용한 새로운 미디어창출을 촉진하기 위해 기술개발 및 표준화 지원, 제도정비 등을 추진하기 위해 장기전략 구축 - 3D, Location Based Service(위치정보연동서비스), 서비스 로봇 등에 대해 과제를 추출하면서 넓게 보급 공표 						

※참고:「<u>기술전략 Map</u>」 주요 내용

A. < 개요 및 경과 >

- 경제산업성은 2008년 4월 NEDO(신에너지·산업기술종합개발기구) 등의 협력 하에 "기술전략 MAP 2008"을 발표, 총 29개의 기술 분야로 확대 분류
 - 최신 기술동향 및 시장동향, 연구개발 성과, 모든 기술 분야에 관한 재검토 및 확충, 신규로 지속가능한 개발 분야, 서비스 공학 분야, 콘텐츠분야 등이 추가
- 기술전략 MAP의 의미와 목적
 - 신산업을 창조하기 위해 필요한 기술목표, 제품·서비스·콘텐츠의 수요를 창조하기 위한 방책을 보여주는 지표
 - 폭넓게 산/학/관에 제공해서, 비전과 기술적 과제를 공유, 이분야·이업종과의 제휴, 기술적 융합의 촉진에 기여하는 목적

B. < 전반적인 특징 >

- "기술전략 Map 2008~콘텐츠 분야"의 전체 구성
 - 1. 도입 시나리오 2. 기술 Map 3. 기술 로드맵 4. 종언
 - 로드맵 참고자료로는 현재, 2010~2025년까지를 5년 단위로 분석, 콘텐츠 기술의 방향성 제시

○ 내용관점 주요 특징

- 기존 콘텐츠 정의에 얽매이지 않고, 콘텐츠를 "<u>인간감성에 작용하는 것</u>"으로 확대 파악하여, 안심, 안전, 쾌적한 생활을 실현하기 위한 기술로 이해
- 유저 중심주의 관점으로, 콘텐츠를 실제 활용하는 생활공간 및 생활 모습을 상상한 상태에서, 이를 실현하기 위해 필요한 시스템, 기술을 추출(즉, Seeds-Put형 분석)

C. < 중요기술의 4가지 지표 >

① Creativity(창조력)

- · 크리에이터의 창조력을 서포트하고 높이는 기술, 우수한 문화, 예술의 탄생 및 표현기술
- · 가시화, Visualization 기술, 콘텐츠의 질을 평가하는 기술

2 User · Communication

·콘텐츠의 기능성·이용편리성 향상기술, 이해하기/알기 쉽고, 지식의 격차를 해소하는 기술

③ 기술 우위도 · 장래성

·국제적인 우위성 보유기술, 선진성, 진보성이 있고, 장래성이 높은 기술

④ 시장 Impact

- ·시장의 창출, 확대 가능성이 있는 기술, 다분야 파급효과가 큰 기술, 산업계 공통 Core 기술
- ·콘텐츠 유통제고를 위한 표준 인터페이스 기술·플랫폼 기술 등

D. < 콘텐츠 기술 로드맵 >

실현해야 하는 콘텐츠/시스템			중요기술의 평가			가		
		요소기술	창 조 력	커뮤니 케이션	기술	시장	현재	2010년
		조롱기술 (加齡工學)	0				고령자의 신체/감각 데이터등 제기능의 계측 데이터를 수집	조롱테크노로직 정보기술을 융합하여 e-Care 시스템 구축
	고령자등이	기분밝게/ 기력 높게 만드는 기술	0				'눈으로보고 안다' '귀로 듣고 안다' 등 디지털콘텐츠가, 감정과신체에 미치는 영향에 관한 연구 진행	콘텐츠가 감성, 감정에 미치는 특성이 데이터화되어, 콘텐츠와 의 감성특성이 사용베이스로 현재정도를 판단 가능
	장벽을 느끼지 않고 즐거운 생활 개별 기분을 느끼게 기술 하는 주의환기 시스템, 장수지원	Sensibility 기술	0	0			인간감정을 회/노/애/락/평상/ 흥분의 6개로 분류인식, 음성인식, 전회용대 피형변화를 파타여 감정추출	인간의 소리와 얼굴 표정을 크게 읽어내, 반응하는 로봇, 어시트 스를 개발
'-		색채기술	0				색채에 대응하는 인간의 심리특 성에 기반, 색채환경의 쾌적도 계 측기 개발	색채에 연계된 심리적, 생리적, 물리적 성질과 특징이 데이터화 되어 생활환경을 쾌적하고 능률 적으로 하는 배색 추천
	시스템	고차원 음향시스템	0		0	0	디지털방송 및 차세대 디스크미 디어의 보급등에 맞춰, 5.1채널 음향 등의 2차원음향 보급 촉진	22, 2채널을 대표하는 3차원 음항시스템의 연구가 촉진, 보다 현장감있는 음항재생 가능
		Hyper Sonic	0		0	0	가시청상한을 넘어 초고주파를 풍부하게 포함한 고복합성의 소 리가 인간의 뇌네트를 활성화 시키고 심신기능을 높이는 현상	미디어제작, 재생 등 기반기술의

V. 『참고 자료』

□ 「국제적으로 활약하는 <u>아시아 감독・프로듀서</u>」

1. < <u>존 우</u> (중국, 감독) >

- · '여자태권 군영회'('73)로 데뷔. 그 영상미는 '홍콩 르느와르'라고 불림
- · '93년 할리우드 데뷔. 2000년에는 톰 크루즈의 인기 시리즈 '미션 임파서블 2' 감독 ※전 세계 총 5억 5.500만달러 흥행수입 기록
- · '08년 아시아권에서의 대작 '적벽대전'(제작 : 중국, 홍콩, 일본, 한국, 대만) 감독 ※일본에서는 적벽대전-Part1 50.5억엔, Part2 55.5억엔 흥행수입 기록

2. < <u>진가신</u> (홍콩, 감독) >

- ·19세 LA로 유학, 홍콩에서 '금지옥엽'(94) 등 제작
- · '97년 할리우드로 이동, '러브레터'('99, 드림웍스)로, 할리우드 데뷔
- 2000년 이후에는, 다국적 합작작품 다수 제작
- 현재 중국에 거점을 두고, 신영화제작회사를 설립하는 등 아시아지역내 적극 활

3. < <u>이 안</u> (대만, 감독) >

- · 대만 국립예술학교 졸업. 미국으로 건너가, 일리노이드대, 뉴욕대에서 영화제작 공부
- '결혼피로연'('93)과 '센스, 센서빌리티'('95)로 베르린영화제 금곰상 수상
- '와호장룡'('00)으로 아카데미상 외국어영화상 수상

4. < <u>빌 콩</u> (홍콩, 프로듀서) >

- •홍콩을 거점으로 활동하는 아시아 대표 프로듀서
- ·미국 아카데미상 4개 부문에 빛나는 '와호장룡'(00)을 비롯하여, 'HERO'(02), 'LOVERS'(04), '색, 계'(07) 등 다수의 히트작 프로듀스

□ 「각국·지역의 콘텐츠 정책」

- 1. < <u>한국</u>: 한류 봄에 의한 한국제품 경쟁력 강화, 콘텐츠산업 집중 육성 >
 - · '문화대통령 선언(1998)' 중에, '2007년까지 세계 5대 콘텐츠강국'을 목표로 제시
- •콘텐츠 진흥펀드 설립(약 500억엔) 이후 연 9% 성장 실현
- 2014년까지 콘텐츠산업에 관민 6조 5,000억원 투자 예정
- 2013년까지 콘텐츠산업 해외전개를 위해 2,000억원 규모의 관민펀드 설립예정

2. < 중국 : 문화산업진흥계획 하에, 중국문화산업투자기금설립, 지원 실시 >

- · 중국정부는, 문화산업진흥계획 발표(2009년 9월)
 - 지역·업종을 초월한 경영실시에 의한 강력한 시장경쟁력을 지닌 1,300억엔의 초대형 기업 형성 발표
- · '중국문화산업투자기금'을 설립 예정(총 규모 약 1,300억엔 규모)
 - 주식투자 등의 형식으로 국내 문화산업 기업지원 실행

3. < **영국**: Cool Britannica하에, 창조산업육성에 주력, 금융기능 강화 >

- · 'Cool Britannica'라는 슬로건을 내걸고(1998년), 창조산업육성을 적극 전개
- · '2001년에는, 디지털콘텐츠를 GDP대비 10%산업으로 하는 목표 제시
 - 예를 들면, 디자인산업 약 2.7조엔, 고용자수 18만명 달성 등

4. < <u>프랑스</u> : 전통적으로 강한 문화산업정책을 'Digital France'로 보다 강화 >

- 연간 약 50억엔의 특별재원을 기반으로, 콘텐츠 개발, 인재육성 등 지원
- · 'Digital France2012'(2008년 10월) 공표
 - 창조산업육성 및 신기술에 의한 콘텐츠 제작에의 지원 등 강화

5. < <u>독일</u> : 윤택한 필름인센티브에 의한 해외 영화제작자 유치 >

- · 연방정부와 각 지역을 포함, 연간 총액 3억 6,000만달러의 필름 · 인센티브 제공
- ·독일에서 촬영된 국제 공동제작 작품에, 최대 20% 세액공제를 인정하는 연방영화 펀드(DFFF, 연 8,000만달러) 보유

6. < <u>홍콩</u> : 홍콩 영화발전국 하에, '영화발전기금'을 활용, 영화제작비 지원 >

- · 홍콩영화산업의 발전을 목표로, 홍콩 영화발전국이라는 정부기관 설립(2007년 4월)
- ·홍콩영화산업의 진흥에 기여하는 프로젝트, 각종 활동에 투자제공 목적의 '영화 발전기금' 설립
 - 2007년 7월, 홍콩특별행정구정부는 3억 홍콩달러(약 42억엔) 자금 투입