

# 効率的なマンガコンテンツ制作

マンガは専用編集システムで制作するのが主流と思われがちですが、当社開発のプラグインにより、誰でも容易かつ効率的に制作できます。その概要を、具体的な入稿方法とあわせてご紹介します。

## マンガの文字置きプラグイン

近年、さまざまな分野でマンガの活用が進んでいます。商品やサービスの紹介、業務マニュアル、教育コンテンツ、広報資料など、「文章だけでは伝わりにくい内容」を補完する手段として、マンガの需要は確実に広がっています。情報量が多い内容や専門的なテーマにおいても、直感的に理解しやすいマンガは幅広い層に受け入れられています。

マンガ制作において、意外と時間を要するのが文字入れの工程です。フキダシ内の改行調整、文字サイズや行間の微調整、修正時の再配置など、細かな作業が積み重なります。

従来のマンガ入稿では、編集側で指定紙に相番を入れ、セリフをテキストデータで入稿する方法が一般的でした。この方法は確立された手法ではあるものの、相番指定やスタイル指定には手間がかかります。

制作工程では、指定に従ってフキダシごとにテキストフレームを配置し、セリフを一つずつ手作業で流し込んでいました。その際、文字を配置するだけでなく、フキダシに収まるよう調整したり、段落スタイルを使って書体を切り替えたりと、多くの工程が発生します。

明昌堂が独自に開発したマンガ文字置きプラグインは、こうした手間をできるだけ軽減し、かつ正確に文字配置を行うためのツールです。

このプラグインでは、「文字の流し込み」「指定した段落スタイルの適用」「文字が入りきらない場合の調整」を自動で行うことができ、従来の方法と比べて大幅な制作効率化を実現しました。

セリフのテキストデータはExcelデータで入稿いただけますが、スタイル指定も同時に行えるため、編集側の作業負担軽減にもつながります。

ウラ面では、プラグインの概要と、ご用意いただく入稿原稿についてご紹介いたします。

## マンガのルビ入れ処理

教育用途や子ども向けマンガでは、「読みやすさ」が内容理解に直結します。特に小学生向けコンテンツでは、漢字を補うルビの有無や量、配置の仕方によって、理解度や読み進めやすさが大きく左右されます。

一方で、ルビ入れは制作工程の中でも負担の大きい作業です。手作業では時間がかかるだけでなく、入れ忘れや表記ゆれなどのミスも発生しやすくなります。

明昌堂では、教科書や学習参考書の制作で培ってきたルビ入れのノウハウをマンガ制作にも応用しています。学年や読者層に応じたルビ量の調整や配置ルールに対応可能です。

さらに、文字置きプラグインと組み合わせることで、セリフの流し込みと同時にルビ処理を行うことができます。

## プラグインの活用

このプラグインの活用は、マンガ制作にとどまりません。学習参考書や実用書、医学書など、さまざまなジャンルでの応用が可能です。

たとえば、旅行ガイドブックや商品カタログなどでよく見られる、写真やキャプションがフリーレイアウトされた紙面の作業は、マンガの文字置き工程と非常に近い特性を持っています。

そのほか、地図上に配置される地名表記や、実用書の図版内に配置されるタカリ文字など、文字配置に工夫を要するケースにも対応できる可能性があります。プラグインの基盤となる技術を活かし、用途に応じたアレンジを加えることで、幅広い制作ニーズに対応することができます。

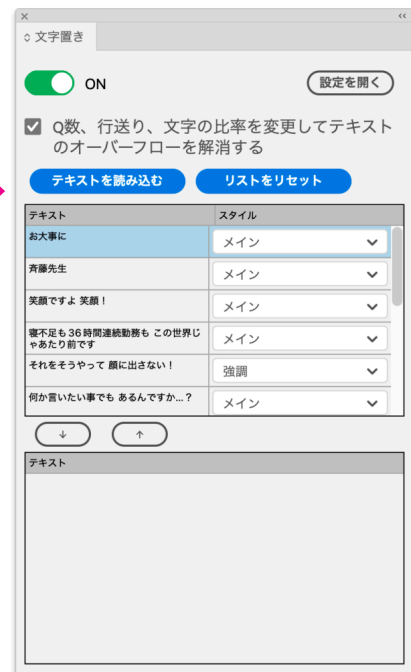
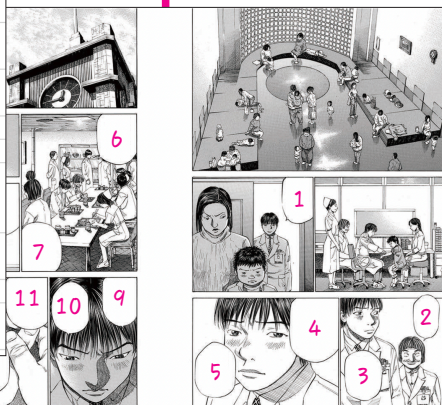
今後の研究開発をさらに進めていくためにも、お客様から「こんな使い方ができないか」「この工程を効率化したい」といったご要望やアイデアをお寄せいただけますと幸いです。

## マンガの文字置きプラグイン



	A	B	C
1	テキスト	スタイル	相番
2	お大事に	メイン	1
3	斉藤先生	メイン	2
4	笑顔ですよ 笑顔!	メイン	3
5	寝不足も36時間連続勤務も この世界じゃあたり前です	メイン	4
6	それをそうやって 顔に出さない!	強調	5
7	何か言いたい事でも あるんですか…?	メイン	6
8	言ってくれても かまいませんよ……	メイン	7
9	昨日の救急車の受け入れを 拒否してしまっただけです	強調	8
10	確かに昨日は混んでました	メイン	9
11	緊急のオペも入ってました	メイン	10
12	入院患者の対応も ほっとくわけにはいかないし ……	メイン	11
13	待合室にいたのも	メイン	12
14	症状の重い子ばかりでした だけ……	メイン	13
15	結果的に後回しにできた 子だって……	メイン	14

左図のよう、A列にフキダシのテキスト、B列にスタイル指定、C列には相番を入力したExcelデータ、あわせて下図のような相番指定紙をご入稿ください。



ルビはドキュメント単位で一括して入れることが可能です。小学生向けマンガの場合は、学年ごとの未習漢字のみを対象に、一括でルビを入れることができます。

読み込んだExcelデータの内容は、プラグイン上に一覧で表示されます。この状態でマンガ紙面上にテキストフレームを作成すると、作成した順に自動でテキストが流れ込まれます。フキダシから文字が溢れる場合でも、「Q数、行送り、文字の比率を変更してテキストのオーバーフローを解消する」と指定しておくことで、自動的に調整が行われます。