

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

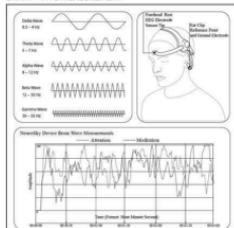
工学系研究科建築学専攻

建築設計学

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。また和歌山県のお小さな漁師町・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開始しました。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。

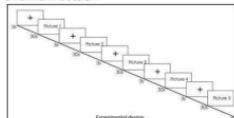
BRAIN WAVE MEASUREMENT



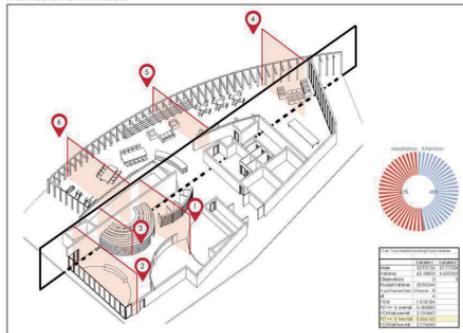
LABORATORY VS. REAL ENVIRONMENT



EXPERIMENTAL DESIGN



ARCHITECTURAL PARAMETERS



EXPERIMENTS



Neuro-architecture

Small Regionalism

RURAL CASTLE TOWN / LANDSCAPE of Nitori, Kimotsuki Town



RELAY TOWN MODEL: City to Productive Hinterland



URBAN STOCK / TOWNSCAPE of Nitori, 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間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。

