

NEWS RELEASE

各位

2020年2月7日

株式会社 MCA

MCA、「通信建設業者便覧 2020」の販売を開始

～固定・移動体通信建設市場を通信事業者と通信建設業者の両面から把握～

移動体通信・IT 分野専門の調査会社である株式会社 MCA（所在地：東京都千代田区飯田橋 1-8-8、代表者：天野浩徳、TEL：03-6261-2571）が 2020 年 2 月 7 日に、調査レポート「通信建設業者便覧 2020～固定・移動体通信建設市場を通信事業者と通信建設業者の両面から把握～」(価格：税抜 200,000 円) を発刊しました。

[「通信建設業者便覧 2020」](#)

■調査背景

2018 年度における通信事業者グループ各社の設備投資額合計は約 2 兆 3,000 億円となった。NTT グループが約 1 兆 2,000 億円、KDDI グループは約 6,000 億円、ソフトバンクグループが約 4,000 億円、電力系通信事業者合計は約 1,000 億円である。投資額合計は 2017 年度に比べ、約 1,000 億円の増加であり、通信事業者による投資抑制は終息したものとみられる。

通信事業者における通信建設投資は 2018 年度に約 8,000 億円と前年度横ばいとなっている。通建投資のうち、最も大きいのは固定系（アクセス）であり、約 3,000 億円と推測した。残りの固定系（ネットワーク）とモバイル系が 2,500 億円規模であり、モバイル系はスモールセル併設工事へのシフトが工事小規模化につながり、通建投資に影響した格好である。

通信建設業者各社の動向に関しては、全国系大手通建業者による地場系の統合が大きなトピックスになっている。コムシスホールディングスが 2018 年 10 月に NDS や北陸電話工事、SYSKEN を、協和エクシオも同時期にシーキューブや日本電通、西部電気工業を吸収した。ミライト・ホールディングスも 2018 年 10 月に TTK、2019 年 1 月にはソルコムと四国通建を吸収している。西日本エリアを中心とした再編完了に伴い、すでに完了していた東日本エリアでの再編とともに、地場系通建業者すべてが全国系 3 グループに傘下入りすることになった。

また、KDDI が NEC ネットエスアイや富士通ネットワークソリューションズと通建業者を共同設立しており、ベンダ系通建業者への KDDI の影響度が強まっている。ソフトバンクも一心グル

ープへの資本参加を行い、通建業者との関係性を深め、今後の工事班確保に努める。

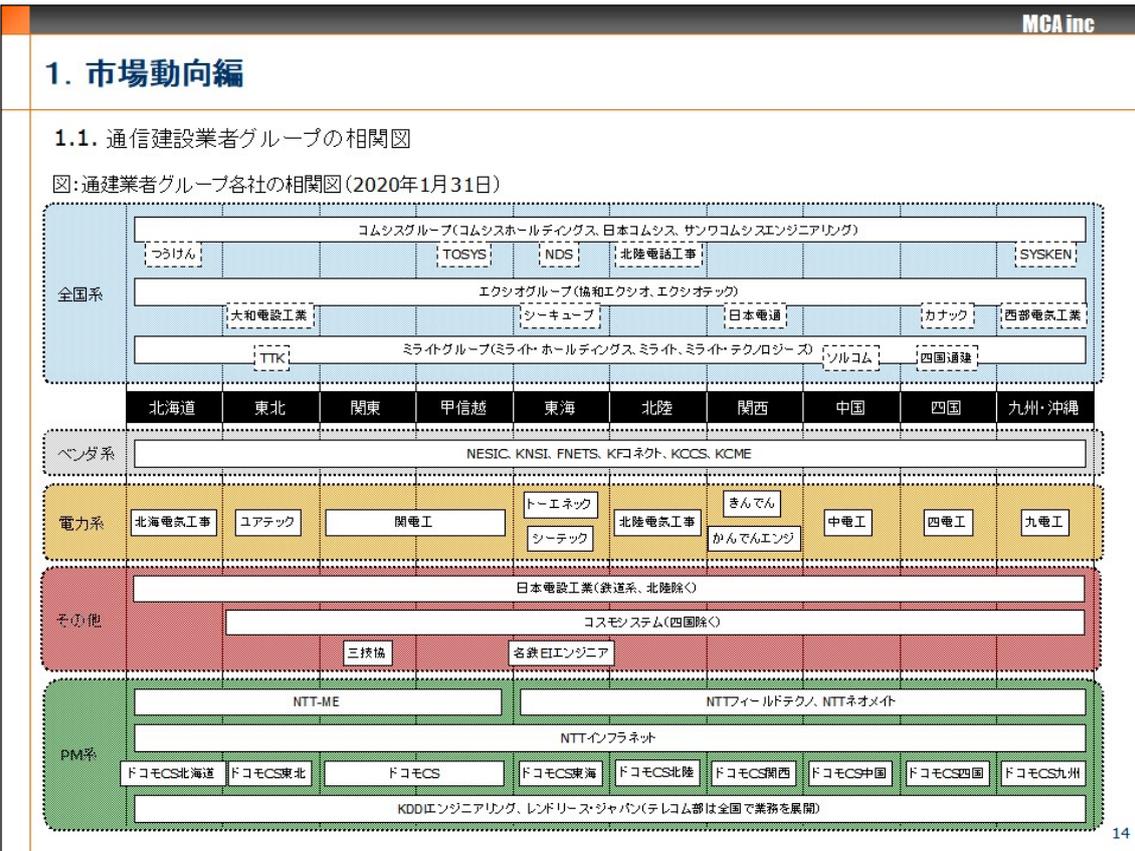
今後に関しては、通信事業者による投資は5Gサービスの開始、楽天モバイルの新規参入などの影響から微増傾向と予測した。通建工事自体も無電柱化推進法案による管路（埋設）工事の拡大、光卸の提供開始によるドロップケーブル工事の微増、トラフィック急増対策としてのセンタ設備工事の微増が想定される。モバイル系では、5G 基地局工事の拡大が見込まれるものの、4G 基地局工事の減少が想定され、基地局工事全体の工事量に大幅な拡大は期待できないものとみている。

本調査資料は変化を続ける通建業界の現状に関し、通信事業者の動向を把握しつつ、通建市場の実態を明らかにするとともに、全国の通建業者の事業概要を示すものである。

■ 調査対象

分類	調査対象企業
通信事業者	NTT グループ (NTT ドコモ、NTT 東日本、NTT 西日本、NTT コミュニケーションズ)、KDDI グループ (KDDI、UQ コミュニケーションズ)、ソフトバンクグループ (ソフトバンク、Wireless City Planning)、電力系通信事業者 (オプテージやQTnet など)
通建業者	コムシスグループ (コムシスホールディングス、日本コムシス、サンワコムシスエンジニアリング、TOSYS、つうけん、NDS、SYSKEN、北陸電話工事)、エクシオグループ (協和エクシオ、シーキューブ、西部電気工業、日本電通、エクシオテック、大和電設工業)、ミライトグループ (ミライト・ホールディングス、ミライト、ミライト・テクノロジーズ、TTK、ソルコム、四国通建)、NESIC、KNSI、FNETS、KF コネクト、KCCS、KCME、北海電気工事、ユアテック、関電工、佐藤建設工業、開発電子技術、トーエネック、シーテック、北陸電気工事、きんでん、かんでんエンジニアリング、中電工、四電工、九電工、佐電工、沖電工、コスモシステム、日本電設工業、三技協、名鉄 EI エンジニア (旧メイエレクト)
通建工事	モバイル系、固定系 (アクセス)、固定系 (ネットワーク)

■ 調査結果抄録



MCA inc

5. 通信建設業者の会社概要一覧

表: 通信建設業者の会社概要一覧1(資本金(億円)、従業員数(名)と売上高(億円))

会社名	設立時期	所在地	TEL	代表者	資本金	従業員数	売上高	所属グループ
コムシスホールディングス株式会社	2003年	東京都	03-3448-7100	加賀谷卓	100	16,700	4,817	コムシスグループ
日本コムシス株式会社	1951年	東京都	03-3448-7030	加賀谷卓	100	6,396	2,806	コムシスグループ
サンワコムシスエンジニアリング株式会社	1947年	東京都	03-6365-3111	坂本繁実	36.2	1,550	566	コムシスグループ
株式会社 TOSYS	1960年	長野県	026-213-8920	笠井遼人	4.5	1,241	288	コムシスグループ
株式会社 つうげん	1951年	北海道	011-644-1161	大村佳久	14.3	1,988	515	コムシスグループ
NDS株式会社	1954年	愛知県	052-263-5011	玉村知史	56.7	3,066	828	コムシスグループ
株式会社 SYSKEN	1954年	熊本県	096-285-1111	福元秀典	8	981	254	コムシスグループ
北陸電話工事株式会社	1949年	石川県	076-221-6116	森孝夫	4.5	717	131	コムシスグループ
株式会社 協和エクシオ	1954年	東京都	03-5778-1111	船橋哲也	68.8	13,151	4,237	エクシオグループ
シーキューブ株式会社	1954年	愛知県	052-332-8000	久保園浩明	41	1,964	640	エクシオグループ
西部電気工業株式会社	1947年	福岡県	092-418-3111	熊本翰彦	16	1,265	560	エクシオグループ
日本電通株式会社	1947年	大阪府	06-6577-4111	上諭郎	14.9	909	340	エクシオグループ
株式会社 エクシオテック	1948年	東京都	03-6404-2600	作山裕樹	4.5	447	226	エクシオグループ
大和電設工業株式会社	1949年	宮城県	022-216-3111	遠原秀基	4.5	193	139	エクシオグループ
株式会社 ミライト ホールディングス	2010年	東京都	03-6807-3111	鈴木正俊	70	12,361	3,759	ミライトグループ
株式会社 ミライト	1944年	東京都	03-6807-3700	中山俊樹	56.1	5,012	2,027	ミライトグループ
株式会社 ミライト テクノロジーズ	1960年	大阪府	06-6446-3331	高島宏一	38	3,005	1,192	ミライトグループ
株式会社 TTK	1955年	宮城県	022-297-5111	土肥幹夫	28.4	1,045	333	ミライトグループ
株式会社 ソルコム	1947年	広島県	082-504-3300	平原敏行	23.2	1,544	400	ミライトグループ
四国通建株式会社	1949年	愛媛県	0898-32-5555	阿部健	4.5	656	212	ミライトグループ
NECネットエスアイ株式会社	1953年	東京都	03-6699-7000	牛島祐之	131.2	7,743	2,779	NESICグループ
富士通 ネットワークソリューションズ株式会社	1989年	神奈川県	045-752-9800	志英哲夫	39.4	1,823	591	FNETSグループ
京セラコミュニケーションシステム株式会社	1995年	京都府	075-623-0311	黒瀬善仁	29.8	3,180	1,291	KCCSグループ
KCCSモバイルエンジニアリング株式会社	2011年	東京都	03-3455-4110	金柄培	4.9	260	90	KCCSグループ

125

■調査レポートの主な目次

※詳細な目次は以下の「レポート目次」をご参照ください。

<https://www.mca.co.jp/itforecastreport/%e9%80%9a%e4%bf%a1%e5%bb%ba%e8%a8%ad%e6%a5%ad%e8%80%85%e4%be%bf%e8%a6%a7-2020/>

はじめに

- ◆調査背景
- ◆調査ポイント
- ◆調査対象
- ◆調査区分
- ◆通建工事市場規模とは

目次

1. 市場動向編

- 1.1. 通信建設業者グループの相関図
- 1.2. 通信建設を取り巻く市場環境
 - 1.2.1. 通信建設工事市場
 - 1.2.2. 固定系（アクセス）通信建設工事市場
 - 1.2.3. 固定系（ネットワーク）通信建設工事市場
 - 1.2.4. モバイル系通信建設工事市場
- 1.3. 通信建設業者の動向
- 1.4. 通信建設を支える業界団体

2. 市場分析編

- 2.1. 通信事業者の設備投資動向
 - 2.1.1. 通信事業者を取り巻く市場環境
 - 2.1.2. NTT グループの通信建設設備投資動向
 - 2.1.3. KDDI グループの通信建設設備投資動向
 - 2.1.4. ソフトバンクグループの通信建設設備投資動向
 - 2.1.5. 楽天グループの通信建設設備投資動向
 - 2.1.6. 電力系通信事業者の通信建設設備投資動向
- 2.2. 通信事業者の通信建設設備投資動向
 - 2.2.1. 工事種類別通信建設設備投資動向
 - 2.2.2. 固定系（アクセス）通信建設投資
 - 2.2.3. 固定系（ネットワーク）通信建設投資
 - 2.2.4. モバイル系通信建設投資
- 2.3. 通信建設工事市場規模
 - 2.3.1. 通信建設工事市場規模（2018年度）
 - 2.3.2. 固定系（アクセス）通信建設工事市場規模（2018年度）
 - 2.3.3. 固定系（ネットワーク）通信建設工事市場規模（2018年度）

2.3.4. モバイル系通信建設工事市場規模（2018年度）

3. 総括編

3.1. 通信建設業界の現状と課題

3.1.1. 固定系通信建設工事市場

3.1.2. モバイル系通信建設工事市場

3.1.3. 通信建設業界の現状と課題

3.1.4. 通信建設業者の動向

3.2. 通信建設業界の将来構造

3.2.1. 固定系通信建設工事市場

3.2.2. モバイル系通信建設工事市場

3.3. ネットワーク技術革新と通信建設市場への影響（SDN/NFV など）

3.4. 無電柱化の動向

4. 通信建設業者編

5. 通信建設業者の会社概要一覧

情報通信分野の市場調査「カスタムプロジェクト」のご案内

■調査レポート詳細

発行日：2020年2月

判型：PDFファイル（A4版134頁）

発行・販売：株式会社MCA

頒価：200,000円（税抜）

調査期間：2019年9月～2020年1月

販売方法：印刷レポート & PDFファイル

■株式会社MCA（MCA Inc.）の会社概要

設立時期：1993年12月1日

代表者：代表取締役 天野浩徳

資本金：1,000万円

所在地：〒102-0072 東京都千代田区飯田橋1-8-8 ASKビル5F

事業内容：通信分野に関するコンサルティングやマーケティング事業

・カスタムプロジェクト（委託調査）業務

・IT Forecast Report（モバイル/IT調査レポート）の企画/制作/販売業務

■本件リリースに関するお問い合わせ

株式会社MCA（MCA Inc.、<http://www.mca.co.jp/>）

担当：大門（だいもん）

E-Mail：info@mca.co.jp

TEL：03-6261-2571

FAX：03-6261-2572