

## 我が町 芦屋にある三角点

30期 上野 英洋

山歩きを楽しんでおられる方なら、身近な所では六甲山の頂上付近に埋設されている三角点(1等三角点)を確認されたと思います。側面に「三角点」の文字、上面には「+」が刻まれ四角い標石です。三角点は、国土の面積や起伏の測量の標識にされている地点の事で、これらの測量が三角測量で行われるため、三角点と呼んでいて国土交通省国土地理院が管理しています。1等から4等までの4種類があり、全国に約109,000点設置されています(1等三角点は約400)。地形図上の記号は△、併記された数字は海拔高度。比較的山の頂上付近や見晴らしの良い所に設置されていることが多く、経度・緯度・標高が正確に求められています。地図の作成は勿論のこと道路の建設、都市の開発などの公共事業を行う際には無くてはならないものです。日本全国の正確な地図は、大正時代までに5万分の1地形図がほぼ完成しました。

実を申しますと三角点は山にあるものと思っていましたが、大変な思い違いに気付きました。昨年10/31に29期のお掃除倶楽部に参加して活動中、JR芦屋駅東の楠公園北の線路際に三角点がある事を偶然に知りました。帰宅後、芦屋には多くが4等三角点ですが8ヶ所もある事をネットで知り、早速三角点の確認に出向きました。皆さまもウォーキングがてら我が町の三角点を探索してみませんか。

- ① 11/1 潮見町 31(阪急バス あしや喜楽苑前(東側) バス停南 20m の植栽部・4等三角点・標高 3.9m)
- ② 11/2 三条町 18番 1号(三条公園内 4等三角点・標高 27.4m)
- ③ 11/2 大原町 4(JR 芦屋駅北タクシー乗場北のケヤキ植込み部・4等三角点・標高 15.7m)
- ④ 11/2 楠町 9番 11号先(楠公園北の JR 線沿い・4等三角点・標高 16.6m)
- ⑤ 11/3 岩園町 18(甲南公園内・4等三角点・標高 57.8m)
- ⑥ 11/3 翠ヶ丘町 22(翠ヶ丘公園・復興基準点(FK422) 4等三角点・標高 36.6m)  
1時間程探すが、確認出来ず再確認
- ⑦ 11/4 奥池南 1丁目 1253(ゴロゴロ岳頂上・3等三角点・標高 565.3m)

⑧ 11/4 東山町 358(東山公園内の北の河津桜の傍・2等三角点・55.07m)

5年前に嵩上げ工事で土中に埋め込まれていた。公園の美化活動をされている方に、埋め込まれている場所を教えてくださいスコープで掘り起こし、頭部分のみ確認した後に埋め戻しました。



① 三角点名 潮見



② 三角点名 三条



③ 三角点名 船戸



④ 三角点名 楠



⑤ 三角点名 岩園



⑥ 復興基準 FK422



⑦ 三角点名 剣谷



⑧ 三角点名 打出