

☞ スプレッドシートを使った「日報」「学校日誌」の作成

<ねらい>

朝の打合せで使用する「日報」と、一日の終わりに作る「学校日誌」。これを Google スプレッドシートによって一体化し、なおかつ同時にどこからでも共同編集できるようにする。これにより、教頭が毎日 退勤前に学校日誌を作成する手間をほぼ 100%無くすことができ、また連絡事項をもつ教職員が翌日の日 報に書き込むことを忘れて帰宅しても、自宅からスマホ等でも入力できる。

<方法>

①GWS アプリの中にある「スプレッドシート」を起動する。

②各学校で作成している日報のひな形をスプレッドシートで作り直す。もし Excel で作成していれば、ス プレッドシートにインポートすることで、少し楽に作り直しができる。

③同様に、学校日誌のひな形をスプレッドシートで作り直す。

④作成した日報、学校日誌を「共有ドライブ」に置き、全員がアクセスできるようにする。(共有ドライ ブのアクセス権を教職員全員に付与しておく)

⑤日報と学校日誌は、スプレッドシートの「IMPORTRANGE 関数」を用いてリンクさせ、日報に書き 込んだ文字が自動的に学校日誌に飛ぶように設定する(これには時間がかかります)。

<イメージ>

日報(羅高だより)の画面



入力の手間を少しでも省くため「担当分 掌」「担当(氏名)」はプルダウンメニュー 化しています。

ここに連絡事項を記入します。PDF ファイル等へのリンクも書けます。 さらに羅臼高校では、ここに記入し たものが「学校日誌」に自動的に飛 ぶように設定しています。これによ り、教頭が学校日誌に連絡事項を打 ち込み直す手間をカットできまし た。

この「謎の空欄」には、実はその日の 天候が自動入力されるようになって います。学校日誌側に教頭が天候を 入力するのですが、それがここに飛 んできます(教頭も知らない隠し機 能)。こんなことばかりしています笑 学校日誌の画面

	学校日誌 (R6	7日) ☆ 雨 (0															
C	م ×=== ه ه	·	ד ¥	% .0 <u>,</u> .00	123 デフ:	t •	-	18] +	в	I ÷	÷ A		è.	⊞ ₹	iz - I	≣ -	
																	_	
A1:G	:1 ▼ fx 字校日:	57.																
		C D	E	F	G	н	1	J	к	L	М	N	0	P	Q	R	S	
1	子校日誌					_		←20	の色のも	コルのみ	⊧入力し	דא	ださい	い (他(は自動	処理さ	れます)
2	校長	教頭	事務長															
2																		
3	令和6年7月1日(月) 天候 ▲ ▼						生徒動静											
4	行事本庁ICT課来校(校務DX視察、管理職対応)						HR	在籍	<u>次</u>		休学	欠席	遅刻	早退	公欠	出停	登校日数	<u>x</u>
5	云祇						4.4	男	女	計 24		2	4					7
7	-						2A	14	5	24		2		1	-+		5	7
8							3A	13	8	21		2	1		-		5	7
9							≣†	41	23	64	0	7	2	1	0	0		
10							1++ ===											_
11	11合で・連絡争項 42 その他 学校祭のHR准備会が用意できました						個雪	·×t										-
13	42 その他 学校祭有志発表の代表者は打合せを行いますので、13:00~多目						-											
14	的2教室に集合してください。 08 管理職古屋 本日午後、道教委本庁ICT教育推進課から2名来校します。校長 家、会議家にて対応します。																	
	08 管理職古屋	生いの職員会議で言い	<u>、 、忘れたの</u>	<u> のですが、学校課</u>	題について先生	方												
15		<u>のご意見をいつでも気</u> りました。何か感じる	ご意見をいつでも気軽に伝えてもらうための専用フォームを作 ました。何か感じることやご意見がありましたら、随時フォー															
	08 管理職古屋	<u>校務DXアンケートを</u>	<u> まけしま</u>	<u>した。ご協力あり</u> ひでよるしくお風	<u>りがとうござい</u> いします	≣L												
16		https://drive.google.com/file/d/103y5RPN_Gi-QbwWqGkEKgtN-XI																
17	NIVZKQ/VIew?/usp=arive_link 42 その他 本日13:00に放送室前で文化委員の招集を行います。お手数です																	
	が、担任の先生方朝のSHRでご連絡お願いいたします。																	
18	03 進路指導部 本日の5,6時間目について13:20の予鈴が鳴ったら廊下に整列し、 体育館へ入場するようご指導お願いします。また、体育館に着き 次第、フィードバックシートとクリップボードを配布します。																	
* 26	職員動静	·																
27	出張		特休															
28	기別 月火 年休 創振																	
30	病休		他															
31																	-	
32																		
33																		
	+ ≡ 7/1(<i>F</i>	1) • 7/2(火) •	7/3(<u>7</u>	水) 👻 7/4(木	、) ▼ 7/5(金) -	7/8(,	月) 🔻	7/9	(火),	r 7	/10(7	K) -	7/	11(木)	•	7/12(≟) →

この学校日誌は、右側の黄色いセルのみ教頭が夕方に入力します。それ以外のセルは、すべて羅高だより側から転送させています。これを実現するのが、IMPORTRANGE というスプレッドシートの関数です。

この関数は、次のように記述します。たとえば、上図の学校日誌のこの部分、

令和	令和6年7月1日(月)						
 行事議	本庁ICT課来校((校務[DX視察、	管理職対	1応)		

この「本庁 ICT 課来校(校務 DX 視察、管理職対応)」の文字は、ここに手で入力するのではなく、羅

高だよりから引っ張ってきて表示しています。これをどのように行っているかというと、次のような関 数を使っています。IMPORTRANGE 関数といいます。



一見難しそうな関数ですが、実は簡単です。このような意味になります。

「1TllS2Jd1vf89d83MqbAqFGaGBNKGOPCUcQcnus8tHE4」という URL のスプレッドシート (つまり羅高だより)の中から「7/1(月)」のタブ を選択し、そのシートの「A4」セルに入っている 文字をここに表示しなさい。



<本校の失敗点と今後に向けて>

①教頭の「毎日の帰り際に、日報と同じことを夕方に学校日誌に打ち込み直すのがちょっと面倒なんですよねぇ~」とのため息で、後先考えずに「よし、俺が作ってやる!!」と息巻いて作ってしまったため、この仕組みを備えた各日分の元データを作成するのに大変時間がかかってしまった。スプレッドシートで何かを作成する場合、可能ならば先に「設計」を考えた方が、後で苦労せずに済む。
②次年度は、次のようにしたい。

- ・まず「年間行事予定」をスプレッドシートで作る
- ・これをベースに、月刊行事予定表、日報、学校日誌に年間行事予定の中の文言を飛ばす
- ・しかも毎年同じひな型から作成できるよう、日付や曜日もすべて年度当初に設定できる形式にする
- ・一部フォームも使い、入力作業をさらに簡略化する