

川添研究室

[ニューロ・アーバニズム]

生産技術研究所 人間・社会系部門

Department of Human and Social Systems

建築設計学

工学系研究科建築学専攻

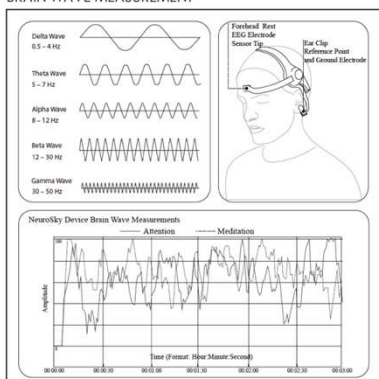
<http://www.kwz.iis.u-tokyo.ac.jp/>

私たちの研究室では、建築形態や空間に関する理論の構築とともに様々な建築設計の実践を行ってきました。

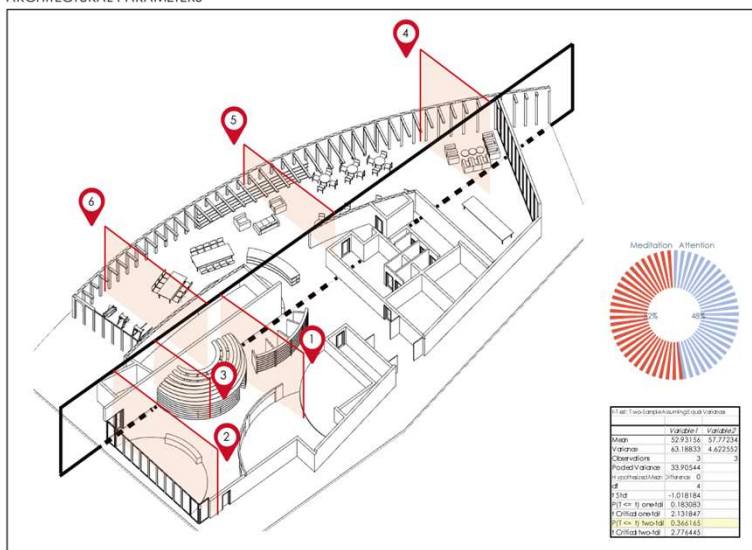
また和歌山県の小さな漁師町・加太に加太分室・地域ラボを構え、研究員が地域社会の一員として長期間滞在しながら地域の再生を試みてきました。

そして近年、新たに2つのプロジェクトが始動しました。1つは、脳波を用いた建築空間の測定方法の確立とその技術を応用した新しい建築設計の手法の提案を試みるものです。

BRAIN WAVE MEASUREMENT



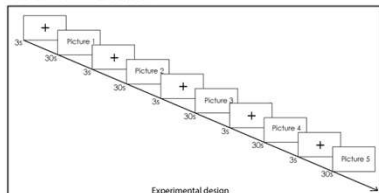
ARCHITECTURAL PARAMETERS



LABORATORY VS. REAL ENVIRONMENT



EXPERIMENTAL DESIGN



EXPERIMENTS



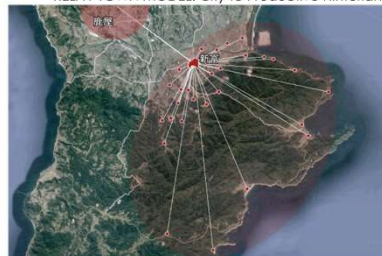
Neuro-architecture

Small Regionalism

RURAL CASTLE TOWN / LANDSCAPE of Nitomi, Kimotsuki Town



RELAY TOWN MODEL: City to Productive Hinterland



URBAN STOCK / TOWNSCAPE of Nitomi, Kimotsuki Town



もう1つは、小規模な町に関する研究調査です。鹿児島県肝付町を具体的なフィールドとして、人口減少社会において小規模な町がもつポテンシャルを、都市と生産後背地の中継地という視点から再検討しています。これらの研究活動を通じて未来の社会に対して建築に何が可能かを常に考えてます。