

# 欧米におけるIoT最新情勢

⑤

英国 デジタル・カタパルトの取り組み

国際一財団 事務局長 齋藤 奈保

英国の取り組みで注目されるのは、企業や

大学を繋ぎ、英国の強い基礎研究力を応用研

究・実用化に結びつける拠点「カタパルトセ

ンター」である。同セ

ンターは、英国のイノ

ベーションを促進する

ための課題について、

掃除機で有名なジェー

ムズ・ダイソン氏が保

守党の委託を受けてま

いとよく押し出すイメー

ジを表している。

カタパルトセンターは、英国が今後世界をリードし、価値創造し続けることができる

## 企業を繋いでビッグデータを活用

デジタル・カタパルト  
カーニ技術統括



なっている。

設備も、官公

庁や病院な

ど、既存のイ

ンフラを活用

しており、公

的資金の投入

が終了しても

継続できるよ

うに図られて

いる。

特に注目さ

いスタートアップ企業

は社会的な信用に乏し

く、大企業や大学が持

つクロスドなデータ

に容易にはアクセスで

きない。デジタル・カ

タパルトが、スタート

アップ企業の後ろ盾と

なることで信用をつ

け、既存企業や大学と

の協業を実現し、こう

いったデータを使える

複数の建設会社が長期

にわたって取得した3

00件以上のパネルデ

ータを、スタートアッ

プを含む8社で共有

し、設計段階と入居初

年度・次年度のエネル

ギー消費効率の比較を

行い、その分析データ

を各社の開発者にフィ

ードバックしている。

これにより建築効率・

性能をより高めた開発

が実現できるといふ。

デジタル・カタパ

ルトは、「テック・シテ

ィ」を掲げIT系スタ

ートアップ企業の誘致

・育成に力を入れるロ

ンドンのキングスクロ

ス地区にある。傍には、

グーグルも広大なキャ

ンパスを構えている。

同センターへの出入り

は自由で、多くの起業

家が入り込んでいる。

そんな若者たちの目利

きをし、企業間のマッ

チングやアドバイスを

しているのは、最前線

のIT企業経験を持つ

たプロジェクトマネジ

ャー達である。日本企

業の勤務経験もあるエ

ンジニア出身のカーニ

ー氏を始め、現在6名

がいる。場所だけにな

く、こうした強力なサ

ポート体制が英国のI

T起業を支えている。