



Journal of Occupational Science

Abstract

Fok, D., Miller Polgar, J., Shaw, L. Luke, R., & Mandich, A. (2009).

Cyberspace, Real place: Thoughts on Doing in Contemporary Occupations.

Journal of Occupational Science, 16(1), 38-43.

Today, the distinction between cyberspace and real space represents a false dichotomy. Wireless laptop computers, personal digital assistant devices and similar emergent information and communication technology (ICT) objects, along with the cyberspace/ internet information they mediate, may be intervening between what and how we are able to 'do' in real places. This phenomenon is seen in many contemporary occupations in the westernized world and intensifies the connections among occupation, place, and the internet. In this article, we begin to examine this connection, starting from Hocking's person-object interaction model. Advocating the addition of an informational domain to objects in the model, we discuss its application to internet informational mediating ICT objects. Examples are used to illustrate the complexities of introducing ICT objects and the information they mediate, to a place or across different places, and how their inclusion in occupational scientists' conscious consideration may contribute to the discipline's broader understanding of many contemporary occupations.

Key words: Cyberspace (仮想現実空間), Information (情報), Internet (インターネット), Object (対象物), Place (場所)

サイバースペース，現実の空間：現代の作業を行うことに関する考察

今日の社会において，仮想現実空間 (cyberspace) サイバースペースと現実の空間 (real space) という区別は，誤った2元化であるといえる。ワイヤレスのノート型パソコン，電子機器や次々と作られる情報通信技術 (ICT) 関連品，そしてこれらから提供される仮想現実空間/インターネットの情報は，我々が現実の場所で「する」ことの形ややり方に介入しているかもしれない。この現象は欧米化社会における現代の多くの作業において見られ，作業，場所，そしてインターネットとの間のつながりを強めている。本論文では，そのつながりについて，まずホッキングの人-対象交流モデル等を用いて検証する。さらに，このモデルに情報という領域を加えることで，インターネットの情報を届ける媒体としてのICT関連品の応用について考える。例として，ICT関連品やそれによって様々な場所へと届けられる情報を導入することの複雑性と，作業科学者がこれらを考慮することが，いかに現代の多くの作業のより広い理解につながるかについて述べる。(訳 浅羽 明恵)