身につけられるコンピューター 時代来るか

究者も多い。

機器を目立たせぬ服

05)が大阪で開かれ、最新技術が発表された。 ラブル(身につけられる)コンピューター」の国際会議(ISWC20 コンピューターが服になる、そんな時代が来るのだろうか。「ウエア (鈴木京一)

アジアで開催された。12 れ、9回目の今回、初めて これまでは米欧で開か 機器を目立たないよう自然 がちだが、実用化に向け、

研究進む 大阪で国際会議

イナー・阿部香穂さんは、

た。ウエアラブルコンピュ

した、衣服の研究が目立っ

電子機器の装着を前提に

ように装着するヘッドマウ

ントディスプレーを連想し

ーターというと、めがねの

件が選ばれて発表した。

5件の応募から13カ国の45

れる」と戸田さんはいう。 志・助教授らの「Text **通す服」。「身につける電** 11eNet」は「電気を に埋め込むことを目指す研 丁機器が増えたとき、ケー ノルが絡まる事態を避けら ニューヨーク在住のデザ はこだて未来大の戸田真 は、服に縫い込める柔らか が見られ、ドイツの研究者 か」という考えだ。 せない方がいいのではない りコンピューターを目立た ーブルを埋め込んだ服を発 袖のボタンを電子機器のス 表した。阿部さんも「あま イッチにし||写真上||、ケ 海外の研究でも同じ傾向

年後は渋谷と梅田の若者が た一般向けの講演会で「5 授=同下。 同時に開催され ディスプレーを常に装着し は、片眼のヘッドマウント い電子部品を発表した。 みんなこの格好をしていま ている神戸大の塚本昌彦教 フル」にこだわり続けるの 一方、「目立つウエアラ た。 日本の携帯電話はインター ているのか」「基本ソフト 演に「どのように収益を得 ネット、地理案内、テレビ とメール使用が中心だが、 日本の携帯電話が注目され 携帯電話会社の担当者の講 など多機能に及んでいる。 た。海外の携帯電話は通話 海外からの参加者には、

す」と予言しつつ、「5年 はどうなっているのか」

るんですが……」と笑わせ 前から同じことを言ってい ので、海外の研究者に知ら る技術がたくさんある。し かし学会では紹介されない 良先端科学技術大学院大助 携帯電話で商用化されてい 教授は「日本には、すでに と質問が相次いだ。 実行委員の河野恭之・奈

るのかもしれない。 ラブル」の国になりつつあ リカで、「学術面では、日 学術研究が盛んなのはアメ 国の日本はすでに「ウエア 本は水をあけられている」 れば、「ウエアラブル」の という。だが、携帯電話大 れていない」と話す。 宝塚造形芸術大教授によ 実行委員代表の志水英二