

平成 29 年度 第 1 回技術・安全パトロール

大和空調(株) 坂東庸一郎

工事名称：高松市新病院（仮称）新築に伴う機械設備工事

工事場所：香川県高松市仏生山地内

実施日：平成 29 年 7 月 26 日

参加者：谷本副会長、石神委員長、技術安全委員 5 名、賛助会員 7 名

平成 29 年 7 月 26 日（水）13：30 から高松市新病院(仮称)新築に伴う機械設備工事にて平成 29 年度第 1 回技術・安全パトロールを実施致しました。

はじめに、現場事務所にて当工事を担当されているダイダン(株)の監理技術者の見藤様より工事概要の説明を受け、その後安全書類関係・管理書類の確認をさせて頂きました。

（工事概要）

発注者：高松市病院事業管理者 塩谷泰一

設計監理：山下・森設計共同企業体

施工企業：（建築） 西松・合田特定建設工事共同企業体

（機械） ダイダン・雉鳥・太善特定建設工事共同企業体

（電機） 四電工・讃州電気工事特定建設工事共同企業体

工期：平成 27 年 12 月 25 日～平成 30 年 5 月 15 日

用途：医療施設

規模：地上 6 階 塔屋 1 階 最高高さ GL+33.30m

建築面積 9,520 m<sup>2</sup> 延床面積 29,394 m<sup>2</sup>

病床数 305 床

構造：SRC 造、免震構造（166 基）

設備概要：熱源設備 吸収式冷温水発生機 2 台（都市ガスと灯油の切換型）、  
空冷ヒートポンプチラー 2 台 1 次ポンプ 2 次ポンプ 冷却水ポンプ INV  
対応の交流方式

空調設備 ファンコイルユニットと空冷パッケージで構成されているが、室内  
機合計約 1,000 台うち 9 割以上が冷温水式となっている。

衛生設備 給水、給湯、衛生器具、排水通気、消火、都市ガス、医療ガス

病院の正式名称も「高松市立みんなの病院」に決まり、市民の皆さまに「信頼され選ばれる病院」という意味がこめられています。

その後、現場内のパトロールを実施しました。整理整頓も出来ており大変きれいでした。現場内は、大変暑くなっていましたが熱中症予防対策もしっかりできていました。休憩所には、エアコン、ミストシャワー、製氷機、飲料水、塩アメの完備など。秋頃から繁忙期を迎えるとのことですが、十分に安全に配慮し無事故無災害で竣工されることを祈願致します。

最後になりますが大変お忙しい中、当協会にご協力頂きました関係者の方々、誠に有難うございました。

