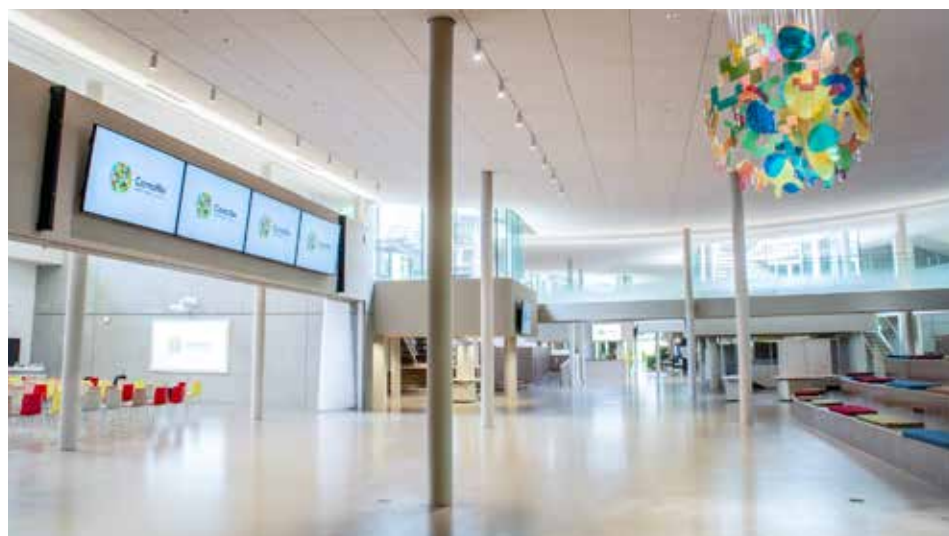


— 東海国立大学機構様

地域に開かれた共創空間に クリアな映像・音響ソリューションを構築

東海国立大学機構は、名古屋大学東山キャンパス内に共創拠点「Common Nexus (愛称：CoMoNe)」を2025年7月にオープン。異なる空間に設置した機器の操作を可能とし、大画面の映像とクリアな音響を実現するソリューションシステムを構築しました。



地下鉄名古屋大学駅直通の出入口から見たコモネの全景。通路を挟んで右が大階段、左がLOAM HALLとなっており、広々とした空間が広がっている。

導入事例のポイント

AVoverIP 技術の使用で、
異なる空間に設置された機器を
フレキシブルに使用可能

超大型オールインワンディスプレイで
視認性のよいプレゼンテーション

各所のディスプレイ・プロジェクターを
ネットワークサイネージで連携

多様な用途に対応可能で、直感的に使える設備を備え、 誰にでも使いやすい快適な映像・音響システム

2025年7月、名古屋大学東山キャンパス内に開設された共創拠点「Common Nexus (愛称：CoMoNe)」には、先進的な映像・音響機器を導入し、誰もが使いやすいAV環境を整えました。

「LOAM HALL」には、14,000lmの 高輝度プロジェクターを設置。WUXGAの高解像度により、明るい環境でも鮮明な映像を投写できます。さらに、通路上部には98インチの大型ディスプレイを4台設置。大階段からもクリアな映像を視認できます。映像は一括表示のほか、個別にも切り替えが可能で、柔軟な演出を実現します。

「SAND THEATER」には、165インチのインタラクティブLEDディスプレイを設置。電子黒板やWeb会議、プレゼンテーション、セミナーなど、多目的な利用に対応しています。映像は高輝度・高コントラストで、どの座席からでも鮮やかな画面を見ることができます。

PinP機能も搭載されており、プレゼンターのと姿とスライド資料を同時に表示するといった構成も簡単に実現できます。操作はiPadが基本ですが、トラブル発生時に備えて有線式のコントローラーも常設され、信頼性と柔軟性を両立しました。

各所にあるディスプレイ・プロジェクターはネットワークサイネージで連携され、静止画・動画コンテンツを事務局PC から更新することが可能です。

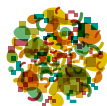


イベントや展示などのプログラム情報を確認できるように、随所に視認性の良い大型ディスプレイが設置されている。



Common Nexus (CoMoNe) の外観

CoMoNeは「共有知 (Common)」と「つながり (Nexus)」の意味が込められ、研究者、学生、企業、住民、クリエイター、子ども等、多様な人々が集い、学び合い、価値を共創することを目的としています。半地下の特徴的な施設は、地下鉄名古屋大学駅から直結しており、会員制ワークスペース、スタジオ、ホール、ものづくり設備などを整備。多様なイベントを通じて、大学の知や教育資源を社会と共有し、連携やプロジェクト創出が生まれる場を目指しています。



ComoNe
東海国立大学機構 CommonNexus

ComoNeのロゴは、活動する人々の知恵やネットワークの重なりを
土壌の中の生態系の多様性に見立てて表現している。

ICT innovation by
Densys



SAND THEATERには、165インチのオールインワンインタラクティブLEDディスプレイが設置されている。
電子黒板、WEB会議、プレゼンテーションが可能となっており、階段上の後ろの席からでもクリアな映像を見ることができる。



KOAGARIに設置された短焦点レーザープロジェクター。



2台のリモートカメラと収録用の機材が設置されたSTUDIO。



LOAM HALLのプロジェクターは、高輝度・高解像度の映像投写が可能で、環境光に負けずに資料や映像を鮮明に表示。
通路側上部には、98インチディスプレイを4台設置。ホール内と同じ映像や別映像の表示もでき、多様なシーンに活用できる。



誰もが簡単に操作できるシンプルなUIのタッチパネル。

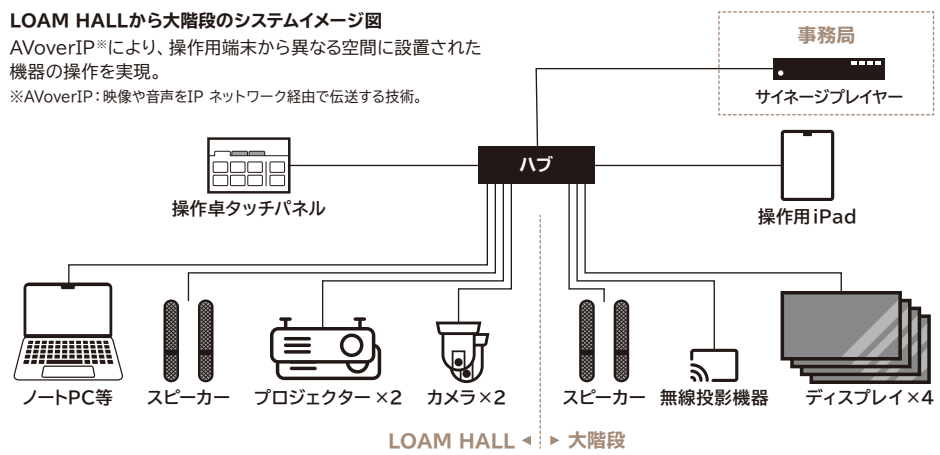


上：高輝度で鮮やかな映像を投写するプロジェクター。
下：LOAM HALL内を撮影する高解像度リモートカメラ。

LOAM HALLから大階段のシステムイメージ図

AVoverIP®により、操作端末から異なる空間に設置された機器の操作を実現。

※AVoverIP：映像や音声をIPネットワーク経由で伝送する技術。



視聴覚システムやICTのご相談・お問い合わせは
以下までお気軽にご連絡ください。

電子システム株式会社

<https://densys.jp>

本社・東海支社

愛知県名古屋市中区昭和所3-2-5

☎ 052-872-0505

首都圏支社

東京都武蔵野市中町1-11-4 武蔵野ニッセイプラザ5F

☎ 0422-60-5155

大阪オフィス

大阪府吹田市豊津町1-18 エクラート江坂ビル5F

☎ 06-6318-6061

