

国内データセンター管理者調査結果を発表

Japan, 2019年7月18日 - IT専門調査会社 IDC Japan 株式会社（所在地：東京都千代田区九段北1-13-5、代表取締役社長：竹内正人、Tel代表：03-3556-4760）は、「2019年国内データセンター（DC）管理者調査」の結果を発表しました。これは、国内のデータセンター管理者300名にアンケートを行ったもので、主にデータセンターファシリティ（建物、電気設備、空調設備、機械設備など）への投資やその運用課題などについて調査しました。このうち金融機関や製造業などの一般企業が所有する企業内データセンター（DC）の管理者は244名、ITサービス事業者や通信サービス事業者などが所有する事業者データセンター（DC）の管理者は56名でした。

これによると、事業者DCでは、24%の管理者がデータセンターやサーバールームの新設予定があると回答したのに対し、企業内DCの管理者のうちデータセンターやサーバールームの新設予定があると回答したのは9%にとどまりました。既存のIT資産を事業者DCやクラウド環境へマイグレーションする取り組みが加速しており、事業者DC新設の必要性が大きい傾向にあります。また、それに加えて、ソーシャルメディアやスマホアプリのようなネットを使った新たなサービスを提供するためのクラウド拠点は消費電力が大きく、データセンター建設投資を加速させる大きな要因となっています。

2014年から2019年（今回調査）までの過去6年間の調査結果を見ると、事業者DCの新設予定ありの比率は、2017年の43%をピークに低下しています。しかし実際は、新設DC 1か所あたりの規模（面積や電力容量）が大きくなっているため、規模ベースでは新設は増加する傾向にあります。

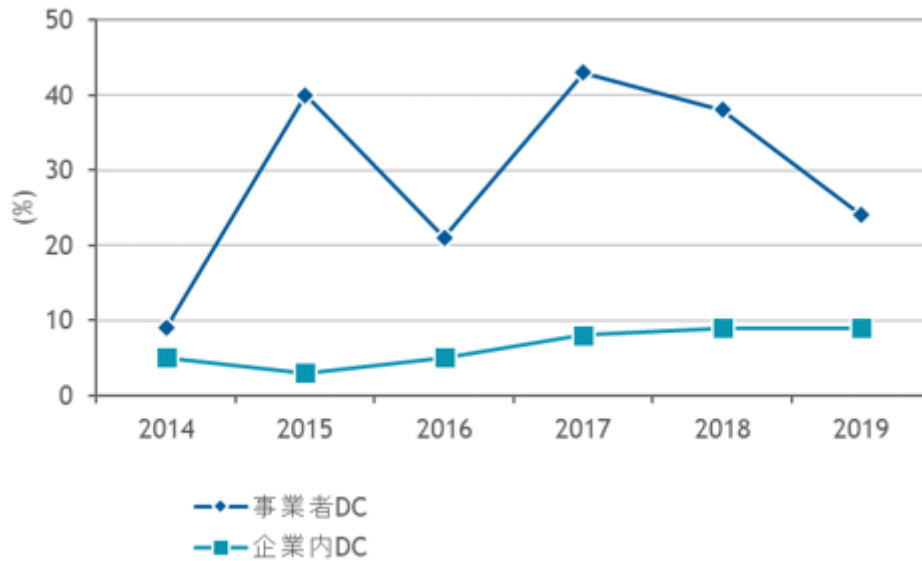
一般のサーバーに比べて消費電力が大きいAIシステムの、DC内での導入が拡大しています。「今後新設されるDCの電力容量や発熱量の増大は加速する可能性が高い。電気設備や冷却設備への投資増大が、DC建設投資を大きくするだろう」と、IDC Japan ITサービスリサーチマネージャー 伊藤未明 は述べています。

今回の発表はIDCが発行した[2019年国内データセンター管理者調査：運用課題と投資動向](#)にその詳細が報告されています。本レポートでは、データセンターの現状、投資動向、新設計画、運用管理の課題などについて調査 / 分析しています。

< 参考資料 >

データセンター新設予定ありと回答したDC管理者の比率、2014年～2019年

Figure 1



Note: 「新設予定について分からない」という回答を除外。

Source: IDC Japan, 7/2019

About IDC

IDC is the premier global provider of market intelligence, advisory services, and events for the information technology and telecommunications industries. IDC helps IT professionals, business executives, and the investment community make fact-based decisions on technology purchases and business strategy. Over 775 IDC analysts in 50 countries provide global, regional, and local expertise on technology and industry opportunities and trends. For more than 40 years, IDC has provided strategic insights to help our clients achieve their key business objectives. IDC is a subsidiary of IDG, the world's leading technology media, research, and events company. You can learn more about IDC by visiting <http://www.idc.com/>.

IDC is a subsidiary of IDG, the world's leading technology media, research, and events company. Additional information can be found at www.idc.com.

All product and company names may be trademarks or registered trademarks of their respective holders.

For more information contact:

jp-Press Japan

jp-press@idcjapan.co.jp

+81-3-3556-4768