

●『マイツール』で、業務改善、会社の利益もアップ!!●

手作業時代

転記・計算ミスも多く、時間もかかる。それに見辛い。

給料支払明細書(控)
(4年9月分)

富山 三郎 殿

労働日数	皇9月20日~24日
労働時間	時 分
所定時間外労働	2時 分
支	
基本給	21,000
所定時間外賃金	1,950
家族手当	
給	
額	
交通費	
合計	21,950
健康保険料	1,600
厚生年金	



マイツール活用

転記・計算のミスなし。さらにデータの加工は自由自在。
時間も大幅短縮。人材育成、業務改善、利益増加に威力を発揮。

給与支払明細書
(4年8月分)
給与 福井次郎 殿

労働日数	9.5 日
残業時間	5 時
支	
基本給	142,500
残業賃金	6,000
手当等	30,000
給	
額	
合計	178,500
健康保険	16,600
控	
所得税	11,130
住民税	
年金	
除	

給与支払明細書
(4年8月分)
給与 富山三郎 殿

労働日数	9.5 日
残業時間	3 時
支	
基本給	95,000
残業賃金	3,000
手当等	0
給	
額	
合計	98,000
健康保険	16,600
控	
所得税	2,950
住民税	
年金	
除	

給与支払明細書
(4年8月分)
給与 金沢史郎 殿

労働日数	9.5 日
残業時間	2 時
支	
基本給	123,500
残業賃金	1,960
手当等	10,000
給	
額	
合計	135,460
健康保険	16,600
控	
所得税	16,440
住民税	
年金	
除	

全員が支える、会社のパワー!

マイツール 活き活き事例1000

建設業編

VOL.2



全員が支える会社のパワー マイツール活き活き事例 1000

※この事例集は実際にマイツールをお使いのお客様の事例をご提供いただいたものです。

この事例集が、マイツール使用・未使用のすべての方の仕事の向上に役立てば幸いです。

<事例集ご活用にあたって>

1. 事例は、実際の仕事の流れに沿っています。そのため、1つの事例を分割してあるものもあります。

(-1, -2など枝番号のついている事例)

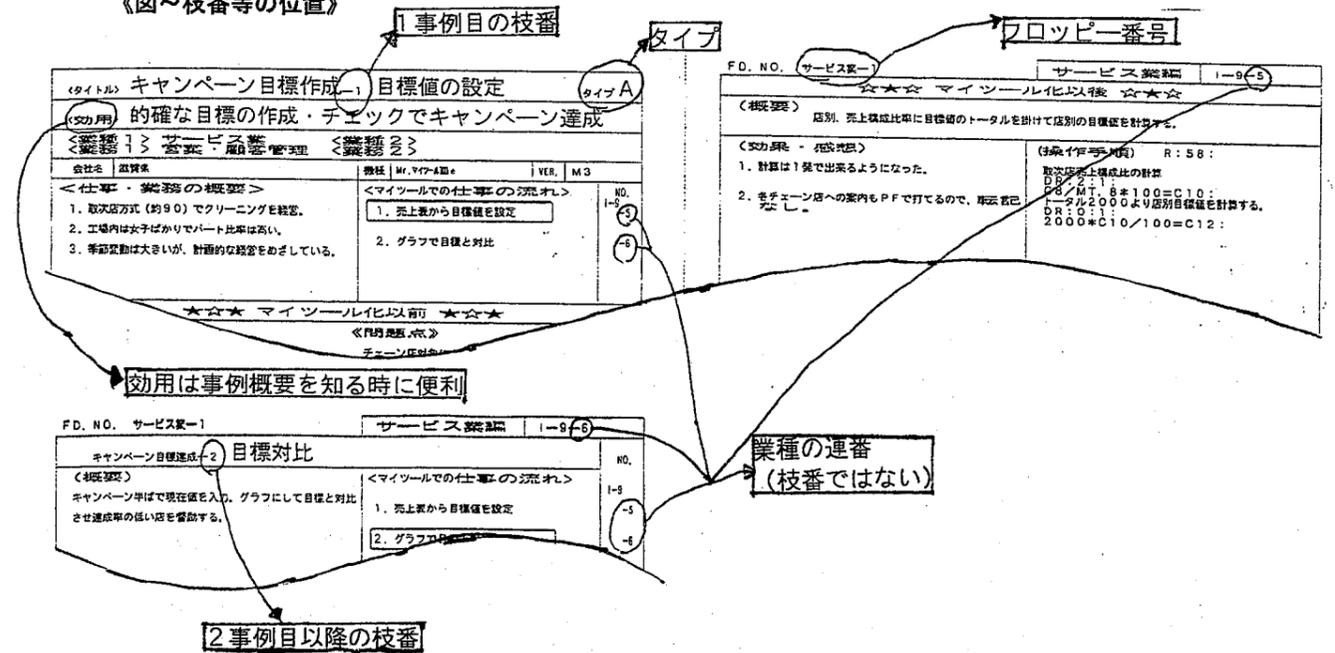
この事例は枝番の最初(-1の事例)から操作を行ってください。(枝番の位置は下図参照)

2. 本文中のタイプA, タイプBは次のような分類を表します。(位置は下図参照)

①タイプA・・・見積書, 請求書をはじめとする身の回りの業務改善事例。

②タイプB・・・マイツールデータを加工したらこんなことが分かった等分析加工事例。

《図～枝番等の位置》



※事例はすべての機種・バージョンでの動作確認をしております。

一部の機種・バージョンによっては動作しない事例もありますのでご了承ください。

★末尾ですが、事例をご提供いただいたたくさんのお客様に厚く御礼を申し上げます。

全員が支える会社のパワー

マイツール活き活き事例 1000

建設業編 VOL. 2

目次

[NO]	[業種名]	[事例タイトル]	[フロッピー]
B- 13- 6	土木工事業	2点座標間の方向角と距離を求める	建設業-4
B- 13- 7	土木工事業	測量データを縮尺図化する	建設業-4
B- 13- 8	土木工事業	指名通知書から入札書を作成する	建設業-4
B- 13- 9	土木工事業	指名通知書から見積書を印刷	建設業-4
B- 13-10	土木工事業	指名通知書から委任状を作成する	建設業-4
B- 13-11	土木工事業	指名通知書から封筒の宛名印字を行う	建設業-4
B- 13-12	土木工事業	工事経歴書を作成する	建設業-4
B- 13-13	土木工事業	ヘロンの公式による三角形面積計算	建設業-4
B- 13-14	土木工事業	支払予定表作成-1 工事未払金の集計	建設業-4
B- 13-15	土木工事業	支払予定表作成-2 支払予定表作成	建設業-4
B- 13-16	土木工事業	支払予定表の集計	建設業-4
B- 13-17	土木工事業	銀行振込依頼書の印刷	建設業-4
B- 13-18	土木工事業	給与計算&給与明細作成-1 給与計算	建設業-4
B- 13-19	土木工事業	給与計算&給与明細作成-2 明細書印刷	建設業-4
B- 13-20	土木工事業	手軽な給与計算	建設業-4
B- 13-21	土木工事業	出面表の集計-1 出面表集計	建設業-4
B- 13-22	土木工事業	出面表の集計-2 賃金日計表の印刷	建設業-4
B- 13-23	土木工事業	出面表の集計-3 給与集計表の計算	建設業-4
B- 13-24	土木工事業	出面表の集計-4 賃金明細票の印刷	建設業-4
B- 13-25	土木工事業	工事原価管理-1 台帳データ入力	建設業-4
B- 13-26	土木工事業	工事原価管理-2 工事原価集計	建設業-4
B- 13-27	土木工事業	ラクラク給与計算	建設業-4
B- 13-28	土木工事業	案に儲ける作業日報-1 作業日報データ入力	建設業-4
B- 13-29	土木工事業	案に儲ける作業日報-2 1週間毎にデータ集計	建設業-4
B- 13-30	土木工事業	案に儲ける作業日報-3 種別毎に集計	建設業-4
B- 13-31	土木工事業	面倒な座標面積計算を自動で行う	建設業-4
B- 13-32	土木工事業	メッシュ法による立積計算	建設業-4

[NO]	[業種名]	[事例タイトル]	[フロッピー]
B- 14- 1	内装工事業	売上台帳を加工して請求書発行-1 売上集計	建設業-4
B- 14- 2	内装工事業	売上台帳を加工して請求書発行-2 請求書印刷	建設業-4
B- 14- 3	内装工事業	売下データのグラフ化-1 月間売上	建設業-4
B- 14- 4	内装工事業	売上データのグラフ化-2 得意先別構成	建設業-4
B- 14- 5	内装工事業	工事作業台帳の作成	建設業-4
B- 14- 6	内装工事業	工事一覧表の集計	建設業-4
B- 14- 7	内装工事業	DMの宛名印刷はマイツールにおまかせ	建設業-4
B- 14- 8	内装工事業	売上原価の粗利益計算	建設業-4
B- 14- 9	内装工事業	金種計算	建設業-4
B- 14-10	内装工事業	現場別商品別金額集計	建設業-4
B- 17- 1	舗装工事業	未成工事台帳を作成する	建設業-5
B- 17- 2	舗装工事業	工事台帳を作成して工事の進捗状況をつかむ	建設業-5
B- 17- 3	舗装工事業	未収入金一覧表の作成	建設業-5
B- 17- 4	舗装工事業	工事別売上比率を見る-1 工事台帳の集計	建設業-5
B- 17- 5	舗装工事業	工種別売上比率を見る-2 グラフ化	建設業-5
B- 17- 6	舗装工事業	労災着工届をらくちん作成	建設業-5
B- 19- 1	冷暖房設備業	工事台帳の作成-1 仕入先別集計	建設業-5
B- 19- 2	冷暖房設備業	工事台帳の作成-2 売上台帳の集計	建設業-5
B- 19- 3	冷暖房設備業	工事台帳の作成-3 仕入台帳の集計	建設業-5
B- 19- 4	冷暖房設備業	工事台帳の作成-4 仕入売上対比表	建設業-5
B- 19- 5	冷暖房設備業	工事台帳の作成-5 仕入売上対比グラフ	建設業-5
B- 19- 6	冷暖房設備業	自分のメニューで簡単見積作成	建設業-5
B- 20- 1	装飾業	見積明細書の作成-1 金額計算	建設業-5
B- 20- 2	装飾業	見積明細書の作成-2 見積書印刷	建設業-5
B- 21- 1	営繕業	日給契約者のための給与明細金額集計・印刷	建設業-5
B- 22- 1	建設用資材卸	売上管理	建設業-5
B- 22- 2	建設用資材卸	受取手形の期日別明細帳作成-1 手形データ検索	建設業-5
B- 22- 3	建設用資材卸	受取手形の期日別明細書作成-2 期日ごとの集計	建設業-5
B- 22- 4	建設用資材卸	受取手形の期日別明細書作成-3 入金合計計算	建設業-5
B- 22- 5	建設用資材卸	月間売上と目標売上とのチェック	建設業-5
B- 22- 6	建設用資材卸	地域別売上/粗利の前年比較	建設業-5
B- 22- 7	建設用資材卸	年間商品出荷高の推移表と季節動向分析	建設業-5

[NO]	[業種名]	[事例タイトル]	[フロッピー]
B- 23- 1	鉄筋加工業	鉄筋の本数計算-1 鉄筋データ入力	建設業-5
B- 23- 2	鉄筋加工業	鉄筋の本数計算-2 本数・長さ計算	建設業-5
B- 23- 3	鉄筋加工業	ガス圧接出来高表の作成-1 日報の入力	建設業-5
B- 23- 4	鉄筋加工業	ガス圧接出来高表の作成-2 総出来高集計	建設業-5
B- 24- 1	住宅販売業	書類送付案内の作成-1 書類送付案内の印刷	建設業-5
B- 24- 2	住宅販売業	書類送付案内の作成-2 宛名印刷	建設業-5
B- 24- 3	住宅販売業	販売棟数のZチャートをスピード作成-1 移動年計	建設業-5
B- 24- 4	住宅販売業	販売棟数のZチャートをスピード作成-2 グラフ化	建設業-5
B- 24- 5	住宅販売業	人員統計連絡書の作成	建設業-5
B- 24- 6	住宅販売業	一括有期事業報告書の作成	建設業-5
B- 24- 7	住宅販売業	効率的な見積書発行	建設業-5
B- 26- 1	コンクリート製造	毎日の日報から請求書作成-1 金額計算	建設業-6
B- 26- 2	コンクリート製造	毎日の日報から請求書作成-2 現場別集計	建設業-6
B- 26- 3	コンクリート製造	毎日の日報から請求書作成-3 請求書印刷	建設業-6
B- 27- 1	安全施設業	売上・仕入の対比-1 金額計算	建設業-6
B- 27- 2	安全施設業	売上・仕入の対比-2 買掛、未払台帳印刷	建設業-6
B- 28- 1	管工事業	最も安く購入出来る仕入単価表	建設業-6
B- 29- 1	住宅リフォーム	かんたん見積書作成	建設業-6
B- 30- 1	重機リース	工事台帳から請求書発行-1 請求の集計	建設業-6
B- 30- 2	重機リース	工事台帳から請求書発行-2 請求書印刷(上書き)	建設業-6
B- 30- 3	重機リース	工事台帳から請求書発行-3 請求書印刷(明細)	建設業-6
B- 30- 4	重機リース	給与明細書の発行-1 明細表の集計	建設業-6
B- 30- 5	重機リース	給与明細書の発行-2 明細書印刷	建設業-6
B- 30- 6	重機リース	工事台帳の作成	建設業-6
B- 31- 1	造園業	売上台帳から請求書-1 台帳入力	建設業-6
B- 31- 2	造園業	売上台帳から請求書-2 得意先・工事別集計	建設業-6
B- 31- 2	造園業	売上台帳から請求書-3 請求書発行	建設業-6
B- 32- 1	設計製図業	作業日報の集計-1 作業時間の集計	建設業-6
B- 32- 2	設計製図業	作業日報の集計-2 時間単価の算出	建設業-6
B- 32- 3	設計製図業	作業日報の集計-3 取引先別売上集計	建設業-6
B- 33- 1	碎石業	碎石出荷日報の集計-1 出荷伝票入力	建設業-6
B- 33- 2	碎石業	碎石出荷日報の集計-2 商品別集計	建設業-6
B- 33- 3	碎石業	碎石出荷日報の集計-3 得意先別集計	建設業-6

<タイトル> 2点座標間の方向角と距離を求める タイプA

<効用> 電卓より簡単・確実に技術計算ができる

<業種1> 建設業 <業種2> 土木・一般建設業
 <業務1> 技術計算 <業務2> 測量

会社名 長崎県 佐々木興産(株) 機種 Mr.マイツールIⅤe VER. M3

<仕事・業務の概要> <マイツールでの仕事の流れ>
 建設工事、土木工事の設計、施工を行っている。 1. 方向角と距離の計算

NO. B-13
-6

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

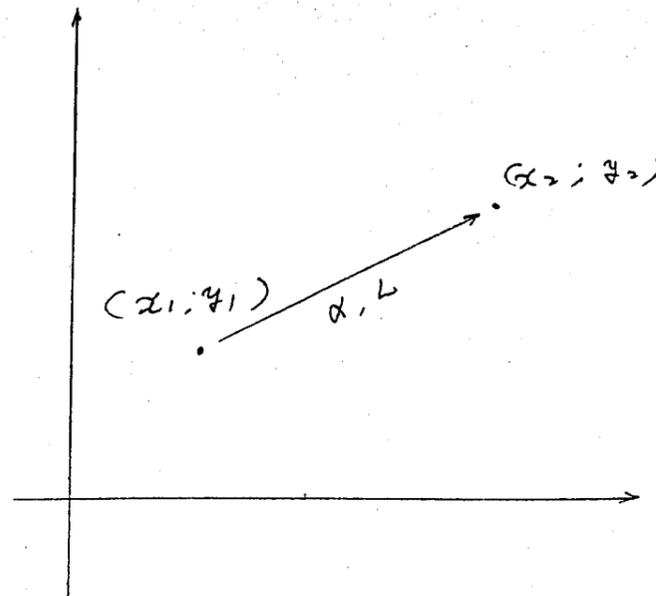
《仕事の説明》

建設業では測量は現場管理実務の基本である。
従来は、関数電卓を使って測量計算していた。

《問題点》

関数電卓のキーを押す回数が多く、順序も結構複雑であり、ミスもある。
↓
データを入力するだけで計算ができるようにしたい

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 2点間の方向角と距離を計算する。

(効果・感想)

・色々な座標計算のソフトが売られているが、他表への応用面から考えるとマイツールはととても便利である。

(操作手順)

R:1:
SIM::::ESC:

(加工前)

「2点座標間の方向角と距離」 98.12.14 混 L=0125 C=0200
F=1.10.1.12.1.12.1.12.1.12.1.10.1.10.1.12.1.12.1.12.1.12.1.12.1

基準点		視準点										方向角	距離
測点名 NO.	X1=	Y1=	測点名 NO.	X2=	Y2=	X=	Y=	X/Y	ABS X/Y	方位	(α)	α	L
B195	-24759.574	42269.331	T-2	-24765.356	42313.479								
	-24759.574	42269.331	61	R 6.50	-24829.437								
59+10R23.0	-24653.914	42327.346	B195	-24759.574	42269.331								
	-24653.914	42327.346	60+10 R23.00	-24835.021	42322.348								
	-24653.914	42327.346	61 R23.00	-24825.537	42319.991								
	-24653.914	42327.346	61 R30.00	-24823.883	42326.793								
	-24653.914	42327.346	60+10 R30.00	-24832.296	42329.133								
	-24653.914	42327.346	60 R30.00	-24842.689	42331.567								
	-24653.914	42327.346	59+10 R30.00	-24852.056	42334.095								
B916	-24789.873	42270.247	66+10 R 9.90	-24721.322	42286.003								
	-24789.873	42270.247	66 R 9.90	-24731.160	42287.794								
	-24789.873	42270.247	65+10 R 9.90	-24740.998	42289.585								
	-24789.873	42270.247	65+ 5 R 9.90	-24745.918	42290.481								
	-24789.873	42270.247	65 R 9.90	-24750.837	42291.376								
	-24789.873	42270.247	64+16 R 9.90	-24754.772	42292.092								
	-24789.873	42270.247	64+10 R 9.90	-24760.675	42293.167								
	-24789.873	42270.247	64 R 9.90	-24770.513	42294.958								
	-24789.873	42270.247	63+10 R 9.90	-24780.265	42296.768								
	-24789.873	42270.247	63 R 9.90	-24789.978	42298.674								
	-24789.873	42270.247	62+10 R 9.90	-24799.676	42300.676								
	-24789.873	42270.247	62 R 9.90	-24809.349	42302.775								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24819.004	42304.971								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24828.634	42307.262								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24838.265	42309.553								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24847.896	42311.844								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24857.527	42314.135								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24867.158	42316.426								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24876.789	42318.717								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24886.420	42321.008								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24896.051	42323.299								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24905.682	42325.590								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24915.313	42327.881								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24924.944	42330.172								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24934.575	42332.463								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24944.206	42334.754								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24953.837	42337.045								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24963.468	42339.336								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24973.099	42341.627								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24982.730	42343.918								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-24992.361	42346.209								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25001.992	42348.500								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25011.623	42350.791								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25021.254	42353.082								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25030.885	42355.373								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25040.516	42357.664								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25050.147	42359.955								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25059.778	42362.246								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25069.409	42364.537								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25079.040	42366.828								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25088.671	42369.119								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25098.302	42371.410								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25107.933	42373.701								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25117.564	42375.992								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25127.195	42378.283								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25136.826	42380.574								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25146.457	42382.865								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25156.088	42385.156								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25165.719	42387.447								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25175.350	42389.738								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25184.981	42392.029								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25194.612	42394.320								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25204.243	42396.611								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25213.874	42398.902								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25223.505	42401.193								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25233.136	42403.484								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25242.767	42405.775								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25252.398	42408.066								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25262.029	42410.357								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25271.660	42412.648								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25281.291	42414.939								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25290.922	42417.230								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25300.553	42419.521								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25310.184	42421.812								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25319.815	42424.103								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25329.446	42426.394								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25339.077	42428.685								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25348.708	42430.976								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25358.339	42433.267								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25367.970	42435.558								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25377.601	42437.849								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25387.232	42440.140								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25396.863	42442.431								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25406.494	42444.722								
	-24789.873	42270.247	61 R 9.90	-25416.125	42447.013								

<タイトル> 指名通知書から入札書を作成する タイプA

<効用> きれいな入札書で信用度が上がり営業展開が有利に

<業種1> 建設業 <業種2> 法面工事業
 <業務1> 営業 <業務2> 書類作成

会社名 _____ 機種 Mr. マイツールX-IIc VER. M3

<仕事・業務の概要> NO. B-13
 建設、土木工事を行っている。
 道路わきの壁などを保護する法面工事の専門会社である。 -8

<マイツールでの仕事の流れ>
 1. 指名通知書一覧の作成(省略)
 2. 入札書印刷

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》

入札書は、指名通知書より手書きで転記して作成していた。

《問題点》

手書きなのでできない。
 転記の手間がたいへんである。

《手書きの帳票》



★★★ マイツール化以後 ★★★

(概要)

指名通知書のデータを使って入札書を印刷する。

(効果・感想)

- ・きれいな入札書ができるようになった。
- ・転記の手間が省け楽になった。1つの表からいろいろ活用できて便利である。
- ・取引先の信用度が今までと全く違う。

(操作手順)

R:5:
PF:6::6:ESC:

(加工前)

[指名通知書 ★★建設] 93.12.14 漢 L=0102 C=0244
 F=9, 20, 7, 20, 35, 25, 2, 2, 2

日付	注文者	入札番号	事業名	工事
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0996	荒廃砂防事業	**
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0998	河川局部改良事業	**
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0999	荒廃砂防事業	**

[入札書(北方県)] 93.11.04 漢 L=0148 C=0170 *1
 #1, 7 月 #1, 9日
 平成 年 #1, 8 日
 契約担当者 #1, 2 殿
 住所 山梨県塩山市竹森3020番地
 商号又は名称 株式会社☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆ @
 氏名 代表取締役 □□ △△
 上記代理人 氏名 @



(加工後)

第 回 入札書 書
 閲覧に供された契約書(案)、設計書、仕様書及び入札心得並びに現場等了承のうえ入札します。

入札金額	拾	億	千	百	拾	万	千

契約担当者 北方県知事 東田 建 殿
 住所 北方***市*****番地
 商号又は名称 株式会社☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
 氏名 代表取締役 □□ △△
 上記代理人 氏名

第 回 入 札 書

閲覧に供された契約書(案)、設計書、仕様書及び入札心得並びに現場等了承のうえ入札します。

入札金額	拾	億	千	百	拾	万	千	百	拾	円

入札番号 第92-0996号
 事業名 荒廃砂防事業
 工事名 **床山砂防工事
 工事場所 **市上**地先の1

(注) 委任状を提出して代理人が入札する場合は、「上記代理人氏名」に記入のうえ押印すること。

<タイトル> 指名通知書から見積書を印刷 タイプA

<効用> きれいな見積書が簡単に作成できる

<業務1> 建設業 <業務2> 法面工事業
 <業務1> 営業 <業務2> 見積書作成

会社名 機種 Mr. マイツール-X-IIc VER. M3

<仕事・業務の概要> NO. B-13
 建設、土木工事を行っている。
 道路わきの壁などを保護する法面工事の専門会社である。 -9

<マイツールでの仕事の流れ>
 1. 指名通知書一覧の作成 (省略)
 2. 見積書印刷

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》 《問題点》
 見積書は、指名通知書より手書きで転記して作成していた。 手書きなのでできない。
転記の手間がたいへんである。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 指名通知書のデータを使って見積書を印刷する。

(効果・感想)
 ・きれいな見積書ができるようになった。
 ・転記の手間が省けて楽になった。
 ・取引先の信用度が今までと全く違う。

(操作手順)
 R:8:
 PF:9::6:ESC:

(加工前)

[指名通知書 ★★建設] 93.12.14 漢 L=0102 C=0244
 F=9, 20, 7, 20, 35, 25, 2, 2, 2

日付	注文者	入札番号	事業名	工事
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0996	荒廃砂防事業	*
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0998	河川局部改良事業	*
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0999	荒廃砂防事業	*

【見積書 (北方県)】 93.11.04 漢 L=0138 C=0170 *1
 #1.7 月 #1.9日
 平成 年 #1.8 日
 契約担当者 #1.2 殿
 住 所 北方県**市*****番地
 商号又は名称 株式会社*****
 氏 名 代表取締役 ◆◆ ◎◎
 上記代理人 氏名 ◎

(加工後)

第 回 見積 額 書
 閲覧に供された契約書 (案)、設計書、仕様書及び入札心得並びに現場等了承のうえ見積します。

見積金額	拾 億 千 百 拾 万 千 百
見積番号	第 #1.3 号
事業名	#1.4
工事名	#1.5
工事場所	#1.6

平成 5年 2月 19日
 契約担当者 北方県知事 東田 建 殿
 住 所 北方県**市*****番地
 商号又は名称 株式会社*****
 氏 名 代表取締役 ◆◆ ◎◎
 上記代理人 氏名 ◎

第 回 見積書

閲覧に供された契約書 (案)、設計書、仕様書及び入札心得並びに現場等了承のうえ見積します。

見積金額	拾 億 千 百 拾 万 千 百 拾 円
見積番号	第 92-0996号
事業名	荒廃砂防事業
工事名	**河川砂防工事
工事場所	**市上**地先の1

(注) 委任状を提出して代理人が入札する場合は、「上記代理人氏名」に記入のうえ押印すること。
 &F
 &P
 &E

(注) 委任状を提出して代理人が入札する場合は、「上記代理人氏名」に記入のうえ押印すること。

<タイトル> 指名通知書から委任状を作成する タイプA

<効用> きれいな委任状で信用が上がり営業展開が有利に

<業種1> 建設業
<業務1> 営業

<業種2> 法面工事業
<業務2> 書類作成

会社名 _____ 機種 Mr. マイツールX-IIc VER. M3

<仕事・業務の概要>

建設、土木工事を行っている。
道路わきの壁などを保護する法面工事の専門会社である。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 指名通知書一覧の作成 (省略)
2. 委任状印刷

NO.
B-13
-10

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》

委任状は、指名通知書より手書きで転記して、提出していた。

《問題点》

手書きなのできたない。
転記の手間がたいへんである。

《手書きの帳票》



★★★ マイツール化以後 ★★★

(概要)

指名通知書のデータを使って委任状を印刷する

(効果・感想)

- ・きれいな委任状ができるようになった。
- ・転記の手間が省け楽になった。一つの表からいろいろ活用できるので便利。
- ・取引先の信用度が今までと全く違う。

(操作手順)

R:11:
PF:12::6:ESC:

(加工前)

[指名通知書 ★★建設] 93.12.14 漢 L=0102 C=0244
F=9, 20, 7, 20, 35, 25, 2, 2, 2

日付	注文者	入札番号	事業名
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0996	荒廃砂防事業
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0998	河川局部改良事業
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0999	荒廃砂防事業

[委任状 (北方県)] 93.11.04 漢 L=0189 C=0120
&1!
&1

委 任 状

契約担当者
#1. 2

殿

受任者

私は上記の者を代理人と定め下記の権限を委任致します

旨

(加工後)

入札番号	事業名	工事名	工事場所
(1) 第#1. 3	号 #1. 4	#1. 5	#1. 6
(2) 第#2. 3	号 #2. 4	#2. 5	#2. 6
(3) 第#3. 3	号 #3. 4	#3. 5	#3. 6
(4) 第#4. 3	号 #4. 4	#4. 5	#4. 6
(5) 第#5. 3	号 #5. 4	#5. 5	#5. 6

入札・見積に関する一切の権限

#1. 7 月 #1. 9日
平成 年 #1. 8 日

契約担当者
北方県知事 東田 建 殿

委任

受任者

私は上記の者を代理人と定め下記の権限を委任致します

旨

&F
&P
&E

入札番号	事業名	工事名	工事場所
(1) 第92-0996号	荒廃砂防事業	**床川砂防工事	**市上**地先の1
(2) 第	号		
(3) 第	号		
(4) 第	号		
(5) 第	号		

入札・見積に関する一切の権限

平成 5年 2月 19日

北方県**市*****番地

委任者 株式会社*****
代表取締役 ◆◆ ◎◎

<タイトル> 指名通知書から封筒の宛名印字を行う タイプA

<効用> きれいな封筒印字で担当者の心証アップ

<業種1> 建設業 <業種2> 法面工事業
 <業務1> 営業 <業務2> 書類作成

会社名 機種 Mr. マイツールX-IIc VER. M3

<仕事・業務の概要> 建設、土木工事を行っている。 道路わきの壁などを保護する法面工事の専門会社である。	<マイツールでの仕事の流れ> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> 1. 指名通知書一覧の作成(省略) 2. 宛名印刷 </div>	NO. B-13 -11
--	--	------------------------

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

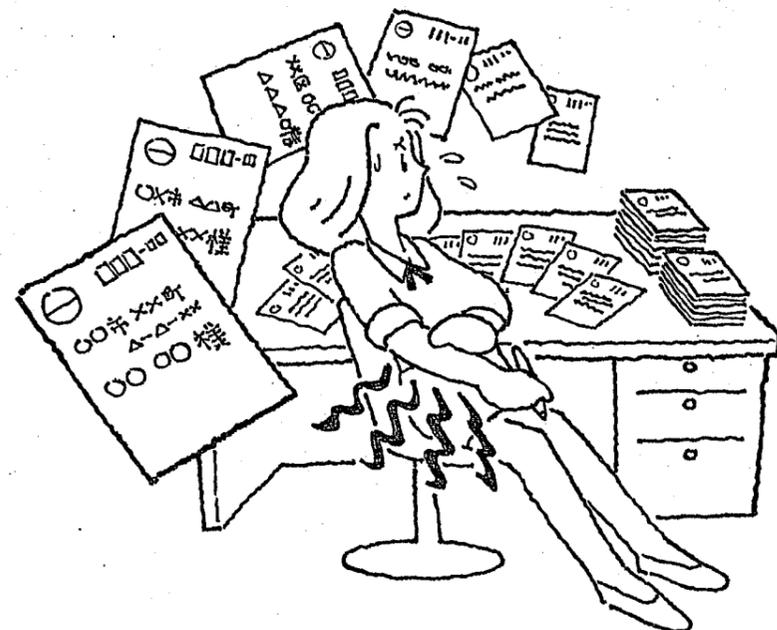
《仕事の説明》

封筒に手書きしていた。

《問題点》

- 手書きなのできたない。
- 転記の手間がたいへんである。
- きれいな宛名で心証を良くしたい。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 指名通知書のデータを使って封筒の宛名を印刷する。

- (効果・感想)
- ・担当者の心証がアップした。
 - ・転記の手間が省け楽になった。
 - ・同じものを2通出すときは、Hでできるので便利である。

(操作手順)
 R:14:
 PF:15::6:ESC:

(加工前)

[指名通知書 ★★建設] 93.12.14 漢 L=0102 C=0244
 F=9, 20, 7, 20, 35, 25, 2, 2, 2

日付	注文者	入札番号	事業名	工
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0996	荒廃砂防事業	*
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0998	河川局部改良事業	*
05.02.10	北方県知事 東田 建	92-0999	荒廃砂防事業	*

[封筒tecD. P.] 93.11.04 漢 L=0199 C=0120
 &U #1.7 月 #1.9日
 平成 年 #1.8 日

#1.2 戻せ

入札番号 #1.3

工 事 名 #1.5

工 事 場 所 #1.6

入⇨ 札⇨ 書⇨ 在⇨ 中⇨

北方県**市*****番地
 株式会社*****
 代表取締役 ■ ■ ◎ ◎
 印*****-**-*****代

(加工後)

平成 5年 2月 19日

北方県知事 東田 建 戻せ

入 札 番 号 92-0996

工 事 名 **床川砂防工事

工 事 場 所 **市上**地先の1

入 札 書 在 中

北方県**市*****番地
 株式会社*****
 代表取締役 ■ ■ ◎ ◎
 印*****-**-*****代

<タイトル> ヘロンの公式による三角形面積計算 タイプA

<効用> 三角形の面積計算も一発

<業種1> 建設業 <業種2> 法面工事業
 <業務1> 技術計算 <業務2> 設計製図

会社名 機種 Mr. マイツールX-IIc VER. M3

<仕事・業務の概要>

建設、土木工事を行っている。
 道路わきの壁などを保護する法面工事の専門会社である。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 測量データの入力(省略)
2. 面積計算

NO.
B-13
-13

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

現場で、電卓を使って計算していた。

《問題点》

作業が煩雑である。
 計算間違いが頻繁に起こる。
 お客様に提出する書類がきたなくなってしまう。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要)

測量したデータからヘロンの公式を使って総面積を計算する。

(効果・感想)

- ・数字を入れるだけで、一瞬で計算できてしまうので、非常に楽になった。
- ・数字の入れ直し、訂正が容易で助かっている。

(操作手順)

R:20:
SIM:::ESC:

(加工前)

[ヘロンの公式] 93.12.14 混 L=0254 C=0080
 F=1,4,10,10,10,10,1

ヘロンの公式による面積計算表

事業名	道路改良補修				
工事名	道路工事				
工事箇所	国道***号 **市***** 号箇所				
工種	厚層基材吹付工				
面積合計					
No.	辺(A)	辺(B)	辺(C)	(X)	面積(S)
1	7.02	7.11	0.97		
2	4.72	7.11	4.14		
3	10.97	11.78	4.14		
4	9.17	11.78	5.50		
5	10.87	11.17	5.50		
6	10.31	11.17	3.72		
7	4.32	5.02	3.72		
8	10.33	5.02	5.60		
9	4.88	2.27	5.60		
10	6.74	6.85	2.31		
11	6.79	6.85	1.75		

DR:3:: (C3+C4+C5)/2=C6:DR:2::SQR[C6*(C6-C3)*(C6-C4)*(C6-C5)]=C7:
 LH+LT=/L10,7:M10,7=M10,5:" "=M10,7:DR:0::

(加工後)

[ヘロンの公式] 93.12.14 混 L=0254 C=0080
 F=1,4,10,10,10,10,1

ヘロンの公式による面積計算表

事業名	道路改良補修				
工事名	道路工事				
工事箇所	国道***号 **市***** 号箇所				
工種	厚層基材吹付工				
面積合計 141.73					
No.	辺(A)	辺(B)	辺(C)	(X)	面積(S)
1	7.02	7.11	0.97	7.550	3.40
2	4.72	7.11	4.14	7.985	9.37
3	10.97	11.78	4.14	13.445	22.71
4	9.17	11.78	5.50	13.225	24.47
5	10.87	11.17	5.50	13.770	29.30
6	10.31	11.17	3.72	12.600	19.14
7	4.32	5.02	3.72	6.530	7.83
8	10.33	5.02	5.60	10.475	6.36
9	4.88	2.27	5.60	6.375	5.51
10	6.74	6.85	2.31	7.950	7.73
11	6.79	6.85	1.75	7.695	5.91

DR:3:: (C3+C4+C5)/2=C6:DR:2::SQR[C6*(C6-C3)*(C6-C4)*(C6-C5)]=C7:
 LH+LT=/L10,7:M10,7=M10,5:" "=M10,7:DR:0::

ワン・ポイント
(応用等)

〈タイトル〉 支払予定表作成-1 工事未払金の集計 タイプA

〈効用〉 的確な工事未払い金集計で資金繰りが楽になった。

〈業種1〉 建設業 〈業種2〉 法面工事業
 〈業務1〉 経理 〈業務2〉 支払集計

会社名 機種 Mr.マイツール-X-IIc VER. M3

<p>〈仕事・業務の概要〉 道路わきの壁などを保護する法面工事の専門会社。 建設、土木関連のシステム開発も行っている。</p>	<p>〈マイツールでの仕事の流れ〉</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">1. 工事未払金の集計</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;">NO. B-13</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">2. 支払予定表へ加工</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;">-14</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right; padding: 2px;">-15</td> </tr> </table>	1. 工事未払金の集計	NO. B-13	2. 支払予定表へ加工	-14		-15
1. 工事未払金の集計	NO. B-13						
2. 支払予定表へ加工	-14						
	-15						

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》 《問題点》

伝票から工事未払金のみを集めて、取引先ごとに手計算で金額集計していた。
転記、集計作業が面倒である。
 計算違いも起きやすく、とにかくたいへんな作業だった。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 工事未払金を取引先ごとに集計する。

(効果・感想) (操作手順)

・二次元集計で簡単に集計することができ、どこに未払い金があるのかすぐにわかるので大変楽である。
 ・処理時間が短縮され、時間に余裕ができた。
 ・ちゃんとした資金繰りが早くできるので助かる。

R: 22 :
 TM: : 16 : : 1 : 11 : :
 W: S1 :

(加工前) [伝票20期04.09] 93.12.14 混 L=0096 C=0240
 F=6,4,3,3,3,3,16,4,16,4,12,8,12,12,6,10,30,8,40,40

連番	伝票	年月日	借方科目	借CD	貸方科目	貸CD	金額	消費税	税抜き金額	消費税非課税	工事未払金	取引先コード	取引先名
3516	246	04 09 30	消耗品費	5461	工事未払金	2112	72100	2100	70000	54,670			アメミヤセ
3517	247	04 09 30	間接原価	5465	工事未払金	2112	61800	1800	60000	13,230			アメミヤセ
3518	248	04 09 30	備品・消耗品費	6225	工事未払金	2112	72100	2100	70000	0			アメミヤセ
3519	249	04 09 30	消耗品費	5461	工事未払金	2112	51500	1500	50000	0			イケダヤカ
3520	250	04 09 30	間接原価	5465	工事未払金	2112	92700	2700	90000	0			イケダヤカ
3521	251	04 09 30	備品・消耗品費	6225	工事未払金	2112	30900	900	30000	0			インマック
3522	252	04 09 30	備品・消耗品費	6225	工事未払金	2112	82400	2400	80000	0			エンザンセ
3523	253	04 09 30	加入金	1313	工事未払金	2112	20600	600	20000	0			オカベ
3524	254	04 09 30	雑費	6231	工事未払金	2112	0	0	0	0			オカベ
3525	255	04 09 30	材料仕入高	5412	工事未払金	2112	41200	1200	40000	0	020-036		オカベドボ
3526	256	04 09 30	消耗品費	5461	工事未払金	2112	92700	2700	90000	0	020-036		オカベドボ
3527	257	04 09 30	間接原価	5465	工事未払金	2112	30900	900	30000	0			キャタピラ
3528	258	04 09 30	租税公課	6221	工事未払金	2112	92700	2700	90000	17,000			キョウト
3529	259	04 09 30	雑費	6231	工事未払金	2112	0	0	0	0			キョウト
3530	260	04 09 30	材料仕入高	5412	工事未払金	2112	82400	2400	80000	0			ケーエフシ
3531	261	04 09 30	消耗品費	5461	工事未払金	2112	10300	300	10000	0	020-042		ケーエフシ
3532	262	04 09 30	間接原価	5465	工事未払金	2112	61800	1800	60000	0			ケンソー
3533	263	04 09 30	雑費	5467	工事未払金	2112	20600	600	20000	0			ケンソー
3534	264	04 09 30	材料仕入高	5412	工事未払金	2112	72100	2100	70000	0			コイワカナ
3535	265	04 09 30	消耗品費	5461	工事未払金	2112	0	0	0	0			コイワカナ

(加工後)

[伝票20期04.09] 93.12.15 混 L=0105 C=0240
 F=10,30,14

取引先コード	取引先名	合計
	アメミヤセ	206000
	イケダヤカ	144200
	インマック	30900
	エンザンセ	82400
	オカベ	20600
	オカベドボ	133900
	キャタピラ	30900
	キョウト	92700
	ケーエフシ	92700
	ケンソー	82400
	コイワカナ	72100
	合計	988800

ワン・ポイント (応用等)

支払予定表作成-2 支払予定表作成

NO. B-13

-15

(概要)

<マイツールでの仕事の流れ>

集計した取引先ごとの未払金集計表に、取引先名を追加して
支払い予定表にする

1. 未払金の集計
2. 支払予定表へ加工

(効果・感想)

- ・二次元集計で簡単に集計することができ、どこに未払いなのかすぐにわかるので大変楽である。
- ・処理時間が短縮され、時間に余裕ができた。
- ・ちゃんとした資金繰りが早くできるので助かる。

(加工前)

[伝票20期04.09] 93.12.15 混 L=0105 C=0240
F=10,30,14

取引先コード	取引先名	合計
アメミヤセ	雨宮施工株式会社	206000
イケダヤカ	池田屋加工	144200
インマック	インマック	30900
エンザンセ	演算設計所	82400
オカベ	岡部商事	20600
オカベドボ	岡部土木工事	133900
キャタピラ	キャタピラ工事	30900
キョウワト	協和特殊工事	92700
ケーエフシ	K・F・C	92700
ケンソー	研相エンジニアリング	82400
コイワカナ	小岩金物	72100
	合計	988800

(加工後)

[伝票20期04.09] 93.12.15 混 L=0105 C=0240
F=10,14

取引先コード	合計
アメミヤセ	206000
イケダヤカ	144200
インマック	30900
エンザンセ	82400
オカベ	20600
オカベドボ	133900
キャタピラ	30900
キョウワト	92700
ケーエフシ	92700
ケンソー	82400
コイワカナ	72100
	合計 988800

(操作手順)

R:S1:
MAT::22:1:16:1:*17:2::



〈タイトル〉 支払予定表の集計 タイプA

〈効用〉 支払予定集計が資金をにらみながら一発で。

〈業種1〉 建設業 〈業種2〉 法面工事業
〈業務1〉 繕繕 〈業務2〉 支払集計

会社名 機種 Mr.マイツール-X-IIc VER. M3

〈仕事・業務の概要〉

道路わきの壁などを保護する法面工事の専門会社。
建設、土木関連のシステム開発も行っている。

〈マイツールでの仕事の流れ〉

1. 支払予定表の集計

NO.
B-13
-16

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

当月の支払予定を、発生額を元に決めなければならない。
今まではシュミレーション作業を手計算で行っていた。

《問題点》

どこにいくら払わなければならないのかが、良く把握できなかった。
そのため、予定が立てづらい。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

〈概要〉

支払予定表を、資金の十一を考えながらシミュレーションする。

〈効果・感想〉

- ・数字を入れると同時に計算されるので、どこにいくら支払えばよいかを考えながらシミュレーションできる。
- ・資金ショート等を起こさず済むようになった。
- ・現金をいくら用意しておけばよいかすぐわかる。

〈操作手順〉

R:24:
SIM:7:5:1000:ESC:

〔加工前〕

〔支払予定表04.12〕 93.12.14 混 L=0142 C=0160
SL:1-3:DR:0-1:C:C4+C5=C9:C9-C11-C12=C10:C4+C5-C6-C7=C8:ESC:1CM:4-13:SETP:2:3:STOP:
F=6.6,30,11,11,11,10,8,11,11,11,11,10,10

20日分種別	会社名	前月繰越高	当月発生額	当月支払引き相殺	日	当月残高	現金予定	手形予定	相殺保留金取引先	発生月日
集金 1燃料	A	700	1,200	1,000	0	0	598	アカハネサ	0412.31	
集金 1消耗	B	3,200	1,100	1,000	0	0	239	コマツコウ	0412.31	
集金 1燃料	C	5,600	1,500	1,000	0	0	0	ハンシニコ	0412.31	
集金 1消耗	D	8,600	0	0	0	0	0	キンボウサ	0412.31	
集金 1消耗	E	4,900	0	0	0	0	0	オオハタイ	0412.31	
集金 1修理	F	6,000	0	0	0	0	0	800ナカムラア	0412.31	
集金 1燃料	G	6,600	0	0	0	0	0	547アミモトリ	0412.31	
集金 1修理	H	200	1,000	0	0	0	0	511センガンソ	0412.31	
集金 1消耗	I	5,900	0	0	0	0	0	ウメヤシヨ	0412.31	
集金 1事務	J	200,001	0	0	0	0	0	0ビスタヨ	0412.31	
集金 1宿泊	K	800	0	0	0	0	0	0 エスイー	0412.31	
集金 1材料	L	3,100	0	0	0	0	0	0ミチノク	0412.31	
集金 1事務	M	1,500	0	0	0	0	0	199 タカノ	0412.31	
集金 1材料	N	7,800	0	0	0	0	462.882	0オカベセイ	0412.31	
集金 1写真	O	5,700	0	0	0	0	0	30オオクボク	0412.31	
集金 2貸金	P	2,100	0	0	0	0	0	181,390ヤマナミソ	0412.31	
集金 2貸金	Q	4,100	0	0	0	0	0	0タバヒユツ	0412.31	
集金 2貸金	R	4,900	0	0	0	0	0	0ムサシケン	0412.31	
振込 外注	S	736,450	0	0	0	0	0	479,066ニッショウ	0412.31	
振込 事務	T	300	0	0	0	0	0	0ダイエイク	0412.31	
振込 材料	U	7,800	0	0	0	0	0	0ニアサカン	0412.31	
振込 事務	V									
振込 材料	W									
振込 部品	X									
振込 材料	Y									
振込 材料	Z									
振込 燃料	あ									
振込 燃料	い									
振込 燃料	う									
振込 外注	え									
振込 燃料	お									
振込 3材料	か									
振込 3外注	き									
振込 3材料	け									
振込 3外注	こ									
振込 3材料	く									
振込 3外注	こ									
振込 3材料	さ									
振込 3外注	せ									
振込 3材料	そ									
振込 3外注	そ									
合計		154,850	0	0	0	154,850	-3,442,326	462,882	3,134,294	ウメヤシヨ

〔加工後〕

20日分種別	会社名	前月繰越高	当月発生額	当月支払引き相殺	日	当月残高	現金予定	手形予定	相殺保留金取引先	発生月日
集金 1燃料	A	700	1,000	1,000	0	700	1,102	0	598	アカハネサ
集金 1消耗	B	3,200	1,100	1,000	0	3,300	4,061	0	239	コマツコウ
集金 1燃料	C	5,600	1,500	1,000	0	6,100	7,100	0	0	ハンシニコ
集金 1消耗	D	8,600	0	0	0	8,600	8,600	0	0	キンボウサ
集金 1消耗	E	4,900	0	0	0	4,900	4,900	0	0	オオハタイ
集金 1修理	F	6,000	0	0	0	6,000	5,200	0	0	800ナカムラア
集金 1燃料	G	6,600	0	0	0	6,600	6,053	0	0	547アミモトリ
集金 1修理	H	200	1,000	0	0	1,200	689	0	0	511センガンソ
集金 1消耗	I	5,900	0	0	0	5,900	5,900	0	0	ウメヤシヨ
集金 1事務	J	200,001	0	0	0	200,001	200,001	0	0	0ビスタヨ
集金 1宿泊	K	800	0	0	0	800	800	0	0	0 エスイー
集金 1材料	L	3,100	0	0	0	3,100	3,100	0	0	0ミチノク
集金 1事務	M	1,500	0	0	0	1,500	1,301	0	0	199 タカノ
集金 1材料	N	7,800	0	0	0	7,800	-455,082	462.882	0	0オカベセイ
集金 1写真	O	5,700	0	0	0	5,700	5,670	0	0	30オオクボク
集金 2貸金	P	2,100	0	0	0	2,100	-179,290	0	0	181,390ヤマナミソ
集金 2貸金	Q	4,100	0	0	0	4,100	4,100	0	0	0タバヒユツ
集金 2貸金	R	4,900	0	0	0	4,900	4,900	0	0	0ムサシケン
振込 外注	S	736,450	0	0	0	736,450	257,384	0	0	479,066ニッショウ
振込 事務	T	300	0	0	0	300	300	0	0	0ダイエイク
振込 材料	U	7,800	0	0	0	7,800	7,800	0	0	0ニアサカン
振込 事務	V	8,000	0	0	0	8,000	8,000	0	0	0キョウワ
振込 材料	W	2,500	0	0	0	2,500	2,500	0	0	0ブンカシヤ
振込 部品	X	6,100	0	0	0	6,100	6,100	0	0	0 オカベ
振込 材料	Y	300	0	0	0	300	300	0	0	0ホステムキ
振込 材料	Z	9,200	0	0	0	9,200	9,200	0	0	0ヒロタコウ
振込 燃料	あ	8,600	0	0	0	8,600	8,600	0	0	0アサヒシヨ
振込 燃料	い	7,200	0	0	0	7,200	7,200	0	0	0ニホンアン
振込 燃料	う	4,900	0	0	0	4,900	3,660	0	0	1,240ニッソク
振込 燃料	え	3,000	0	0	0	3,000	3,000	0	0	0ツツミジド
振込 材料	お	2,800	0	0	0	2,800	2,800	0	0	0タクミカン
振込 外注	か	2,900	0	0	0	2,900	2,900	0	0	0フジウエキ
振込 材料	き	1,700	0	0	0	1,700	1,700	0	0	0タンナイケ
振込 3材料	け	8,500	0	1,000	0	7,800	8,800	0	0	0アカハネサ
振込 3外注	こ	3,900	0	0	0	3,900	-8,826	0	0	0コマツコウ
振込 3外注	こ	3,200	0	0	0	3,200	-1,292,755	0	0	12,726ハンシニコ
振込 3材料	さ	5,000	0	0	0	5,000	5,000	0	0	1,295,955キンボウサ
振込 3材料	す	9,600	0	0	0	9,600	9,600	0	0	0オオハタイ
振込 3外注	せ	6,600	0	0	0	6,600	-1,154,393	0	0	0ナカムラア
振込 3材料	そ	9,500	0	0	0	9,500	9,500	0	0	1,160,993アミモトリ
振込 3外注	そ									0センガンソ
合計		154,850	0	0	0	154,850	-3,442,326	462,882	3,134,294	ウメヤシヨ

〈タイトル〉 給与計算 & 給与明細作成-1 給与計算 タイプA

〈効用〉 日給月給でも月給でも正確、スピーディーに計算

〈業種1〉 建設業 〈業種2〉 土木建築業
 〈業務1〉 総務・人事給与 〈業務2〉 給与計算

会社名 栃木県 機種 Mr.マイツールX-IIc/40 VER. M3.5

〈仕事・業務の概要〉
 土木建築の請負工事を行っている。
 従業員が20名近くいるが、日給月給制の社員と月給制の社員の2種類ある。

〈マイツールでの仕事の流れ〉
 1. 給料明細表にデータ入力(省略)
 2. 支給額の計算
 3. 明細書の印刷

NO. B-13
-18
-19

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

電卓を使って給与計算を行っていた。
 以前使っていた用紙には、社会保険料控除後の金額を書くスペースがなかったため、一人ひとり計算しながら源泉徴収税額表を見て書いていた。
 明細書は手書きだった。

《問題点》

給与明細書が複写式なので、数字がずれて見づらいという意見があった。
 時間かとてもかかっていた。

給料支払明細書

(年 月分)

殿

《手書きの帳票》

労働日数	自	至	月	日	日
労働時間				時	分
所定時間外労働				時	分
支	基本給				
	所定時間外賃金				
	家族手当				
	技術手当				
	現場手当				
給	休日出勤手当				
	合計				
控	健康保険料				
	厚生年金				
	雇用保険料				
	所得税				
	住民税				
除	前払金				
	合計				
差引支給額					

係印

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

《概要》

日給月給制の社員、月給制の社員それぞれの給与支給額を計算する。

《効果・感想》

正確にスピーディーに給与算ができる。

・社会保険料控除後の金額をいちいち計算しなくても、画面に出るので表を見るのが楽になった。

・明細書の数字がずれないので見やすい。

・明細書を書く手間が省け、写し間違いもない。

《操作手順》

R:29:
 (日給社員の計算)
 SIM::::ESC:W:S1:
 (日給月給社員の計算)
 R:30:
 SIM::::ESC:W:S2:

《加工前》

[給料明細表] 93.12.15 混 L=0111 C=0210
 F=10,4,8,6,8,8,8,8,8,8,8,8,10,8,8,8,8,6,6,6,8,10,10

氏名	扶養	出勤日数	賃金	基本給	給運転手当	現場手当	残業手当	休日手当	家族手当	除後計源泉税	市税	控除額	差引総額
阿久津 浩	1	20	8000	7000	1000	5000				000	7000 10000 1000		
山田 正美		21	9000		2000	3600	1000			15000	9000 1300		
篠原 進吉													
山本 利夫													
高橋 利子													
吉田 輝彦													

[給料明細表 2] 93.12.15 混 L=0111 C=0210
 F=10,4,8,6,8,8,8,8,8,8,8,8,10,8,8,8,8,6,6,6,8,10,10

氏名	扶養	出勤日数	賃金	基本給	給運転手当	現場手当	残業手当	休日手当	家族手当	除後計源泉税	市税	控除額	差引総額
鈴木 隆男	3	20	350000	25000	10000	9000			10000	5000 20000 9000			
C3*C4 栗林 淳志	1	22	800000		9000					8000 30000 23000			
C5+C1 大森 進		25	600000	100000	5000				5000	5500 45000 1000			
C14-C1 柏原 重樹	1	23.5	700000			90000	10000			30000 60000 6000			
C15+C1 土居 貴之		30	600000	50000	9000	100000	5000	30000		9000 1000 22000			
C14-C1 土居 貴之													

ICM:C4-C2
 $C5+C13=C14$
 $C14-C13-C15-C16-C17=C18$
 $C15+C16+C17+C19+C20+C21+C22=C23$
 $C14-C23=C24$
 ICM:C4-C24:

《加工後》

[給料明細表] 93.12.15 混 L=0111
 F=10,4,8,6,8,8,8,8,8,8,8,8,10,8,8,8,8,6,6,6,8,10,10

氏名	扶養	出勤日数	賃金	基本給	給運転手当	現場手当	残業手当	休日手当	年金	雇用保険	控除後計源泉税	市税	控除額	差引総額
阿久津 浩	1	20	8,000	160,000	7,000	1,000	5,000			1,000	172,500 7,000 10,000 1,000		21,000 154,500	
山田 正美		21	9,000	189,000		2,000	3,600	1,000			194,600 15,000 9,000 1,300		26,300 169,300	
篠原 進吉	1		1855,000	990,000	50,000						988,000 30,000		88,000 958,000	
山本 利夫														
高橋 利子														
吉田 輝彦														

[給料明細表 2] 93.12.15 混 L=0111
 F=10,4,8,6,8,8,8,8,8,8,8,8,10,8,8,8,8,6,6,6,8,10,10

氏名	扶養	出勤日数	賃金	基本給	給運転手当	現場手当	残業手当	休日手当	年金	雇用保険	控除後計源泉税	市税	控除額	差引総額
C3* 鈴木 隆男	3	20	350,000	25,000	10,000	9,000					60,000 2,000 293,000 5,000 20,000 9,000		146,000 309,000	
C5+ 栗林 淳志	1	22	800,000		9,000						80,000 3,500 673,500 8,000 30,000 23,000		204,500 672,500	
C14 大森 進		25	600,000	100,000	5,000						99,000 45,000 513,000 5,500 45,000 1,000		248,500 506,500	
C15 柏原 重樹	1	23.5	700,000			90,000	10,000				10,000 3,600 743,400 30,000 6,000 6,000		158,600 743,400	
C14 土居 貴之		30	600,000	50,000	9,000	100,000	5,000	30,000			70,000 4,500 631,500 9,000 1,000 22,000		194,500 674,500	

ICM:C4
 $C5+C13=C14$
 $C14-C13-C15-C16-C17=C18$
 $C15+C16+C17+C19+C20+C21+C22=C23$
 $C14-C23=C24$
 ICM:C4-C24:

ワン・ポイント (応用等)

給与計算&給与明細書作成-2 明細書印刷

NO.
B-13

(概要)

計算された給与明細表を明細書に印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 給料明細表にデータ入力(省略)
2. 支給額の計算
3. 明細書の印刷

-18
-19

(効果・感想)

・正確にスピーディーに給与計算ができる。

- ・ 社会保険料控除後の金額をいちいち計算しなくても、画面に出るので表を見るのが楽になった。
- ・ 明細書の数字がずれないので見やすい。
- ・ 明細書を書く手間が省け、写し間違いもない。

(加工前)

[給料明細表] 93.12.15 混 L=0111 C=0210
F=10,4,8,6,8,8,8,8,8,8,8,8,10,8,8,8,8,6,6,6,8,10,10

氏名 扶養 出勤日数 賃金 基本給 運転手当 現場手当 残業手当 休日手当 家族手当 通勤手当 総支給額 健康保険料 厚生年金 雇用保

阿久津 浩	1	20	8,000	160,000	7,000	1,000	5,000						
山田 正美		21	9,000	189,000		2,000	3,600	1,000					
篠原 進吉													
山本 利夫													
高橋 利子													
吉田 輝美													

[給料明細書デザインページ]
&U

給料明細書
平成4年12月分

氏名	#1, 1	殿
基本給	#1,5	
支 給 金 額	運 転 手 当 #1,6	
	現 場 手 当 #1,7	
	残 業 手 当 #1,8	
	休 日 手 当 #1,9	
	家 族 手 当 #1,10	
	通 勤 手 当 #1,13	
	#1,11	
	#1,12	
総支給金額	#1,14	
健康保険料	#1,15	

2.0
3.8
45.8
3.4

給料明細書
平成4年12月分

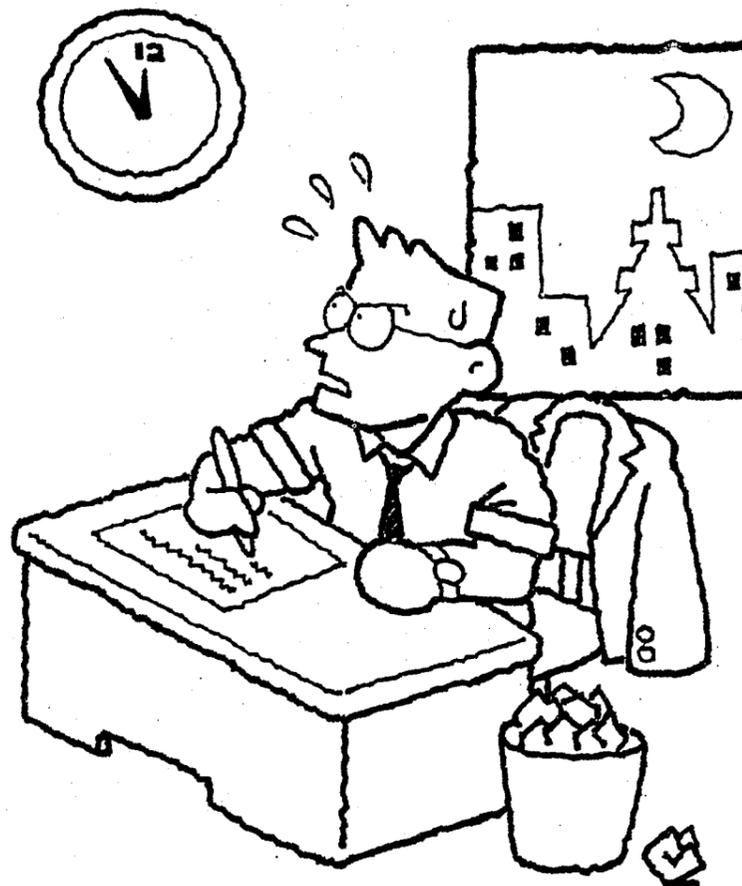
氏名	阿久津 浩	殿	=C23:
支 給 金 額	基 本 給	160,000	
	運 転 手 当	7,000	
	現 場 手 当	1,000	
	残 業 手 当	5,000	
	休 日 手 当		
	家 族 手 当		
	通 勤 手 当	2,500	
総支給金額		175,500	
健康保険料		2,000	
厚生年金保険料			

(操作手順) (引き続き)

PF:31:S1-2:

(加工後)

ICM:C4-C24:
C5+C13=
C14-C13
C15+C16
C14-C23
ICM:C4-C24:



<タイトル> **手軽な給与計算** タイプA

<効用> **時間のかかっていた給与計算が非常に短時間に**

<業種1> **建設業** <業種2> **土木建設業**
 <業務1> **総務・人事給与** <業務2> **給与計算**

会社名 **栃木県** 機種 **Mr.マイツールX-IIc/40** VER. **M3**

<仕事・業務の概要>
 土木工事関係の仕事をしている。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 給与データの入力(省略)
2. 給与計算

NO.
B-13
-20

☆☆☆ **マイツール化以前** ☆☆☆

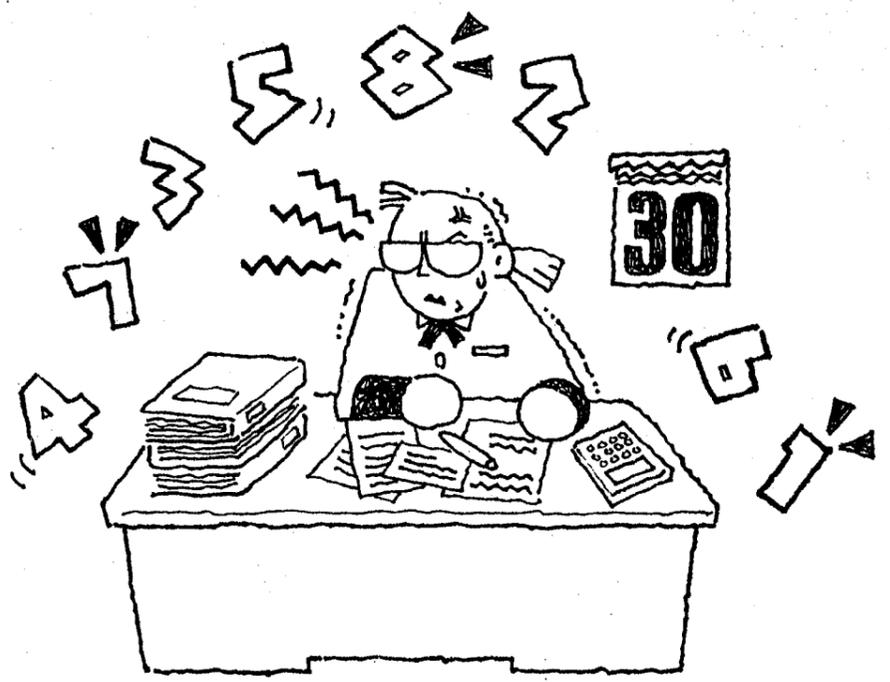
《仕事の説明》

従業員の給与計算を行う。
 以前はすべて手作業で行っていた。

《問題点》

時間がかかってしまう。
 ミスやもれが多かった。

《手書きの帳票》



☆☆☆ **マイツール化以後** ☆☆☆

(概要) 給与表の控除額や支払額を計算する。

(効果・感想)

- ・計算間違いがなくなった。
- ・給与計算業務が**非常に短時間で終わる**ようになり、助かっている。

(操作手順)

R:33:
SIM::::ESC:

(加工前)

[給与] 93.12.14 混 L=0138 C=0170
 F=1,12,1,6,1,5,1,10,1,8,1,8,1,10,1,8,1,8,1,10,1

氏名	基本給	日数	本給計	特別手当	小計1	社会保険	小計2	控除額	合計支給額
山田 和夫	13000	26				38590		8250	
小野田 勲	11000	25				27480			
中原幸三郎	10600	12		10000		27480			
大塚 弘進	8600	20				0			
上田 ヨネ	7000	10				0			
及川 勇	10000	12				22900		0	
江川 登	10000	19				0			
遠井	8000	18				0			
神田	8000	21				0			

C4*C6=C8:C8+C10=C12:C12-C14=C16:C16-C18=C20:

(加工後)



[給与] 93.12.14 混 L=0138 C=0170
 F=1,12,1,6,1,5,1,10,1,8,1,8,1,10,1,8,1,8,1,10,1

氏名	基本給	日数	本給計	特別手当	小計1	社会保険	小計2	控除額	合計支給額
山田 和夫	13000	26	338000		338000	38590	299410	8250	291160
小野田 勲	11000	25	275000		275000	27480	247520		247520
中原幸三郎	10600	12	127200	10000	137200	27480	109720		109720
大塚 弘進	8600	20	172000		172000	0	172000		172000
上田 ヨネ	7000	10	70000		70000	0	70000		70000
及川 勇	10000	12	120000		120000	22900	97100	0	97100
江川 登	10000	19	190000		190000	0	190000		190000
遠井	8000	18	144000		144000	0	144000		144000
神田	8000	21	168000		168000	0	168000		168000

C4*C6=C8:C8+C10=C12:C12-C14=C16:C16-C18=C20:

ワン・ポイント
(応用等)

出面表の集計-4 賃金明細票の印刷

NO. B-13

(概要)

個人ごとの賃金明細票を印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 出面表の作成 (省略)
2. 集計
3. 賃金日計表の印刷
4. 給与集計表の計算
5. 賃金明細表の印刷

-21
-22
-23
-24

(効果・感想)

- ・作業時間が短縮できた。
- ・計算間違いがなくなった。

(加工前)

[給料集計表] 93.12.14 混 L=0097 C=0250
* 総支給額, 雇用保険, 所得税, 貸付金, 積立金の入力。
F=1,3,1,16,1,20,1,10,1,10,1,10,1,10,1,12,1,10,1,10,1

NO.	氏名	住所	総支給額	雇用保険	所得税	貸付金	積立金	月分支給額	口座番号	扶養家族
1	AAAAA	〇〇市××町	358,500	1,560	11,910			345,030		
2	BBBBB	〇〇市××町	411,000	1,788	11,940	3,000		394,272		
3	CCCCC	〇〇市××町	351,900	1,531	6,290			344,079		
4	DDDDD	〇〇市××町	448,500	1,950	10,920			435,630		
5	EEEEE	〇〇市××町	234,900	1,024	6,680			227,196		
6	FFFFFF	〇〇市××町	367,500	1,599	1,090	5,000		359,811		
7	ZZZZZ	〇〇市××町	461,100	2,005	5,810			453,285		
8	HHHHH	〇〇市××町	300,900	1,310	3,870	12,000		283,720		
9	IIIII	〇〇市××町	391,200	1,702	8,180	3,000		378,318		
10	JJJJJ	〇〇市××町	358,200	1,559	9,420	4,000		343,221		
11	YYYYY	〇〇市××町	391,200	1,702	5,260			384,238		
12										
13	[給料集計表 PFデザイン]		93.12.14	混	L=0121	C=0226				
14	&U									
計	&2									

(加工後)

DR:0:1:1
LH+L(T-)

平成 4 年 6 月分賃金日計表兼賃金明

氏名	総支給額	雇用保険	所得税	貸付金	積立金
#1,4	#1,8R	円 #1,10R	円 #1,12R	円 #1,14R	円 #1,16R

&p
&e



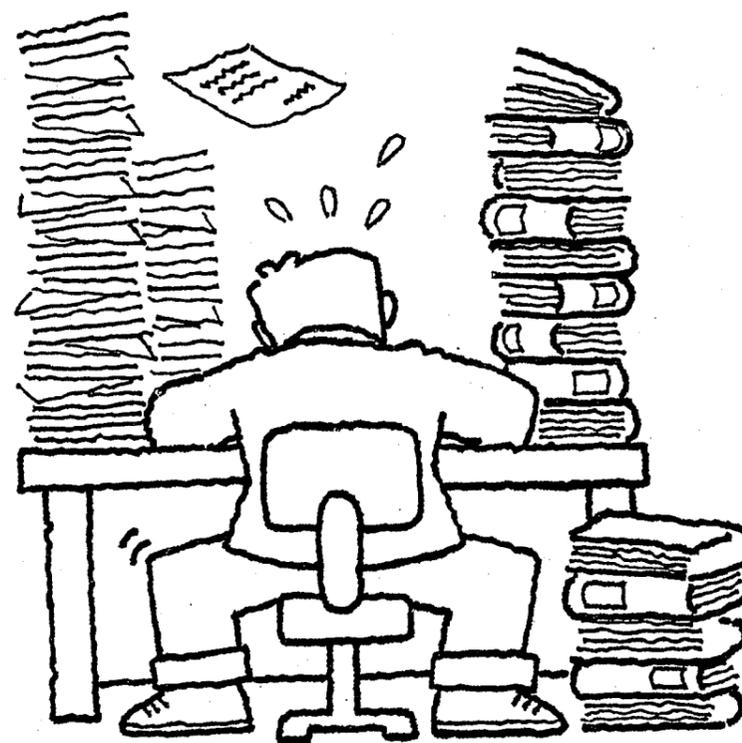
平成 4 年 6 月分賃金日計表兼賃金明細

氏名	総支給額	雇用保険	所得税	貸付金	積立金	月分
AAAAA	358,500 円	1,560 円	11,910 円			345,

(操作手順) (引き続き)

R: S2:
PF: 38:::

ワン・ポイント
(応用等)



<タイトル> 工事原価管理-1 台帳データ入力 タイプ B

<効用> タイムリーな進捗チェックで経費の使いすぎを解消

<業種1> 建設業 <業種2> 土木建設業
 <業務1> 工事管理 <仕事内容> 原価管理

会社名 新潟県 機種 Mr.マイツールIVe/40 VER.

<仕事・業務の概要>

骨材の販売を行っている。
 土木、建設（官庁、民間）も行っている。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 工事台帳入力
2. 工事原価集計

NO.
B-13
-25
-26

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》

オフコンで原価データを入力し、月に一度管理資料を出していた。

★★★ マイツール化以後 ★★★

《見えてきた》

トップから必要なときにすぐ見たいという要望が多く、判断材料の営業資料として使われている。

《効果・感想》

・現在オフコンでも原価管理を行っているが、マイツールでは間接費等を除いた、より原価に近いものを見ていきたいと思っている。

(概要) 作業日報のデータを入力する。

(加工前)

[作業日報] 94.01.06 混 L=0060 C=0138
 P=1,6,1,6,1,20,1,18,1,4,1,14,1,4,1,6,1,6,1,10,1,10,1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額
040825	0501	第17工事	根切手元	1	土工	R	人	1.5	1,000	1,500
040825	0501	第17工事	根切手元	10	丸八 土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040825	0501	第17工事	根切手元	2	人夫	R	人	1.0	500	500
040825	0501	第17工事		13	エボ0.7	K	H	16.0	650	10,400
040825	0501	第17工事		19	117ダンプ	K	H	24.0	300	7,200
040825	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	7.5	25,300	189,750
040825	0501	第17工事		13	エボ0.7	K	H	4.0	650	2,600
040825	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	45.0	25,300	1,138,500
040826	1501	第42工事	丁張工	1	土工	R	人	2.0	1,000	2,000
040826	1501	第42工事	丁張工	0	土工(時間外)	R	H	1.0	1,484	1,484
040826	0601	第18工事	測量	2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040826	0601	第18工事		13	エボ0.7	K	H	8.0	650	5,200
040826	0601	第18工事		0	功杭 3尺	Z	本	70.0	60	4,200
040826	0601	第18工事		0	ク	Z	箱	1.0	900	900
040826	0601	第18工事		0	勾配規	Z	ケ	1.0	2,100	2,100
040825	0501	第17工事	測量	2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040827	0501	第17工事		13	エボ0.7	K	H	8.0	650	5,200
040827	0501	第17工事	測量	1	軽油	K	L	43.0	70	3,010
040827	0601	第18工事	測量	2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040827	0601	第18工事	測量	13	エボ0.7	K	H	8.0	650	5,200
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	1	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	19	117ダンプ	K	H	8.0	300	2,400
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	1	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	19	117ダンプ	K	H	8.0	300	2,400
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	1	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	19	117ダンプ	K	H	8.0	300	2,400

[コード表] 92.10.13 混 L=0078 C=0100
 P=1,6,1,20,1,4,1,14,1,4,1,4,1,8,1,10,1

番号	工事名	コード	名称	種別	単位	単価	備考
1	第11工事	1	土工	R	人	750	
0101	第12工事	2	人夫	R	人	370	
0301	第13工事	3	左官	R	人	970	
0302	第14工事	4	溶接工	R	人	1,500	ケルダ-込み
0302	第15工事	5	大工	R	人	900	
0303	第16工事	6	世話役	R	人	1,120	
0501	第17工事	7	天井 土工	R	人	750	
0601	第18工事	8	さくら	R	人	750	
0602	第19工事	9	竹 土工	R	人	750	
0603	第20工事	10	布団 土工	R	人	750	
0604	第21工事	11	エボ0.2	K	H	220	OP,油込み
0605	第22工事	12	エボ0.4	K	H	370	OP,油込み
0701	第23工事	13	エボ0.7	K	H	480	OP,油込み
1001	第24工事	14	エボ0.9	K	H	600	OP,油込み
1002	第25工事	15	アル(D6)	K	H	600	OP,油込み
1003	第26工事	16	アル(D2)	K	H	370	OP,油込み

(加工後)

日付	C2	工事番号	C4	工事名	C6

種別	C14	単位	C16	数量	C18	単価	C20	金額	C22

入力作業を全て終わるときは、「?E」と入力して実行をおす。

1314	第40工事	30	25tダンプ	K	H	2,250	
1401	第41工事	31	生コン	Z	m3	1,400	
1501	第42工事	32	モルタル(1:1)	Z	m3	2,170	
				Z	m3	1,500	

[作業日報] 94.01.05 混 L=0060 C=0138
 P=1,6,1,6,1,20,1,18,1,4,1,14,1,4,1,6,1,6,1,10,1,10,1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額
040825	0501	第17工事	根切手元	1	土工	R	人	1.5	1,000	1,500
040825	0501	第17工事	根切手元	10	丸八 土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040825	0501	第17工事	根切手元	2	人夫	R	人	1.0	500	500
040825	0501	第17工事		13	エボ0.7	K	H	16.0	650	10,400
040825	0501	第17工事		19	117ダンプ	K	H	24.0	300	7,200
040825	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	7.5	25,300	189,750
040826	0501	第17工事		13	エボ0.7	K	H	4.0	650	2,600
040826	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	45.0	25,300	1,138,500
040826	1501	第42工事	丁張工	1	土工	R	人	2.0	1,000	2,000
040826	1501	第42工事	丁張工	0	土工(時間外)	R	H	1.0	1,484	1,484
040826	0601	第18工事	測量	2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040826	0601	第18工事		13	エボ0.7	K	H	8.0	650	5,200
040826	0601	第18工事		0	功杭 3尺	Z	本	70.0	60	4,200
040826	0601	第18工事		0	ク	Z	箱	1.0	900	900
040826	0601	第18工事		0	勾配規	Z	ケ	1.0	2,100	2,100
040825	0501	第17工事	測量	2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040827	0501	第17工事		13	エボ0.7	K	H	8.0	650	5,200
040827	0501	第17工事	測量	1	軽油	K	L	43.0	70	3,010
040827	0601	第18工事	測量	2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040827	0601	第18工事	測量	13	エボ0.7	K	H	8.0	650	5,200
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	1	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	19	117ダンプ	K	H	8.0	300	2,400
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	1	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	19	117ダンプ	K	H	8.0	300	2,400
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	1	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	ダンブ誘導	19	117ダンプ	K	H	8.0	300	2,400

(操作手順)

R:48:
 W:S1:
 EF:S1:40:41:040830:0501:
 運搬:19:8.0::?E:

工事原価管理-2 工事原価集計

NO.
B-13

(概要)

工事ごとの原価を集計してページ分けする

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 工事台帳入力

2. 工事原価集計

-25

-26

(効果・感想)

・現在オフコンでも原価管理を行っているが、マイツールでは間接費等を除いたより原価に近いものを見ていきたいと思っている。

(加工前)

[作業日報] 94.01.06 混 L=0060 C=0138
P=1,6,1,6,1,20,1,18,1,4,1,14,1,4,1,6,1,6,1,10,1,10,1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額
040825	0501	第17工事	根切手元	1	土工	R	人	1.5	1,000	1,500
040825	0501	第17工事	根切手元	10	丸八 土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040825	0501	第17工事	根切手元	2	人夫	R	人	1.0	500	500
040825	0501	第17工事		13	コン0.7	K	H	16.0	650	10,400
040825	0501	第17工事		19	117ダンプ	K	H	24.0	300	7,200
040825	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	7.5	25,300	189,750
040826	0501	第17工事		13	コン0.7	K	H	4.0	650	2,600
040826	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	45.0	25,300	1,138,500
040826	1501	第42工事	出張工	1	土工	R	人	2.0	1,000	2,000
040826	1501	第42工事	出張工	0	土工(時間外)	R	H	1.0	1,484	1,484
040826	0601	第18工事	測量	2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040826	0601	第18工事		13	コン0.7	K	H	8.0	650	5,200
040826	0601	第18工事		0	ワ杭 3尺	Z	本	70.0	60	4,200
040826	0601	第18工事		0	残	Z	箱	1.0	900	900
040826	0601	第18工事		0	勾配規	Z	ヶ	1.0	2,100	2,100
040826	0601	第18工事		2	人夫	R	人	2.0	500	1,000
040826	0601	第18工事	測量	13	コン0.7	K	H	8.0	650	5,200
040826	0601	第18工事		13	軽油	K	L	43.0	70	3,010



(加工後)

[作業日報] 94.01.06 混 L=0060 C=0138
P=1,6,1,6,1,20,1,18,1,4,1,14,1,4,1,6,1,6,1,10,1,10,1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額
040821	0501	第17工事		19	117ダンプ	K	H	13.0	300	3,900
040821	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	15.0	25,300	379,500
040821	0501	第17工事		13	コン0.7	K	H	8.0	650	5,200
040821	0501	第17工事	道路掃除	2	人夫	R	人	1.0	500	500
040821	0501	第17工事								389,100
040822	0501	第17工事	根切手元	1	土工	R	人	2.0	1,000	2,000
040822	0501	第17工事		0	4Tエック	K	H	2.0		0
040822	0501	第17工事		50	スカーパー	K	H	2.0	200	400
040822	0501	第17工事	道路掃除	2	人夫	R	人	1.0	500	500
040822	0501	第17工事		13	コン0.7	K	H	8.0	650	5,200
040822	0501	第17工事								8,100
040824	0501	第17工事		0	77丸シヤベル	Z	丁	3.0		0
040824	0501	第17工事		0	赤スレー	Z	本	2.0	650	1,300
040824	0501	第17工事		34	40CR	Z	m3	7.5	25,300	189,750
040824	0501	第17工事	根切手元	1	土工	R	人	3.0	1,000	3,000
040824	0501	第17工事		13	コン0.7	K	H	16.0	650	10,400
040827	0501	第17工事	運搬	1	117ダンプ	K	H	23.0	300	6,900
040827	0501	第17工事	ダンプ誘導	1	人夫	R	人	1.0	250	250
040827	0501	第17工事	CON片付け	2	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	ダンプ誘導	1	土工	R	人	1.0	1,000	1,000
040827	0501	第17工事	運搬	19	117ダンプ	K	H	8.0	300	2,400
040827	0501	第17工事	CON片付け	1	土工	R	人	0.5	1,000	500
040827	0501	第17工事								16,480
040827	0501	第17工事								1,979,990

(操作手順)

SH: 43-48:
C2#040821-040827::S2:
S:S2-3:4:3:2:3::S4:
TC:S4-5:4:2::PP, 22:S6:



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要)

作業日報のデータ入力。

(効果・感想)

- ・工事担当者に1週間毎に渡し、経費・工事の進捗をチェック出来るようになった。
- ・又、工事担当者から「見易い」と評判である。
- ・タイムリーに日報集計が見られるので重宝している。

(操作手順)

R:60:
W:S1:
(ために1行入力)
EF:S1:52:53:040827:1304::7:1::?E:

(加工前)

[日報入力デザイン]
P

日付	C2				
工事番号	C4				
工事名	C6				
作業内容	C8				
コード	C10	名称	C12		
種別	C14	単位	C16		
数量	C18	単価	C20	金額	C22
		消費税	C24	合計金額	C26



(加工後)

[作業日報]
F=1.C.1.6.1.20.1.18.1.4.1.14.1.4.1.6.1.6.1.10.1.10.1.5.1.10.1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額	消費税	合計金額
931225	0501	工事-G		1		A		2	1,110	2,220	67	2,287
931225	0501	工事-G		10		A		2	1,110	2,220	67	2,287
931225	0501	工事-G		2		A		2	555	1,110	33	1,143
931225	0501	工事-G		13		B		24	722	17,328	520	17,848
931225	0501	工事-G		19		B		19	293	11,988	360	12,348
931225	0501	工事-G		34				34			9767	318,180
	0501	工事-G		13				2	1,110			
						B		12	333	3,996	120	
931227	0501			1		A		2	1,110	2,220	67	2,287
931227	0501	工事-G		19		B		12	333	3,996	120	4,116
931227	0501	工事-G		1		A		2	1,110	2,220	67	2,287
931227	0501	工事-G		19		B		12	333	3,996	120	4,116
931227	1304	工事-T		7		A		1	750	750	23	773

ワン・ポイント
(応用等)

<タイトル> 楽に儲ける作業日報-1 作業日報データ入力 タイプA

<効用> 1週間毎のチェックで経費進捗がスッキリ!

<業種1> 建設業
<業務1> 経理

<業種2> 土木建設業
<業務2> 経費の集計

会社名 機種 VER.

<仕事・業務の概要>

- ・土木建設業である。
- ・鉄材・機械・人件費・生コン材料などの使用量等を現場毎に作業日報集計している。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 作業日報データ入力
2. 1週間毎にデータ集計
3. 種別毎に集計

NO.
B-13
-28
-29
-30

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

- ・今まで手作業で作業日報の集計をしていた。

《問題点》

- ・手作業では月末に煩雑な作業になり、又、月中でも、経費を使いすぎていてもわからなかった。
- ・そのため、月末に締めてみて経費の狂いに気づくこともあった。

《手書きの帳票》



案に儲ける作業日報-2 1週間毎にデータ集計		NO.
(概要) 1週間毎に経費データを現場毎日付毎に集計。	<マイツールでの仕事の流れ> 1. 作業日報データ入力	B-13 -28
	2. 1週間毎にデータ集計	-29
	3. 種別毎に集計	-30

(効果・感想)
 ・工事担当者に1週間毎に渡し、経費・工事の進捗をチェック出来るようになった。
 ・又、工事担当者から「見易い」と評判である。
 ・タイムリーに日報集計が見られるので重宝している。

(加工前)

[作業日報]
F=1.6.1.6.1.20.1.18.1.4.1.14.1.4.1.6.1.6.1.10.1.10.1.8.1.10.1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額	消費税	合計金額
931201	0603	工事-J		1		A		2	1,110	2,220	67	2,287
931201	0603	工事-J		1		A		2	1,110	2,220	67	2,287
931201	0603	工事-J		2		A		2	555	1,110	33	1,143
931201	0603	工事-J		0		B		33	8,325	274,725	8,242	282,967
931201	0603	工事-J		0		B		96	5,273	506,208	15,188	521,394
931201	5403	工事-け		8		A		11	1,110	12,210	366	12,576
931201	5403	工事-け		13		B		6	722	4,332	130	4,462
931201	5403	工事-け		0		C		23	15,096	347,208	10,416	357,624
931201	5403	工事-け		0		B		18	8,325	149,850	4,496	154,346
931202	0603	工事-J		0		B		18	8,325	149,850	4,496	154,346
931202	0603	工事-J		0		B		135	5,273	711,855	21,356	733,211
931202	0603	工事-J		0		B		0				
931202	5403	工事-け		8		A		11	1,110	12,210	366	12,576
931202	5403	工事-け		13		B		6	722	4,332	130	4,462
931202	5403	工事-け		21		A		7				5,717
931202	5403	工事-け		0		B		0				720

(加工後)

[作業日報]
F=1.6.1.6.1.20.1.18.1.4.1.14.1.4.1.6.1.6.1.10.1.10.1.8.1.10.1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額	消費税	合計金額
931221	0501	工事-G		19		B		20	333	6,660	200	6,860
931221	0501	工事-G		34		C		23	28,083	645,909	19,377	665,286
931221	0501	工事-G		13		B		12	722	8,664	260	8,924
931221	0501	工事-G		2		A		2	555	1,110	33	1,143
931222	0501	工事-G		1		A		3	1,110	3,330	100	3,430
931222	0501	工事-G		0		B		3	0	0	0	0
931222	0501	工事-G		50		B		3	222	666	20	686
931222	0501	工事-G		2		A		2	555	1,110	33	1,143
931222	0501	工事-G		13		B		10	8,664	86,640	2,600	89,240
931224	0501	工事-G		0				0				0
931224	0501	工事-G		0				0				0
931224	0501	工事-G		34				34				231

(操作手順) (引き続き)
 R:54:
 SH:54-60:
 C2#931221-931227::S1:
 S:S1-S2:4:3:2:3::S11:
 TC:S11-12:4:2::PP,22,26:P:

ワン・ポイント
(応用等)

案に儲ける作業日報-3 種別毎に集計		NO.
(概要) 1週間毎に経費データを現場毎種別に集計。	<マイツールでの仕事の流れ> 1. 作業日報データ入力	B-13 -28
	2. 1週間毎にデータ集計	-29
	3. 種別毎に集計	-30

(効果・感想)
 ・工事担当者に1週間毎に渡し、経費・工事の進捗をチェック出来るようになった。
 ・又、工事担当者から「見易い」と評判である。
 ・タイムリーに日報集計が見られるので重宝している。

(加工前)

[作業日報]
F=1.6.1.6.1.20.1.18.1.4.1.14.1.4.1.6.1.6.1.10.1.10.1.8.1.10.1

日付	番号	工事名	作業内容	コード	名称	種別	単位	数量	単価	金額	消費税	合計金額
931221	1501	工事-へ		1		A		3	1,110	3,330	100	3,430
931221	1501	工事-へ		0		A		5	1,647	8,235	247	8,482
931221	1314	工事-に		8		A		2	1,110	2,220	67	2,287
931221	1314	工事-に		13		B		12	722	8,664	260	8,924
931221	1314	工事-に		18		B		2	2,775	5,550	167	5,717
931221	1314	工事-に		17		B		2	1,665	3,330	100	3,430
931221	1314	工事-に		17		B		2	1,665	3,330	100	3,430
931222	1501	工事-へ		1		A		1	1,110	2,220	67	2,287
931224	1501	工事-へ		1		A		2			100	3,430
931224	1501	工事-へ		0		A		0				6,786
931224	1314	工事-に		8		A		0				3,430
931224	1314	工事-に		13		A		0				8,924
931224	1314	工事-に		1		A		0				287

(加工後)

[作業日報]
F=1.6.1.20.1.12.1.12.1.12.1.12.1

番号	工事名	A	B	C	合計
1501	工事-へ	47,442		6,828	54,270
1314	工事-に	8,880	38,202		47,082
0603	工事-J	2,220	409,612		411,832
1701	工事-る	17,760	295,260		313,020
0501	工事-G	26,085	113,625	3,175,545	3,315,255
0601	工事-H	12,210	25,992	13,695	51,897
合計		114,597	882,691	3,196,068	4,193,356

(操作手順) (引き続き)
 R:S1:
 TM:S1-2:4:14:1:22::
 MAT:1:54-60:1:4:
 DRC:1:*6:2-T::

ワン・ポイント
(応用等)

<タイトル> 面倒な座標面積計算を自動で行う タイプA

<効用> 面倒な面積計算が一発で可能になった

<業務1> 建設業 <業務2> 土木業
 <業務1> 技術計算 <業務2> 面積計算

会社名 長崎県 機種 Mr. マイツールⅣe VER. M3

<仕事・業務の概要> <マイツールでの仕事の流れ> NO. B-13

一般土木及び重機土木工事を行っている。 1. 測量データの入力(省略) -31

2. 座標面積計算

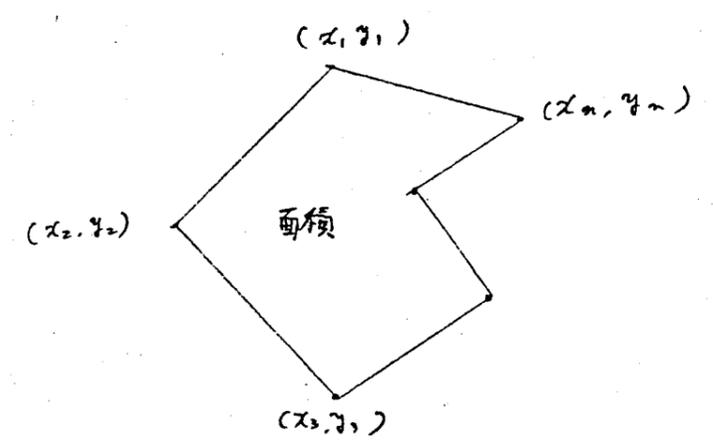
☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》 《問題点》

設計の段階で、測量して土地の面積を求めなければならない。 測量したn箇所の座標から土地の面積を求めるには、複雑な計算式を繰り返し行わなければならない。

以前は電卓で手計算していた。 計算も面倒だし、計算ミスも起こりやすい。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 測量して求めた複数箇所の座標データから、面積計算を行う。

(効果・感想)

- ・計算が楽に、正確に行えるようになった。
- ・データの入力や計算式の変更なども簡単で使いやすい。
- ・グラフを利用して縮尺図面化することもできる。

(操作手順)

R: 82:
 DR: 3:1
 C6=C12:C6=C14:
 ROC: 12:1:14:2:ESC:
 SIM: : : ESC:
 DC: 12-T:

(加工前)

[座標面積計算] 91.12.07 混 L=0138 C=0170
 F=1,6,1,11,1,11,1,12,1,12,1,12,1

No.	X座標	Y座標	Yn+1-Yn-1	面積 m2
1	-38873.153	30727.376		
2	-38870.451	30727.824		
3	-38870.465	30714.728		
4	-38883.194	30693.396		
5	-38882.264	30689.712		
6	-38875.324	30685.504		
7	-38875.735	30684.185		
8	-38876.136	30683.144		
9	-38885.801	30689.029		
10	-38904.913	30657.001		
11	-38907.444	30658.615		
12	-38904.663	30663.275		
13	-38904.405	30663.121		
14	-38873.165	30715.473		
15	-38873.153	30727.376		

(加工後)

DR: 3:1:C12-C14=C8:C4*C8/2=C10:LH+LT=L(T+1),10:ABS[LT]=LT,10:

[座標面積計算] 91.12.07 混 L=0138 C=0170
 F=1,6,1,11,1,11,1,12,1,12,1

No.	X座標	Y座標	Yn+1-Yn-1	面積 m2
1	-38873.153	30727.376	0.448	-8707.586
2	-38870.451	30727.824	-12.648	245816.732
3	-38870.465	30714.728	-34.428	669116.185
4	-38883.194	30693.396	-25.016	486350.991
5	-38882.264	30689.712	-7.892	153429.414
6	-38875.324	30685.504	-5.527	107431.958
7	-38875.735	30684.185	-2.360	45873.367
8	-38876.136	30683.144	4.844	-94158.001
9	-38885.801	30689.029	-26.143	508295.748
10	-38904.913	30657.001	-30.414	591627.012
11	-38907.444	30658.615	6.274	-122052.652
12	-38904.663	30663.275	4.506	-87652.206
13	-38904.405	30663.121	52.198	-1015366.066
14	-38873.165	30715.473	64.255	-1248897.609
15	-38873.153	30727.376	11.903	-231353.570
				246.283

DR: 3:1:C12-C14=C8:C4*C8/2=C10:LH+LT=L(T+1),10:ABS[LT]=LT,10:

ワン・ポイント (応用等)

〈タイトル〉 売上台帳を加工して請求書発行-1 売上集計 タイプA

〈効用〉 請求時の面倒な値引もマイツールで迅速・正確に

〈業種1〉 建設業 〈業種2〉 内装業
 〈業務1〉 経理 〈業務2〉 請求書発行

会社名 宮崎県 (有)えびの装飾 機種 Mr.マイツールe/20 VER. M3

〈仕事・業務の概要〉
 内装インテリア業。
 現場の仕事が終了した時点で、得意先に請求を行なう。
 請求は、床とその他を分けて出さなければならない。

〈マイツールでの仕事の流れ〉
 1. 売上台帳の作成 (省略)
 2. 売上の集計
 3. 請求書印刷

NO. B-14
-1
-2

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》
 項目によって4種類の値引率がある。
 その値引きの額を、請求時に合算して出す。
 また、床と他のものを分けて請求は出す。
 請求を出すのは、現場の仕事が終了した時点である。

《問題点》
 項目ごとに値引率が違うので、1つ1つ電卓で値引率を算出して合算したものを値引きとして出さなければいけないので、面倒である。

請 求 書 平成5年1月13日 No. _____

《手書きの帳票》

(有)ABC工務店 様
 下記のとおり御請求申し上げます 現場名 松岡邸

税込合計金額 360,163- 税率 % 消費税率 10.490

月日	品名	数量	単価	金額(税抜・税込)	摘要
12/17	2F北洋間壁	55	1,325	72,875	
12/17	2F FDK天井	14	1,325	18,550	
12/17	2F FDK壁	19	1,325	25,175	
12/17	2F子供天井	13	1,325	17,225	
12/17	2F子供壁	31	1,325	41,075	
12/17	2F脱衣天井	7	1,325	9,275	
12/17	2F脱衣壁	12.5	1,325	16,563	
12/17	2Fホール天井	19	1,325	25,175	
12/17	2Fホール壁	94	1,325	124,550	
12/17	2F居間天井	23	1,325	30,475	
12/17	2F居間壁	45	1,325	59,625	
12/17	2F ML天井	3	1,325	3,975	
12/17	2F ML壁	17	1,325	22,525	
12/17	1F休憩室壁	22	755	16,610	
12/17	1F事務所壁	21	755	15,855	
12/17	1F応接室天井	16	755	12,080	
12/17	1F応接室壁	38	755	28,690	
	値引額			▲198,175	
	引計			349,675	
	消費税			10,490	
	合計			360,163	

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 売上台帳から検索してきたデータを加工して、請求金額を集計する。

(効果・感想)
 ・手書きの時よりも計算が楽になった。
 ・単位が変わってもすぐに計算のやり直しができる。
 ・お客様に対しても、手書きの時よりもうけが良くなった。

(操作手順)
 R:62:
 CNC:::63:
 SIM:::ESC:
 ER:28-29:4-6:¥:¥:¥:¥:
 W:S1:

(加工前) [売上台帳] 93.12.15 混 L=0129 C=0180
 F=1.6,1.20,1.16,1.3,1.12,1.3,1.27,1.14,1.10,1.6,1.4,1.7,1.10,1.6,1.8,1.10,1

日付	得意先	現場名	分類	品名	品番	規格	数量	単位	単
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F北洋間壁	55	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 FDK天井	14	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 FDK壁	19	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F子供天井	13	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F子供壁	31	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F脱衣天井	7	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F脱衣壁	12.5	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 Fホール天井	19	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 Fホール壁	94	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F居間天井	23	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F居間壁	45	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 Fトイレ天井	3	M	1
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸		[値引き. CNC]					
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸		F=15,15,15,15					
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸		30% off	20% off	15% off			0% off
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸		C12=01	C12=02	C12=03			C12=04
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸		C26*-0.3=C30	C26*-0.2=C30	C26*-0.15=C30			

93.12.14 混

(加工後) [売上台帳] 93.12.15 混 L=0129 C=0180
 F=1.6,1.20,1.16,1.3,1.12,1.3,1.27,1.14,1.10,1.6,1.4,1.7,1.10,1.6,1.8,1.10,1

日付	得意先	現場名	分類	品名	品番	規格	数量	単位	単価	金額	消費税	入金額	合計金額
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F北洋間壁	55	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 FDK天井	14	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 FDK壁	19	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F子供天井	13	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F子供壁	31	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F脱衣天井	7	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F脱衣壁	12.5	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 Fホール天井	19	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 Fホール壁	94	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F居間天井	23	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 F居間壁	45	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 Fトイレ天井	3	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2 Fトイレ壁	17	M	1,325				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1F休憩室壁	22	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1F事務所壁	31	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1F応接室天井	16	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1F応接室壁	38	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1Fトイレ壁	39	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1F廊下壁	25	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1F廊下壁	171	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	1Fロビー研修室天井	101	M	755				
12/17	(有)ABC工務店	松岡邸	01	クロス	04	クロス工事費	786.5	M	898				
										0	0	0	0

ワン・ポイント (応用等)

売上台帳を加工して請求書発行 一2 請求書印刷

NO. B-14

(概要)

集計したデータを請求書に印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 売上台帳の作成 (省略)
2. 売上の集計
3. 請求書印刷

-1
-2

(効果・感想)

- ・手書きの時よりも計算が楽になった。
- ・単位が変わってもすぐに計算のやり直しができるうれしい。
- ・お客様に対しても、手書きの時よりもうけが良くなった。

(加工前)

[売上台帳] 93.12.15 混 L=0129 C=0180
F=1.6.1.20.1.16.1.3.1.12.1.3.1.27.1.14.1.10.1.6.1.4.1.7.1.10.1.6.1.8.1.10.1

日付	得意先	現場名	分類	品名	品番	規格	数量	単位	単価	金額	消費税	入
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F北洋間壁	55	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2FDK天井	14	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2FDK壁	19	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F子供天井	13	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F子供壁	31	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F脱衣天井	7	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F脱衣壁	12.5	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2Fホール天井	19	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2Fホール壁	94	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F居間天井	23	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2F居間壁	45	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	2Fトイレ天井	3	M	1,325			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	[ヒサゴ請求書 788]	93.12.14	混	L=0177 C=0130			
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01	&U						
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01					5	1	13
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	01							
1217	(有) ABC工務店	松岡邸	01	クロス	04							

(加工後)

現場名	消費税	消費税	消費税
(有) ABC工務店	0	0	0
現場名 松岡邸			
1217	2F北洋	72,875	7,550
1217	2FDK	18,550	1,925
1217	2FD	25,175	2,615
1217	2F子供	40,875	4,265
1217	2F子供	40,875	4,265
1217	2F脱衣	9,275	960
1217	2F脱衣	16,562	1,715
1217	2Fホール	25,175	2,615
1217	2Fホール	123,825	12,855
1217	2F居間	27,075	2,815
1217	2F居間	203,225	21,135
1217	2Fトイレ	3,975	412
1217	2Fトイレ	15,825	1,655
1217	1F休憩	16,550	1,715
1217	1F事務	16,550	1,715
1217	1F応接	16,550	1,715
1217	1Fトイレ	16,550	1,715
1217	1F廊下	16,550	1,715
1217	1Fロビー	16,550	1,715
1217	1Fロビー	16,550	1,715
1217	1Fロビー	16,550	1,715
1217	クロス工事費	786.5	81.8
	値引額		

(操作手順) (引き続き)

R:S1:
PF:64:::

ワン・ポイント
(応用等)



<タイトル> 売上データのグラフ化-1 月間売上 タイプB

<効用> 売上データより仕入計画がはっきり見えてきた

<業種1> 建設業 <業種2> インテリア・内装
 <業務1> 経営 <仕事内容> 売上集計

会社名 宮崎県 有限会社えびの装飾 機種 Mr. マイツールIIIe/20 VER. M3

<p><仕事・業務の概要></p> <p>内装インテリア業。 現場の仕事が終了した時点で、得意先に請求を行なう。 請求は、床とその他を分けて出さなければならない。</p>	<p><マイツールでの仕事の流れ></p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1. 商品別月別売上グラフ</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">NO. B-14</td> </tr> <tr> <td>2. 商品構成のグラフ化</td> <td style="text-align: center;">-3</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">-4</td> </tr> </table>	1. 商品別月別売上グラフ	NO. B-14	2. 商品構成のグラフ化	-3		-4
1. 商品別月別売上グラフ	NO. B-14						
2. 商品構成のグラフ化	-3						
	-4						

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

今までは別に何の分類が一番出ているかなどは分からなかった。公認会計士さんに決算してもらって、初めて何が出ているかを知ることができた。

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

《見えてきた》

その月ごとに何の分類がどれだけ出たか、月ごとの比較ができるようになり、仕入のときに土の分類を多くとったほうがよいかなどが分かってきた。

数字だけでなく、グラフで見ることができるのがよい。また得意先ごとにも売上集計できるのもよい。

《効果・感想》

日々の売上データをもとに、簡単に集計でき、グラフ化により何をすればよいのかがはっきり見えてきた。

(概要)

8月、9月の売上データを商品別にグラフ化する。

(加工前)

[売上台帳]
F=15,12,12

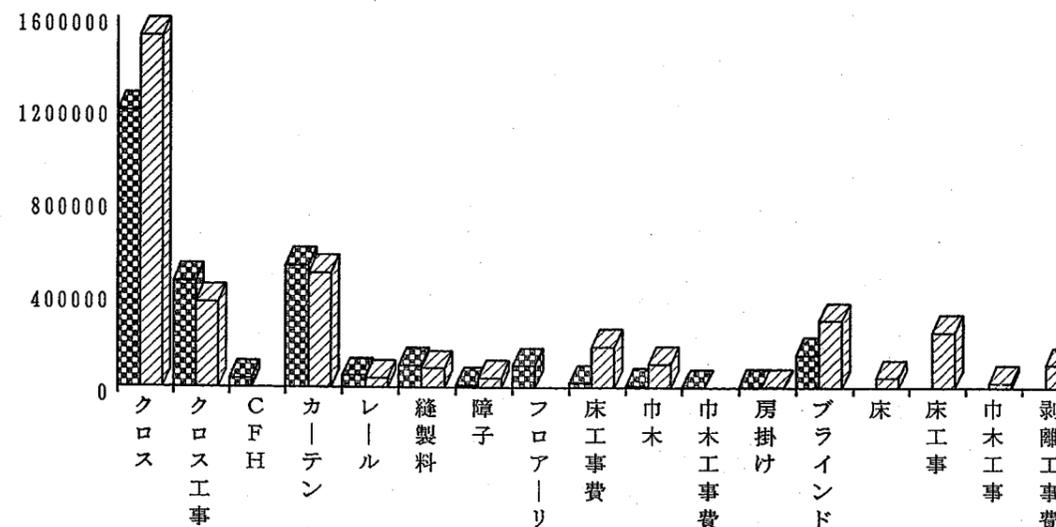
分類	08	09
クロス	1,193,980	1,522,950
クロス工事費	459,200	370,800
CFH	39,300	0
カーテン	528,835	496,800
レール	51,360	42,000
縫製料	95,850	82,800
障子	10,000	40,800
フローリユ	94,600	0
床工事費	19,500	177,000
巾木	6,600	102,900
巾木工事費	2,200	0
房掛け	3,650	4,800
ブラインド	141,500	290,400
床		43,200
床工事		240,000
巾木工事		21,000
剥離工事費		100,800

(加工後)

[売上台帳]

08

09



※クロスはもちろんだが、意外にブラインドも多いぞ...

(操作手順)

R:66:
G:5:::::1600000:0:3D::

売上データのグラフ化-2 得意先別構成

NO. B-14

(概要)

商品ごと、得意先ごとの集計表より、1得意先づつの商品構成を、全体と比較してみる。

(例) TTY建設

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 商品別別売上グラフ

2. 商品構成のグラフ化

-3
-4

(効果・感想)

・日々の売上データをもとに、簡単に集計でき、グラフ化により何をすればよいのかがはっきり見えてきた。

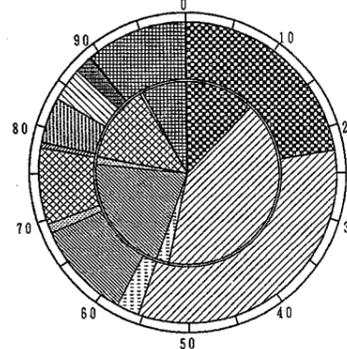
(加工前)

[売上台帳] 93.12.15 混 L=0042 C=0220
F=1,15,1,18,1,10,1,16,1,20,1,10,1,10,1,10,1,10,1,12,1,10,1,10,1,10,1,14,1,10,1,14,1

分類	(有) ABC工務店	吉谷工務店	(有) 松田工務店	(有) ABC工務店	TTY建設	小畑建築	古	TFF	PO組合	合計
クロス	7,000	8,000	27,000	15,000	46,000	44,550			61,600	297,675
クロス工事費	4,000			181,800	154,400	32,000			22,400	434,000
CFH	24,200				8,500					32,700
カーテン	35,200				79,380					138,730
レール	2,800				4,880	2,100				13,980
縫製料	45,000				50,850					109,650
障子				6,400						8,000
フローリユ				64,600						64,600
床工事費				17,000	2,500		4	25,000		49,000
巾木				6,600				10,500	6,650	23,750
巾木工事費				2,200						2,200
房掛け					3,650					4,450
ブラインド					25,200					73,600
床							7	40,000		47,200
床工事								3,500		3,500
剥離工事費									16,800	16,800

(加工後)

[売上台帳]



	◎合計	○TTY建
1 クロス	297675	46000
2 クロス工事費	434000	154400
3 CFH	32700	8500
4 カーテン	138730	79380
5 レール	13980	4880
6 縫製料	109650	50850
7 障子	8000	
8 フローリユ	64600	
9 床工事費	49000	2500
10 巾木	23750	
11 巾木工事費	2200	
12 その他	145550	28850
---合計---	1319835	375360

※全体に比べて障子の比率が高く、クロスの比率が低い。

(操作手順)

R: 67:
G: 4::2:32, 12::



<タイトル> **工事一覧表の集計** タイプA

<効用> **いちいち手計算だった集計があつという間になった**

<業種1> **建設業** <業務2> **空装工事業の集計**
 <業務1> **経理**

会社名 **岡山県** 機種 **Mr. マイツールⅢe** VER. **M3**

<仕事・業務の概要>

内装工事を主に行っている。
請求書発行を行っている。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 工事一覧表の入力(省略)
2. 仕入金額、粗利の計算

NO. B-14
-6

☆☆☆ **マイツール化以前** ☆☆☆

《仕事の説明》

手書きの工事一覧表を作って記入していた。
集計も手計算で行っていた。

《問題点》

記入するのに時間がかかる。
計算がめんどうである。
計算間違いをしやすい。

《手書きの帳票》

工番	受注先	現場名	工事開始	工事終了	担当者	仕入金額	材料費	労務費	外注費	諸経費	消費税	売上金額	粗利益	粗利率
1234	松本組	桃太郎通り工事	9:00	18:00	北川	6,300,200	4,619,000	1,071,000	423,000	137,200	50,000	8,000,000	1,699,800	21
1234	松本組	桃太郎通り工事	9:00	18:00	北川	6,300,200	4,619,000	1,071,000	423,000	137,200	50,000	8,500,000	2,199,800	26

☆☆☆ **マイツール化以後** ☆☆☆

(概要)

工事台帳の入力を行い、仕入金額、粗利の計算を行う。

(効果・感想)

- ・いちいち手計算で行っていたものが、金額を入力するだけで**アツ**という間に計算できてしまうようになった。
- ・仕事が早く済むので、**時間が有効に使える**。
- ・計算間違いがなくなった。

(操作手順)

R:71:
SIM:::ESC:

(加工前)

[工事一覧] 93.12.15 混 L=0117 C=0200
F=1,7,1,20,1,20,1,8,1,8,1,6,1,12,1,10,1,10,1,10,1,10,1,12,1,10,1,10,1

工番	受注先	現場名	工事開始	工事終了	担当者	仕入金額
1234	松本組	桃太郎通り工事	9.00	18.00	北川	6,300,200
1234	松本組	桃太郎通り工事	9.00	18.00	北川	6,300,200

C16+C18+C20+C22+C24=C14:C26-C14=C28:C28/C26*100=C30:ICM:14-30:

材料費	労務費	外注費	諸経費	消費税	売上金額	粗利益	粗利率
619,000	1,071,000	423,000	137,200	50,000	8,000,000	1,699,800	21
619,000	1,071,000	423,000	137,200	50,000	8,500,000	2,199,800	26

(加工後)



[工事一覧] 93.12.15 混 L=0117 C=0200
F=1,7,1,20,1,20,1,8,1,8,1,6,1,12,1,10,1,10,1,10,1,10,1,10,1,12,1,10,1,10,1

工番	受注先	現場名	工事開始	工事終了	担当者	仕入金額
1234	松本組	桃太郎通り工事	9.00	18.00	北川	
1234	松本組	桃太郎通り工事	9.00	18.00	北川	

C16+C18+C20+C22+C24=C14:C26-C14=C28:C28/C26*100=C30:ICM:14-30:

材料費	労務費	外注費	諸経費	消費税	売上金額	粗利益	粗利率
4619000	1071000	423000	137200	50000	8000000		
4619000	1071000	423000	137200	50000	8500000		

<タイトル> DMの宛名印刷はマイツールにおまかせ タイプA

<効用> 得意先件数が多くても宛名印刷がすぐできる

<業種1> 建設業 営業・顧客 <業務2> 内装工事業 DM発行

会社名 岡山県 機種 Mr.マイツールIIIe VER. M3

<仕事・業務の概要>
内装工事をメインの仕事としている。
マイツールは経理の中で、会計以外の業務（DM発行や請求書印刷など）を行っている。

<マイツールでの仕事の流れ>
1. 宛名印刷

NO. B-14
-7

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

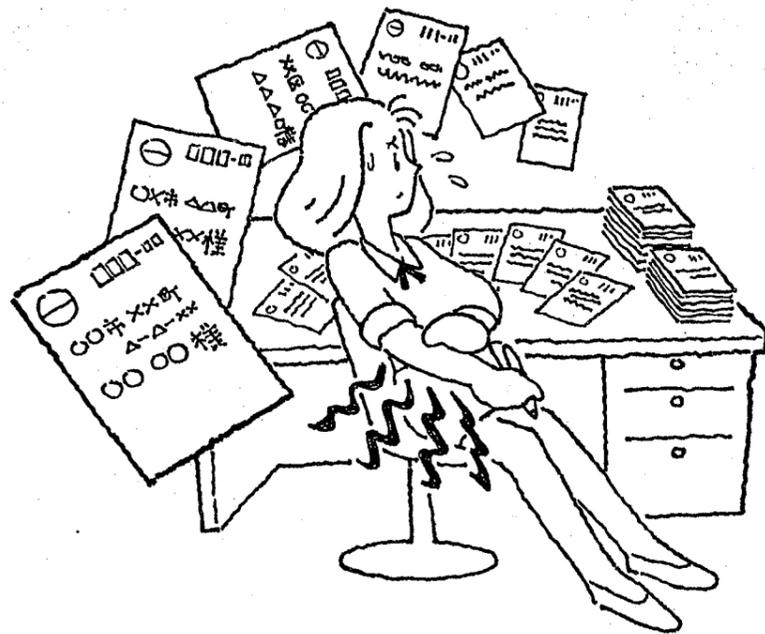
《仕事の説明》

すべて手書きでDMをの宛名書きを行っていた。

《問題点》

お得意先がとて多いので、手書きで宛名を書くのはたいへんである。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) DM用の宛名を印刷する。

(効果・感想)

・手書きの時は、仕事終了してからやらなければならなかったが、必要なときにすぐできるの時間をもっと活用できてすごく助かる。

(操作手順)

R:73:
PF:74:::PFF:

(加工前)

[住所録] 93.12.14 混 L=0138 C=0170
F=1,4,1,20,1,30,1,20,1,6,1,12,1,10,1

CD	得意先	住所1	住所2	〒	TEL
	岡山商事株式会社	岡山市駅前町〇〇-〇		700	086-221-2222
	岡山建設株式会社	岡山市丸の内〇〇-〇		700	086-224-2564
	倉敷商事株式会社	倉敷市笹沖〇-〇		710	086-424-1234
	倉敷建設株式会社	倉敷市川西町〇-〇〇		710	086-455-1524
	備前商事株式会社	備前市伊部〇-〇〇		709-41	0869-24-0539
	津山商事有限公司	津山市鶴山〇〇-〇			

[DMデザインページ] 93.12.14
& *2

〒#1,10

#1,6
#1,8

(加工後)

#1,4 御中

&E

〒	岡山市駅前町	御中	〒	岡山市丸の内〇〇-〇	御中
〒	岡山商事株式会社	御中	〒	岡山建設株式会社	御中
〒	倉敷市笹沖	御中	〒	倉敷市川西町〇-〇〇	御中
〒	倉敷建設株式会社	御中	〒	倉敷建設株式会社	御中

〈タイトル〉 **金種計算** タイプA

〈効用〉 **暗算でやっていた金種計算が正確にあったという間に**

〈業務1〉 **建設業** 〈業務2〉 **内装工事業**
 〈業務1〉 **経理** 〈業務2〉 **金種計算**

会社名 岡山県 機種 Mr.マイツールⅢe VER. M3

〈仕事・業務の概要〉 〈マイツールでの仕事の流れ〉 NO. B-14
 内装工事を主として行っている。 1. 金種計算 -9

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》 《問題点》
 社員に給料を支給する前に、頭の中だけ金種計算していた。 暗算なのでとても大変だった。いつも1日中かかってしまっていた。時間の無駄である。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 社員に支払う給料に、必要な金種の枚数を計算する。

(効果・感想) ・長い時間がかかっていた作業だが、**あっという間にできてしまうのでとてもうれしい。**

(操作手順) R:78:
SIM::::ESC:

(加工前)

[金種表] 93.12.14 混 L=0270 C=0098
 F=1,14,1,10,1,5,1,5,1,5,1,3,1,3,1,3,1,3,1,3,1,4,1

氏名	差引支給額	10000	5000	1000	500	100	50	10	5	1
雪上真佐子	123456									
北川正実	234567									
	358023									

DR:0:2
 C4/10000=C6:C4MOD10000=C22:
 C22/5000=C8:C22MOD5000=C22:
 C22/1000=C10:C22MOD1000=C22:
 C22/500=C12:C22MOD500=C22:
 C22/100=C14:C22MOD100=C22:
 C22/50=C16:C22MOD50=C22:
 C22/10=C18:C22MOD10=C22:
 C22/5=C20:C22MOD5=C22:
 LH+L(T-1)=/LT:DR:0:1:

(加工後)

[金種表] 93.12.14 混 L=0270 C=0098
 F=1,14,1,10,1,5,1,5,1,5,1,3,1,3,1,3,1,3,1,3,1,4,1

氏名	差引支給額	10000	5000	1000	500	100	50	10	5	1
雪上真佐子	123456	12	0	3	0	4	1	0	1	1
北川正実	234567	23	0	4	1	0	1	1	1	2
	358023	35	0	7	1	4	2	1	2	3

DR:0:2
 C4/10000=C6:C4MOD10000=C22:
 C22/5000=C8:C22MOD5000=C22:
 C22/1000=C10:C22MOD1000=C22:
 C22/500=C12:C22MOD500=C22:
 C22/100=C14:C22MOD100=C22:
 C22/50=C16:C22MOD50=C22:
 C22/10=C18:C22MOD10=C22:
 C22/5=C20:C22MOD5=C22:
 LH+L(T-1)=/LT:DR:0:1:

〈タイトル〉 現場別商品別金額集計

タイプ B

〈効用〉 集計が簡単にでき様々な分析が可能になった

〈業種1〉 建設業
〈業務1〉 経営

〈業種2〉 内装工事業
〈仕事内容〉 費用集計

会社名 埼玉県 機種 Mr. マイツールⅢ VER. M3.50

〈仕事・業務の概要〉

クロス及び床張り工事など内装工事全般を行っている。

〈マイツールでの仕事の流れ〉

1. 材料発注書の作成 (省略)
2. 現場別商品別に金額を集計する

NO. B-14
-10

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》

今までは、見積りや請求書はワープロを利用して作成していた。

仕入や売上の集計も手計算で行い、いわゆるどんぶり勘定であった。

★★★ マイツール化以後 ★★★

《見えてきた》

見積りは、マイツールの表計算機能を利用して、計算間違いのない正確なものが作成できるようになった。

《効果・感想》

仕入や売上の集計も簡単にできるようになり、現場別や取引先別など様々な見方ができるようになった。

（概要）

材料の発注費を取引先別、商品別に集計する。

（加工前）

[材料発注書] 93.12.14 混 L=0111 C=0210
F=1.2,2.2,1.6,1.26,1.10,1.6,1.6,1.6,1.26,1.6,1.26,1.26,1.8,1.4,1.8,1.8,1.4,1

出荷日	コード	得意先名	担当者	施工始	施工終	コード	数量	単位	上代	下代	金額	締日
920609	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920603		92010	122	m	782	365	44,568	20
920609	∅001	鈴木工務店	鈴木 様	920603		92010	100	m	782	365	36,531	20
920609	∅001	鈴木工務店	鈴木 様	920603		92010	700	m	652	305	213,528	20
920609	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920603		92010	1,000	m	782	365	365,310	20
920609	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920603		92010	40	m	652	305	12,202	20
920615	∅001	田中建設 (株)	田中 様	920603		92010	250	m	782	365	91,328	20
920617	∅001	田中建設 (株)	田中 様	920603		92010	300	m	652	305	91,512	20
920617	∅001	田中建設 (株)	田中 様	920603		92010	20	m	652	305	6,101	20
920522	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920511		92013	500	m	0	314	156,825	20
920529	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920511		92013	500	m	0	314	156,825	20
920608	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920511		92013	1000	m	0	314	313,650	20
920610	∅001	鈴木工務店	鈴木 様	920511		92013	3000	m	0	314	940,950	20
920602	∅001	鈴木工務店	鈴木 様	920511		92013	2000	m	0	314	627,300	20
920521	∅001	中村商会 (株)	伊藤 様	920520		92011	130	m	619	403	52,447	20
920521	∅001	中村商会 (株)	伊藤 様	920520		92011	117	m	652	424	49,649	20
920521	∅001	中村商会 (株)	伊藤 様	920520		92011	10	m	522	339	3,395	20
920521	∅001	中村商会 (株)	伊藤 様	920520		92011	19	m	848	552	10,493	20
920521	∅001	鈴木工務店	鈴木 様	920520		92011	21	m	782	509	10,694	20
920521	∅001	中村商会 (株)	伊藤 様	920520		92011	42	m	782	509	21,387	20
920521	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920520		92011	17	m	652	424	7,214	20
920521	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920520		92011	21	m	652	424	6,911	20
920522	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920520		92011	5.6	m	6,606	7,011	39,262	20
920522	∅001	埼玉建設 (株)	清水 様	920520		92011	7.1	m	6,215	6,689	47,490	20

（加工後）

[材料発注書] 93.12.14 混 L=0111 C=0210
F=1.26,1.26,1.26,1.8,1.4,1.8,1.8,1.8,1

得意先名	現場名	商品名	数量	単位	上代	下代	金額
鈴木工務店	パレスマンション	AP-208	700			652	456,400
			700			652	456,400
			700			652	456,400
田中建設 (株)	鈴木邸	AP-208	300			652	195,600
			300			652	195,600
			300			652	195,600
埼玉建設 (株)	所沢西パレス	AP-312	40			652	26,080
			40			652	26,080
			40			652	26,080
田中建設 (株)	鈴木邸	AP-312	20			652	13,040
		AP-493	250			782	195,500
			270			772	208,540
			270			772	208,540
埼玉建設 (株)	所沢西パレス	AP-493	1,000			782	782,000
		AP-559	122			782	95,404
			1,122			782	877,404
			1,122			782	877,404
鈴木工務店	パレスマンション	AP-601	100			782	78,200
			100			782	78,200
			100			782	78,200
鈴木工務店	所沢西パレス	MU-49722	5.6			8,606	48,000
		MU-89719	7.1			8,606	61,000
			12.7			0	0
埼玉建設 (株)	所沢西パレス	AP-T-AA-155	2,000.0			0	0
			2,000.0			0	0
			2,000.0			0	0
鈴木工務店	パレスマンション	AP-T-AA-155	3,000.0			0	0
			3,000.0			0	0
			3,000.0			0	0
総計			9,921.7			222	2200,873

（操作手順）

R:80:
S:::6:1:16:3:24:1:::
C30*C26=C34:
TC:::8:18:24:::T,10,26,34:::
C34/C26=C32:
DC:1-6,10-17,20-23,36-37:

<タイトル> 工事台帳を作成して工事の進捗状況をつかむ タイプA

<効用> 台帳の並べかえで、遅れている工事が一目でわかる

<業務1> 建築管理 <業務2> 道路舗装業

会社名 山梨県 機種 Mr. マイツールII/20 VER. NO. B-17

<仕事・業務の概要>
道路の舗装工事を主業務としている。
官公庁からの受注が中心である。

<マイツールでの仕事の流れ>
1. 工事台帳の作成(省略)
2. 完成日付順に並べ替え

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

工事台帳は手書きで作成していた。

《問題点》

手書きの工事台帳では、フォーマットも揃っていないし、見にくいので、現在どんな工事をやっているのか把握できなかった。
そのため、工事の進捗管理がしづらかった。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 工事台帳のデータを完成日順に並べ替え、進捗状況を見る。

(効果・感想) 一覧表になっているので、すべての工事の状態が一目瞭然とわかる。

(操作手順) R:3: "未着工"=C30, C28="": "作業中"=C30, C30="": S::30:3:::

とくに、完成日付で並び替えることで、遅れている工事が一目で見分けることができる。

(加工前)

[工事台帳] 91.12.07 混
F=1.4.1.2.1.13.1.16.1.10.1.12.4.1.45.1.2.1.1.10.1.8.1.10.1.14.

コード	工事略称	注文者	契約番号	工事場所	請負金	消費税	工事金合計	工期	着工	完成	年	検査日	最終金額	入金日	備考	労
3631	山川水路工	山川町	山川町	山川町上山川	000	3030	104,030	041201-050331	050124	050124	4					
4554	3 お祭り広場	柿栗市	柿栗市	柿栗市山中	000	60	2,060	050121-050121	050121	050121	4	050201				
3632	栗田町下水	桃田工業	柿栗市	石和町市部	000	390	13,390	050122-050000	050122		4	050201				
3633	白河	機平成建設	民間	白河	600	138	4,738	050119-050120	050119	050120	4	050301	11111			
3634	1 一条排水	柿栗市	柿栗市	柿栗市柿	500	3165	108,665	050123-050123	050123	050123	4		24510			
3634	2 二条排水	山代工務店	山代工務店	柿栗市柿	200	186	6,386	050122-050000	050122		4					
4554	4 吉良路盤	吉良建設	民間	柿栗市	800	54	1,854	041130-041130	041130	041130	4		32540			
4554	5 立石工業	立石工業	北川村	北川村石橋	300	1647	56,547	041204-041210	041204	041210	4	050123		050131		
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市新橋	100	3081	105,781	041204-041210	041204	041210	4					
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市新橋	100	162	5,562	041130-041130	041130	041130	4					
3635	高島ハイツ	高島ハイツ	民間	寿町坂上	100	93	3,193	041211-041211	041211	041211	4		12345			
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市辰野	200	636	21,836		041202	041202	4					
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市湯船	600	6069	208,369		041203	041210	4			050131		
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市	600	135	4,635		041219	041219	4					
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市	800	114	3,914		050118	050118	4		214587			
3637	市道柿	柿栗市	柿栗市	柿栗市柿	000	1860	63,860	041218-050215	050111		4					
3638	山川舗装	柿栗土木	2222	山川町上山川	6000	3180	109,180	041218-050315			4					
3639	山川舗装	柿栗土木	5555	山川町上山川	4100	123	4,223	041218-050307	050113		4					
3640	北川下島	上島工業	北川村	北川村下島	7200	216	7,416	041218-041218	041218	041218	4	050123				
2606	2 北川舗装	鳥井工務店	柿栗土木	北川村大森	2300	1269	43,569	040821-040829	040821	040829	4	041211		050131		
					6400	9192	315,592				4	041211		050131		
					1500	45	1,545				4					

(加工後)

[工事台帳] 91.12.07 混
F=1.4.1.2.1.13.1.16.1.10.1.12.4.1.45.1.2.1.1.10.1.8.1.10.1.14.

コード	工事略称	注文者	契約番号	工事場所	請負金	消費税	工事金合計	工期	着工	完成	年	検査日	最終金額	入金日	備考	労
2606	2 北川舗装	鳥井工務店	柿栗土木	北川村大森	42300	1269	43,569	040821-040829	040821	040829	4	041211		050131		
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市新橋	5400	162	5,562	041130-041130	041130	041130	4					
4554	4 吉良路盤	吉良建設	民間	柿栗市	1800	54	1,854	041130-041130	041130	041130	4		32540			
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市辰野	21200	636	21,836		041202	041202	4					
4554	5 立石工業	立石工業	北川村	北川村石橋	54900	1647	56,547	041204-041210	041204	041210	4	050123		050131		
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市新橋	22700	3081	105,781	041204-041210	041204	041210	4					
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市湯船	22300	6069	208,369		041203	041210	4			050131		
3635	高島ハイツ	高島ハイツ	民間	寿町坂上	3100	93	3,193	041211-041211	041211	041211	4		12345			
3640	北川下島	上島工業	北川村	北川村下島	7200	216	7,416	041218-041218	041218	041218	4	050123				
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市	4500	135	4,635		041219	041219	4					
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市	3800	114	3,914		050118	050118	4		214587			
3633	白河	機平成建設	民間	白河	4600	138	4,738	050119-050120	050119	050120	4	050301	11111			
4554	3 お祭り広場	柿栗市	柿栗市	柿栗市山中	2000	60	2,060	050121-050121	050121	050121	4	050201				
3634	1 一条排水	柿栗市	柿栗市	柿栗市柿	05500	3165	108,665	050123-050123	050123	050123	4		24510			
3631	山川水路工	山川町	山川町	山川町上山川	01000	3030	104,030	041201-050331	050124	050124	4					
3634	2 二条排水	山代工務店	山代工務店	柿栗市柿	6200	186	6,386	050122-050000	050122	作業中	4					
3632	栗田町下水	桃田工業	柿栗市	石和町市部	13000	390	13,390	050122-050000	050122	作業中	4	050201				
3637	市道柿	柿栗市	柿栗市	柿栗市柿	62000	1860	63,860	041218-050215	050111	作業中	4					
3639	山川舗装	柿栗土木	5555	山川町上山川	4100	123	4,223	041218-050307	050113	作業中	4					
3638	山川舗装	柿栗土木	2222	山川町上山川	6000	3180	109,180	041218-050315		未着工	4					
					6400	9192	315,592			未着工	4					
					1500	45	1,545			未着工	4					

ワン・ポイント (応用等)

〈タイトル〉 未入金一覧表の作成

タイプA

〈効用〉 未回収金の管理で回収もれがなくなった

〈業種1〉 建設業
〈業務1〉 経理

〈業種2〉 土木業
〈業務2〉 未回収金管理

会社名	山梨県	機種	Mr.マイツールII/20	VER.	
〈仕事・業務の概要〉		〈マイツールでの仕事の流れ〉			NO. B-17
道路の舗装工事を主業務としている。 官公庁からの受注が中心。		1. 工事台帳の作成 (省略) 2. 入金金額の計算 3. 未収入の検索			-3

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

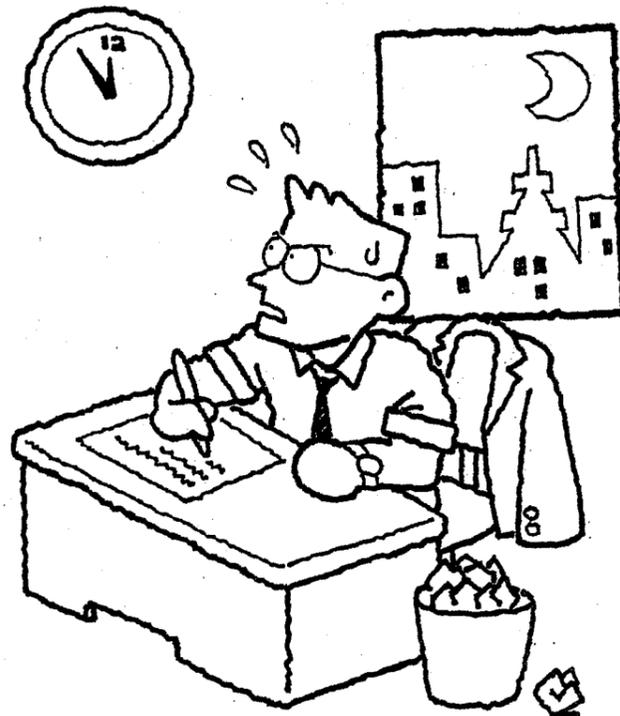
《仕事の説明》

工事金は一括で入金されないことがあるので、後の処理が大変だった。

《問題点》

どこから、いくら入金されたのかわからなくなってしまいがちであった。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要)

工事台帳から、全額入金されていないものを検索する。

(効果・感想)

- ・手書きの時より間違いが少なくなった。
- ・短時間で処理がすむようになった。

(操作手順)

R:5:
C36-C24=C40:
SH::C40<0:::

(加工前)

[工事台帳] 91.12.07 混 L=0099 C=0236
F=1.4.1.2.1.13.1.16.1.10.1.12.4.1.45.1.2.1.1.10.1.8.1.10.1.14.1.7.1.7.1.2.1.7.1.10.1.7.1.10.

コード	工事略称	注文者	契約番号	工事場所	種	工事名	期	着工	完成	年	検査日	最終金額	入金日	備考	労
3631	〇〇水路工	〇〇町	〇〇町	〇〇町上山川1-2	〇〇町	〇〇町用排水路工事	1-050331	050124	050124	4					
4554	3 お祭り広場	〇〇市	〇〇市	〇〇市山中	1-1	お祭り広場整正工事	1-050121	050121	050121	4	050201				
3632	▽▽町下水	桃田工業	〇〇市	△△町市部	2-1	市道下水工事に伴う舗装工事	2-050000	050122	050122	4	050201				
3633	白河	橋平成建設	民間	白河	2-1	舗装工事	3-050120	050119	050120	4	050301	11111			
3634	1 一条排水	〇〇市	〇〇市	〇〇市柿	1-1	排水管布設工事	3-050123	050123	050123	4		24510			
3634	2 二条排水	山代工務店	山代工務店	〇〇市柿	2-1	排水管布設工事	2-050000	050122	050122	4					
4554	4 吉良路整	吉良建設	民間	〇〇市	1-3	路整工事	30-041130	041130	041130	4		32540			
4554	5 立石工業	立石工業	〇〇村	〇〇村石橋	2-1	駐車場舗装工事	04-041210	041204	041210	4	050123		050131		
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市新橋	1-1	舗装工事	04-041210	041204	041210	4					
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市新橋	1-1	オーバーレイ	0-041130	041130	041130	4					
3635	高島ハイツ	高島ハイツ	民間	寿町坂上	1-1	駐車場舗装工事	1-041211	041211	041211	4		12345			
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市辰野	1-1	舗装補修工事	041202	041202	041202	4					
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市湯船	1-1	舗装工事	041203	041210	041210	4			050131		
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市	1-1	整正工	041219	041219	041219	4					
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市	1-1	オーバーレイ	050118	050118	050118	4		214587			
3637	市道柿	〇〇市	〇〇市	〇〇市柿	1-1	舗装新設工事	18-050215	050111	050111	4					
3638	〇〇舗装	〇〇土木	2222	〇〇町上山川1-1	1-1	舗装工事	18-050315			4					
3639	〇〇舗装	〇〇土木	5555	〇〇町上山川1-1	1-1	舗装工事	18-050307	050113	050113	4					
3640	〇〇下島	上島工業	〇〇村	〇〇村下島	2-1	舗装工事	18-041218	041218	041218	4	050123				
2606	2 〇〇舗装	鳥井工務店	〇〇土木	〇〇村大森	1-1	舗装工事	11-040829	040821	040829	4	041211		050131		

(加工後)

[工事台帳] 93.12.16 混 L=0099 C=0236
F=1.4.1.2.1.13.1.16.1.10.1.12.4.1.45.1.2.1.1.10.1.8.1.10.1.14.1.7.1.7.1.2.1.7.1.10.1.7.1.10.1.

コード	工事略称	注文者	契約番号	工事場所	種	工事名	期	着工	完成	年	検査日	最終金額	入金日	備考	労
3631	〇〇水路工	〇〇町	〇〇町	〇〇町上山川1-2	〇〇町	〇〇町用排水路工事	01-050331	050124	050124	4					-104,030
4554	3 お祭り広場	〇〇市	〇〇市	〇〇市山中	1-1	お祭り広場整正工事	21-050121	050121	050121	4	050201				-2,060
3632	▽▽町下水	桃田工業	〇〇市	△△町市部	2-1	市道下水工事に伴う舗装工事	2-050000	050122	050122	4	050201				-13,390
3634	1 一条排水	〇〇市	〇〇市	〇〇市柿	1-1	排水管布設工事	23-050123	050123	050123	4		24510			-84,155
3634	2 二条排水	山代工務店	山代工務店	〇〇市柿	2-1	排水管布設工事	22-050000	050122	050122	4					-6,386
4554	5 立石工業	立石工業	〇〇村	〇〇村石橋	2-1	駐車場舗装工事	04-041210	041204	041210	4	050123		050131		-56,547
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市新橋	1-1	舗装工事	04-041210	041204	041210	4					-105,781
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市新橋	1-1	オーバーレイ	30-041130	041130	041130	4					-5,562
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市辰野	1-1	舗装補修工事	041202	041202	041202	4			050131		-21,838
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市湯船	1-1	舗装工事	041203	041210	041210	4					-208,369
3577	〇〇補修	〇〇市	〇〇市	〇〇市	1-1	整正工	041219	041219	041219	4					-4,635
3637	市道柿	〇〇市	〇〇市	〇〇市柿	1-1	舗装新設工事	218-050215	050111	050111	4					-63,860
3638	〇〇舗装	〇〇土木	2222	〇〇町上山川1-1	1-1	舗装工事	218-050315			4					-109,180
3639	〇〇舗装	〇〇土木	5555	〇〇町上山川1-1	1-1	舗装工事	218-050307	050113	050113	4					-4,223
3640	〇〇下島	上島工業	〇〇村	〇〇村下島	2-1	舗装工事	218-041218	041218	041218	4	050123				-7,416
2606	2 〇〇舗装	鳥井工務店	〇〇土木	〇〇村大森	1-1	舗装工事	121-040829	040821	040829	4	041211		050131		-43,569
															-315,592
															-1,545

ワン・ポイント (応用等)

<タイトル> 工種別売り上げ比率を見る-1 工事台帳の集計 **タイプB**

<効用> 台帳のグラフ化で社員の意識が前向きに変わった

<業種1> 建設業
<業務1> 工事管理

<業種2> 道路舗装業
<仕事内容> 報告書作成

会社名 山梨県 機種 Mr.マイツールII/20 VER.

<仕事・業務の概要>

道路の舗装工事を主業務としている。
官公庁からの受注が中心である。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 工事台帳を工種別に集計
2. グラフ化

NO.
B-17
-4
-5

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》

今までは、工種ごとの台帳を作っていなかったもので、どの工種がどれくらい売上割合を占めているのかわからなかった。

★★★ マイツール化以後 ★★★

《見えてきた》

グラフ化して見ることによって、働いている人たちに意識付けを行うことができた。

《効果・感想》

- 工種別だけでなく、取引先別や月別などもグラフにするととてもわかりやすい。

(概要) 工事台帳を工種別に集計する。

(加工前)

[工事台帳] 91.12.07 混 L=0099 C=0236
F=1,4,1,2,1,13,1,16,1,10,1,12,4,1,45,1,2,1,1,10,1,8,1,10,1,14,1,7,1,7,1,2,1,7,1,10,1,7,1,10,1,2,1

コード	工事略称	注文者	契約番号	工事場所	種	工事名	請負金	消費税
3631	山川水路工	山川町	山川町	山川町上山川	1-2	山川町用排水路工事	101000	3030
4554	3 お祭り広場	柿栗市	柿栗市	柿栗市山中	1-1	お祭り広場整正工事	2000	60
3632	栗田町下水	桃田工業	柿栗市	石和町市部	2-1	市道下水工事に伴う舗装工事	13000	390
3633	白河	備平成建設	民間	白河	2-1	舗装工事	4600	138
3634	1 一条排水	柿栗市	柿栗市	柿栗市柿	1-1	排水管布設工事	105500	3165
3634	2 二条排水	山代工務店	山代工務店	柿栗市柿	2-1	排水管布設工事	6200	186
4554	4 吉良路盤	吉良建設	民間	柿栗市柿	1-3	路盤工事	1800	54
4554	5 立石工業	立石工業	北川村	北川村石橋	2-1	駐車場舗装工事	54900	1647
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市新橋	1-1	舗装工事	102700	3081
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市新橋	1-1	オーバーレイ	5400	162
3635	高島ハイツ	高島ハイツ	民間	寿町坂上	1-1	駐車場舗装工事	3100	93
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市辰野	1-1	舗装補修工事	21200	636
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市湯船	1-1	舗装工事	202300	606
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市	1-1	整正工	4500	13
3577	柿栗補修	柿栗市	柿栗市	柿栗市	1-1	オーバーレイ	3800	11
3637	市道柿	柿栗市	柿栗市	柿栗市柿	1-1	舗装新設工事	62000	186
3638	山川舗装	柿栗土木	2222	山川町上山川	1-1	舗装工事	106000	318
3639	山川舗装	柿栗土木	5555	山川町上山川	1-1	舗装工事	4100	12
3640	北川下島	上島工業	北川村	北川村下島	2-1	舗装工事	7200	216
2606	2 北川舗装	鳥井工務店	柿栗土木	北川村大森	1-1	舗装工事	42300	1269

(加工後)



[工事台帳]
F=4,12

種	合計
1-2	101000
1-1	664900
2-1	85900
1-3	1800
合計	853600

(操作手順)

R:7:
TM::13::1:20::
W:S1:

ワン・ポイント
(応用等)

工種別売上比率を見る-2 グラフ化

NO.
B-17

(概要)

<マイツールでの仕事の流れ>

工種別に集計した表を、売上順に並べ替えて円グラフにする。

1. 工事台帳を工種別に集計

2. グラフ化

-4

-5

(効果・感想)

・工種だけでなく、取引先別や月別などもグラフにするととてもわかりやすい。

(加工前)

[工事台帳]

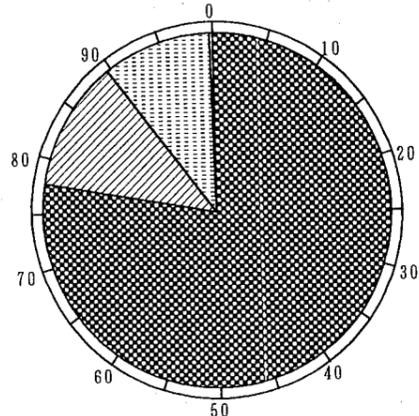
F=4,12

種	合計
1-2	101000
1-1	664900
2-1	85900
1-3	1800
合計	853600



(加工後)

[工事台帳]



種	割合	合計
1 1-1	77.89 %	664900
2 1-2	11.83 %	101000
3 2-1	10.06 %	85900
4 1-3	0.21 %	1800
---合計---		853600

(操作手順)(引き続き)

R : S1 :
S : : 2 : 4 : : :
DL : 6 : : :
G : : : : : :



<タイトル> 工事台帳の作成-1 仕入先別集計 タイプA

<効用> 現場ごとの仕入・売上集計がタイムリーに

<業種1> 建設業 <業務2> 空調設備設置業
 <業務1> 経理 <業務1> 仕入集計

会社名 和歌山県 株式会社かつらぎ設備 機種 Mr.マイツールⅢe VER. M3.12e

<仕事・業務の概要>

冷暖房及び空調設備の販売、設置。
 給排水衛生設備、厨房設備、恒温恒湿クリーンルームシステム、ソーラーシステム設備、排煙防炎消火設備などの販売、設置。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 仕入台帳から仕入先別グラフの作成
2. 売上台帳の集計
3. 仕入台帳の集計
4. 仕入売上対比表作成
5. 仕入売上対比グラフ

NO. B-19
 -1
 -2
 -3
 -4
 -5

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

手書きで仕入帳に記入し、工事台帳へ
 拾い出して転記していた。
 この時、転記に時間がかかるので、各
 機器名を書かず、一式とする場合が多
 かった。
 集計も手計算で行っていた。

《問題点》

工事進行時の仕入の状況がわからない。
 帳面から拾い出しが手作業なので、記
 入もれが多い。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 検索された仕入台帳から仕入先別仕入額のグラフを作成する。

(効果・感想)

- ・手書きの工事台帳の時は1つの工事が終了したときでないと集計ができなかったが、**タイムリーに売上・仕入の現場別対比ができるようになった。**
- ・1つの売上・仕入の入力データから、顧客管理台帳、仕入先別グラフ、月別売上、年間仕入表などが簡単に作ることができ、**色々な情報が得られるようになった。**
- ・仕入入力時に機器名まで入力することにより、**後でメンテナンス時の情報源となる。**(顧客台帳ができる)

(操作手順)

RC:12-13:1:
 TM:9:19:1:15::
 S:5:4:::
 W:S1:
 DL:6:
 G:4:::T::

(加工前)

[仕入先別台帳] 91.12.07 混 L=0165 C=0140
 F=1.4.2.1.22.1.6.1.22.1.8.1.3.1.10.1.6.1.12.1.3.1.12.1

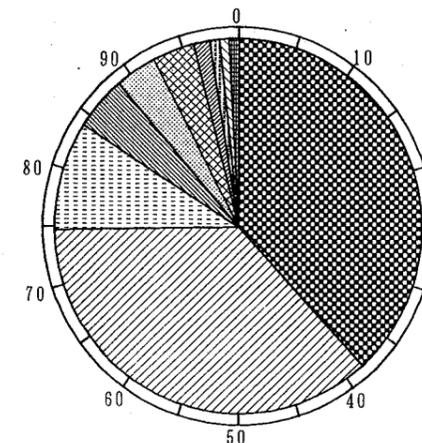
月日	項目	コード	仕入先	単価	量	金額	コード	科目	S	税込金額
911031	MSZ-2220-WH #2	001	A商店			206,800	540	工事材料仕入	S	213,004
911031	MSZ-13201-WH	001	A商店			163,900	540	工事材料仕入	S	168,817
911031	管材料	101	G商店			258,516	540	工事材料仕入	S	266,271
911031	管材料	105	I商店			8,200	540	工事材料仕入	S	8,484

[仕入先別台帳] 91.12.07 混 L=0165 C=0140
 F=1.4.2.1.22.1.6.1.22.1.8.1.3.1.10.1.6.1.12.1.3.1.12.1

月日	項目	コード	仕入先	単価	量	金額	コード	科目	S	税込金額
920131	FAR-WH50K#2	001	A商店			15,200	540	工事材料仕入	S	15,656
920131	FAR-WH20K#1	001	A商店			7,800	540	工事材料仕入	S	7,828
920131	FAR-WH250K#4	001	A商店			30,400	540	工事材料仕入	S	31,312
920131	FAC-989K#4	001	A商店			38,400	540	工事材料仕入	S	39,552
920131	管材料	105	I商店			56,149	540	工事材料仕入	S	57,833
920131	排気ダクト工事 式	228	I J商店			800,000	541	外注工事費	S	824,000
920131	グリッドフィルター他	104	H商店			74,670	540	工事材料仕入	S	76,910
920131	浄化槽1車 式	227	G商店			310,000	541	外注工事費	S	319,300
920131	保潔ラック等1車	217	Y商店			166,180	541	外注工事費	S	171,165
920131	管材料	105	I商店			197,930	540	工事材料仕入	S	203,868
920131	配管用支持金物	206	H商店			69,000	540	工事材料仕入	S	71,070
920131	機器搬入据付工事	204	Q商店			70,000	541	外注工事費	S	72,100
920131	電機材料一式	110	M商店			4,550	540	工事材料仕入	S	4,687
920131	管材料一式	101	G商店			837,256	540	工事材料仕入	S	862,374
920131	TOTO-タンク付300R SCL#2	101	G商店			21,280	540	工事材料仕入	S	21,918
920131	TOTO-タンク付150R SCL#2	101	G商店			24,080	540	工事材料仕入	S	24,802
920131	TOTO-タンク付150R SCL#2	101	G商店			24,340	540	工事材料仕入	S	25,070
920131	TOTO-タンク付150R SCL#2	101	G商店			14,360	540	工事材料仕入	S	14,791
920131	TOTO-タンク付150R SCL#2	101	G商店			196,820	540	工事材料仕入	S	202,828
920131	TOTO-洗面器120R#2	101	G商店			8,260	540	工事材料仕入	S	8,508
920131	TOTO-洗面器120R#2	101	G商店			3,220	540	工事材料仕入	S	3,317
920131	TOTO-洗面器120R#2	101	G商店			50,000	540	工事材料仕入	S	51,500
920131	TOTO-洗面器120R#2	101	G商店			7,760	540	工事材料仕入	S	7,993
920131	TOTO-洗面器120R#2	101	G商店			4,200	540	工事材料仕入	S	4,326
920131	TOTO-洗面器120R#2	101	G商店			7,140	540	工事材料仕入	S	7,354

(加工後)

[仕入先別台帳]



ワン・ポイント (応用等)

工事台帳の作成-2 売上台帳の集計

NO. B-19

(概要)

現場ごとの売上金額を集計する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 仕入台帳から仕入先別グラフの作成
2. 売上台帳の集計
3. 仕入台帳の集計
4. 仕入売上対比表作成
5. 仕入売上対比グラフ

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

(効果・感想)

・手書きの工事台帳の時は1つの工事が終了したときでないと集計ができなかったが、タイムリーに売上・仕入の現場別対比ができるようになった。
 ・1つの売上・仕入の入力データから、顧客管理台帳、仕入先別グラフ、月別売上、年間仕入表などが簡単に作ることができ、色々な情報が得られるようになった。
 ・仕入入力時に、機器名まで入力することにより、後でメンテナンス時の情報源となる。(顧客台帳ができる)

(加工前)

[仕入台帳2-3] 93.12.16 混 L=0165 C=0140
 F=1.6.1.22.1.4.2.1.22.1.6.1.22.1.8.1.3.1.10.1.6.1.12.1.3.1

コード	現場名	年月日	項目	コード	仕入先	単価	量	金額	コード	科目	S
047		910228	PSH-140EKHD	001				152,000	540	工事材料仕入	S
047		910228	PUH-140EKD	001				228,000	540	工事材料仕入	S
047		910228	PSH-100EKHD	001				127,300	540	工事材料仕入	S
047		910228	PUH-100EKD	001				178,600	540	工事材料仕入	S
047		910228	EX-30SK-C *6	001				48,000	540	工事材料仕入	S
047		910228	EX-30SH2 *5	001				35,500	540	工事材料仕入	S
047		910228	PSH-71用 木台	001				7,000	540	工事材料仕入	S
047		910228	PSH-125用 木台 *3	001				22,500	540	工事材料仕入	S
047		910228	PSH-140用 木台	001				7,500	540	工事材料仕入	S
047		910228	PSH-100用 木台	001				7,500	540	工事材料仕入	S
047		910228	SLR-H150K *2	001				15,200	540	工事材料仕入	S
047		910228	V-232M3 *2	001				35,600	540	工事材料仕入	S
047		910228	VD-18Z2	001				8,900	540	工事材料仕入	S
047		910228	VD-20ZS2 *2	001				31,800	540	工事材料仕入	S
047		910228	PLP-140FWH	001				60,800	540	工事材料仕入	S
047		910228	SLR-H240K	001				7,800	540	工事材料仕入	S
046		910228	P-13FAD *2	001				6,800	540	工事材料仕入	S
046		910228	P-18FAD *6	001				29,400	540	工事材料仕入	S
046				001				1,100	540	工事材料仕入	S
046				001				3,600	540	工事材料仕入	S
046				001				1,150	540	工事材料仕入	S

(加工後)

[仕入台帳2-3]
 F=4,12

年月	合計
9102	1,277,950
9103	18,556,524
9104	16,867,069
9105	20,418,858
9106	33,568,169
9107	35,963,728
9108	10,845,999
9109	13,852,291
9110	8,177,960
9111	28,006,117
9112	20,230,939
9201	38,443,399
合計	246,209,003

(操作手順)(引き続き)

TM:32-40:6::1:19::
 W:S2:

ワン・ポイント
 (応用等)

工事台帳の作成-3 仕入台帳の集計

NO. B-19

(概要)

現場ごとの仕入金額を集計する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 仕入台帳から仕入先別グラフの作成
2. 売上台帳の集計
3. 仕入台帳の集計
4. 仕入売上対比表作成
5. 仕入売上対比グラフ

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

(効果・感想)

・手書きの工事台帳の時は1つの工事が終了したときでないと集計ができなかったが、タイムリーに売上・仕入の現場別対比ができるようになった。
 ・1つの売上・仕入の入力データから、顧客管理台帳、仕入先別グラフ、月別売上、年間仕入表などが簡単に作ることができ、色々な情報が得られるようになった。
 ・仕入入力時に、機器名まで入力することにより、後でメンテナンス時の情報源となる。(顧客台帳ができる)

(加工前)

[売上台帳12,1,2,3] 93.12.16 混 L=0165 C=0140
 F=1.6.1.22.1.4.2.1.22.1.6.1.22.1.8.1.3.1.10.1.6.1.12.1.3.1

コード	現場名	年月日	項目	コード	売上先	単価	量	金額	コード	科目	S
045		901011	値引きに付振り戻し	009				-2,200	511	工事売上	S
		901231	クーラー設備工事MSH-2230WH	021				139,000	511	工事売上	S
048		901231	冷暖房換気追加変更工事	002				400,000	511	工事売上	S
026		901231	停電自動復帰回路工事	001				140,000	511	工事売上	S
		901231	冷房設備工事	002				360,000	511	工事売上	S
		901231	1F冷暖房機修理一式					38,800	513	保守点検料	S
035		901231	雨水排水工事	015				140,000	511	工事売上	S
		901231	クーラー移設工事	016				460,000	511	工事売上	S
047		901231	機械設備工事40%	014				3,300,000	511	工事売上	S
013		901231	機械設備保守点検料2/4	011				150,000	513	保守点検料	S
013		901231	機械設備保守点検料3/4	011				150,000	513	保守点検料	S
013		901231	機械設備保守点検料2/4	010				150,000	513	保守点検料	S
013		901231	機械設備保守点検料3/4	010				150,000	513	保守点検料	S
037		901231	クーユニットフルン冷房 9.10.11	006				225,000	513	保守点検料	S
023		901231	冷暖房工事一式 100%	003				1,200,000	511	工事売上	S
		901231	冷暖房工事一式 100%	003				1,925,000	511	工事売上	S
046				015				1,100,000	511	工事売上	S
								18,000	512	商品売上	S

(加工後)

[売上台帳12,1,2,3]
 F=4,12

年月	合計
9010	-2,200
9012	10,027,800
9101	6,812,856
9102	42,726,648
9103	30,619,000
9104	31,152,730
9105	21,998,119
9106	32,567,347
9107	31,594,895
9108	18,139,826
9109	41,491,008
9110	14,993,100
9111	22,842,321
9112	28,363,000
9201	67,342,265
9202	23,365,685
9203	17,221,900
9204	31,442,400
9205	18,343,400
9206	28,536,600
9207	20,581,000
9208	23,166,500
9209	44,329,922
9210	24,673,956
9211	27,158,500
合計	649,488,578

(操作手順)(引き続き)

TM:14-31:6::1:19::
 W:S3:

ワン・ポイント
 (応用等)

工事台帳の作成-4 仕入売上対比表

NO. B-19

(概要)

売上台帳と仕入台帳のデータから、仕入売上対比表を作成する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 仕入台帳から仕入先別グラフの作成
2. 売上台帳の集計
3. 仕入台帳の集計
4. 仕入売上対比表作成
5. 仕入売上対比グラフ

-1
-2
-3
-4
-5

(効果・感想)

- ・手書きの工事台帳の時は1つの工事が終了したときでないと集計ができなかったが、タイムリーに売上・仕入の現場別対比ができるようになった。
- ・1つの売上・仕入の入力データから、顧客管理台帳、仕入先別グラフ、月別売上、年間仕入表などが簡単に作ることができ、色々な情報が得られるようになった。
- ・仕入入力時に、機器名まで入力することにより、後でメンテナンス時の情報源となる。

(加工前)

[仕入売上対比表] 93.12.16 混 L=0249 C=0088
F=1,4,1,12,1,12,1,4,1,12,1,12,1,10,1

年月	仕入合計	仕入累計	年月	売上合計	売上累計	粗利益	利益率
9302			9302				
9303			9303				
9304			9304				
9305			9305				
9306			9306				
9307			9307				
9308			9308				
9309			9309				
9310			9310				
9311			9311				
9312			9312				
9401			9401				
合計							

[仕入台帳 集計済 9102-9201]
F=4,12

[売上台帳 集計済 9102-9201]
F=4,12

月日	合計	月日	合計
9302	12,089,530	9302	13,120,660
9303	18,556,524	9303	20,645,989
9304	16,867,069	9304	19,039,547
9305	20,418,858	9305	21,989,068
9306	33,568,169	9306	37,347,945
9307	35,963,728	9307	41,102,945
9308	10,845,999	9308	12,242,964
9309	13,852,291	9309	15,960,610
9310	8,177,960	9310	9,533,866
9311	28,006,117	9311	30,033,578
9312	20,230,939	9312	23,786,698
9401	38,443,399	9401	41,406,913

C10-C4=C14:DR:2:1:
C14/C10*100=C16:
DR:0:
ACM:C4,6:+:
ACM:C10,12:+:
LH+L(T-1)=/LT,14:
ICM:4,6,10-14:

(加工後)

[仕入売上対比表] 93.12.16 混 L=0249 C=0088
F=1,4,1,12,1,12,1,4,1,12,1,12,1,10,1

年月	仕入合計	仕入累計	年月	売上合計	売上累計	粗利益	利益率
9302	12,089,530	12,089,530	9302	13,120,660	13,120,660	1,031,130	7.86
9303	18,556,524	30,646,054	9303	20,645,989	33,766,649	2,089,465	10.12
9304	16,867,069	47,513,123	9304	19,039,547	52,806,196	2,172,478	11.41
9305	20,418,858	67,931,981	9305	21,989,068	74,795,264	1,570,210	7.14
9306	33,568,169	101,500,150	9306	37,347,945	112,143,209	3,779,776	10.12
9307	35,963,728	137,463,878	9307	41,102,945	153,246,154	5,139,217	12.50
9308	10,845,999	148,309,877	9308	12,242,964	165,489,118	1,396,965	11.41
9309	13,852,291	162,162,168	9309	15,960,610	181,449,728	2,108,319	13.21
9310	8,177,960	170,340,128	9310	9,533,866	190,983,594	1,355,906	14.22
9311	28,006,117	198,346,245	9311	30,033,578	221,017,172	2,027,461	6.75
9312	20,230,939	218,577,184	9312	23,786,698	244,803,870	3,555,759	14.95
9401	38,443,399	257,020,583	9401	41,406,913	286,210,783	2,963,514	7.16
合計		257,020,583			286,210,783	29,190,200	

C10-C4=C14:DR:2:1:
C14/C10*100=C16:
DR:0:
ACM:C4,6:+:
ACM:C10,12:+:
LH+L(T-1)=/LT,14:
ICM:4,6,10-14:

(操作手順)(引き続き)

R:43:
UPD::41:2:1:R:2:4::
UPD::42:8:1:R:2:10::
SIM:::ESC:
W:S4:

ワン・ポイント
(応用等)

工事台帳の作成-5 仕入売上対比グラフ

NO. B-19

(概要)

売上と仕入の対比をグラフにする。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 仕入台帳から仕入先別グラフの作成
2. 売上台帳の集計
3. 仕入台帳の集計
4. 仕入売上対比表作成
5. 仕入売上対比グラフ

-1
-2
-3
-4
-5

(効果・感想)

- ・手書きの工事台帳の時は1つの工事が終了したときでないと集計ができなかったが、タイムリーに売上・仕入の現場別対比ができるようになった。
- ・1つの売上・仕入の入力データから、顧客管理台帳、仕入先別グラフ、月別売上、年間仕入表などが簡単に作ることができ、色々な情報が得られるようになった。
- ・仕入入力時に、機器名まで入力することにより、後でメンテナンス時の情報源となる。(顧客台帳ができる)

(加工前)

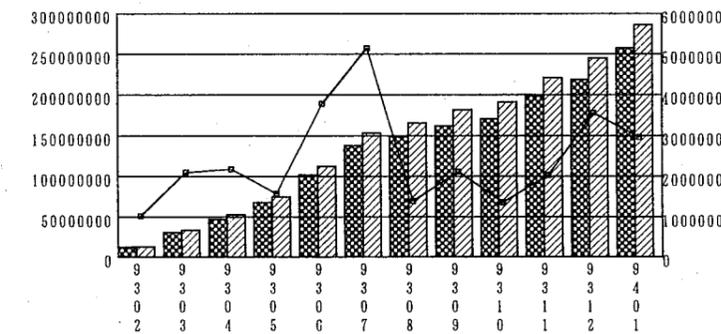
[仕入売上対比表] 93.12.16 混 L=0249 C=0088
F=1,4,1,12,1,12,1,4,1,12,1,12,1,10,1

年月	仕入合計	仕入累計	年月	売上合計	売上累計	粗利益	利益率
9302	12,089,530	12,089,530	9302	13,120,660	13,120,660	1,031,130	7.86
9303	18,556,524	30,646,054	9303	20,645,989	33,766,649	2,089,465	10.12
9304	16,867,069	47,513,123	9304	19,039,547	52,806,196	2,172,478	11.41
9305	20,418,858	67,931,981	9305	21,989,068	74,795,264	1,570,210	7.14
9306	33,568,169	101,500,150	9306	37,347,945	112,143,209	3,779,776	10.12
9307	35,963,728	137,463,878	9307	41,102,945	153,246,154	5,139,217	12.50
9308	10,845,999	148,309,877	9308	12,242,964	165,489,118	1,396,965	11.41
9309	13,852,291	162,162,168	9309	15,960,610	181,449,728	2,108,319	13.21
9310	8,177,960	170,340,128	9310	9,533,866	190,983,594	1,355,906	14.22
9311	28,006,117	198,346,245	9311	30,033,578	221,017,172	2,027,461	6.75
9312	20,230,939	218,577,184	9312	23,786,698	244,803,870	3,555,759	14.95
9401	38,443,399	257,020,583	9401	41,406,913	286,210,783	2,963,514	7.16
合計		257,020,583			286,210,783	29,190,200	

C10-C4=C14:DR:2:1:
C14/C10*100=C16:
DR:0:
ACM:C4,6:+:
ACM:C10,12:+:
LH+L(T-1)=/LT,14:
ICM:4,6,10-14:

(加工後)

[仕入売上対比表] 仕入累計 売上累計
粗利益



(操作手順)(引き続き)

DL:T:
G:12:::6,12:14:::600000:0:

ワン・ポイント
(応用等)

<タイトル> **自分のメニューで簡単見積作成** タイプA

<効用> **マイツール独自の入力方式でラクラク作業**

<業種1> **建設業** <業種2> **空調衛生設備工事業**
 <業務1> **営業・見積** <業務2> **見積書作成**

会社名 **新潟県(株)佐久間商店** 機種 **Mr.マイツールX-N/20** VER. **M3**

<仕事・業務の概要>

設備工事と燃料関連の機器販売、サービスを業務としている。
 工事部門11人、配達部門5人、事務部門5人で仕事を分担している。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. プルダウンメニュー登録
2. 見積データの入力(省略)

NO. B-19
-6

☆☆☆ **マイツール化以前** ☆☆☆

《仕事の説明》

設計図面から材料・終了を拾い出し、
 手書きで見積を書いていた。

《問題点》

設計変更時に見積を書き改めるのはたいへんである。
 桁間違いなどの計算ミスが起こる。
 時によっては、短時間で見積を作成しなければならない。
 従来の見積では、原価管理がしにくい。
 もっときれいな見積書を作りたいかった。

《手書きの帳票》

No	品名	呼称	数量	単価	金額
1	給水工事				
	HIVP	20φ 58M	620	35960	
	GPL	15φ 11M	2100	23100	
	乙止水栓 (BOX共)	1φ	1	6000	
	丙止水栓 (X-φ BOX共)	1φ	1	8710	
	不凍水栓柱 (不凍水栓共)	1φ	1	12870	
	散水栓BOX (散水栓共)	1φ	1	5860	
	土工集	M:845M	800	67600	
	スリ-補修工	6φ 5φ	700	42000	
	配管支持工	12φ 5φ	500	60000	
	配管保護工	11M	2000	220000	
	計				2017255

☆☆☆ **マイツール化以後** ☆☆☆

(概要)

プルダウンメニューに見積入力用のメニューを登録する。

(効果・感想)

- ・見積作成の時間が短縮された。
- ・見積の直しが苦でなくなった。
- ・色々な器具を思いつきで使わなくなったため、メンテナンスの面で把握しやすくなった。

(操作手順)

R:45:
SETM:2::

R:46:
EL::?:ESC:
(メニューバーより5件ほど選び、矢印キーで数量入力をして下さい)
SIM:::ESC:

(加工前)

[命令実行中のメニュー(配管)] 93.11.05 混 L=0059 C=0350
 P=1,9,1,44,1,10,1,42,1,11,1,41,1,10,1,40,1,10,1,43,1,10,1,44,1

命令	登録命令	命令	品名	仕	標	数量	単位	単価	金額	原材単価	材料原価
HI13	W:耐衝撃塩ビパイプ:HIVP 13::M:455::156:&	M13	W:								
HI16	W:耐衝撃塩ビパイプ:HIVP 16::M:528::228:&	M20	W:								
HI20	W:耐衝撃塩ビパイプ:HIVP 20::M:578::278:&	M25	W:								
HI25	W:耐衝撃塩ビパイプ:HIVP 25::M:700::400:&	B1	W:								
HI32	W:耐衝撃塩ビパイプ:HIVP 32::M:834::484:&	ST	W:								
HI40	W:耐衝撃塩ビパイプ:HIVP 40::M:1045::605:&	不凍水栓柱	W:								
HI50	W:耐衝撃塩ビパイプ:HIVP 50::M:1331::981:&	散水栓BOX	W:								
LP15	W:塩ビライニング鋼管:GPL 15A::M:1672::672:&	DI	W:								
LP20	W:塩ビライニング鋼管:GPL 20A::M:1744::744:&	S	W:								
LP25	W:塩ビライニング鋼管:GPL 25A::M:2027::1027:&	S	W:								
GV15	W:止水ソルブ:GV 15A::コ:2,125::1,125:&										
GV20	W:止水ソルブ:GV 20A::コ:3,480::2,480:&										
GV25	W:止水ソルブ:GV 25A::コ:3,241::2,241:&										
Z13	W:乙止水栓BOX 共:13A::コ:5,450::3,450:&										
Z20	W:乙止水栓BOX 共:20A::コ:6,860::4,860:&										
Z25	W:乙止水栓BOX 共:25A::コ:7,900::5,900:&										
TW 給水設備工事 小計 1式											

C8+C12=C14:
 C8+C16=C18:
 L6+L32=L34,14,18:
 ICM::

(加工後)

[見積書 給水工事] 93.11.05 混 L=0138 C=0170
 P=1,6,1,20,1,14,1,6,1,4,1,12,1,14,1,12,1,12,1

P-I-NO	品名	仕	標	数量	単位	単価	金額	原材単価	材料原価
W	耐衝撃塩ビパイプ	HIVP 13	100	M	455	45,500	156	15,600	
W	乙止水栓	13A	100	コ	8,070	807,000	5,070	507,000	
D	排水用塩ビパイプ	VU 150	100	M	2,990	299,000	2,390	239,000	
D	V 掛掃除口	COAM 100	100	コ	2,100	210,000	1,100	110,000	
H	鋼パイプ	CUP 20	100	M	1,980	198,000	906	90,600	
W	スリ-プ及はつり補修		100	外所	500	50,000	200	20,000	
TW 給水設備工事 小計 1式 1,607,500 982,200									

C8+C12=C14:
 C8+C16=C18:
 L6+L32=L34,14,18:
 ICM::

ワン・ポイント (応用等)

42ページの表をSYSファイルの2ページの書き込んでおくと、立ち上げと同時にメニューに登録されるので、頻りに使う場合は便利。

見積明細書の作成-2 見積書印刷

NO. B-20

(概要)

計算を行った見積明細を印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 見積金額の計算
2. 見積書印刷

-1
-2

(効果・感想)

- ・短時間に集計ができ、計算間違いも減った。
- ・字がきれいで見やすくなった。

(加工前)

西村産業若山マシソン 93.11.06 混 L=0083 C=0286
F=1.12.1.20.1.2.1.2.1.17.1.10.1.10.1.4.1.14.1.19.1.19.1.11.1.12.1.19.1

取引先	工事名	年月	名称	仕様	数量	単位	単価	金額
産業	川野邸内装工事	91.6	クロス AA3537		48.3	m2	1,168	
産業	川野邸内装工事	91.6	AA3006		111.1	m2	1,174	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA5389		19.9	m2	1,300	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA5151		40.6	m2	1,180	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA5556		44.0	m2	1,204	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA5236		23.2	m2	1,270	
産業	黒柳邸新築工事	91.6	AB5400		19.1	m2	1,324	
産業	黒柳邸新築工事	91.6	AA5386		1.3	m2	1,204	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA3006		17.9	m2	1,180	
産業	滝口邸新築工事	91.6	AA3015		2.9	m2	1,180	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA3216		74.0	m2	1,204	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA3227		24.3	m2	1,198	
産業	黒柳邸新築工事	91.6	AA3142		40.3	m2	1,204	
産業	黒柳邸新築工事	91.6	AA5412		15.5	m2	1,204	
産業	黒柳邸新築工事	91.6	AA5385		1.8	m2	1,204	
産業	山村邸新築工事	91.6	AA5239		23.0	m2	1,234	

8,711

dr:0:1:
C1+C18=C20:
ACM+C20.22+:
MT.22-M10.26)*0.03+M6.26:
MT.22-M10.26)*M6.26+M6.28:
icm:18.20.22.26.28:

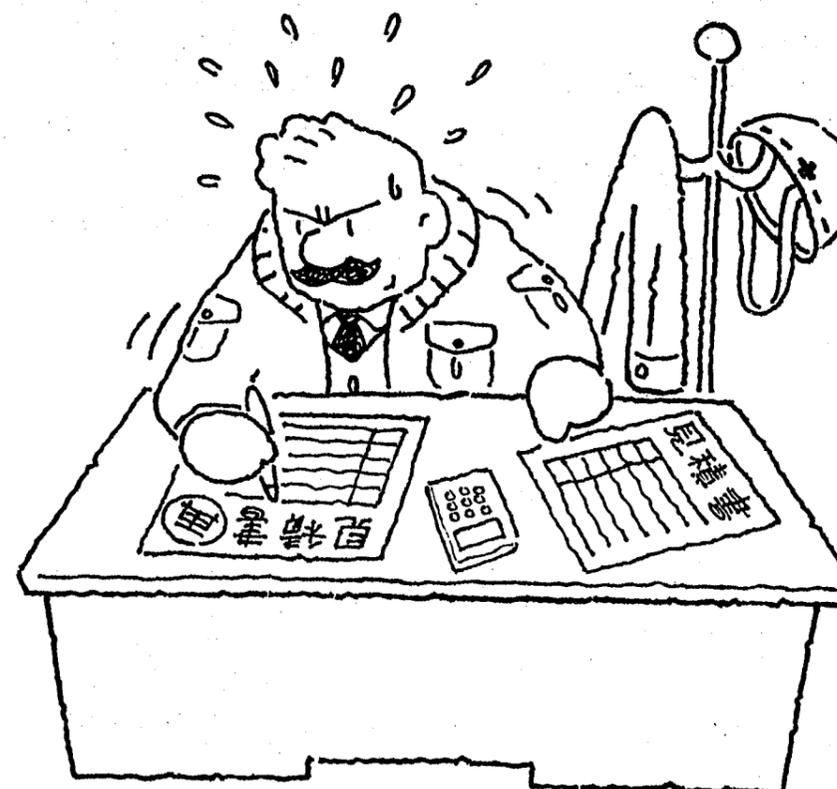
(加工後)

川野邸内装工事 西村産業

NO	名称	仕様	数量	単位	単価	金額	備考
1	クロス AA3537		48.3	m2	1,168	56,414	
2	AA3006		111.1	m2	1,174	130,431	
3	AA5389		19.9	m2	1,300	25,870	
4	AA5151		40.6	m2	1,180	47,908	
5	AA5556		44.0	m2	1,204	52,976	
6	AA5236		23.2	m2	1,270	29,464	
7	AB5400		19.1	m2	1,324	25,284	
8	AA5386		1.3	m2	1,204	1,565	
9	AA3006		17.9	m2	1,180	21,122	
10	AA3015		2.9	m2	1,180	3,422	
11	AA3216		74.0	m2	1,204	89,096	
12	AA3227		24.3	m2	1,198	29,119	
13	AA3142		40.3	m2	1,204	48,521	
14	AA5412		15.5	m2	1,204	18,662	
15	AA5385		1.8	m2	1,204	2,167	
16	AA5239		23.0	m2	1,234	28,382	
17							
18							
19							
20							
21						810,299	
						消費税 16,312	
						総計 826,611	

(操作手順)(引き続き)

PF:49:::



期日別明細書作成-2 期日ごとの集計

NO. B-22

(概要)

検索された当月分のデータを支払期日ごとに並べ替え、集計する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 手形データを月単位に検索
2. 入金日単位に集計
3. 一ヶ月分の合計計算

-2
-3
-4

(効果・感想)

- ・月中の入金予定が一望できるようになり、資金計画が立てやすくなった。
- ・支払手形についても同様な明細表を作っている。
- ・手形サイト計算も楽になった。

(加工前)

[第22期 受取手形 明細表 34 9302] 93.12.17 混 L=0176 C=0126
F=7,5,30,6,6,8,12,20,8,12,8

受取日 CODE <得意先>	BANK	BRANCH	入金日	金額	備考	振出日対象	締め日	サイト
930202 1660			930617	500,000			921220	179
930208 1253			930607	234,109		930205	921231	158
930210 2623			930630	534,822			930120	161
930211 1962			930610	2,555,133		930210	930115	146
930211 1331			930620	458,108		930210	930115	156
930211 1619			930615	187,151		930210	930115	151
930215 2834			930613	221,146			930115	149
930215 1233			930623	112,878		930215	930120	154
930216 1305			930627	401,818		930215	930120	158
930216 1701			930616	183,340		930215	930120	147
930216 1704			930630	1,006,185		930215	930120	161
930216 1954			930620	223,301		930215	930115	156
930217 1232			930630	311,039		930215	930120	161

(加工後)

[第22期 受取手形 明細表 34 9302] 93.12.17 混 L=0176 C=0126
F=7,5,30,6,6,8,12,20,8,12,8

受取日 CODE <得意先>	BANK	BRANCH	入金日	金額	備考	振出日対象	締め日	サイト
930208 1253			930607	234,109	234,109	930205	921231	158
930211 1962			930610	2,555,133	2,555,133	930210	930115	146
930215 2834			930613	221,146	221,146		930115	149
930211 1619			930615	187,151	187,151	930210	930115	151
930216 1701			930616	183,340	183,340	930215	930120	147
930202 1660			930617	500,000	500,000		921220	179

(操作手順)(引き続き)

DR:0:1:
S::6:3:7:3:1:3:2:3:::
ACMC:::6:::C7,8:+:L:::
W:S2:

期日別明細書作成-3 入金合計計算

NO. B-22

(概要)

当月の入金予定の合計金額を計算する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 手形データを月単位に検索
2. 入金日単位に集計
3. 一ヶ月分の合計計算

-2
-3
-4

(効果・感想)

- ・月中の入金予定が一望できるようになり、資金計画が立てやすくなった。
- ・支払手形についても同様な明細表を作っている。
- ・手形サイト計算も楽になった。

(加工前)

[第22期 受取手形 明細表 34 9302] 93.12.17 混 L=0176 C=0126
F=7,5,30,6,6,8,12,20,8,12,8

受取日 CODE <得意先>	BANK	BRANCH	入金日	金額	備考	振出日対象	締め日	サイト
930208 1253			930607	234,109	234,109	930205	921231	158
930211 1962			930610	2,555,133	2,555,133	930210	930115	146
930215 2834			930613	221,146	221,146		930115	149
930211 1619			930615	187,151	187,151	930210	930115	151
930216 1701			930616	183,340	183,340	930215	930120	147
930202 1660			930617	500,000	500,000		921220	179

(加工後)

[第22期 受取手形 明細表 34 9302] 93.12.17 混 L=0176 C=0126
F=7,5,30,6,6,8,12,20,8,12,8

受取日 CODE <得意先>	BANK	BRANCH	入金日	金額	備考	振出日対象	締め日	サイト
930208 1253			930607	234,109	234,109	930205	921231	158
930211 1962			930610	2,555,133	2,555,133	930210	930115	146
930216 1305			930627	401,818	401,818		930115	149
930217 1232			930630	311,039	311,039	930215	930120	161
930210 2623			930630	534,822	845,861		930120	161
930216 1704			930630	1,006,185	1,852,046	930215	930120	161
合計				6,929,030				

(操作手順)(引き続き)

DR:0:1:
TL:L,7:
DRL:T:

<タイトル> 月間売上と目標売上とのチェック タイプB

<効用> 売上状況がはっきりつかめた

<業種1> 建設業 <業種2> 建設用資材卸
 <業務1> 経理 <業務2>

会社名 愛知県 機種 Mr.マイツールVer. me.LX VER. M2、M3

<p><仕事・業務の概要></p> <p>1. ネット、シート、ロープ、フェンス、人工芝を中心とした安全資材、工事資材、建設用資材の卸売。ゴルフ場、ゴルフ練習場建設工事。</p> <p>2. ネット、シート、ロープをオリジナルに加工し、家庭園芸向けにDIY用品として、全国のホームセンター種苗店に卸売する。</p>	<p><マイツールでの仕事の流れ></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> 1. 前年実績累計と当年実績累計を両軸グラフとする。 </div> <p style="text-align: right;">NO. B-22 -5</p>
---	---

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

・手書きの帳票（ノート）にて月間の毎日の売上を記入しその累計推移を見てきた。ところが、前年対比状況と月間目標達成具合を即座に判断することができなかった。

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

《見えてきた》

1. 当月の売上累計推移を折れ線グラフに、前年同月の売上累計推移を棒グラフの両軸グラフとすることにより昨年との対比が出来るようになった。
2. グラフ化することにより、月間売上の累計推移及び目標達成状況が一目で把握できた。
3. 当月売上目標を折れ線グラフ（直線となる）にすることにより努力目標をはっきりさせた。

《効果・感想》

・両軸グラフはデータの比較検討に役立つ。ほかの応用も考えたい。

(概要)

前年と当年の実績をグラフで比較。

(加工前)

[日次売上計数35 92.11.01~11.30]

F=4,14,14,14,14,14

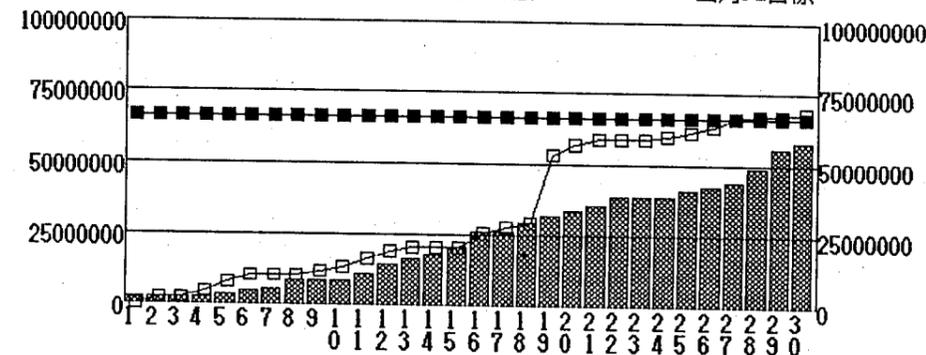
<第22期11月> 目標 6600万円 <21期11月> 目標 5976万円 当月PQ目標

日付	当月PQ	当月PQ累計	前年PQ	前年累計	当月PQ目標
1	0	0	2,176,385	2,176,385	66,000,000
2	2,376,394	2,376,394	0	2,176,385	66,000,000
3	0	2,376,394	0	2,176,385	66,000,000
4	2,303,610	4,680,004	0	2,176,385	66,000,000
5	3,665,176	8,345,180	1,109,716	3,286,101	66,000,000
6	2,185,021	10,530,201	1,259,736	4,545,837	66,000,000
7	0	10,530,201	1,215,920	5,761,757	66,000,000
8	0	10,530,201	2,778,016	8,539,773	66,000,000
9	1,464,970	11,995,171	0	8,539,773	66,000,000
10	1,464,970	11,995,171	0	8,539,773	66,000,000

*PQ=売上

(加工後)

[日次売上計数35 92.11.01~11.30] ■ 前年累計
□ 当月PQ累計 ■ 当月PQ目標



(操作手順)

R: 84:
G: 12::2:5:3, 6:
100000000:0:100000000:0::

<タイトル> PQ, MQの前年比較のバランスグラフ タイプB

<効用> 前年対比等により商品戦略が明確になった

<業務1> 建設業 経営管理 <業務2> 建設用資材卸
対前年同期PQ, MQ売上分析

会社名 愛知県 機種 Mr. マイツールVe. III e. LX VER. M3, M2

<p><仕事・業務の概要></p> <p>1. ネット、シート、ロープ、フェンス、人工芝を中心とし安全用資材、工事用資材の卸売。ゴルフ場、ゴルフ練習場建設工事、テントハウス卸売設置工事。</p> <p>2. ネット、シート、ロープをオリジナルに加工し、家庭園芸向けにDIY用品として全国のホームセンター種苗店に卸売する。</p>	<p><マイツールでの仕事の流れ></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p>1. STRAC用に集積した商品別データをバランスグラフにする。</p> </div> <p style="text-align: right;">NO. B-22 -6</p>
--	--

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

マイツールにて売上日記を入力する以前は、商品のPQ, MQの地域別前年対比など夢にも(売上)(粗利)考えられないことだった。

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

《見えてきた》

特定地域に販売された商品の売上の増減と利益の増減がはっきりし、地域戦略・マーケティング戦略がたてられるようになった。

《効果・感想》

① 前年同月対比PQ, MQの増減も併わせて表示し、その伸び具合を見ることができるようにした。

② どんなPQ, MQの前年同期対比にも応用がきく。

(概要) 集積したデータを最終的に視覚化する。

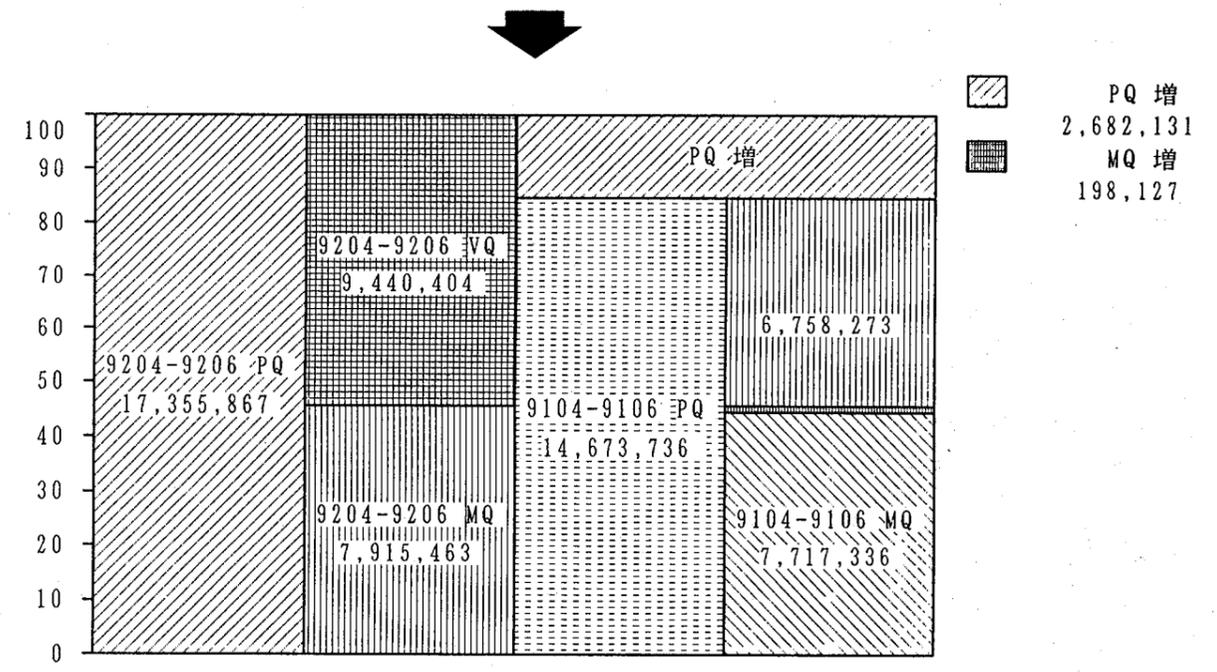
(加工前)

[○△★◇ 9204~9206]
F=14,12,14,12,14,12,14,12,6

PQ		MQ		9104-9106PQ		9104-9106MQ	
9204-9206 PQ 17,355,867		9204-9206 MQ 7,915,463		9104-9106 PQ 14,673,736		9104-9106 MQ 7,717,336	
PQ増 2,682,131		MQ増 198,127		PQ増 2,682,131		MQ増 198,127	
				9104-9106 PQ 14,673,736		9104-9106 MQ 7,717,336	
				PQ増 2,682,131		MQ増 198,127	
				9204-9206 VQ 9,440,404		9104-9106 VQ 6,758,273	
				PQ増 2,682,131		MQ増 198,127	
				PQ増 2,682,131		MQ増 198,127	
				PQ増 2,682,131		MQ増 198,127	

注：PQ=売り上げ高
MQ=付加価値
VQ=変動費

(加工後)



(操作手順)
R: 85:
G: 10::1:3:5:7:::
(バランスグラフ)

〈タイトル〉 年間商品出荷高の推移表と季節動向分析 タイプB

〈効用〉 商品動向分析で季節対策に大いに役立った

〈業種1〉 建設業 〈業種2〉 建設用資材卸
 〈業務1〉 経営管理 〈業務2〉 積高値分析

会社名 愛知県 機種 Mr.マイツールNo. me. I, LX-I VER. M3, M2

〈仕事・業務の概要〉 NO. B-22-7

1. ネット、シート、ロープ、フェンス、人工芝を中心とした安全用資材、工事資材、建設用資材の卸売。ゴルフ場ゴルフ練習場、建設工事。テントハウス卸売設置工事。

2. ネット、シート、ロープをオリジナルに加工し、家庭園芸向けにDIY用品として全国のホームセンター種苗店に卸売する。

〈マイツールでの仕事の流れ〉

1. 実績表のグラフ化

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》

- ・マイツールによって売上入力をする以前は、手書きでは年間商品売上高の推移表は作れなかった。
- ・商品売上高の動向は、出荷時における量を体感する以外には判断する材料がなかった。

★★★ マイツール化以後 ★★★

《見えてきた》

- ① 同種類商品のサイズ別出荷個数の月毎集計の年間推移表を作ることができた。
(売上日記から同種類商品を検索して、出荷個数を対象として集計をかける)
- ② 商品売上の推移とともにサイズごとの出荷個数の比較ができた。また各サイズごとの年間の平均出荷個数を算出。
- ③ そのデータを基準のデータとしてレーダーチャートグラフにした。
- ④ その結果、どの商品がどの季節に一番売れているか一目瞭然となった。
- ⑤ 商品の季節戦略を立てやすくなった。
- ⑥ 販売時のセールストークのネタとなる資料である。
- ⑦ 商品仕入のタイミング、量の決定の参考資料となる。

《効果・感想》

- ・レーダーチャートグラフにより、その商品がどの季節に強いのかすぐ判断できるようになった。
- ・数字の推移をながめるだけではピンとこない商品の力が即座に判断できた。
- ・商品の出荷個数のみならず得意先ごとの売上高にも応用できる。
- ・商品毎の季節対策の立案に大いに役立つ。

〔概要〕

実績をTC等で集計してグラフ化によりマクロの傾向値をつかむ。
一定期間の売上のレーダーチャート化。

(加工前)

[年間商品売上高の推移と季節動向]

F=1,8,1,21,1,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,5,1,1,6,1

コード	22期 <商品名> (個)	92.01	92.02	92.03	92.04	92.05	92.06	92.07	92.08	92.09	92.10	92.11	92.12	合計
1035000	★○●□ (G) 1*1	92	35	155	200	164	237	207	107	164	88	93	139	1,681
1035100	★○●□ (G) 1*2	536	329	932	1,245	821	1,203	998	722	678	792	700	460	9,416
1035200	★○●□ (G) 1*3	264	394	805	698	862	868	1,053	530	562	547	333	470	7,386
1035300	★○●□ (G) 1*4	43	139	173	141	167	204	162	132	103	120	66	137	1,587



(加工後)

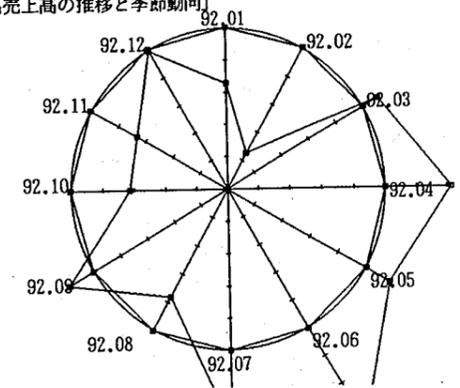
[年間商品売上高の推移と季節動向]

F=21,5,5,5,5,5,5,5,5,5,5,5,5,5,4

22期 <商品名> (個)	92.01	92.02	92.03	92.04	92.05	92.06	92.07	92.08	92.09	92.10	92.11	92.12	平均
★○●□ (G) 1*1	92	35	155	200	164	237	207	107	164	88	93	139	140
Q平均140(個)	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140



[年間商品売上高の推移と季節動向]



→ ★○●□ (G)
→ Q平均140(個)

(操作手順)

R: 86:
DL: 7-T: ILS: : 1: DC: K:
DC: 1, 15: AV: C: 140=L7:
EL: 7: Q平均140(個): ESC
G: 8: : 1: 7: 6, 7: :

ワン・ポイント (応用等)

グラフは折れ線でも見やすい。操作手順は G: 6: : 1: 6-7: : :

<タイトル> 鉄筋の本数計算-1 鉄筋データ入力 タイプA

<効用> 鉄筋の長さから本数取りが簡単・迅速に

<業種1> 建設業 <業種2> 鉄筋工事業
 <業務1> 技術計算 <業務2> 積算

会社名 鹿児島県 浜田鉄筋 機種 Mr.マイツールVe/80 VER.

<仕事・業務の概要> 建設工事の鉄筋工事を行っている。	<マイツールでの仕事の流れ> 1. 購入鉄筋のデータ入力 2. 購入長さ、本数、重量の計算	NO. B-23 -1 -2
--------------------------------	---	-----------------------------

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》 工事に使う鉄筋の本数と長さが決まっ ていて、購入の際に何mの鉄筋で何本 分とれるか、それを何本買えば無駄な くできるかを電卓で計算していた。	《問題点》 かなりたくさんの種類の本数を決めな ければならないので、かなり時間がか かってしまう。
--	--

《手書き
の
帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) デザイン画面による入力で、必要な鉄筋のデータを入力する。

(効果・感想)

- ・CNC計算するだけで購入する長さや本数が求められるので、**時間がだいぶ短縮できた。**
- ・**同じ仕事をしているマイツールのユーザーにも教えて、活用されている。**

(操作手順)

R:57:
 W:S1:
 EF:S1:58:59:
 T 01-1:19:1:10000:73:2E:

(加工前)

[鉄筋取り合わせ表] 93.11.06 混 L=0222 C=0100
 F=8,4,8,10,8,8,10,12,10,10,12

記号CODE	径 mm	使用段階	長さ	本数	単位重量	重量 Kg	購入長さ	購入本数	重量 Kg
T 01-1 19	D19	1	10000	73	2.25	1642.500			
T 01-1 19	D19	1	10000 [EFデザイン]				93.11.06 混	L=0138 C=0170	

DR:3:2:C9*C10*C7=C11:

記号	CODE	径 mm	使用段階
C1	C2	C3	C4
C1	C2	C3	C4
C1	C2	C3	C4
C1	C2	C3	C4
C1	C2	C3	C4
C1	C2	C3	C4
[マスターページ] F=1,4,1,10,1,10,1			
長さ	本数	径 mm	単位重量
C5	C6	10	D10 0.56
C5	C6	13	D13 0.995
C5	C6	16	D16 1.56
C5	C6	19	D19 2.25
C5	C6	22	D22 3.05
C5	C6	25	D25 3.995
C5	C6	29	D29
C5	C6	32	D32

(加工後)

[鉄筋取り合わせ表] 93.12.16 混 L=0222 C=0100
 F=8,4,8,10,8,8,10,12,10,10,12

記号CODE	径 mm	使用段階	長さ	本数	単位重量	重量 Kg	購入長さ	購入本数	重量 Kg
T 01-1 19	D19	1	10000	73	2.25	1642.500			
T 01-1 19	D19	1	10000	73	2.25	1642.500			
T 01-1 19	D19	1	10000	73	2.25	1642.500			

DR:3:2:C9*C10*C7=C11:

ワン・ポイント
(応用等)

<タイトル> ガス圧接出来高表の作成-1 日報の入力 タイプA

<効用> 複雑な日報作業が1つにまとまりスツキリ

<業種1> 建設業 <業務1> 経理 <業種2> 鉄筋工事業 <業務2> 出来高表作成

会社名 鹿児島県 機種 Mr.マイツールIV/20 VER. M3.22

<仕事・業務の概要>

鉄筋工事、ガス圧接工事を行っている。

<マイツールでの仕事の流れ>

- 1. 作業日報の入力
2. 現場別総出来高の集計

NO. B-23

-3

-4

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

毎日の作業日報を手作業で集計して、工事内容表や現場ごとの元帳、出来高表を作っていた。

《問題点》

日報、工事内容表、現場別元帳と3種類の表があり、管理がたいへんである。集計に時間がかかる。

作業報告書

Table with columns for date, site name, and various work items with numerical values.

連絡は早目に願います。切替、繰り延べの作業代金は別途申し受けます。

Table with columns for worker name, start/end times, and work details.

《手書きの帳票》

Large handwritten ledger table with multiple columns for items, quantities, and costs.

出来高表

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要)

EFを使って作業日報のデータをマイツールに入力する。

(効果・感想)

- 3種類に分かれていた表が1つにまとめられて、日々の出来高、月末の総出来高が短時間で集計できるようになった。
次は、請求書作りにも挑戦しようと思っている。

(操作手順)

R:62: W:S1: EF:S1:65:64:(入力):ESC:

(加工前)

[ガス圧接出来高表 H4.11] 93.11.27 混 L=0105 C=0240

Table showing work items and quantities before processing.

[作業日報 EFDデザインページ] 92.10.06 混 L=0222 C=0100

Table showing work items and quantities after processing, including a summary table.

(加工後)

[ガス圧接出来高表 H4.11] 93.12.17 混 L=0105 C=0240

Table showing work items and quantities after processing with additional columns for unit prices and totals.

ワン・ポイント (応用等)

<タイトル> 書類送付案内の作成-1 書類送付案内の印刷 タイプA

<効用> 案内のデータ化で書類の行き違いがなくなった

<業種1> 建設業 <業務1> 経理 <業種2> 住宅販売業 <業務2> 書類送付案内作成

会社名 栃木県 栃木ミサワホーム株式会社 機種 Mr.マイツールIII VER. M3

<仕事・業務の概要>

住宅の販売を行っている。
社員数は、約100名。

<マイツールでの仕事の流れ>

- 書類送付案内の作成
- 宛名の印刷

NO. B-24
-1
-2

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

書類送付の際に、書類送付案内を手書きで作成し同封していた。

《問題点》

記録が残らないので、どこに何の書類を送ったのか管理できない。
もっとスピーディに作成したい。

書類送付御案内

平成 年 月 日

殿

栃木ミサワホーム株式会社

拝啓 貴社益々御清栄のこととお慶び申し上げます。
毎々格別のお引立に預り、有難くお礼申し上げます。
下記書類同封お送り致しますので、御査収の上宜敷くお取り計らい下さい。 敬具

記

《手書きの帳票》

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 書類送付案内を印刷する。

(効果・感想)

- 受け取った方が、良い印象を持ってくれる。
- データが残るので、管理しやすくなった。

(操作手順)

R:67:
PF:68:::

(加工前)

[書類送付ご案内データ] 93.11.11 混 L=0091 C=0246
SL:4-13:PSET:1:1:7:20:14:1:ESC:
F=2,2,2,2,12,33,12,18,15,15,32,32,32

年月日	〒	住所	会社	部課	様
4	618	〒163	東京都新宿区	ミサワホーム (株) 営業推進部	佐藤

記1 記2 記3

ご依頼のありました展示場写真3枚宜しくお願いします

(加工後)

[書類送付のご案内デザイン] 93.11.11 混 *1
&U
&2

書令類令送令付令の令令令令令令令

平成#1,1年#1,2月#1,3日

#1,8
#1,9
#1,10 様⇒

栃木ミサワホーム株式会社
TEL. 〇〇〇〇-〇〇〇〇
FAX. 〇〇〇〇-〇〇〇〇

拝啓 貴社益々御清栄のこととお慶び申し上げます。
毎々格別のお引立に預り、有難くお礼申し上げます。
下記書類同封お送り致しますので、御査収の上宜しくお取計
い下さいようお願い申し上げます。 敬具

記

#1,11
#1,12
#1,13

以上

&P
&E

ワン・ポイント (応用等) 同じ表から、宛名の印刷もできるようになっている。

書類送付のご案内

平成4年6月18日

ミサワホーム (株)
営業推進部
佐藤 様

栃木ミサワホーム株式会社
TEL. 〇〇〇〇-〇〇〇〇
FAX. 〇〇〇〇-〇〇〇〇

拝啓 貴社益々御清栄のこととお慶び申し上げます。
毎々格別のお引立に預り、有難くお礼申し上げます。
下記書類同封お送り致しますので、御査収の上宜しくお取計
い下さいようお願い申し上げます。 敬具

記
ご依頼のありました展示場写真3枚
宜しくお願いします

以上

書類送付案内の作成-2 宛名印刷

NO.
B-24

(概要)

<マイツールでの仕事の流れ>

書類案内を印刷した表から宛名を印刷する。

1. 書類送付案内の作成

2. 宛名の印刷

-1
-2

(効果・感想)

- ・受け取った方が、良い印象を持ってくれる。
- ・データが残るので、管理しやすくなった。

(加工前)

[書類送付ご案内データ] 93.11.11 混 L=0091 C=0246
 SL:4-13:PSET:1:1:7:20:14:1:ESC:
 F=2,2,2,2,12,33,12,18,15,15,32,32,32

年月日	〒	住所	会社	部課	様
4	618	〒163	東京都新宿区	(ビル) ミサワホーム (株) 営業推進部	佐藤

記1	記2	記3
ご依頼のありました展示場写真3枚宜しくお願ひします		

(加工後)

[宛名PFデザイン] 91.12.07

#1,4#1,5

#1,6

#1,7

#1,8

#1,9

#1,10

様

〒 163

東京都新宿区
(ビル)

ミサワホーム (株) 営業推進部

佐藤

様

(操作手順)(引き続き)

PF:69:::



<タイトル> 販売棟数のZチャートをスピード作成 タイプB

<効用> 販売の大きな傾向が見え、戦略が立てやすくなった

<業種1> 建設業 <業種2> 住宅販売業
 <業務1> 経営 <仕事内容> 販売戦略

会社名 栃木県 栃木ミッドホーム株式会社 機種 Mr.マイツールIII VER. M3

<仕事・業務の概要> 住宅販売を行っている。 社員数は約100名。	<マイツールでの仕事の流れ> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 1. 販売実績表の作成 (省略) </div> 2. 累計、移動年計の計算 3. Zチャート作成	NO. B-24 -3 -4
---	--	-----------------------------

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》

従来は手書きだったため、締め切りから会議までの時間に、正確な資料を早く作るのが大変だった。

★★★ マイツール化以後 ★★★

《見えてきた》

簡単な操作で、正確な資料がすばやくできるようになった。

《効果・感想》

(概要)

月ごとの販売棟数から年累計、移動年計を計算する。

(加工前)

[販売棟数(Zチャート)] 91.12.07 混 L=0218 C=0100
 F=1,4,1,2,4,1,5,7,9,1,5,7,9,1

キー	宇都宮			小山			
	年 月	棟数	年累計	異動年計	棟数	年累計	異動年計
2901月		5			3		
2902月		4			5		
2903月		3			4		
2904月		3			2		
2905月		5			1		
2906月		6			6		
2907月		5			5		
2908月		3			4		
2909月		4			3		
29010月		5			3		
29011月		6			4		
29012月		7			4		
3911月		5			5		
3912月		6			6		
3913月		4			2		
3914月		5			3		
3915月		3			4		
3916月		4			5		
3917月		5			6		
3918月		6			2		
3919月		7			2		
39110月		4			3		
39111月		5			4		
39112月		6			5		
4921月		5			2		
4922月		5			3		
4923月		3			2		
4924月		6			2		
4925月		4			1		
4926月		5			2		
4927月		4			3		
4928月		6			5		
4929月		6			4		
49210月		5			3		
49211月		3			5		
49212月		4			2		

(加工後)

[販売棟数(Zチャート)] 91.12.07 混 L=0218 C=0100
 F=4,1,5,7,9,1,5,7,9,1

月	宇都宮			小山		
	棟数	年累計	異動年計	棟数	年累計	異動年計
1月	5	5.0	60.0	3		
2月	4	9.0	54.0	5		
3月	3	12.0	48.0	4		
4月	3	15.0	45.6	2		
5月	5	20.0	45.0	1		
6月	6	26.0	51.6	6		
7月	5	31.0	52.8	5		
8月	3	34.0	51.6	4		
9月	4	38.0	50.4	3		
10月	5	43.0	51.6	3		
11月	6	49.0	54.0	4		
12月	7	56.0	56.4	4		
1月	5	5.0	56.4	5		
2月	6	11.0	57.6	6		
3月	4	15.0	58.8	2		
4月	5	20.0	61.2	3		
5月	3	23.0	58.8	4		
6月	4	27.0	57.6	5		
7月	5	32.0	57.6	6		
8月	6	38.0	60.0	2		
9月	7	45.0	63.6	2		
10月	4	49.0	62.4	3		
11月	5	54.0	61.2	4		
12月	6	60.0	60.0	5		
1月	5	5.0	60.0	2		
2月	5	10.0	58.8	3		
3月	3	13.0	57.6	2		
4月	6	19.0	58.8	2		
5月	4	23.0	60.0	1		
6月	5	28.0	61.2	2		
7月	4	32.0	60.0	3		
8月	6	38.0	60.0	5		
9月	6	44.0	58.8	4		
10月	5	49.0	60.0	3		
11月	3	52.0	57.6	5		
12月	4	56.0	56.4	2		

(操作手順)

R:71:
 DR:1:1:
 ACMC:::2::C7,8::+::
 MAV:::C7,9:12:
 C9*12=C9:
 DC:1-4:
 W:S1:

販売棟数のZチャートをスピード作成-2 **グラフ化**

NO.
B-24

(概要)

販売棟数、年累計、移動年計を折れ線グラフにしてZチャートを作成する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 販売実績表の作成 (省略)
2. 累計、移動年計の計算
3. Zチャート作成

-3

-4

(効果・感想)

・さらにスピーディーに作成するために、計算とグラフ化の処理をセミオートにしておき、F行の上を書いてある。マウスをクリックして実行させるだけで簡単に完成する。

(加工前)

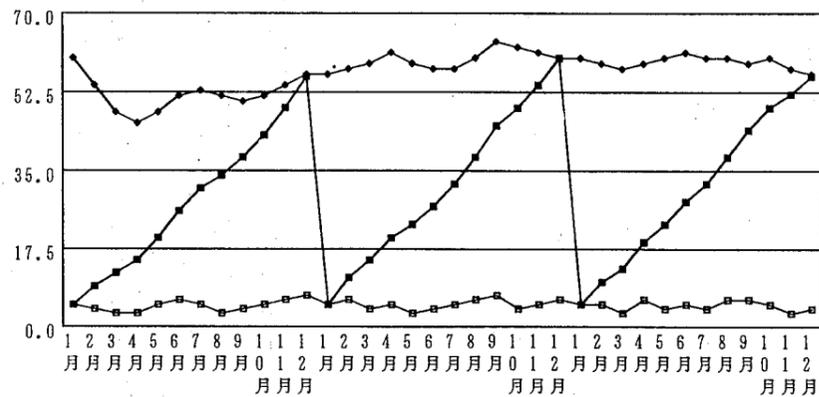
[販売棟数(Zチャート)]
F=4,1,5,7,9,1,5,7,9,1

91.12.07

月	宇都宮			小山		
	棟数	年累計	異動年計	棟数	年累計	異動年計
1月	5	5.0	60.0	3		
2月	4	9.0	54.0	5		
3月	3	12.0	48.0	4		
4月	3	15.0	45.6	2		
5月	5	20.0	48.0	1		
6月	6	26.0	51.6	6		
7月	5	21.0	52.8	5		
8月	5	26.0	51.6	4		

(加工後)

[販売棟数(Zチャート)] □ 棟数 ■ 年累計 ◆ 異動年計



(操作手順)(引き続き)

G:6::2:3-5:70:0::



<タイトル> 一括有期事業報告書の作成 タイプA

<効用> 報告書を所定の文字間・行間で印刷できた

<業務1> 建設業 <業務2> 住宅販売業
 <業務1> 経理 <業務2> 事業報告書作成

会社名 栃木県 栃木ミヤホーム株式会社 機種 Mr.マイツールGX VER. M3

<仕事・業務の概要>

住宅の販売を行っている。
社員数は、約100名。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 毎年度の報告書印刷
2. 確定時の報告書印刷

NO.
B-24
-6

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

手書きの用紙を使用し、毎年度手書きで作成。
1年間集めて、確定用の用紙に手書きしていた。

《問題点》

毎年度の用紙と確定用の用紙が違う。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 一つの表から、印刷設定を変えて毎年度用と確定用の一括有期事業報告書を作成する。

(効果・感想)

・毎年度の氏名、所在地が確定でも使うことができ、きれいで早くできるようになった。

(操作手順)

R:75:
PSET:13:0:7:18:8:1:ESC:
(毎年度用) PE:4-45, 1-17:::
(確定用) PE:5-45, 1-13:::
PSET:0:ESC:

(加工前)

[一括有期事業報告書] 93.12.20 混 L=0115 C=0188
 PSET:1:2:2:1:3:1:4:1:7:18:8:1:12:1:13:0:14:1:19:0:ESC:PE:5-45:1-17:Y::PPF:
 PSET:1:2:2:1:3:1:4:1:7:18:8:1:12:1:13:0:14:1:19:0:ESC:PE:5-45:1-13:18-29:Y::PPF:
 Fe:1,10,10,1,32,1,2,2,2,2,2,6,1,35,1,12,1,12,1,12,1,12,1,12,1,11,1

一括有期事業報告書 (建設の事業)

(建設の事業)

事業の名称	事業場の所在地	事業の期間	発注者の氏名又は名称及び住所	請負金額	① 請負金額の内訳				② 労働比率	③ 資金総額
					イ 請負代金の額	ロ 請負代金に 加算する額	ハ 請負代金から 控除する額	ニ 請負金額		
佐藤 一郎邸新築工事	栃木県宇都宮市東町47番地1	4年9月1日から 4年12月25日まで	栃木県宇都宮市東町40番地5	18,700,000	18,000,000	1,000,000	300,000	18,700,000	20	3,740,000
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
計									20	

(加工後)

4年 月 日 事業主 事業主
 労働基準監督署長 殿

一括有期事業報告書 (建設の事業)

一括有期事業報告書 (建設の事業)

事業の名称	事業場の所在地	事業の期間	発注者の氏名又は名称及び住所	請負金額	① 請負金額の内訳				② 労働比率	③ 資金総額
					イ 請負代金の額	ロ 請負代金に 加算する額	ハ 請負代金から 控除する額	ニ 請負金額		
佐藤 一郎邸新築工事	栃木県宇都宮市東町47番地1	4年9月1日から 4年12月25日まで	栃木県宇都宮市東町40番地5	18,700,000	18,000,000	1,000,000	300,000	18,700,000	20	3,740,000
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
計									20	

事業の名称	事業場の所在地	事業の期間	発注者の氏名又は名称及び住所	請負金額	① 請負金額の内訳				② 労働比率	③ 資金総額
					イ 請負代金の額	ロ 請負代金に 加算する額	ハ 請負代金から 控除する額	ニ 請負金額		
佐藤 一郎邸新築工事	栃木県宇都宮市東町47番地1	4年9月1日から 4年12月25日まで	栃木県宇都宮市東町40番地5	18,700,000	18,000,000	1,000,000	300,000	18,700,000	20	3,740,000
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
"	"	4年 月 日から 4年 月 日まで	"	"	"	"	"	"	20	"
計									20	

ワン・ポイント (応用等) マイツールでは、上のように行間、文字間を伸縮することが可能です。

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要)

入力された見積データを再計算・印刷。

(効果・感想)

- ・今まで見積書を手書きで作成し、時間がかかっていたが一瞬で見積計算が出来た(時間の短縮)
- ・他の物件でも応用でき、コンピュータで印刷した見積書には、重みがある(値引きされにくくなった)
- ・プリンタで印字した見積書なので綺麗。
- ・見積書の作成に1分もかからない。

(操作手順)

R:77:
PAGE:77-82:S1:
SIM:::ESC:
PRUN:
PD:S1-6:

(加工前)

[山田太郎邸A3型工事見積書デモ版] 93.12.16 混 L=0138 C=0170
F=16,1,14,1,6,1,6,1,12,1,12,1,12

*1. 現場施工費	(A3-32-2S-C)	数量	単位	単価	金額	備考
1. 共通仮設工事				0	0	
水盛遣方	玄関庇(大)	58	◆	280	16,240	
足場損料	鋼製アラ	105	◆	1,120	117,600	
養生費		105	◆	200	21,000	
清掃,片付		105	◆	160	16,800	
美装	(引渡し前)	105	◆	240	25,200	
大工手間	勝手,浴室			0	196,840	
大工手間	引出窓 0804	8	本	1,120	8,960	
大工手間	突出し窓 0309		本	14,730	14,730	17-12,08-6
大工手間	見切材(19ヶ所)	1	式			
小計				0	910,700	
合計				0	1,587,980	*1

C5*C9=C11:L7+L11=L13,11:L16+L21=L23,11:L26+L44=L46,11:L13+L23+L46=L48,11:ICM:9,11:

(加工後)

[山田太郎邸A3型工事見積書デモ版] 92.10.13 混 L=0138 C=0170
F=16,1,14,1,6,1,6,1,12,1,12,1,12

*1. 現場施工費	(A3-32-2S-C)	数量	単位	単価	金額	備考
1. 共通仮設工事				0		
水盛遣方	玄関庇(大)	58	◆	280		
足場損料	鋼製アラ	105	◆	1,120		
養生費		105	◆	200		
清掃,片付		105	◆	160		
美装	(引渡し前)	105	◆	240		
大工手間	引出窓 0804			0		
大工手間	突出し窓 0309	8	本	1,120		
大工手間	見切材(19ヶ所)	1	式	14,730		17-12,08-6
小計				0		
合計				0		*1

C5*C9=C11:L7+L11=L13,11:L16+L21=L23,11:L26+L44=L46,11:L13+L23+L46=L48,11:ICM:9,11:

ワン・ポイント
(応用等)

<タイトル> 効率的な見積書発行 タイプA

<効用> 値引きされにくい見積りが1分もかからずできた

<業種1> 建設業 顧客管理 <業種2> 建物建築 見積書発行

会社名 栃木県 機種 MrマイトールXII Cなど VER. M3.5

<仕事・業務の概要>

- ・建物の建築施工。
- ・お客様の要望に応じて見積を提出するが、打合せの際、見積の変更がしばしばある。
- ・又、違うお客様でも、形の似ている見積を出すことがある
- ・マイトールは全社で30台以上導入。

<マイトールでの仕事の流れ>

1. 見積データ入力(省略)
2. 見積計算・印刷

NO. B-24
-7

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

- ・見積変更の際には毎回最初から書き直していた。
- ・又、違う物件の見積は似ているものがあったも再利用できず、1から書き直していた。

《問題点》

- ・書き直しが非常に面倒であった。
- ・縦横計算の再計算をさせるが、計算間違いがたびたびおこった。
- ・手書きのため、お客様から値引き交渉の対象にされやすかった。

《手書きの帳票》



売上・仕入の対比(原価計算) - 2 買掛, 未払台帳印刷

NO. B-27

(概要)

仕入データを業者ごとに並べ替え、業者ごとに印刷。

フォーム台帳に印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 金額計算

2. 買掛, 未払台帳印刷

-1
-2

(効果・感想)

仕入データを入力しておくことによって業者ごとに台帳が取り出せて見やすいので、仕入の際の金額確認や、業者からの請求書の問い合わせにも楽に対応できる。

(加工前)

【材料データ 期 12月】 91.12.07 混 L=0243 C=0090
F=4,3,5,22,9,9,9,10,3,1,3

コード	月日品名	得意先	数量	単価	仕入金額	支払金額	受注NO	部 経
126 77 1201	残土がら入 4t車特付		4	16,000	64,000		71313J001	12
126 77 1202	コックレがら 3t車		4	13,000	52,000		71313J001	12
126 77 1202	砕石 C-40-0		3	4,000	12,000		71313J001	12
126 77 1203	残土がら入 4t車特付		4	16,000	64,000		71313J001	12
126 77 1203	残土がら入 4t車		4	13,000	52,000		71313J001	12
757 77 1205	全上脚摩		24	000	0			13 13
757 77 1205	防寒衣 ネムツ L		20	7,000	140,000			13 13
757 77 1205	防寒衣 ネムツ LL		7	7,000	49,000			13 13
604 55 1205	防寒衣		33	1,000	33,000		71313J001	12
604 55 1205	防寒衣		4	000	0		71313J001	12
126 66 1226	トシ型板 数字印		4	10,000	40,000			
126 66 1226	消費税		4	565,000	2,260,000		10413Q001	12
317 66 1226	反射シート貼付		176	1,000	176,000		10413Q001	12
126 66 1226	消費税		4	16,000	64,000			7 7
317 66 1226	消費税		4	5,000	20,000			7 7
653 66 1231	灯火式		5	32,000	160,000		11113J012	12
653 66 1231	灯火式		21	162,000	3,402,000		11113J012	12
653 66 1231	灯火式		8	143,000	1,144,000		11113J012	12
613 77 1231	外コーフ		4	22,000	88,000			12 12
613 77 1231	外コーフ		4	92,000	368,000			13 13
613 77 1231	カーゴ		4	40,000	160,000			8 8

【買掛, 未払 デザイン】 91.12.07 混 L=0222 C=0100

受注番号	摘要	数量	単価	金額
#11.1				
4				
#1.3 #1.2 #1.9 #1.4		#1.5	#1.6	#1.7
#2.3 #2.2 #2.9 #2.4		#2.5	#2.6	#2.7
#3.3 #3.2 #3.9 #3.4		#3.5	#3.6	#3.7
#4.3 #4.2 #4.9 #4.4		#4.5	#4.6	#4.7
#5.3 #5.2 #5.9 #5.4		#5.5	#5.6	#5.7
#23.2 #23.9 #23.4				
#24.3 #24.2 #24.9 #24.4		#24.5	#24.6	#24.7
#25.3 #25.2 #25.9 #25.4		#25.5	#25.6	#25.7
#26.3 #26.2 #26.9 #26.4		#26.5	#26.6	#26.7
#27.3 #27.2 #27.9 #27.4		#27.5	#27.6	#27.7
#28.3 #28.2 #28.9 #28.4		#28.5	#28.6	#28.7

(加工後)

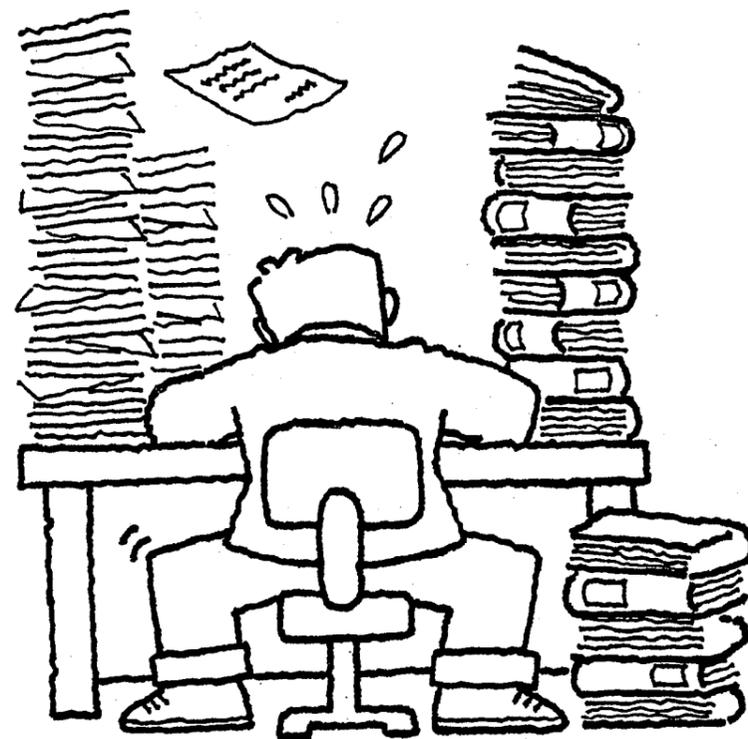
128

受注番号	摘要	数量	単価	金額
1201 77	残土がら入 4t車特付	4	16,000	64,000
1202 77	コックレがら 3t車	4	13,000	52,000
1202 77	砕石 C-40-0	3	4,000	12,000
1203 77	残土がら入 4t車	4	13,000	52,000
1203 77	残土がら入 4t車特付	4	16,000	64,000
1208 77	山砂	5	4,000	20,000
1214 77	残土がら入 4t車特付	4	18,000	72,000
1215 77	砕石 C-10-0	7	4,000	28,000
1215 77	残土 3t車	4	11,000	44,000
1215 77	コックレがら 2t車	4	11,000	44,000
1216 77	残土がら入 2t車特付	4	14,000	56,000
1216 77	残土がら入 4t車特付	4	18,000	72,000
1216 77	残土 4t車特付	4	16,000	64,000
1216 77	残土がら入 4t車特付	4	18,000	72,000
1217 77	砕石 C-40-0	4	4,000	16,000
1217 77	残土がら入 4t車特付	4	18,000	72,000
1217 77	山砂	4	4,000	16,000
1221 77	砕石 C-40-0	3	4,000	12,000
1221 77	山砂	6	4,000	24,000
1221 77	山砂	4	4,000	16,000
1222 77	山砂	5	4,000	20,000

(操作手順)(引き続き)

R:S1:
S::1:3:3:3:10:3::
PF:5:::PF:

ワン・ポイント
(応用等)



<タイトル> **かんたん見積書作成** タイプA

<効用> **見積書が誰でも簡単に作成できた**

<業種1> **建設業** <業務1> **営業・顧客管理** <業種2> **住宅リフォーム** <業務2> **見積書作成**

会社名 **新潟県** 機種 **MrマイトールX-II C** VER. **M3.5**

<仕事・業務の概要>

- ・住宅リフォーム、ガス器具販売。
- ・数年前に分社したが、分社してすぐマイトールを使って会社を立ち上げたかった。
- ・そのため、手始めとして親会社（建築）からのサービス部門の独立と言うことで、顧客データもらった。

<マイトールでの仕事の流れ>

1. 見積データ入力（省略）
2. 計算、再計算
3. 見積書印刷

NO. B-29

-1

☆☆☆ マイトール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

- ・依頼された住宅のリフォームに関して見積を提出。見積の蓄積による、顧客データベースを作成する。

《問題点》

- ・まず営業と言うことで見積書の作成から始めたかった。
- ・今まで提出した見積書を簡単に検索するため、表題をデータベース化したかった。（再見積、昔の立て替え時などで見たい）
- ・営業仕事なので見積作成時間が無い場合もある。他の人でも見積が打てるようにしたいのだけが難しい。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイトール化以後 ☆☆☆

（概要）

入力された見積データを計算、印刷。

（効果・感想）

- ・操作手順をタブレットに登録したので社員全員が簡単に見積書作成できた。
- ・見積修正が非常に簡単になった。過去の見積から同じユーザーへのリフォーム見積が簡単になった。
- ・入力する女性がマイトールを色々工夫して使いだして活気がでた。仕事に前向きになった。
- ・会社がマイトールのおかげで軌道に乗ってきた。

（操作手順）

R : 10 :
SIM : : : ESC :
CFP : 2 : 7 - 8 :
PF : 11 : :

（加工前）

馬山 貞正 91.12.07 混 L=0106 C=0218

担当	顧客名	年月日	品名 型式	数量	単価	金額
馬田 桃子	馬山 貞正	04 09 22	給湯付風呂蓋 ○●○●○●F (70x70)	1 台	136,000	136,000
			給水、給湯管材 H1、銅管、遊動弁等	1 式	120,000	120,000
			保温管材 保温チューブ、バンド等	1 式	4,930	4,930
			シャワー水栓 MS-555	1 式	12,750	12,750
			循環管材 ステン器具、S型ゴム	1 式	4,165	4,165
			電気管材 延長コード等	1 式	2,125	2,125
			排気管材 ステン100φ、ガラス等	1 式	10,200	10,200
			取付工事費	1 式	22,100	22,100
			撤去費 (排気管撤去含)	1 式	7,650	7,650
			経費	1 式	3,230	3,230

* ガス工事は別途見積になります。*

馬山 貞正 91.12.07 混 L=0222 C=0100

御見積書

平成13年11月15日

〒112C 相模

下記の通り御見積申し上げます

工事件名 #1.11C

納入場所 #1.12C

支払条件

有効期限

見積金額 ¥ #31.9

品名 型式	数量	単価	金額	備考
#1.6L	#1.7	#1.8	#1.9	#1.10L
#2.6L	#2.7	#2.8	#2.9	#2.10L
#3.6L	#3.7	#3.8	#3.9	#3.10L
#4.6L	#4.7	#4.8	#4.9	#4.10L
#5.6L	#5.7	#5.8	#5.9	#5.10L
#6.6L	#6.7	#6.8	#6.9	#6.10L
#7.6L	#7.7	#7.8	#7.9	#7.10L
#8.6L	#8.7	#8.8	#8.9	#8.10L
#9.6L	#9.7	#9.8	#9.9	#9.10L
#10.6L	#10.7	#10.8	#10.9	#10.10L
#11.6L	#11.7	#11.8	#11.9	#11.10L
#12.6L	#12.7	#12.8	#12.9	#12.10L
#13.6L	#13.7	#13.8	#13.9	#13.10L
#14.6L	#14.7	#14.8	#14.9	#14.10L
#15.6L	#15.7	#15.8	#15.9	#15.10L
#16.6L	#16.7	#16.8	#16.9	#16.10L
#17.6L	#17.7	#17.8	#17.9	#17.10L
#18.6L	#18.7	#18.8	#18.9	#18.10L
#19.6L	#19.7	#19.8	#19.9	#19.10L
#20.6L	#20.7	#20.8	#20.9	#20.10L
#21.6L	#21.7	#21.8	#21.9	#21.10L
#22.6L	#22.7	#22.8	#22.9	#22.10L
#23.6L	#23.7	#23.8	#23.9	#23.10L
#24.6L	#24.7	#24.8	#24.9	#24.10L
#25.6L	#25.7	#25.8	#25.9	#25.10L
#26.6L	#26.7	#26.8	#26.9	#26.10L
#27.6L	#27.7	#27.8	#27.9	#27.10L
#28.6L	#28.7	#28.8	#28.9	#28.10L
#29.6L	#29.7	#29.8	#29.9	#29.10L
#30.6L	#30.7	#30.8	#30.9	#30.10L

税抜き合計 323,150
消費税 9,695
見積金額 332,845

（加工後）

御見積書

馬山 貞正 相模 平成 04年 09月 22日

下記の通り御見積申し上げます

工事件名 自宅給湯付風呂蓋入れ替え

納入場所 ●●●●●●●●

支払条件

有効期限

見積金額 ¥ 332,845

品名 型式	数量	単価	金額	備考
給湯付風呂蓋 (70x70)	1 台	136,000	136,000	定価 200,000
		120,000	120,000	

* ガス工事は別途見積になります。*

税抜き合計 323,150
消費税 9,695
見積金額 332,845

ワン・ポイント (応用等) このお客様は、タブレットに操作手順を記入し、誰でも入力・印刷が出来るようにしています。又、マイトールではタイトルのみの保存・検索が出来るので過去の見積検索も楽に出来ます。

<タイトル> 工事台帳からの請求書発行-1 請求の集計 タイプA

<効用> マイツールで請求書発行時間がグッと短くなった。

<業種1> 建設業 <業種2> 重機リース業
 <業務1> 経理 <業務2> 給与計算

会社名 岡山県 機種 Mr.マイツールⅢ/20 VER. M3

<仕事・業務の概要>

重機のリースを行っている。
 経理はすべて手作業で処理していた。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 工事台帳から当月請求分を検索する (省略)
2. 請求明細書の集計 (上書き用)
3. 請求書 (上書き) 印刷
4. 請求明細書印刷

NO. B-30
-1
-2
-3

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

今までは経理の処理をすべて手作業で行っていた。
 請求書は、ワープロで打ち出していた。

《問題点》

2度手間であつた。
 打ち出しに時間がかかる。

《手書きの帳票》

NO.1
547

請求書

平成 4年 12月 31日 締切

毎度格別の御引立有難うございます。
 下記の通り御請求致します。
 なお、本請求書発行後の御入金(入金)ございました際は、あしからず御了承ください。

月日	行き先・現場名	作業内容	車種	期間	台数	単価	金額	備考
12.5								
12.9								
12.14								
12.16								
12.21								
12.25								
							小計	

振込先 銀行 銀行

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 検索された当月請求分のデータを集計する。

(効果・感想)

- ・作業時間がグッと短くなり、とても楽になった。
- ・今までは2度手間だったが、一度データを入力するだけで良いので助かっている。

(操作手順)

R:22:
 UPD::23:2:4+:38:10+:36:14+:34:22::
 C8-C10=C12:C14*0.03=C16:
 C12+C22=C24:
 SHD::C12=" " | C14=" " : : 1:
 X:
 W:S1:

(加工前)

[請求台帳] 93.12.17 混 L=0138 C=0170
 F=1,3,1,24,1,2,1,10,1,10,1,10,1,7,1,7,1,6,1,10,1,10,1,1,1

cd	得意先	締	前回請求額	今回入金額	今回繰越額	当月売上額	消費税	振込料	調整費	当月値引額	今回請求額
501	岡山リコー株式会社	31	100000		5000						
502	広島リコー株式会社	31	100000		5000						
503	島根リコー株式会社	31	100000		5000						
504	山口リコー株式会社	31	100000		5000						
505	島根リコー株式会社	31	100000		5000						
506	四国リコー株式会社	31	100000		5000						

[請求明細] 93.12.17 混 L=0102 C=0230
 F=1,7,1,3,1,24,1,2,1,30,1,26,1,3,1,12,1,1,4,1,8,1,8,1,6,1,10,1,6,1,10,1,10,1,10,1,10,1

年月日	CD	得意先	締	行き先	内容	CD	車種	C	基本	基本料金	単価
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000
05.0125	501	岡山リコー株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000

(加工後)

時間	時間金額	数量	数量金額	値引額	金額	入金	備考
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	
10	10,000	1	15,000	-5,000	10,000	10,000	



[請求台帳] 93.12.17 混 L=0138 C=0170
 F=1,3,1,24,1,2,1,10,1,10,1,10,1,7,1,7,1,6,1,10,1,10,1,1,1

cd	得意先	締	前回請求額	今回入金額	今回繰越額	当月売上額	消費税	振込料	調整費	当月値引額	今回請求額
501	岡山リコー株式会社	31	100000	80,000	20,000	80,000	2,400			-40,000	62,400

ワン・ポイント (応用等) このお客様は、請求書と明細を分けて印刷しています。

工事台帳からの請求書発行-2 請求書印刷 (上書き)

(概要)

集計した請求明細から請求書 (上書き) を印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 工事台帳から当月請求分を検索する (省略)
2. 請求明細表の集計 (上書き用)
3. 請求書 (上書き) 印刷
4. 請求明細書印刷

NO. B-30
-1
-2
-3

(効果・感想)

- ・作業時間がグッと短くなり、とても楽になった。
- ・今までは2度手間だったが、一度データを入力するだけで良いので助かっている。

(加工前)

[請求台帳] 93.12.17 混 L=0138 C=0170
F=1,3,1,24,1,2,1,10,1,10,1,10,1,7,1,7,1,6,1,10,1,10,1,1,1

cd	得意先	締	前回請求額	今回入金額	今回繰越額	当月売上額	消費税	振込料	調整費	当月値引額	今回請求額
501	岡山リコー株式会社	31	100000	80,000	20,000	80,000	2,400			-40,000	62,400

[請求書の発行(上書き)]
F=40,29,4,4,4,4,4,4,4,6

91.12.07 混 L=0124 C=0170

平成12年12月31日締切

#1,4 御中

前回請求額	今回入金額	振込料	調整費	今回繰越額	当月売上額	消費税	今回請求額
#1,8	#1,10	#1,18	#1,20	#1,12	#1,14	#1,16	#1,24

今回請求額	#1,24
-------	-------

(加工後)

岡山リコー株式会社 御中

前回請求額	今回入金額	振込料	調整費	今回繰越額	当月売上額	消費税	今回請求額
100000	80,000			20,000	80,000	2,400	62,400

今回請求額	62,400
-------	--------

(操作手順) (引き続き)

PF:24:::

ワン・ポイント (応用等)

このお客様は、請求書鑑と明細を分けて印刷しています。

工事台帳からの請求書発行-3 請求書印刷 (明細)

(概要)

請求書 (明細) を印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 工事台帳から当月請求分を検索する (省略)
2. 請求明細表の集計 (上書き用)
3. 請求書 (上書き) 印刷
4. 請求明細書印刷

NO. B-30
-1
-2
-3

(効果・感想)

- ・作業時間がグッと短くなり、とても楽になった。
- ・今までは2度手間だったが、一度データを入力するだけで良いので助かっている。

(加工前)

[請求明細] 93.12.17 混 L=0102 C=0230
F=1,7,1,3,1,24,1,2,1,30,1,26,1,3,1,12,1,1,1,4,1,8,1,8,1,6,1,10,1,6,1,10,1,10,1,10,1,10,1

年月日	CD	得意先	行先	内容	車種	基本	単価	時間	数量	金額	入金	備考
05.0125	501	岡山リコー株式会社										
05.0125	501	岡山リコー株式会社										
05.0125	501	岡山リコー株式会社										
05.0125	501	岡山リコー株式会社										
05.0125	501	岡山リコー株式会社										
05.0125	501	岡山リコー株式会社										
05.0125	501	岡山リコー株式会社										
05.0125	501	岡山リコー株式会社										

(加工後)

岡山リコー株式会社

年月日	行き先	内容	車種	基本	単価	時間	数量	金額	入金	備考
05.0125	岡山~東京	運搬作業	10tトラック	一日	1,000	10	1	10,000	10,000	
05.0125	岡山~東京	運搬作業	10tトラック	一日	1,000	10	1	10,000	10,000	
05.0125	岡山~東京	運搬作業	10tトラック	一日	1,000	10	1	10,000	10,000	
05.0125	岡山~東京	運搬作業	10tトラック	一日	1,000	10	1	10,000	10,000	
05.0125	岡山~東京	運搬作業	10tトラック	一日	1,000	10	1	10,000	10,000	
05.0125	岡山~東京	運搬作業	10tトラック	一日	1,000	10	1	10,000	10,000	
05.0125	岡山~東京	運搬作業	10tトラック	一日	1,000	10	1	10,000	10,000	

(操作手順) (引き続き)

R:23:
PF:25:::

ワン・ポイント (応用等)

このお客様は、請求書鑑と明細を分けて印刷しています。

<タイトル> 給与明細書の発行-1 明細表の集計 タイプA

<効用> ワープロよりはるかに早く給与明細が印刷できた

<業種1> 建設業 <業務1> 総務・人事給与 <業種2> 重機リース業 <業務2> 給与計算

会社名 岡山県 機種 Mr.マイツールⅢ/20 VER. M3

<仕事・業務の概要> 重機のリースを行っている。経理はすべて手作業で処理していた。

<マイツールでの仕事の流れ> 1. 給料明細表の集計 2. 給料明細書の印刷

NO. B-30 -4 -5

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》

今まで、給料明細は手で計算した後、ワープロで打っていた。

《問題点》

計算した後にワープロで打つので、2度手間、すごく時間がかかる。手計算なので、計算結果が確実でなく何度も計算し直さなければいけない。

10月分給与一覧表

	岡山太郎	石原健太郎	井元麻紀	池田賢二	下田明子	佐田晃	遠藤雅子	高田秀雄
日 数								
基 本 給	500,000	500,000	700,000	50,000				
時 間								
残業手当								
家族手当					3,000	4,000		
休日出勤								
業務手当								
通勤手当					20,000	20,000	20,000	20,000
車庫手当					10,000	10,000	10,000	10,000
通勤手当					4,050	11,200	4,050	20,500
主任手当					15,000	15,000		
副主任手当								
C長手当								
出張手当								
総支給合計	500,000	500,000	700,000	50,000	51,050	50,120	34,050	50,500
健康保険	29,820	17,120	15,960		15,120	13,440	9,240	9,240
厚生年金	30,425	19,315	27,550		26,100	23,200	15,950	15,950
雇用保険			1,400		1,400	1,400		921
所得税								
住民税								
備 立			5,000		5,000	5,000	5,000	
控除合計	60,245	46,535	51,910		48,720	45,120	31,190	36,111
支払金	400,000							
控除合計	60,245	46,535	51,910		48,720	45,120	31,190	36,111
差引支給額	31,755	533,465	648,090	50,000	2,330	5,100	1,860	14,389

《手書きの帳票》

☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) SIM命令で、給与明細表を集計する。

(効果・感想)

- ・データを入力するだけですぐに計算される。時間も有意義に使え、他のことにも時間を回すことができたので良かった。
- ・ワープロを使用しているときは、打ち出しにとっても時間がかかっていたが、マイツールを使うと10分もあつたら打ち出すことができるので、大幅に時間が短縮された。

(操作手順)

R:27:
SIM:::ESC:
W:S1:

(加工前)

[給与明細書] 93.12.20 混 L=0062 C=0336
F=1.4.1.12.1.4.1.6.1.10.1.4.1.5.1.6.1.4.1.5.1.6.1.8.1.8.1.4.1.6.1.8.1.4.1.5.1.8.1.8.1.10.1.8.1.8.1.10.1.4.1.4.1.8.1.8.1.10.1.10.1.10.

月	氏名	日数	単価	基本給	時間	単価	普通残業	時間	単価	深夜残業	単価	残業手当	家族手当	日数	単価	休日出勤	日数	単価	業務	積立	旅行積立金	仮払金	控除合計	差引支給額	
10	岡山太郎			2,000,000																					
10	倉敷花子			300,000																	5,000	2,000	20,000		
10	池田健太郎			300,000																	5,000	2,000			
10	石原恵	20	700	14,000	3	1,500		0	1,750				3,000		10,000					5,000	2,000				
10	萩原麻子	20	800	16,000	1	1,500		0	1,750				4,000		10,000					5,000	2,000				
10	萩本欣一	20	900	18,000	2	1,500		0	1,750						10,000					5,000	2,000				
10	片山良	20	1,000	20,000	3	1,500		2	1,750						1,000					5,000	2,000				
10	垣玖家子	20	1,000	20,000	3	1,500		2	1,750						1,000					5,000	2,000				
	小計			2,968,000									7,000							20,000	8,000	20,000			

C6+C8=C10,12-18:C12+C14=C16:C18+C20=C22:C16+C22=C24:C28+C30=C32:C34+C36=C38:C50+C52=C54:
C10+C24+C28+C32+C38+C40+C42+C44+C46+C48+C54+C56=C58:C60+C74=C76:C58-C76-C78:
L8+L(1-2)=L1,10,24,26,32,38-78:ICM::

(加工後)

[給与明細書] 93.12.20 混 L=0062 C=0336
F=1.4.1.12.1.4.1.6.1.10.1.4.1.5.1.6.1.4.1.5.1.6.1.8.1.8.1.4.1.6.1.8.1.4.1.5.1.8.1.8.1.10.1.8.1.8.1.10.1.4.1.4.1.8.1.8.1.10.1.10.1.10.

月	氏名	日数	単価	基本給	時間	単価	普通残業	時間	単価	深夜残業	単価	残業手当	家族手当	日数	単価	休日出勤	日数	単価	業務	積立	旅行積立金	仮払金	控除合計	差引支給額	
10	岡山太郎			2,000,000																					
10	倉敷花子			300,000																	5,000	2,000	20,000	65,345	1,934,655
10	池田健太郎			300,000																	5,000	2,000		24,345	275,655
10	石原恵	20	700	14,000	3	1,500	4,500	0	1,750	0	4,500	3,000	3,000		10,000	0				5,000	2,000		31,690	268,310	
10	萩原麻子	20	800	16,000	1	1,500	1,500	0	1,750	0	1,500	4,000	4,000		10,000	0				5,000	2,000		24,345	275,655	
10	萩本欣一	20	900	18,000	2	1,500	3,000	0	1,750	0	3,000	4,000	4,000		10,000	10,000				5,000	2,000		31,691	275,656	
10	片山良	20	1,000	20,000	3	1,500	4,500	2	1,750	3,500	15,500				1,000	0				5,000	2,000		9,245	94,280	
10	垣玖家子	20	1,000	20,000	3	1,500	4,500	2	1,750	3,500	15,500				1,000	0				5,000	2,000		8,357	79,668	
	小計			2,968,000								24,500	7,000			10,000			9	20,000	16,000	20,000	199,287	3,088,313	

C6+C8=C10,12-18:C12+C14=C16:C18+C20=C22:C16+C22=C24:C28+C30=C32:C34+C36=C38:C50+C52=C54:
C10+C24+C28+C32+C38+C40+C42+C44+C46+C48+C54+C56=C58:C60+C74=C76:C58-C76-C78:
L8+L(1-2)=L1,10,24,26,32,38-78:ICM::

給与明細書の発行—2 明細書印刷

NO.
B-30

-4
-5

(概要)

<マイツールでの仕事の流れ>

集計した明細表をPFで印刷する。

1. 給料明細表の集計
2. 給料明細書の印刷

(効果・感想)

- ・データを入力するだけですぐに計算される。時間も有意義に使え、他のことにも時間を回すことができたので良かった。
- ・ワープロを使用しているときは、打ち出しにとても時間がかかっていたが、マイツールを使うと10分もあつたら打ち出すことができるので、大幅に時間が短縮された。

(加工前)

[給与明細書] 93.12.20 混 L=0062 C=0336
F=1.4.1.12.1.4.1.6.1.10.1.4.1.5.1.6.1.4.1.5.1.6.1.8.1.8.1.4.1.6.1.8.1.4.1.5.1.8.1.8.1.10.1.8.1.8.1.10.1.4.1.4.1.8.1.8.1.10.1.10.1.10.1.

月	氏名	日数	単価	基本給	時間	単価	普通賃	時間	単価	深夜賃	残業手当	家族手当	日数	単価	休日出勤	日数	単価	業務	積立	旅行積立金	仮払金	控除合計	差引支給額
10	岡山太郎			2,000,000																2,000	20,000	65,345	1,934,655
10	倉敷花子			300,000																2,000		24,345	275,655
10	池田健太郎			300,000																2,000		31,690	268,310
10	石原恵			300,000																2,000		24,345	275,655
10	萩原郁子	20	700	14,000	3	1,500	4,500	0	1,750	0	4,500	3,000	10,000	0	20	1,234			5,000	2,000		31,691	71,834
10	萩原一	20	800	16,000	1	1,500	1,500	0	1,750	0	1,500	4,000	10,000	0	20	1,234			5,000	2,000		9,245	94,280
10	片山良	20	900	18,000	2	1,500	3,000	0	1,750	0	3,000		10,000	10,000	20	1,234			5,000	2,000		8,357	79,668
10	堀沢家子	20	1,000	20,000	8	1,500	12,000	2	1,750	3,500	15,500		1,000	0	20	1,234				2,000		4,269	88,256
	小計			2,968,000							24,500	7,000			10,000				20,000	16,000	20,000	199,287	3,088,313

C6+C8=C10, 12-18: C12=C14=C16: C18=C20=C22: C16+C22=C24: C28+C30=C32: C34+C36=C38: C50+C52=C54:
C10+C24+C26+C32+C38+C40+C42+C44+C46+C48+C54+C56=C58: C60+C74=C76: C58-C76-C78:
L8=L(1-2)=L1, 10, 24, 26, 32, 38-78: 1CM:

(加工後)

[給料明細書 印刷デザイン] 93.12.17 混 L=0025 C=0360
F=1.4.1.12.1.4.1.6.1.10.1.5.1.5.1.6.1.5.1.6.1.8.1.8.1.5.1.6.1.8.1.5.1.5.1.8.1.8.1.10.1.8.1.10.1.5.1.5.1.8.1.8.1

月	氏名	日数	単価	基本給	時間	単価	普通賃	時間	単価	深夜賃	残業手当	家族手当	日数	単価	休日出勤	日数	単価	業務	積立	旅行積立金	仮払金	控除合計	差引支給額
10	萩原郁子	20	700	14,000	3	1,500	4,500	0	1,750	0	4,500	3,000	10,000	0	20	1,234			5,000	2,000		31,691	71,834

日数	単価	C-長手当	出張手当	総支給合計	健康保険	厚生年金	雇用保険	所得税	住民税	積立	旅行積立金	仮払金	控除合計	差引支給額
20	700	10,000		103,525	10,000	12,345	2,346			5,000	2,000		31,691	71,834

(操作手順)(引き続き)

PF: 28:::

ワン・ポイント
(応用等)



<タイトル> **工事台帳の作成** タイプA

<効用> **マイツールの工事台帳で確実管理**

<業種1> **建設業** <業種2> **建設機械リース業**
 <業務1> **繕置** <業務2> **工事台帳作成**

会社名 岡山県 機種 Mr. マツールⅢ VER. M3

<仕事・業務の概要> <マイツールでの仕事の流れ> NO. B-30

重機のリースを行っている。 1. 工事台帳の入力 -6

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

《仕事の説明》 《問題点》

手書きの工事台帳をワープロで打ち直していた。金額の計算も手計算で行っていた。

手書きのものをワープロで打ち直すというのは、2度手間であらう。計算も手計算なので、確実性がない。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 工事台帳にデータを入力する。

(効果・感想) (操作手順)

・わかりやすい画面なので入力しやすい。
 ・工事台帳が、今まではワープロで罫線を引いたものを呼び出して、入力しては計算という繰り返しだったが、マイツールでは入力すると計算も簡単だし、表も完成されているのでとても楽だ。

R:63:
 W:S1:
 EF:S1:60:61:
 05.0127:503:岡山~島根:運搬作業:705:2:15,000:
 3000:10:::-5,000::?:E:

(加工前) [工事台帳] 94.01.06 混 L=0038 C=0230
 P=1,7,1,3,1,24,1,2,1,30,1,26,1,3,1,12,1,1,1,4,1,8,1,8,1,6,1,10,1,6,1,10,1,10,1,10,1,10,1

年月日	CD	得意先	縮	行き先	内容	CD	車種	C	基本	基本料金	単価	時間	時間金額	数量	数量金額
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		

[工事台帳コード表]
 F=1,3,1,24,1,2,1

cd	得意先	縮
501	岡山リコ株式会社	31
502	広島リコ株式会社	31
503	島根リコ株式会社	31
504	山口リコ株式会社	31
505	島根リコ株式会社	31
506	四国リコ株式会社	31
507	10tクレーン	
508	20tクレーン	
509	30tクレーン	
510	40tクレーン	
511	50tクレーン	
512	60tクレーン	
513	70tクレーン	
514	80tクレーン	
515	一日	
516	一週	
517	一月	
518	一時	

[工事台帳デザインペー EF] 94.01.06 混 L=0078 C=0100
 P

年月日 C2 入力終了したら、年月日の所で?E又はF8キーを押してください!!

CD C4 得意先 C6 縮 C8

行き先 C10 内容 C12

CD C14 車種 C16 基本料金 C22

基本CD C18 基本 C20 単価 C24 時間 C26 時間金額 C28

数量 C30 数量金額 C32

値引額 C34 金額 C36 入金 C38

備考 C40



(加工後) [工事台帳] 94.01.06 混 L=0038 C=0230
 P=1,7,1,3,1,24,1,2,1,30,1,26,1,3,1,12,1,1,1,4,1,8,1,8,1,6,1,10,1,6,1,10,1,10,1,10,1,10,1

年月日	CD	得意先	縮	行き先	内容	CD	車種	C	基本	基本料金	単価	時間	時間金額	数量	数量金額
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0125	501	岡山リコ株式会社	31	岡山~東京	運搬作業	701	10tクレーン	1	一日	5,000	1,000	10	10,000		
05.0127	503	島根リコ株式会社	31	岡山~島根	運搬作業	705	50tクレーン	2	一週	15,000	3,000	10	30,000		

ワン・ポイント (応用等)

<タイトル> 売上台帳から請求書発行へ-1 台帳入力 タイプA

<効用> 請求業務が楽になり素早い営業展開も可能になった

<業種1> 建設業 <業務2> 造園業
 <業務1> 経理 <業務2> 請求書発行

会社名 静岡県 機種 Mr.マイツールX-IIc/40 VER. M4

<仕事・業務の概要>
 会社などの植木の手入れや庭園造りを行っている。
 外注工事の得意先ごとの集計や請求書の発行業務を行う。

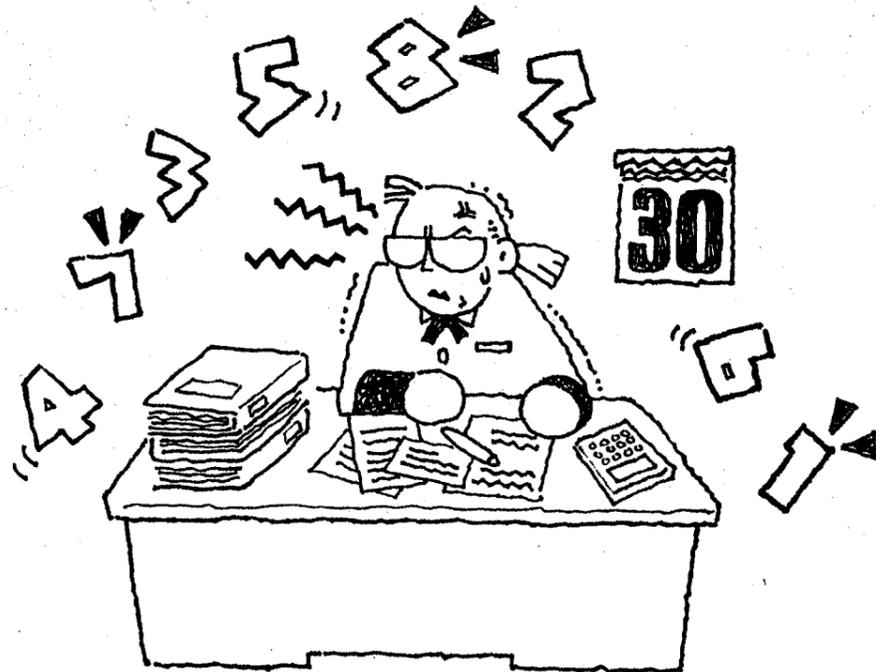
<マイツールでの仕事の流れ>
 NO. B-31
 1. 売上台帳の入力 -1
 2. 得意先別・工事別売上集計 -2
 3. 請求書の発行 -3

★★★ マイツール化以前 ★★★

《仕事の説明》
 売上金明細の集計や、月末時の得意先ごとの集計に基づいて請求書発行を行う。
 今までは手計算で行っていた。

《問題点》
 計算業務がたいへんである。

《手書きの帳票》



★★★ マイツール化以後 ★★★

(概要) デザイン画面を使って、売上データを台帳に入力する。

(効果・感想) 外注工事の受付状況などリアルタイムに集計することができ、営業上先手が打てるようになった。

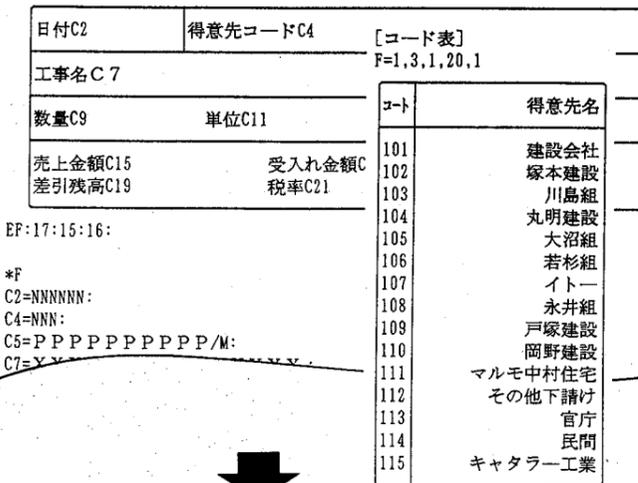
(操作手順) R:40:W:S1: EF:S1:38:39: 050131:111:表土入れ替え:1:式:10000:0:1:: ?E:

(加工前)

[売上台帳] 93.11.11 混 L=0050 C=0170
 F=1.6.1.3.20.1.30.1.6.1.2.1.10.1.10.1.10.1.12.1.4.1.8.1

日付	コード	得意先名	工事名	数量	単	単価	売上金額	受入れ金額	差引残高	税率	備考
040107	103	川島組		100		1000	103000	0	0	1.03	税込み
040107	102	塚本建設		20		2000	40000	0	0	1	税抜き
040108	115	キャタラー工業				93.11.11	混	L=0035 C=0170	0		
040129	103	川島組							24000		
040129	112	その他下請け							0	1	税抜き
040203	105	大沼組							0	1.03	税込み
040203	103	川島組							0		636000
050112	112	その他下請け							0	1.03	
050113	104	丸明建設							0	1	
050114	107	イトー							0	1	
050114	111	マルモ中村住宅							0	1	

C21の税率の列に1.03を入力すると税抜き金額の計算になります。



(加工後)

[売上台帳] 91.12.08 混 L=0050 C=0170
 F=1.6.1.3.20.1.30.1.6.1.2.1.10.1.10.1.10.1.12.1.4.1.8.1

日付	コード	得意先名	工事名	数量	単	単価	売上金額	受入れ金額	差引残高	税率	備考
040107	103	川島組		100		1000	103000	0	0	1.03	税込み
040107	102	塚本建設		20		2000	40000	0	0	1	税抜き
040108	115	キャタラー工業	植栽工事	1		68000	70040	0	0		
040129	103	川島組	コウライ芝納品	15	東	600	9270	0	0		
040129	112	その他下請け	コウライ芝納品	40	東	600	24000	0	24000		
040203	105	大沼組	刈り込み	1		10000	10000	0	0	1	税抜き
040203	103	川島組	コウライ芝納品	20	東	1000	20600	0	0	1.03	税込み
050112	112	その他下請け	表土入れ替え工	1	式	0	0	0	0		636000
050113	104	丸明建設	コウライ芝納品	30	東	600	18540	0	0	1.03	
050114	107	イトー	植栽工事	1		100000	100000	0	0	1	
050114	111	マルモ中村住宅	表土入れ替え工	1	式	50000	50000	0	0	1	
050131	111	マルモ中村住宅	表土入れ替え	1	式	100000	100000	0	0	1	

C21の税率の列に1.03を入力すると税込み金額の計算で1を入力すると税抜き金額の計算になります。

ワン・ポイント (応用等)

請求書発行-2 得意先・工事別集計

NO. B-31

(概要)

売上台帳のデータを取引先別・工事種類別に集計する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 売上台帳の入力
2. 得意先別・工事別売上集計
3. 請求書の発行

-1
-2
-3

(効果・感想)

・外注工事の受付状況などリアルタイムに集計することができ、営業上先手が打てるようになった。

(加工前)

[売上台帳] 91.12.08 混 L=0050 C=0170
F=1,6,1,3,20,1,30,1,6,1,2,1,10,1,10,1,10,1,12,1,4,1,8,1

日付	コード	得意先名	工事名	数量	単	単価	売上金額	受入れ金額	差引残高	税率	備考
040107	103	川島組		100		1000	103000	0	0	1.03	税込み
040107	102	塚本建設		20		2000	40000	0	0	1	税抜き
040108	115	キャタラー工業	植栽工事	1		68000	70040	0	0		
040129	103	川島組	コウライ芝納品	15	束	600	9270	0	0		
040129	112	その他下請け	コウライ芝納品	4	束	600	24000	0	24000		
040203	105	大沼組	刈り込み	1		10000	10000	0	0	1	税抜き
040203	103	川島組	コウライ芝納品	20	束	1000	20600	0	0	1.03	税込み
050112	112	その他下請け	表土入れ替え工	1	式	0	0	0	0		636000
050113	104	丸明建設	コウライ芝納品	30	束	600	18540	0	0	1.03	
050114	107	イトー	植栽工事	1		100000	100000	0	0	1	
050114	111	マルモ中村住宅	表土入れ替え工	1	式	50000	50000	0	0	1	
050131	111	マルモ中村住宅	表土入れ替え	1	式	100000	100000	0	0	1	

C21の税率の列に1.03を入力すると税込み金額の計算で1を入力すると税抜き金額の計算になります。

(加工後)

[売上台帳] 91.12.08 混 L=0050 C=0170
F=1,6,1,3,20,1,30,1,6,1,2,1,10,1,10,1,10,1,12,1,4,1,8,1

日付	コード	得意先名	工事名	数量	単	単価	売上金額	受入れ金額	差引残高	税率	備考
050112	112	その他下請け	表土入れ替え工	1	式	0	0	0	0		636,000
040129	112	その他下請け	コウライ芝納品	4	束	600	24,000	0	24,000		
050114	107	イトー	植栽工事	1		100,000	100,000	0	100,000	1	
040108	115	キャタラー工業	植栽工事	1		68,000	70,040	0	70,040		
050131	111	マルモ中村住宅	表土入れ替え	1	式	100,000	100,000	0	100,000	1	
050114	111	マルモ中村住宅	表土入れ替え工	1	式	50,000	50,000	0	150,000	1	
050113	104	丸明建設	コウライ芝納品	30	束	600	18,540	0	18,540	1.03	
040107	103	川島組		100		1,000	103,000	0	103,000	1.03	税込み
040203	103	川島組	コウライ芝納品	20	束	1,000	20,600	0	123,600	1.03	税込み
040129	103	川島組	コウライ芝納品	15	束	600	9,270	0	132,870		
040203	105	大沼組	刈り込み	1		10,000	10,000	0	10,000	1	税抜き
040107	102	塚本建設		20		2,000	40,000	0	40,000	1	税抜き

C21の税率の列に1.03を入力すると税込み金額の計算で1を入力すると税抜き金額の計算になります。

(操作手順)(引き続き)

S:::5:1:::C15-C17=C19:
ACMC:::5:::C19,C19:+:::
ICM:::

請求書発行-3 請求書印刷

NO. B-31

(概要)

売上台帳のデータを請求書に印刷する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 売上台帳の入力
2. 得意先別・工事別売上集計
3. 請求書の発行

-1
-2
-3

(効果・感想)

・外注工事の受付状況などリアルタイムに集計することができ、営業上先手が打てるようになった。

(加工前)

[売上台帳] 91.12.08 混 [請求書デザイン] 93.11.11 混 L=0040 C=0136
F=1,6,1,3,20,1,30,1,6,1,2,1,10,1,10,1,10,1,12,1,4,1,8,1 & U
& 2

日付	コード	得意先名	工	請求書	月日	品名	単価	数量	単位	金額	入金金額	
050112	112	その他下請け	表土入れ替	#11.5	株							
040129	112	その他下請け	コウライ芝									
050114	107	イトー	植栽									
040108	115	キャタラー工業	植栽									
050131	111	マルモ中村住宅	表土入れ									
050114	111	マルモ中村住宅	表土入れ替									
050113	104	丸明建設	コウライ芝			#1.2	#1.7	#1.13	#1.9	#1.11	#1.15	#1.17
040107	103	川島組				#2.2	#2.7	#2.13	#2.9	#2.11	#2.15	#2.17
040203	103	川島組	コウライ芝			#3.2	#3.7	#3.13	#3.9	#3.11	#3.15	#3.17
040129	103	川島組	コウライ芝			#4.2	#4.7	#4.13	#4.9	#4.11	#4.15	#4.17
040203	105	大沼組	刈り			#5.2	#5.7	#5.13	#5.9	#5.11	#5.15	#5.17
040107	102	塚本建設				#6.2	#6.7	#6.13	#6.9	#6.11	#6.15	#6.17
						#7.2	#7.7	#7.13	#7.9	#7.11	#7.15	#7.17
						#8.2	#8.7	#8.13	#8.9	#8.11	#8.15	#8.17

C21の税率の列に1.03を入力すると税込み金額の計算で1を入力すると税抜き金額の計算になります。

(加工後)

請求書

平成 5年 月 日

株式会社 ○ ○ 造園
静岡県 *****
TEL 05***(22)****
FAX *****(22)****
〒 ****-**

その他下請け 株

下記の通り御請求申し上げます。

合計金額 24,000

月日	品名	単価	数量	単位	金額	入金金額
050112	表土入れ替え工	0	1	式	0	0
040129	コウライ芝納品	600	4	束	24,000	0

(操作手順)(引き続き)

PF:41:::

<タイトル> 作業日報の集計-1 作業時間の集計 タイプA

<効用> 製図に対する時間管理・単価管理がラクラク

<業務1> 建設業 作業管理 <業務2> 設計製図業

会社名 新潟県 伊東設計事務所 機種 Mr.マイツールX-IIc/40 VER.

<仕事・業務の概要>

機械、配管の設計製図。
主に部品図、単品図、施工図の製図。
材料集計、材料リストの作成などを行っている。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 作業日報の作成 (省略)
2. 作業時間の集計
3. 時間単価の算出
4. 取引先別売り上げ集計

NO.
B-32
-1
-2
-3

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

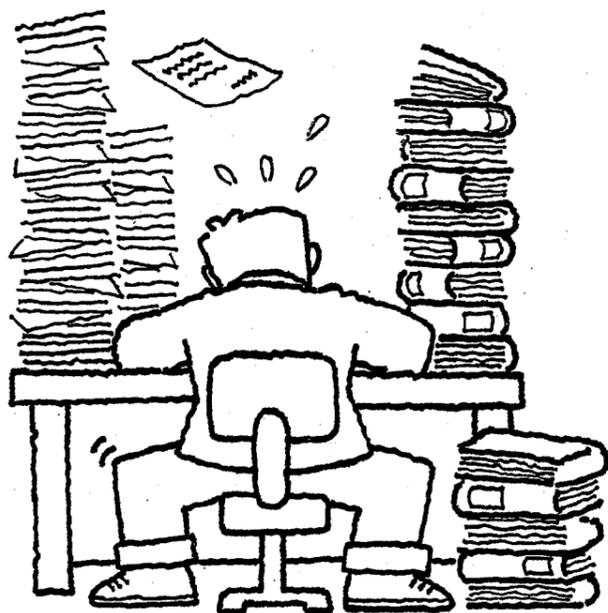
《仕事の説明》

筆記形式で1日1行の日報を作成している。(1日5分程度)
製図別の作業時間、時間単価、時間係数が簡単に集計できるようになった。

《問題点》

手作業では難しい。
作業の時間単価などが把握しにくかった。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要)

作業日報を集計して、製図ごとの作業時間を求める。

(効果・感想)

- ・手書きの手間が省け、集計等も簡単で正確で便利である。
- ・個人営業なので、年末の青色申告の資料としても使っている。

(操作手順)

DR:1:1:
TM:43-49:2::1:4::
W:S1:

(加工前)

[作業日報90年1月22日~] 93.11.06 混 L=0094 C=0080
F=6.5,7.6,3.5,48

西暦	製番	客先	時間	曜	天候	一行日誌
901204	2000	管理	3.5	火		
901204	2060	BP	6.0	火	3	
901205	2000	管理	1.0	水	1/2	
901205	2060	BP	4.5	水		
901206	2060	BP	6.0	木	1	
901207	2060	BP	5.0	金	1	
901208	2000	管理	2.0	土		
901208	2060	BP	7.5	土	1	
901211	2060	BP	4.5	火		
901212	2060	BP	8.0	水	3/2	
901213	2000	管理	2.5	木		
901213	2060	BP	7.5	木	2/1	
901214	2060	BP	9.5	金	1/2	
901215	2060	BP	7.0	土	3	
901216	2060	BP	5.0	日	3+2	
901217	2000	管理	2.0	月		
901217	2060	BP	6.5	月	3	
901218	2000	管理	3.0	火	213	
901221	2060	BP	3.5	金	1/2	
901222	2060	BP	6.0	土	1/3	
901223	2060	BP	5.0	日	3/4	
901224	2060	BP	3.0	月	3	

(加工後)

[作業日報90年1月22日~] 91.12.08 混 L=0094 C=0080
F=5.8

製番	合計
2000	14.0
2060	109.5
3001	76.5
3002	19.0
3000	126.0
3003	88.5
3004	6.0
3005	6.0
3006	6.0
3007	27.0
3008	13.0
3009	98.5
3010	9.0
3011	25.5
3012	2.0
3013	172.5
3014	31.0
3015	67.0
3016	11.0
3017	17.0
3018	8.5
3020	12.0
3021	17.5
3023	34.0
9100	21.0
3022	15.5
3024	14.5

作業日報の集計-2 時間単価の算出

(概要)

集計した作業時間と売上金額から、作業時間単価を計算する。

<マイツールでの仕事の流れ>

- 1. 作業日報の作成 (省略)
2. 作業時間の集計
3. 時間単価の算出
4. 取引先別売上げ集計

NO. B-32

- 1
-2
-3

(効果・感想)

- ・手書きの手間が省け、集計等も簡単に正確で便利である。
・年度末の申告の資料としても使っている。

(加工前)

[受注管理一覧] 93.11.06 混 L=0062 C=0132
F=4,5,7,5,5,6,9,4,2,4,2,9,9,6,7,3,9,11,8,5

Table with columns: 管理番号, 顧客名, 受注月日, 納品月日, 請求金額, 入金金額, 売上金額, 実働時間, 係数, 作業内容, 工事, 図番, 外注費, 支払月日

[作業日報90年1月22日~] F=5,8

Table with columns: 製番, 合計

DR:0:1:(@請求金額-@外注費)/@実働=@時間: (1時間当りの単価計算)
@入金金額-@外注費=@売上金額:
40,000/@時間-8=@係: (時間係数の計算) マイナスほど良い



(加工後)

[受注管理一覧] 91.12.08 混 L=0062 C=0132
F=4,5,7,5,5,6,9,4,2,4,2,9,9,6,7,3,9,11,8,5

Table with columns: 管理番号, 顧客名, 受注月日, 納品月日, 請求金額, 入金金額, 売上金額, 実働時間, 係数, 作業内容, 工事, 図番, 外注費, 支払月日

DR:0:1:(@請求金額-@外注費)/@実働=@時間:
@入金金額-@外注費=@売上金額:
40,000/@時間-8=@係:

(操作手順)(引き続き)

R:50:
UPD::S1:1:1:R:2:14::
SIM:::ESC:
W:S2:

ワン・ポイント (応用等)

作業日報の集計-3 取引先別売上集計

(概要)

売上金額を取引先別に集計する。

<マイツールでの仕事の流れ>

- 1. 作業日報の作成 (省略)
2. 作業時間の集計
3. 時間単価の算出
4. 取引先別売上集計

NO. B-32

- 1
-2
-3

(効果・感想)

- ・手書きの手間が省け、集計等も簡単に正確で便利である。
・年度末の申告の資料としても使っている。

(加工前)

[受注管理一覧] 91.12.08 混 L=0062 C=0132
F=4,5,7,5,5,6,9,4,2,4,2,9,9,6,7,3,9,11,8,5

Table with columns: 管理番号, 顧客名, 受注月日, 納品月日, 請求金額, 入金金額, 売上金額, 実働時間, 係数, 作業内容, 工事, 図番, 外注費, 支払月日

DR:0:1:(@請求金額-@外注費)/@実働=@時間:
@入金金額-@外注費=@売上金額:
40,000/@時間-8=@係:

(加工後)

[受注管理一覧] 91.12.08 混 L=0062 C=0132
F=4,11,11,11,11,11,11,11,11

Table with columns: 月, BP, AHJ, DR, NGU, AO, HV, IW, 合計

(操作手順)(引き続き)

TM::10:3:1:13::

ワン・ポイント (応用等)

〈タイトル〉 砕石出荷日報の集計-1 出荷伝票入力 タイプA

〈効用〉 3日かかった集計作業が短時間で可能になった

〈業務1〉 建築管理 〈業務2〉 砕石・運送・販売

会社名 愛媛県 機種 Mr.マイツールVe/80 VER. M4.0

〈仕事・業務の概要〉

砕石し、販売している。
出荷状況を日々集計して、得意先ごと、商品ごとに管理している。

〈マイツールでの仕事の流れ〉

1. 出荷伝票のデータ入力
2. 商品別集計
3. 商品別集計表の更新
4. 得意先別・商品別集計

NO.
B-33
-1
-2
-3

☆☆☆ マイツール化以前 ☆☆☆

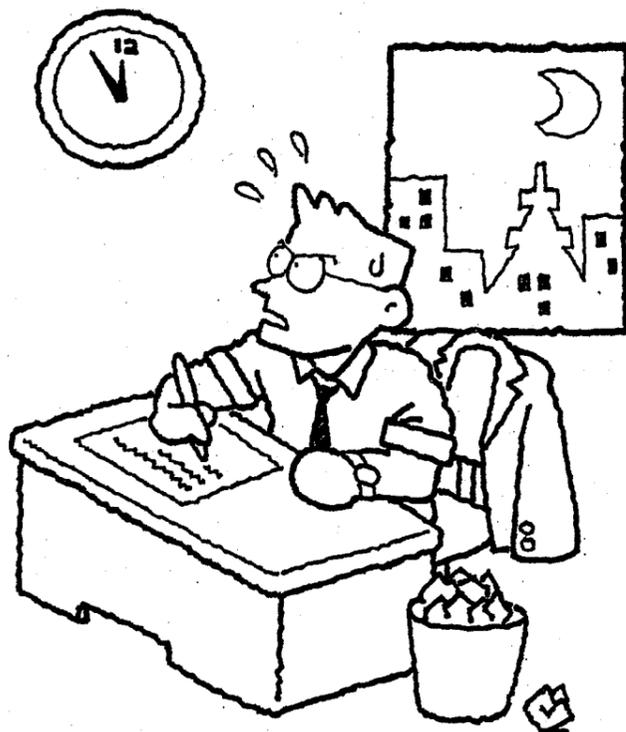
《仕事の説明》

手書きの出荷伝票をめくって、日ごと、得意先ごと、商品ごとに集計する。
計算は電卓で行っていた。

《問題点》

月末集計時に時間がかかりすぎる。(2~3日)
計算間違いがあった場合、何度も計算し直さなければならない。

《手書きの帳票》



☆☆☆ マイツール化以後 ☆☆☆

(概要) 出荷伝票のデータを入力する。

(効果・感想)

- ・集計に時間がかからなくなった。
- ・計算ミスの心配がなくなった。
- ・出荷伝票のデータを入力するだけで色々な形で集計できるのでとても便利である。

(操作手順)

R:52:
W:S1:
E:F:S1:53:54-55:
920905:1:0010:30::?E:

(加工前)

[出荷日報'92.9]
F=8,5,16,5,15,10

93.11.03 混

日付	CODE	得意先	CODE	商品名	数量
920901	1	(株)TUBE森野	0003	4020	35
920901	25	井上777'アルス(株)	0017	砕石砂	49
920901	2	(有)上越工務店	0002		
920901	25	井上777'アルス(株)	0004		
920901	3	システム2001	0016		
920901	3	システム2001	0011		
920901	24	(株)和光	0007		
920901	24	(株)和光	0006		
920903	5	伊藤テサイン(株)	0016		
920903	1	(株)TUBE森野	0011		
920903	1	(株)TUBE森野	0010		
920903	1	(株)TUBE森野	0013		
920903	5	伊藤テサイン(株)	0011		
920903	5	伊藤テサイン(株)	0002		
920903	5	伊藤テサイン(株)	0003		
920903	23	(株)和光	0005		
920903	23	(株)和光	0003		
920904	21	(有)奥町印刷	0017		

日付	CI
CODE C2	得意先 C3
CODE C4	商品名 C5
	数量 C6

[得意先コード表]
F=3,16

NO	会社名
1	(株)TUBE森野
2	(有)上越工務店
3	システム2001
4	システム2001
5	伊藤テサイン(株)
6	伊藤テサイン(株)
7	(株)神崎建設
8	(株)神崎建設
9	(株)イースト
10	(株)イースト
11	東京設備工(株)
12	鈴木工務店
13	(株)新誠興行
14	(株)T0商會
15	中原電機(株)
16	(株)全日本出版
17	東京工業(株)
18	(有)紅柳物産
19	(株)ワタナベ
20	(有)奥町印刷
21	(有)奥町印刷
22	(株)イースト
23	(株)和光
24	(株)和光
25	井上777'アルス(株)

[商品別コード]
F=10,15

CODE	商品名
0001	40-5
0002	20-5
0003	4020
0004	水洗20-13
0005	水洗13-5
0006	5号20-13
0007	6号13-5
0008	7号5-2.5
0009	アンダー
0010	ダスト
0011	C-40
0012	原石
0013	M-25
0014	M-30
0015	M-40
0016	原石
0017	砕石砂
0018	ミックス
0019	洗砂
0020	真砂土

(加工後)

[出荷日報'92.9]
F=8,5,16,5,15,10

91.12.08 混

日付	CODE	得意先	CODE	商品名	数量
920901	1	(株)TUBE森野	0009	アンダー	105
920901	1	(株)TUBE森野	0016	栗石	63
920901	6	伊藤テサイン(株)	0003	4020	49
920903	25	井上777'アルス(株)	0004	水洗20-13	63
920903	25	井上777'アルス(株)	0017	砕石砂	70
920903	2	(有)上越工務店	0002	20-5	56
920903	2	(有)上越工務店	0002	4020	28
920903	1	(株)TUBE森野	0011	C-40	49
920903	1	(株)TUBE森野	0010	ダスト	28
920903	1	(株)TUBE森野	0013	M-25	35
920903	5	伊藤テサイン(株)	0011	C-40	28
920903	5	伊藤テサイン(株)	0002	20-5	42
920903	5	伊藤テサイン(株)	0003	4020	35
920903	23	(株)和光	0005	水洗13-5	28
920903	23	(株)和光	0003	4020	35
920904	21	(有)奥町印刷	0017	砕石砂	42
920905	1	(株)TUBE森野	0010	ダスト	30

ワン・ポイント
(応用等)

出荷日報の集計-2 商品別集計

NO. B-33

(概要)

1日分の出荷日報を商品別に集計して、商品別集計表を更新する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 出荷伝票のデータ入力
2. 商品別集計
3. 商品別集計表の更新
4. 得意先別・商品別集計

-1
-2
-3

(効果・感想)

- ・集計に時間がかからなくなった。
- ・計算ミスの心配がなくなった。
- ・出荷伝票のデータを入力するだけで色々な形で集計できるのでとても便利である。

(加工前) [出荷日報'92.9] 91.12.08 混 F=8,5,16,5,15,10

日付	CODE	得意先	CODE	商品名	数量
920901	1	(株)TUBE森野	0009	アング	
920901	1	(株)TUBE森野	0016	栗	
920901	6	伊藤デザイン(株)	0003	402	
920903	25	井上アグアルス(株)	0004	水洗20-1	
920903	25	井上アグアルス(株)	0017	砕石	
920903	2	(有)上総工務店	0002	20-	
920903	1	(株)TUBE森野	0011	C-4	
920903	1	(株)TUBE森野	0010	ダス	
920903	1	(株)TUBE森野	0013	M-2	
920903	5	伊藤デザイン(株)	0011	C-4	
920903	5	伊藤デザイン(株)	0002	20-	
920903	5	伊藤デザイン(株)	0003	402	
920903	23	(株)和光	0005	水洗13-	
920903	23	(株)和光	0003	402	
920904	21	(有)奥町印刷	0017	砕石	
920905	1	(株)TUBE森野	0010	ダス	

[商品別集計表] 93.11.03 混 L=0050 C=0170
F=1,20,1,12,1,12,1,12,1,12,1,12,1,12,1

商品名	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
40-5	4319	6113	3660	7124	5690	5100	6345
20-5	11395	13132	8692	14143	10722	12176	13364
4020	8044	9700	6193	10711	8223	8587	9932
水洗20-13	7063	10068	6733	11079	8763	7844	10300
水洗13-5	5362	7771	4514	8782	6544	6143	8003
5号20-13	3290	5700	2449	6711	4479	4071	5932
6号13-5	4820	6750	3338	7761	5368	5401	6982
7号5-2.5	4039	6652	3317	7663	5347	4820	6884
アング	4848	6990	3501	8001	5531	5429	7222
ダスト	3787	6246	2857	7257	4887	4568	6478
C-40	7795	13206	10761	14217	12791	8576	13438
原石	3640	5707	3886	6718	5916	4421	5939
M-2.5	3738	6022	2983	7033	5013	4519	6254
M-3.0	2330	1223	1225	1350	2630	2289	12300
M-4.0	4556	3222	3230	4502	2330	955	5600
栗石	5242	8623	4202	9634	6232	6023	8855
砕石砂	10491	14758	10597	15769	12627	11272	14990
ミックス	4445	6554	2820	7565	4850	5226	6786
浜砂	2532	4500	5111	4600	6200	5600	2330
真砂土	311	800	850	725	862	1002	1005
合計	101409	143737	90919	161345	125005	114022	158939

(加工後)

[商品別集計表] 93.11.03 混 L=0050 C=0170
F=1,20,1,12,1,12,1,12,1,12,1,12,1,12,1

商品名	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
40-5	4347	6113	3660	7124	5690	5100	6345
20-5	11941	13132	8692	14143	10722	12176	13364
4020	8044	9700	6193	10711	8223	8587	9932
水洗20-13	7308	10068	6733	11079	8763	7844	10300
水洗13-5	5509	7771	4514	8782	6544	6143	8003
5号20-13	3346	5700	2449	6711	4479	4071	5932
6号13-5	4774	6750	3338	7761	5368	5401	6982
7号5-2.5	4074	6652	3317	7663	5347	4820	6884
アング	4795	6990	3501	8001	5531	5429	7222
ダスト	3815	6246	2857	7257	4887	4568	6478
C-40	8142	13206	10761	14217	12791	8576	13438
原石	3640	5707	3886	6718	5916	4421	5939
M-2.5	3733	6022	2983	7033	5013	4519	6254
M-3.0	2330	1223	1225	1350	2630	2289	12300
M-4.0	4556	3222	3230	4502	2330	955	5600
栗石	5333	8623	4202	9634	6232	6023	8855
砕石砂	10988	14758	10597	15769	12627	11272	14990
ミックス	4515	6554	2820	7565	4850	5226	6786
浜砂	2532	4500	5111	4600	6200	5600	2330
真砂土	311	800	850	725	862	1002	1005
合計	104073	143737	90919	161345	125005	114022	158939

(操作手順)(引き続き)

SH::C1=920901:::
 TM::5::1:6:::
 W:S1:
 R:56:
 UPD:1:S1:2:1:+:2:4::

ワン・ポイント (応用等)

出荷日報の集計-3 得意先別集計

NO. B-33

(概要)

1ヶ月ごとに得意先別の商品別売上集計表を作成する。

<マイツールでの仕事の流れ>

1. 出荷伝票のデータ入力
2. 商品別集計
3. 商品別集計表の更新
4. 得意先別・商品別集計

-1
-2
-3

(効果・感想)

- ・集計に時間がかからなくなった。
- ・計算ミスの心配がなくなった。
- ・出荷伝票のデータを入力するだけで色々な形で集計できるのでとても便利である。

(加工前) [商品別集計表] 93.11.03 混 L=0050 C=0170
F=1,20,1,12,1,12,1,12,1,12,1,12,1,12,1

商品名	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
40-5	4347	6113	3660	7124	5690	5100	6345
20-5	11941	13132	8692	14143	10722	12176	13364
4020	8044	9700	6193	10711	8223	8587	9932
水洗20-13	7308	10068	6733	11079	8763	7844	10300
水洗13-5	5509	7771	4514	8782	6544	6143	8003
5号20-13	3346	5700	2449	6711	4479	4071	5932
6号13-5	4774	6750	3338	7761	5368	5401	6982
7号5-2.5	4074	6652	3317	7663	5347	4820	6884
アング	4795	6990	3501	8001	5531	5429	7222
ダスト	3815	6246	2857	7257	4887	4568	6478
C-40	8142	13206	10761	14217	12791	8576	13438
原石	3640	5707	3886	6718	5916	4421	5939
M-2.5	3733	6022	2983	7033	5013	4519	6254
M-3.0	2330	1223	1225	1350	2630	2289	12300
M-4.0	4556	3222	3230	4502	2330	955	5600
栗石	5333	8623	4202	9634	6232	6023	8855
砕石砂	10988	14758	10597	15769	12627	11272	14990
ミックス	4515	6554	2820	7565	4850	5226	6786
浜砂	2532	4500	5111	4600	6200	5600	2330
真砂土	311	800	850	725	862	1002	1005
合計	104073	143737	90919	161345	125005	114022	158939

(加工後)

[出荷日報'92.9] 91.12.08 混 L=0075 C=0300
F=16,15,15,15,15,15,15,15,15,15,15,15,15,15,15,15

得意先	4020	砕石砂	20-5	水洗20-13	栗石	C-40	6号13-5	5号20-13	M-2.5	40-5	水洗13-5	ダスト	ミックス	7号5-2.5	アング	原石	合計
(株)TUBE森野	35	182	63	63	49		133	35				28			175		783
井上アグアルス(株)		119		112													231
(有)上総工務店	28	161	119				28										336
伊藤デザイン(株)	98		98	1	294	91		154	56	35	56	28				105	142
(株)和光						35											282
(株)奥町印刷		196	28	35	28												63
伊藤デザイン(株)	84	56	175	161	24	63											315
(株)TUBE森野																	682
(株)TUBE森野																	70
(株)TUBE森野																	70
(株)TUBE森野	51	84		140													441
伊藤デザイン(株)	77	147	343													35	567
(株)TUBE森野	147	77	189	28													536
伊藤デザイン(株)																	49
(株)TUBE森野																	70
(株)TUBE森野	560	1022	1015	476	609	494	182	189	70	175	294	56	70	35	175	105	527

(操作手順)(引き続き)

TM::3:5:1:6:300::

ワン・ポイント (応用等)

無断転載を禁止します。

1994年1月 初版発行

全員で支える会社のパワー

マイツール生き生き事例1000

建設業編 VOL. 2

株式会社リコー
システム販売計画室 マイツール販売推進課

東京都港区南青山1-15-5 リコービル107
TEL: 03-5411-4570 (直通)

©1994 RICOH CO., LTD.