街に出よう!(石田亨)

1995 年頃だったと思う. 石黒先生(当時助教授)が着任し, どういうコンセプトで研究室を作り上げていくかを相談した. まだ, Windows95 も出ていない頃だ. 「これからはユビキタス」だとはさすがに言わなかったが, コンピュータルームでの研究はやめようと心に決めた. 寺山修司が「書を捨てて街に出よう」と叫んだように, コンピュータを捨てて(当時は重かった)街に出ようと決意した. コンピュータを捨ててどう研究するのか, もとより成算がある訳ではなかったが, 思えば, それが今の研究に繋がった. Wayback Machine に当時の Web が残っていた. それを見ると....

「街に出よう」を合い言葉に、街を理解し、街を記憶し、街で活動するための情報処理研究を始めようと議論している。人工知能、能動視覚、計算機ネットワークなどの技術を背景に、人間の住む世界に情報処理研究の場を移すことにより、情報処理の新たな可能性を探求したいと考えている。基本的なコンセプトは以下のとおりである。

• Intelligent Agent から Adaptive Organization へ

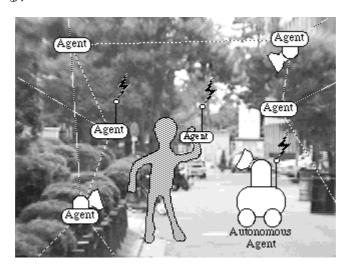
人間同様の知的なエージェントを指向するのではなく,多数の単純なエージェントにより柔軟な人間-機械システムを実現する. 単純な情報処理機能を環境に埋め込み,分散的に情報を処理する組織を構成する. そうした環境の支援を受けて、個々人の情報処理活動が実現される.

• Groupware から Communityware へ

特定の人々からなるグループを支援するのではなく,不特定多数の人々からなるコミュニティを支援する.特にコミュニティの形成過程を支援することを特徴とする.

• Network Computing から Spacial Computing へ

計算機あるいはネットワークに閉じた計算環境から踏みだし、家庭、街角など 生活空間での情報処理を研究対象とする. 屋外での携帯端末、無線通信の活用 を特徴とする.



おやおや、十分「ユビキタス」のようです.