

点検計画の最適化により業務の効率化を実現 [空調設備会社の例]

【会社概要】
平成3 (1991) 年創業の空調設備会社

【事業内容】
空調機器等エネルギーシステム導入時のコンサルティングから、設備の保守点検(巡回点検)まで、兵庫・大阪を中心とした広域にサービスを提供している

課題

- 1 点検は、各車両ごとに**1日単位**でしか計画できない
全車両ごとの長期的な点検計画を立てたい
- 2 巡回点検先が1か月平均**150件以上**ある
より多くの訪問先を確実にカバーしたい
- 3 点検計画(訪問の順番・訪問の時間など)は**頭で練って**決めている
誰でも手軽に巡回計画を立てられるようにしたい
- 4 巡回ルートはドライバーの**経験と土地勘**が頼り
すべての巡回点検を最適なルートにしたい

導入

効果

- 1 複数の車両の**月単位の計画を一括で設定**、最適なルートでの点検計画を立案します
- 2 **効率のよいルート計画**により点検件数が増加、業務の効率化がはかれます(4人のドライバーで年間5,000台以上の点検業務を実施)
- 3 データの登録・作成は簡単な操作で可能。ソフトによるルートの最適化によって、**誰でも点検計画が立案できる**ようになります
- 4 訪問時間帯や巡回先での作業時間、ドライバーのスキルなど、**さまざまな属性情報を点検計画に落としこむ**ことができます

お客様の声

個別のスケジュールやルートなどを地図上で確認できるので、最適なルートの動向を把握しやすく、ドライバーが動きやすい。
設定からルート検索までの操作が簡単なので、マニュアルを読まなくても操作できます。

車輜情報
訪問時間帯
労働時間

通行規制
経験、勘etc...

2014年12月		日	月	火	水	木	金	土	日
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31									

曜日一覧表
 日曜日
 月曜日
 火曜日
 水曜日
 木曜日
 金曜日
 土曜日