

株式会社一測設計 空間情報部 空間測量課 係長 佐藤 範幸様にお話を伺いました。

## 一測設計について：

当社は、昭和 52 年の創業以来、国土の保全によって成し得る安全安心な、そして豊かで快適な暮らしの実現を目指しながら、41 年の歴史を積み重ね今日まで歩んでまいりました。

時代とともに求められるサービスや成果は多様化、複雑化してきている中、近年加速する高度情報化の動きは飛躍的ではありますが、新たなニーズや技術革新に対して果敢にチャレンジし、常に挑戦者として、求められる技術と成果、品質の向上に弛まぬ努力をし続けています。

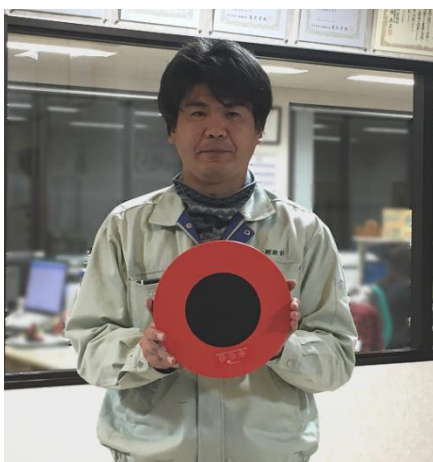
## AEROBO マーカーの導入背景：

前々から、UAV 測量の際の標定点計測に時間がかかることが問題でした。設置がスムーズで空撮中に標定点計測ができるマーカーの噂を聞き、興味が出ました。使用してみると、マーカーの設置と計測まわりだけでなく、クラウドの画像処理計算を含めて効率化ができました。広い現場であればあるほど、コストメリットが望めると思います。

施工前



施工後



## 今後の期待：

AEROBO マーカーのリモートの操作性が向上するのが楽しみです。  
測量業界も様々な技術とともに変わっていくのだと思います。

## エアロセンスから一側設計さんへ：

いつもご指導ありがとうございます。  
これからは基準点測量にもぜひご活用ください。

係長 佐藤 範幸様