

## 春日公園

那珂支部 那珂県土整備事務所 西山拓弥

私の所属する都市施設整備課高架係では、係の名のとおり西鉄の高架化事業を行っているのですが、実は管内の県営公園である春日公園の整備も行っています。ここでは私が担当する春日公園についていくつか紹介していきたいと思います。

春日公園を知らない方のために、まず春日公園がどのような公園なのかをお話ししたいと思います。

春日公園は春日市役所のすぐ隣、JR鹿兒島本線に隣接した所に位置しており、昭和天皇在位50年を記念して昭和56年に開園しました。あんどん祭りや各種スポーツ大会など様々なイベントが開催されており、福岡県職員の駅伝大会では毎年約2千人の県職員が春日公園に集結します。職員の中には、春日公園には来たことがあるけれど駅伝のコースから見える範囲の景色しか知らない、という方も多いのではないのでしょうか。実はランニングコースからよく見える球技場や野球場といった運動施設の他に、噴水や日本庭園を模した自然豊かなエリア、他にも親子のスキンシップを図る催し物が開催されるパークステーションなどもあります。よく目を凝らしてみると旧福岡県庁舎の石材などが至るところに配置されており、春日公園のHPに紹介されたこともありました。その名も「むかしのいし」。春日公園を訪れた際には探してみたいと思います。



春日公園マップ

開園して約 40 年、公園内の各種施設や設備は劣化して更新が必要になります。利用者に安全・快適に利用してもらうために、那珂県土整備事務所では古くなった舗装の張替えや、更新が必要になった施設の改修工事などを行っています。

ここで、こういった改修工事の一部を紹介していきたいと思います。

公園に来て真っ先に探すものといえばベンチですが、木製のベンチなどは年月が経てば欠けたり擦り減ったり、場合によっては使用が危険な状態になることもあります。春日公園でも木製ベンチがある自然風庭園では木製の座面が劣化し一部欠損などにより通常の使用が困難であったため、庭園エリア内のベンチ 16 基を木材・プラスチック再生複合材の座面に取り換える工事を行いました。

各製品の材質や色合い、形状等を参考に仕様を決め、最終的にどのような姿になるのかを想像しながら図面を作成していきます。公園の協力もあって施工は問題なく進み工事の成果は写真のとおり！綺麗になった座面に座ると心まで綺麗になる気がするかも知れません。



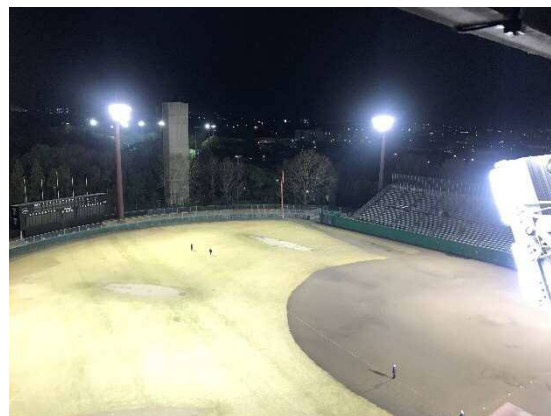
劣化した木製の座面



座面の改修後の様子

春日公園の夜の顔として活躍するナイター照明ですが、この夜の顔も今年度生まれ変わり、近くで直視するととても眩しい存在となりました。

野球場ではナイター照明灯具の更新に伴って、年数が経って所々玉の切れたハロゲンランプを LED に取り換える工事を行いました。まず発注するにあたり、電気の知識がほとんどなかった私は各種機器などに関する用語を調べるところから始めなければなりません。また照度を含む仕様の根拠となる各種運動施設に関する基準や、施工の際の管理項目など確認しておく必要があります。



LED ナイター照明点灯の様子

工事の際にも施工業者の方に色々教わりながら、時には地上 30mを超える照明塔にのぼって施工状況の確認をしつつ、内野・外野のナイター照明合計 6 塔すべてをLED化しました。春日公園で野球をされる方は是非、完全に日が沈むのを待ってからこのLEDナイター照明を点灯してプレイしてみたいはいかがでしょうか。

今回紹介させていただいたのはほんの一部ですが、このほかにも新しい遊具の設置や、傷んだ舗装の更新や園路の整備、見えないところでいえば、排水施設の改良による園内の水溜まりの解消なども行われています。

公園内の工事に関しては、施工方法や使用材料の材質など自身のイメージを反映させる自由度が高い反面、標準積算基準があるものが少なく、品質の管理方法についても手引きに記載のないものは各種公園施設に関する基準を確認のうえ施工業者と調整を図る必要があります。また、中には一見土木とはかけ離れた勉強が必要となる場合もあり、こういったところが公園工事の難しいところでもあるように感じます。

特に春日公園は敷地がとても広く、面積は 300,000 m<sup>2</sup>もあります。春日市の面積が約 14,150,000 m<sup>2</sup>ですので、春日市の約 1/50 は春日公園で出来ていることとなります。これだけ敷地の広い公園内で更新が必要な個所を一気に施工することはできないため、施設の劣化具合を調査し計画的に更新を行っていくこととなります。私自身も業務で関わりをもったこの機会に、これからも春日公園の変化を楽しんでいきたいと思えます。

(出典) 春日公園マップ：春日公園ホームページより