

新年のご挨拶



一般社団法人 情報通信エンジニアリング協会 会長 高島 元

新年明けましておめでとうございます。皆様方には、清々しい新年をお迎えのこととお慶び申し上げます。

我が国においては、政府による日本経済再生に向けた各種の取組みにより明るい兆しが見え始めています。昨年はIOCにおいて日本が2020年東京オリンピック招致を勝ち取るという明るい話題も舞い込みました。一方、ICT情報通信産業の変革は、技術の進展とともに劇的なスピードで進んでいます。そうした中で総務省では、昨年「ICTによる経済成長と国際社会への貢献」をミッションとした「ICT成長戦略」を取りまとめ発表しました。新たな付加価値産業の創出や、超高齢社会や資源問題等の課題解決を図るとともに、オープンデータや情報セキュリティ強化によりICT利活用を促進するためのICT共通基盤の整備に取り組む内容となっています。この共通基盤の整備には「世界最高レベルのICTインフラの構築」が掲げられています。この成長戦略に基づき、モバイル・クラウド・ビッグデータ等ICTの最新トレンド「スマートICT」の戦略的活用が求められています。

また、昨年末には「国土強靱化基本法」が成立し、国民生活における防災・減災等が強力的に推進されることになりました。

私ども通信建設業界としては、そうした活動を支えるため、これまで培ってきた情報通信建設分野での総合力発揮により、社会生活や経済活動に不可欠な情報通信インフラの構築・整備・保守に取り組むことが重要になっています。

このような環境下において、協会並びに会員会社と

しては基軸である「技術力」「安全」「信頼」の観点でさらに競争力を強化し、自ら新しいビジネスチャンスを活かしていく必要があります。

ICTを支える情報通信分野において、固定系ではFTTH基盤の全国展開がほぼ完了し、モバイル系はLTE移行の本格化に伴い高速化競争も激しさを増すことで、日本のブロードバンド普及は世界のトップレベルになっています。一方で、オープンクラウド、ビッグデータなどの新たなコンセプトの下で、無線と光ファイバ系インフラがベストミックスするような利活用により、ホームICTなどのユーザーサービス分野や、社会生活を豊かにする多種多様なアプリケーション分野の充実・拡大に期待が高まっています。これからはさまざまなニーズに応えられるよう通信建設業者としてビジネススタイルを変革していくことが新たなビジネスチャンスを創出することになると思います。すなわち、通信インフラの建設・開通工事という枠組みのみならず、設計から保守・運用まで仕事の幅を広げ、さらにはオフィスやお客様宅内のICT化をサポートするところまで一元的にサービスをご提供できるよう技術力を高めて、通信事業者様へご提案していくフルアウトソーシングというスタイルへの変革です。そのため技術者育成への取組みも含め、ビジネスチャンスを活かせるよう取り組んでいきたいと思っています。

このような活動を展開するに当たっての競争力の柱としては、従来から取り組んでいるエンジニアリング力の強化と業務の効率化・生産性向上、施工の安全確保や品質向上、そして人材育成への取組みが引き続き重要となります。

エンジニアリング力の強化の主要な取組みとしては、時代に即応した業界全体での技術力向上を目的として、毎年光通信工事技能競技会を開催しています。昨年は7月に「第8回光通信工事技能競技会」をポートメッセなごやにおいて開催し、1,300人を超える来場者を集める盛大な競技会となりました。高度化するICT技術への対応および工事品質、生産性の向上を図る一方、時代の要請に適合したマルチスキル化に対する実践的な総合エンジニアリング力の養成を目的として光技術とメタル技術の複合競技を昨年も実施しました。またサポート系サービスへの新たな試みの一環として宅内系の故障修理エキシビションを実施しました。今年の競技会では競技種目として反映していく予定であり、7月31日にパシフィコ横浜で開催を予定しています。

また昨年11月にはアクセス設備設計・積算におけるスキル向上と品質向上を目的として、東西エリア合同での「第4回アクセスデザインコンテスト」を開催しました。設計段階における安全性確保に配慮した付加価値提案を含めた課題設定とすることで、安全意識の向上にも効果を上げるとともに、各社での創意工夫の共有化や切磋琢磨の場としても効果を上げています。

その他、日常業務を通じた創意工夫や改善をVE/VA活動として活性化し、水平展開するため昨年も「西日本ICTフォーラム」、「つくばフォーラム」への参加・展示を行いました。また業務プロセスの見直し、安全施工への取組みや工具・工法などの改善提案の優良事例を共有化し、さらなる改善につなげるSKY（創造・改善・躍進）大会等を全国各地域で開催しています。

安全への取組みについては、いかなる状況においても最優先すべき事項として取り組んでおりますが、事故発生件数は必ずしも減少したとは言えず、基本動作の欠如から転落等の重大事故につながっているケースがあります。基本動作を徹底するという協会統一施策を掲げ、人身事故・設備事故を撲滅し、お客様に「安心・信頼」していただけるよう、協会と会員会社で安全・品質向上に継続的に取り組んでいるところです。

具体的には、協会横通しでの「安全の鉄則」の共有、安全パトロール強化、ツールの展開、工法の改善、各種安全研修の徹底などの施策に取り組んできています。また高所作業車の逸走事故が発生したケースでは再発を防止するためプロジェクトを設置し、車両メーカー等と連携してハード面でのフェールセーフ機能の開発を行い具体的な導入検討を進めています。安全は通信建設業界の要であり、その安全にゴールはありません。引き続き、情報通信エンジニアリングのプロ集団としてのさらなる安全と施工技術並びに品質の向上を目指して日々研鑽に励みたいと思います。

以上、掲げたような活動を支える人材育成については、会員各社と協会が連携して取り組んでいます。協会の研修センターでは、時代の進展にあわせた新サービス・新技術の研修コース新設、危険体感を取り入れた安全意識の徹底に関する研修の強化、保守業務等の拡大に向けた研修メニューの充実等、通信建設業界の総合力向上に向けたラインアップの整備を行っています。グローバル時代への対応として、アジア新興国を対象とした研修についても取組みを進めているところです。今後はさらに、電気通信事業法における工事担任者資格や建設業法における監理技術者資格等の重点資格の取得推進はもとより、ビジネスの拡大に向けてお客様へワンストップで時代の変化に即応したサービス提供ができるような資格取得を強化し、業界としてのポジショニングを高めていきます。

技術の進展がめざましく、社会・経済情勢が急激に変化する中で、当協会と会員各社は、工事の安全はもとより、施工技術の向上や施工方法の改善・改良に積極的に取り組みながら、新たなビジネススタイルへの変革にチャレンジし、通信事業者様のバリューパートナーとして信頼され続けるよう、努めてまいります。

最後に会員各社並びに関係各位のますますのご発展を心からお祈り申し上げ、新年のご挨拶とさせていただきます。