



## 미국 최대 규모의 3D 컨버팅업체 Legend3D, VFX 사업부 신설

### Key Message

미국 3D 컨버팅 전문기업 Legend3D가 미국 샌디에고(San Diego)에 할리우드 메이저 영화사들의 특수시각효과 작업을 전담하기 위한 VFX 사업부 'Stereo Works'를 신설함에 따라 자사의 입체영상(stereoscopic) 관련 기술을 통합하고 향후 최고 수준의 3D 후반작업(post production) 성과를 이끌어 낼 수 있을 것으로 기대된다.

### Briefing

#### Legend3D, 특수시각효과 사업부 신설로 3D 후반작업 역량 강화

- ▶ 메이저 할리우드 스튜디오들의 2D 영화를 3D로 변환하며 그 실력을 인정받아온 미국 최대의 3D 컨버팅업체 Legend3D가 지난 5월 특수시각효과(VFX) 전담 사업부 'Stereo Works'를 신설함
  - Stereo Works는 3D 로토스코핑(rotoscoping)<sup>1)</sup>, 색 정합, 그래픽 요소 합성, 2D 플레이트(plate) 수정 등 3D 후반작업에 특화된 사업부로, 카메라 변칙(anomalies), 렌즈 굴절, 반사각(reflection) 등 컨버팅 작업 시 발생하는 문제 해결을 위해 Legend3D의 3D 컨버팅 포트폴리오를 지원할 계획임
  - Legend3D의 설립자 Barry Sandrew박사는 "Legend 3D는 입체영상 기술에 대한 심도깊은 통찰을 바탕으로 방대한 규모의 R&D 사업을 진행해왔다"며, "특수시각효과 사업부 신설 역시 모든 입체영상 부문을 섭렵하고자하는 자사 사업전략의 일환"이라고 언급함
  - Stereo Works는 2011년 11월 R&D 투자를 목적으로 벤처캐피탈을 통해 지원받은 1,900만 달러 중 일부를 투자해 최대한 적은 비용으로 최대 효과를 창출할 수 있는 새로운 특수시각효과 알고리즘도 개발할 계획임
- ▶ 최근 많은 특수시각효과 관련 업체들이 캐나다, 인도 등지로 사업 본거지를 이동하고 있는 것

1) 작업 당시에는 실사로 촬영해 애니메이션 효과를 입히는 기법



과 비교해 Legend3D는 미국 할리우드의 중심에 특수시각효과 사업부를 개설함에 따라 자국 영화산업 발전에 기여할 것으로 전망됨

- Legend3D의 3D 특수효과 부문 최고기술책임자로 Stereo Works의 크리에이티브 부문 수장을 맡고 있는 Jared Sandrew는 “Stereo Works는 Legend3D 산하의 다른 스튜디오와 마찬가지로 미국 샌디에고(San Diego)에 위치하고 있어 해외에 기반을 둔 타사의 스튜디오 대비 가격경쟁력이 우수하며, 클라이언트와의 면대면 접촉도 가능하다”고 언급함

- ▶ Stereo Works는 3D 영화 ‘Transformers: Dark of the Moon’, ‘Pirates of the Caribbean: On Stranger Tides’ 제작에 참여했을 뿐만 아니라 3D 컨버팅과 특수시각효과 분야에서 화려한 경력을 자랑하는 60명의 전문가들로 구성된 Legend3D의 인력을 활용할 것으로 전망됨
- ▶ 뿐만 아니라 Stereo Works는 Legend3D의 고객사 Paramount Pictures, Warner Bros., Sony Pictures, DreamWorks Animation, Walt Disney 등의 할리우드 대표 영화사들과도 긴밀한 협력을 체결할 수 있을 것으로 전망됨
- ▶ Stereo Works의 특수시각효과 기술이 적용된 3D 영화는 2012년 여름 개봉될 예정임

Legend3D가 3D 컨버팅에 참여한 영화 리스트			
장르	타이틀명	배급사	개봉일
액션/공포	Ghost Rider: Spirit of Vengeance	Sony/Columbia	2012. 2. 17
가족/모험	Hugo	Paramount	2011. 11. 23
액션	Conan the Barbarian	Lionsgate	2011. 8. 19
가족/코미디	The Smurfs	Sony/Columbia	2011. 7. 29
SF 액션	Transformers: Dark of the Moon	Paramount (DreamWorks)	2011. 6. 29
액션/모험	Green Lantern	Warner Bros.	2011. 6. 17
모험	Pirates of the Caribbean: On Stranger Tides	Buena Vista	2011. 5. 20
액션/공포	Priest	Sony/Screen Gems	2011. 5. 13
액션/모험	The Green Hornet	Sony/Columbia	2011. 1. 14
애니메이션	Shrek	DreamWorks	2001. 5. 16
	Shrek 2	DreamWorks	2004. 5. 19
	Shrek the Third	Paramount (DreamWorks)	2007. 5. 18
가족/모험	Alice in Wonderland	Buena Vista	2010. 3. 5

출처: Legend 3D

### Source

1. MarketWatch, ‘Legend3D Unveils New Visual Effects Division - Stereo Works - to Serve Entertainment Industry’, 2012.5.14  
<http://www.marketwatch.com/story/legend3d-unveils-new-visual-effects-division-stereo-workstm-to-serve-entertainment-industry-2012-05-14>



2. Variety, 'Legend 3D expands with vfx division', 2012.5.14

<http://www.variety.com/article/VR1118054015?refcatid=1009&printerfriendly=true>