

# 毎日の記録を手軽にグラフ化

■校種・学年：小学校3学年以上

■活用の概要：

日々記録されるさまざまなデータを手軽にグラフ化できることがICTの便利なところ。数値が可視化されると、変化の読み取りや把握がしやすくなる。

家庭学習の取組時間をはじめ、学級アンケート、体育の縄跳びの回数、理科の実験結果など、グラフにするとより分かりやすくなる場面を児童生徒と一緒に考えていくことで、情報を見やすく工夫するよさを捉えていくことができる。

■準備するもの：

- ・表計算ソフト（OS標準）

日々のデータ  
を入力



見やすく  
グラフ化



グラフの変化等を基に  
定期的に振り返り

1月（睦月）		*数字は半角で			よいよい学び方のためのキロク	
今月の目標		自主学を最近やっていないので、毎日自主学習をやる*			私は、「自主学を最近やっていないので、毎日自主学習をやる*」という目標が達成出	
日	曜日	宿題(分)	読書(分)	自主学習(分)	よかった学び方(次につながる自分の学び方)	
23	土		100	30	今日の自主学習(辞書を使った時の感想)のやり方、よかったです。それは、はじめ、中、終わりを意識できたからです。	
24	日		100	30	今日は、教材で、私が苦手なところがあったところがいいと思	
25	月	10	100	30	今日は、新しいところをやりました。その時、キーワードを考えながらやれたところがよかったです。	
26	火	10	90	30	今日は、足し算引き算のひっ算をやった時に、くらいに気がつ	
27	水	10	90	40	昨日は、足し算引き算をやった時に、気をつけるポイントを考	
28	木	10	90	30	昨日、足し算引き算のひっ算をやった時に、早く、簡単に、正	
29	金	10	90	30	昨日、足し算のやりやすい仕方考えたのいいと思った。	
30	土		100	30	昨日は、引き算のやりやすい方考えたから、これからは、この考え方を使って考えよう。	
31	日		100	60	今日は、6年生へのメッセージを考えよう。その時に、今日のメニューや今日のアイテムなどをつかって考えよう。	
		宿題(合計)	読書(合計)	自主学習(合計)		
		140	1450	720		

表計算ソフトで情報を入力して、自動で数値が可視化されるようにした。  
①数値の選択、②グラフの作成  
というように、標準機能の範囲ですぐにできるようにした。



## ■アドバイザーからのコメント

入力した数値が一瞬でグラフになったり、整理できたりすることが表計算ソフトの便利なところですよ。

グラフの変化などに着目して、今の自分の学習状況や、次にどうすべきかを考えていけるようにすることで、自律的に考えていくことができます。