

[2015 年 11 月 20 日]

鉄建建設株式会社 経営戦略室 広報部

東京都千代田区三崎町 2-5-3 〒101-8366

TEL 03-3221-2297 FAX 03-3221-2379

2015 年度 全国技術発表会を開催しました

～19 日に建築、20 日に土木がそれぞれ開催～

■鉄建建設株式会社（本社：東京都千代田区、社長：林 康雄）は、2015 年 11 月 19 日に建築、2015 年 11 月 20 日に土木の 2015 年度全国技術発表会を開催しました。毎年開催している技術発表会で例年同様、東京千代田区の本社ビルの会議室で全国の社員が様々なテーマの発表をおこないました。



冒頭、挨拶を行う相越信秀 建築本部長
(19 日 建築技術発表会)



冒頭、挨拶を行う林康雄 社長
(20 日 土木技術発表会)

■全国建築技術発表会

発表会には全国の建築職社員約 90 名が聴講に訪れました。また、発表会の様子はテレビ会議システムを用いて全国の 8 支店へ配信を行いました。冒頭、相越信秀（取締役常務執行役員 建築本部長）は「中期経営計画の柱の一つに技術力を核とした企業力の強化を掲げている。ここで言う技術力は創意工夫や調整力・交渉力も含んでいると考える。今日の発表会では全国の皆が取り組んだ事例が沢山報告される。一人ひとりがこれを参考に技術力の向上に努めてもらいたい。」と挨拶を述べました。

発表内容は以下の通りです。①最善の“かいぜん”を模索しながら…②淑徳与野高校校舎建設工事における地熱利用空調と音響③排水の接続確認手段の開発④立川駅構内におけるモノレール桁下空間の鉄骨建て方⑤新入社員として見た、自由通路一括架設工事⑥住金システム建築の採用経緯と紹介⑦マンション工事における施工ポイント⑧高架上下屋の鉄骨建方について（以上 8 テーマ）

■全国土木技術発表会

発表会には全国の土木職社員約 100 名が聴講に訪れました。また、発表会の様子はテレビ会議システムを用いて全国の 8 支店へ配信を行いました。冒頭、林康雄（代表取締役 社長）は「中期経営計画で数値目標をかかげている。達成していくには皆さんの創意工夫・日々の改善活動が不可欠であり、これを共有することで目標を完遂したい。また、技術力は現場の知恵と工夫であり、発表者においては日頃取り組んだこれら成果を思う存分発表していただき、また全社で共有してもらいたい。」と挨拶を述べました。



発表内容は以下の通りです。①二種類の送出し設備による桁架設と鋼床版3主箱桁の連結②狭隘条件下での盛土耐震補強工事（鋼矢板圧入工について）③長距離、下り急勾配条件下における泥水式推進工及び配水本管挿入工の施工について④限界支障報知装置の設計施工と工程管理について⑤東急東横線地下化切替後のトラス橋撤去工事実施報告⑥戦前に建造された橋梁基礎の全切断撤去について⑦CIM 試行の取組みについて⑧震災復興工事における単線トンネルの工程維持⑨白砂川橋梁の架設⑩URT 工法における推力超過と対策について⑪過去の品質トラブル事例を検証した側径間施工について⑫REDEM工法による既設ずい道の内面補強について⑬情報化施工（以上13テーマ）

■当社では技術発表会の内容を社員で共有することで、全社で技術力の向上をめざしています。

以上