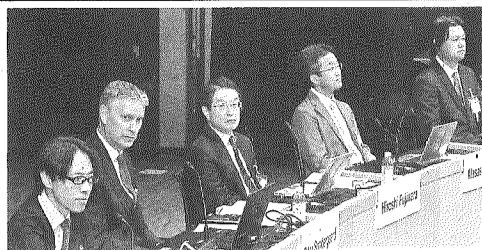


オープンに

1面から続く

4日開幕した「世界デジタルサミット2018」

では、人工知能（AI）の活用にはオープンイノベーションが重要との発言が相次いだ。企業トップらが、AIやあらゆるモノがネットにつながる「IoT」を、社会課題の解決につなげる取り組み事例を紹介した。AIが人間の知性を超えるとされるシンギュラリティ（技術的特異点）についても活発に議論された。



総 合

技術教育見直せ 午前

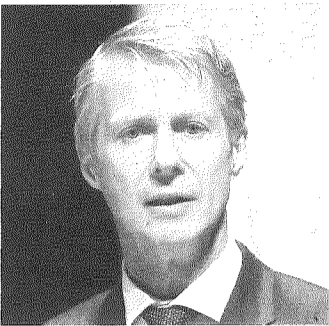
パネル討論

午後5G軸に新産業

午前開始のパネル討論 べき仕事にリソースを割る「AI・ビッグデータが ーり当てられる」と強調。 促すデジタル革命”では AIを使いこなせれば企 外部の知見を取り入れる 業収益は4割増え、雇用 「オープンイノベーション も減らないとした。 」や教育の重要性につ インターネット総合研 究所の藤原洋所長は、A アクセンチュアの保科 Iで分析したデータの活 用について熟練者が不足 ことでできていない。A 者や初心者の情報共有が Iの活用で人が本来やる 必要”と強調した。

午後のパネル討論「5 G・IoTが生み出す新 ビジネス”には米クアル

世界で共通ルールを



GSMA事務局長 マット・ウッド氏

济に大きなインパクトを 合わせた時代を「イン テリジェント・コネクテ ィビティの時代」と表 現した。 このような時代を実現 するには「世界で共通化 した標準や規格の用意や 映像などを通じ、地球の 裏側で実施されているイ ベントを、まるでその場 容易にするルール、平等 な競争環境、データ保護 ルールが必要」と指摘。 規制当局の対応が求めら

量子技術で性能向上



富士通社長 田中達也氏

GSMAの試算による 「次世代通信規格の第五 と2025年までに世界 人口の40%を5Gでカ

AIに関するはスマー トフォンなどで5Gを通 れるとした。

ディープラーニング 画像など様々なデータを (深層学習) など機械学 学習できる。シンギュラ

午後5G軸に新産業



コム幹部らが登壇し活発 費用だけでなく、あらゆる 議論を交わした。次世 代高速通信「5G」はあ

GDP Rは不可欠

英国デジタル・文化・メディア・スポーツ大臣 マット・ハンコック氏

ソフトバンクグループ による半導体大手の英A Iムへの約3兆円の投資 を例に挙げ、「AIなど 最新技術が日英の絆をさ

らに深める」と述べた。

進化は指数関数的

シンギュラリティ大学 上級フェロー ジョナサン・ノウルズ氏



シンギュラリティにつ いて、「その方向に進ん でいることは間違いな く、日々加速している」と述べた。「理解可能だ

と、それによって産業の 姿が大きく変わる事例を 紹介。「テクノロジの 進化は指数関数的だ」と 指摘した。

眼光紙背



米国のプレストン・トーマス・タッカー が革新的な4ドアセダン「タッカー48」を引っ掛け、自動車産業に挑んだのは1948年のことだ。美しい流線形ボディにリア・エンジン、四輪独立懸架、ハンドル操作に合わせて照らす向きを変え、フロント中央のライトなど先進技術を盛り込んだ。製造しないうちから注文が殺到、株式を発行して資金を調達した。だが資金を集めても販売が始まらず、タッカーは詐欺容疑などで裁判にかけられる。大手自動車メーカーの妨害もあったという。後に無罪となるが、タイムリィを逃がして生産継続はかなわなかった。