

2019年11月13日

## 没入体験を加速する、“イマーシブサウンドスタジオ”を開設

ソニーピーシーエル株式会社(以下、ソニーPCL)は、ソニーの空間音響技術 Sonic Surf VR(ソニックサーフヴィアール)や新たな音楽体験「360 Reality Audio(サンロクマル・リアリティオーディオ)」を含む3D音響のサウンドデザインに対応する”イマーシブサウンドスタジオ”を、2019年12月中旬に開設いたします。

本スタジオは、より臨場感豊かな没入体験の実現を目的に、ソニー独自の波面合成技術による空間音響技術 Sonic Surf VRをはじめ、Dolby Atmos<sup>®</sup>(9.1.4ch)、DTS:X<sup>®</sup>、360° VRの音響など、様々な3D音響制作に対応しています。さらに、ソニーの提案する、立体的な音場を実現する新たな音楽体験である360 Reality Audioへの対応も予定しており、上映用映像や体験型コンテンツ、OTT映像配信サービス、ゲームサウンド制作など、多彩な領域でのユーザー体験を向上させ、リアリティを追及できるスタジオを目指します。

これによりソニーPCLは、ドルビーラボラトリーズのHDR(ハイダイナミックレンジ)技術である Dolby Vision<sup>®</sup>と同社の立体音響技術である Dolby Atmos<sup>®</sup>に対応したコンテンツ制作が可能となり、両技術を使用した Ultra HD Blu-ray<sup>™</sup>オーサリングや、配信用マスタリング(IMF<sup>※1</sup>作成)が可能な日本国内で唯一のスタジオとなります。

ソニーPCLは、これまでも最先端の映像・音響技術に挑戦し続けることで、多様なユーザー体験を実現してきました。今後も16Kなどの規格外超高精細映像、AR/VR/MR<sup>※2</sup>、センシングやリアルタイムレンダリングエンジンなど、さまざまな技術と発想を融合させることで、ソニーの存在意義である「クリエイティビティとテクノロジーの力で、世界を感動で満たす」ソリューションを提供していきます。

※1: Interoperable Master Format

※2: Mixed Reality

※Dolby、ドルビー、Dolby Atmos、Dolby Vision およびダブルD記号は、アメリカ合衆国と/またはその他の国におけるドルビーラボラトリーズの商標または登録商標です。

※Ultra HD Blu-ray は Blu-ray Disc Association の商標です。

※DTS:X は DTS, Inc.の登録商標です。

※その他、記載されている会社名もしくは商品名は、一般に各社の登録商標または商標です。

## 「イマーシブサウンドスタジオ」主な機材リスト

■Control Surface		
Avid Technology, Inc.	Airtist Mix(8ch Fader)	
JLCooper Electronics	CS Panner	
■DAW		
Avid Technology, Inc.	Pro Tools HDX with Ultimate (Ver,2019.6)+MTRX I/O (MADI 64ch In/Out、AES 16ch In/Out、Analog 16ch Out)	
■Speaker		
JBL	LSR-32	<Front-L、C、R>
Procella Audio	P8	<LW、RW、Lss.Rss、Lrs.Rrs、Ltf、Rtf、Ltr、Rtr>
M&K	MPS-5310	<LFE>
Procella Audio	P15FP	<LFE3、4>
■Processor		
YAMAHA	MMP-1	

### 【本件に関するお客様からのお問い合わせ先】

ソニーPCL株式会社  
クリエイティブ部門 ビジネスプロモーション部 電話:03-3492-9740  
〒141-0031 東京都品川区西五反田 3-6-2

### 【本件に関する報道関係からのお問い合わせ先】

ソニーPCL株式会社  
広報担当 電話:03-5792-9400