

<Y-BASE コンサル検討事例> 測量機器の新規導入による事業規模の拡大

測量機器の共同保有による利用制約や損壊リスクを解消する為に自社に最適なGPS測量機器を導入し、業務の柔軟性向上を見込みつつ、天候や時間に左右されない運用を実現することで事業拡大を目指しています。

概要

| | | |
|------|-------------|---|
| 相談者 | | 建設業 |
| カテゴリ | 相談 | <ul style="list-style-type: none"> 目指す姿 事業拡大 |
| | ソリューションサービス | <ul style="list-style-type: none"> 先端技術 |
| 課題 | | <ul style="list-style-type: none"> 現在、測量機器を近隣の事業者と共同保有している <ul style="list-style-type: none"> ✓ 自社が使用したいタイミングで自由に使用したい ✓ 損壊などで使用できなくなった場合、他事業者を含めた影響範囲が大きい 新規導入を検討している候補の中から自社に適切な測量機器を見極めたい |

検討内容

現状業務整理



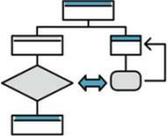
- 現行機器の保有状況確認
- 機器の使用シーン・タイミングの確認

検討状況・要件の確認



- 測量機器の検討状況・導入候補の確認
- 測量機器に求める要件の確認
 - ✓ 金額/本体の規格/機能など

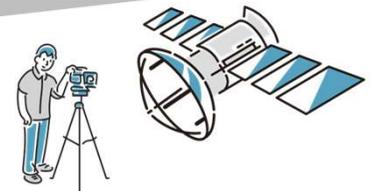
ソリューションの妥当性判断



- 検討している測量機器に対する妥当性を判断
 - ✓ 各要件ごとに評価を実施

ソリューション・サービス

- GPS測量機器の導入**
 - ✓ 天候・時間帯の制約を受けない運用が可能
 - ✓ 自社単体で保有していることでいつでも使用可能



ゴール・目指す姿

- 少人数・短時間で対応できることによる業務効率の向上
- 自社で測量機器を保有することによる業務の自由度・柔軟性の向上