



# 簡単に使えるようになりました。 「組勘見える化する経営管理ツール」

## 概要 Abstract

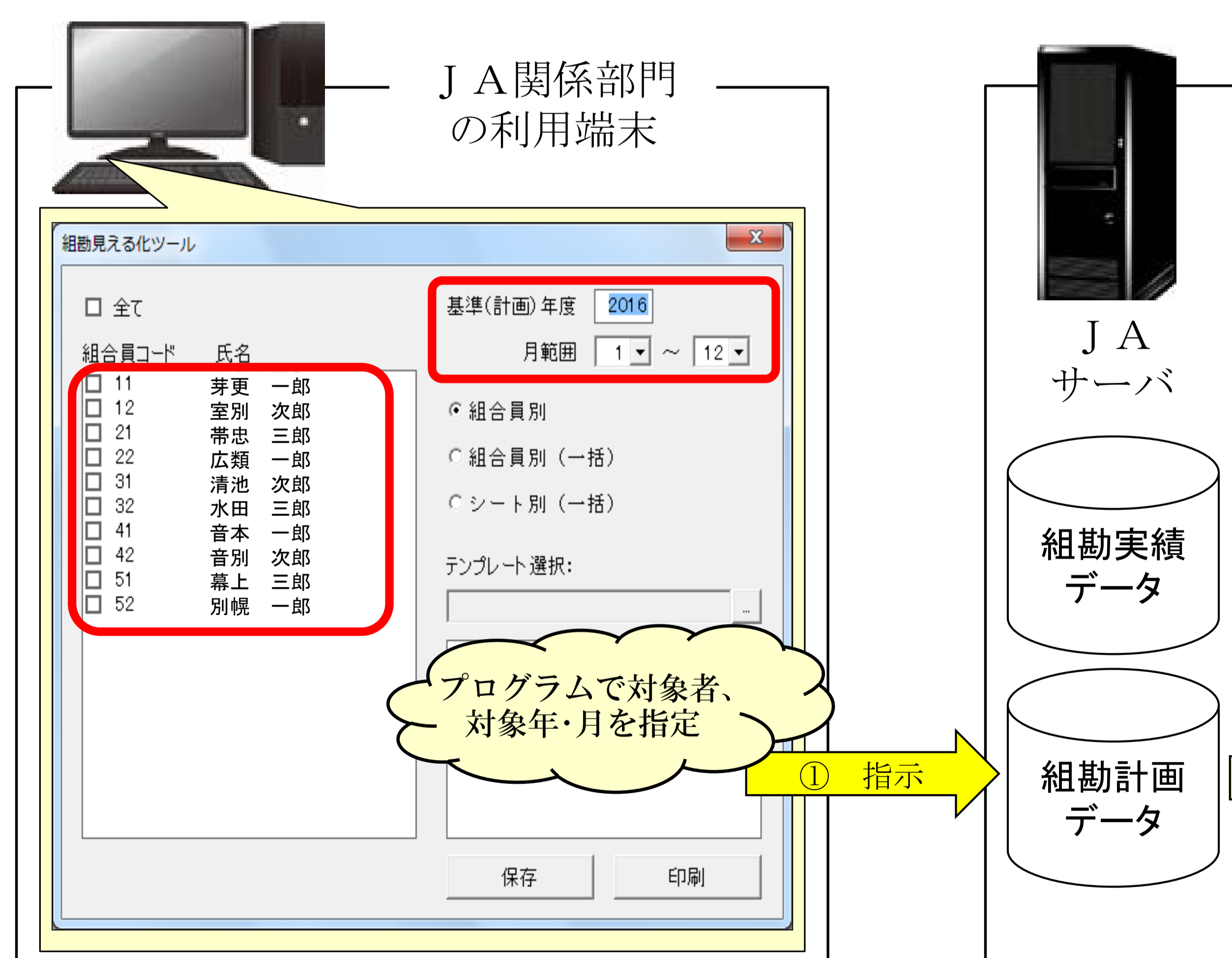
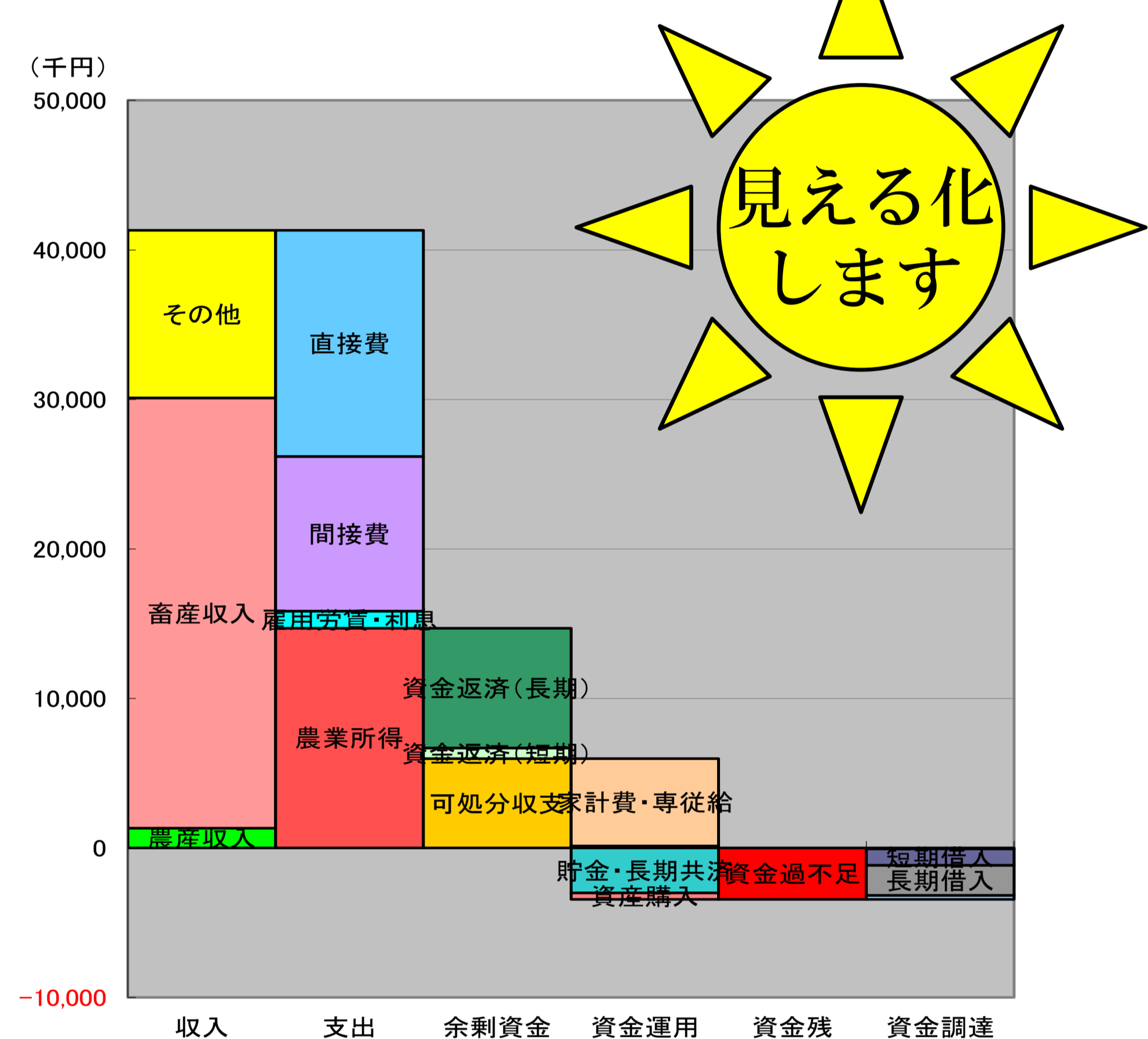
- 道総研はこれまで、組勘データから経営を把握する「組勘データに見える化する経営管理ツール」を公開、提供してきました。
- 今回、十勝農協連との共同研究によって、JAの経営相談業務で簡便にツールを活用できるようにするため、プログラムを開発し改良ツールを十勝管内JAのPCに実装しました。

## 成果 Results

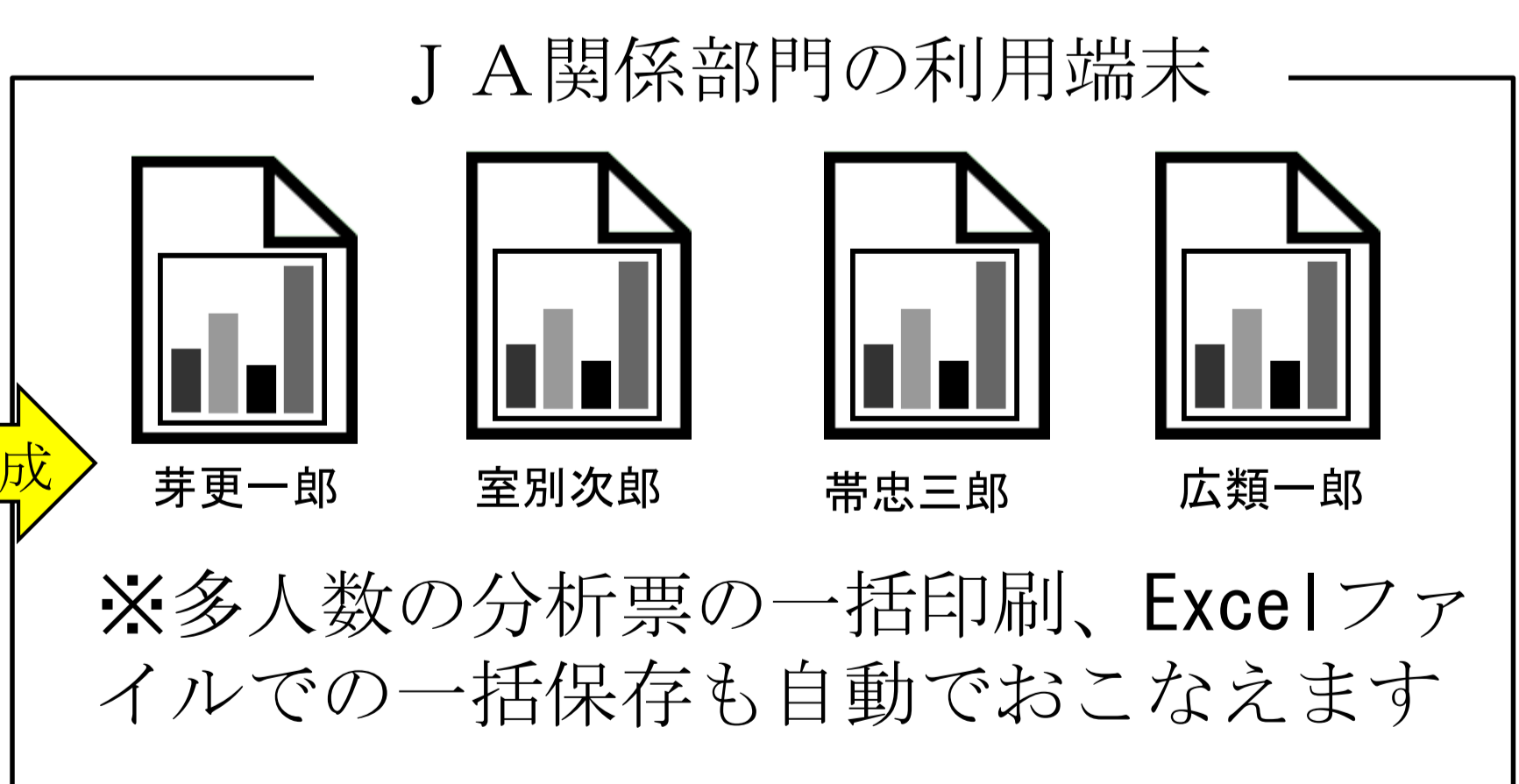
- 「組勘見える化する経営管理ツール」は、①組勘上の資金収支を、農業収支、資金返済、生活資金、投資・貯金に分けて、②計画と比較することで問題点を鮮明にするものです。
- どのような経営形態にも利用できます。

貸方項目	計画 (千円)	累計実績 (円)	計画対比 (%)	借方項目	計画 (千円)	累計実績 (円)	計画対比 (%)
01 米	2,840	1,583,200	55.7	50 労 賃	4,400	4,189,000	95.2
02 豆類・雑穀	1,990	1,042,800	52.4	51 肥料費	8,000	9,973,100	124.7
03 馬鈴しょ	12,150	13,133,000	108.1	52 種苗費	5,400	6,217,360	115.1
04 てん菜	3,480	3,372,000	96.9	53 農薬費	4,100	5,335,970	130.1
05 青果・そ菜	15,400	14,839,200	96.4	54 飼料費	0	0	0
06 その他農産物	0	0	0	55 養畜費	0	0	0
07 過年度農産物	800	367,200	45.9	56 素畜費	0	0	0
農産収入計	36,660	34,337,400	93.7	57 生産資材費	600	478,760	79.8
21 受入補助金・奨励金	7,200	5,192,830	72.1	67 その他経費	610	554,970	91.0
22 受入賃料	30	96,274	320.9	農業支出計	34,730	37,644,290	108.4
23 農業雑収入	700	829,000	118.4	70 農外支出	0	0	0
農業収入計	45,530	43,902,904	96.4	71 家計費	5,000	6,285,400	125.7
30 農外収入	0	0	0	農業・農外支出計	39,730	43,929,690	110.6
農業・農外収入計	45,530	43,902,904	96.4	80 貯金・長期共済掛金	2,000	1,778,000	88.9
40 資金借入	500	3,006,496	601.3	81 借入金返済	3	3	100.0
41 資金受入	1,500	5,100,890	340.1	82 資産取得	0	0	0
42 その他負債・資本	0	0	0	83 その他試算	0	0	0
貸方合計	47,530	52,010,290	109.4	借方合計	47,530	47,530,000	100.0

こうしたデータを



- 以前のツールは手作業が必要でしたが今回、実装した「組勘見える化ツール」では、JAのオンラインの端末で、**1クリック**で分析票を出力します。
- 複数の組合員の分析票を一括印刷、保存できます。



## 普及 Dissemination

- 十勝管内JAに実装し、平成31年1月より本格的に運用を開始します。
- 本ツールは道総研と十勝農業協同組合連合会の共同著作物であるため、十勝管外JAでの利用に当たっては、両者の許諾のもと当該地区の電算環境に適合するプログラムの開発が必要です。
- 組勘口座を経由しない取引は把握できないことに留意してください。

## 連絡先 Contact

十勝農業試験場 研究部 生産システムグループ  
0155-62-9828  
tokachi-agri@hro.or.jp