おてがる健康管理パソコン(高齢者に親しみやすいパーソナルコンピュータ)

Handy Health Care Personal Computer (This personal computer is friendly to the elderly.)



高齢者に優しいインタフェースのパーソナルコンピュータ。高齢者にとってパソコンは操作や接続が困難で、何に使えるのかが解らないというイメージをもつ機器である。そこで、高齢者が最も関心をよせる健康管理に使用目的をしぼり、入力装置も自分で使いやすい物から選べるパソコンを提案する。健康管理セットで測定したデータを本体に赤外線で送信すると、体調や健康状態の管理ができる。また必要に応じて、インターネットを通して医師からアドバイスを受けることもできる。

The elderly have difficulties in operating PCs and making cable connections because they recognize PCs as being difficult-to-understand machines. This personal computer provides a user-friendly interface for th elderly. Its intended use features health care --- the biggest concern among the elderly. An easy-to-use keyboard can be selected from among three choices. Thanks to the infrared wireless data transmission feature, measured data can be sent from the health care kit to the personal computer. This helps the elderly check for their physical conditions and health. Access to the Internet can help the elderly seek medical advice from a doctor.

城戸口 由香 Yuka Kidoguchi

三木 茜 Akane Miki

大嶋 潤 Jun Ohshima

鈴木 信吾 Shingo Suzuki

関本 晋也 Shinya Sekimoto



健康管理セット(左から体温計・万歩計・血圧計) Health care kit (from the left, a clinical thermometer, a pedometer, and a sphygmomanometer)



3種類の文字レイアウトから選べるキーボード Three choices of keyboard layouts

