

jpeg

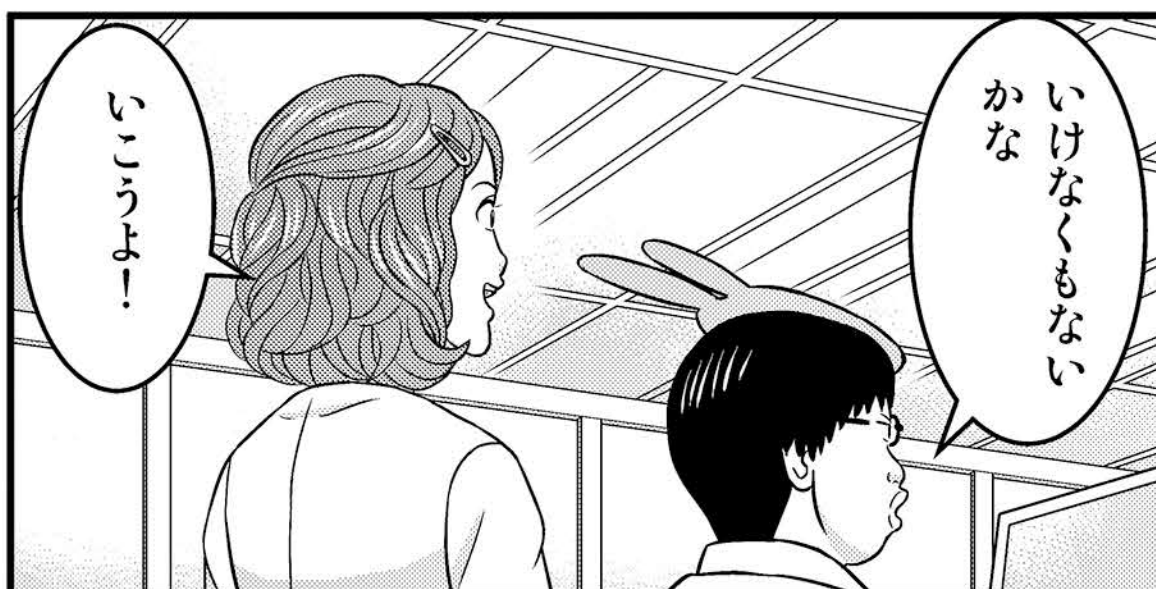
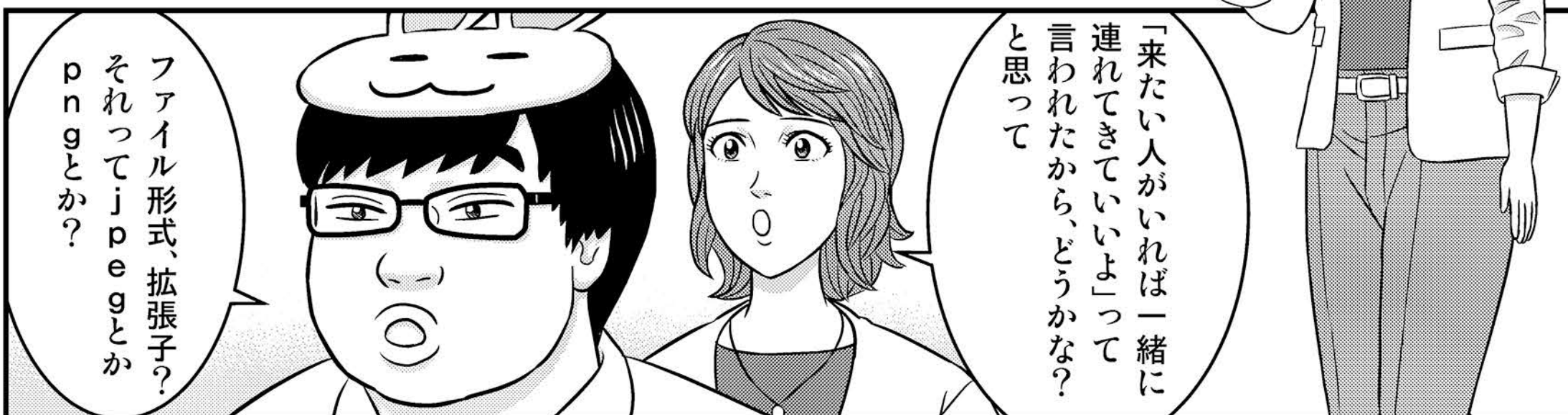
gif

png

って何？



第四話「jpeg, gif, pngって何？」



今日のテーマは
「jpegとgifと
pngについて」

○○○.jpeg
×××.gif
△△△.png

ネットで調べると
出てくるけど、
分かりにくいんだよね

今日は、素人でも
ゼロから分かるように
丁寧に説明するから
安心して

今日は勉強になると
いいねえ

ねえー

そういうことか…

○○○.jpeg
×××.gif
△△△.png

まず拡張子だけど、
ファイル名の後ろについて
いるもので、
ファイルの種類を示すもの
だよ

この部分ね

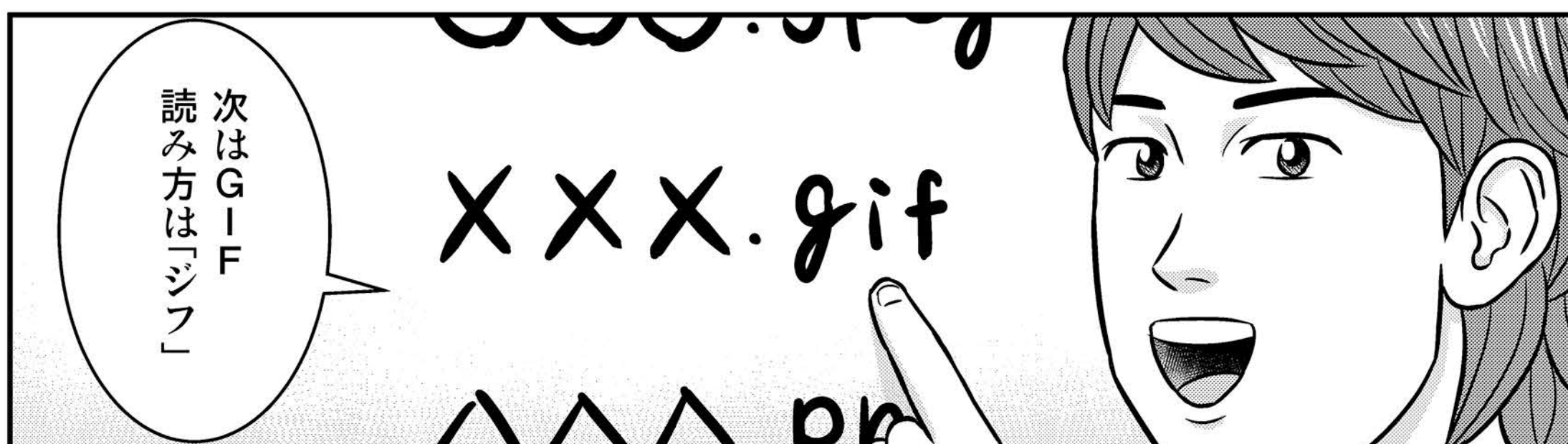
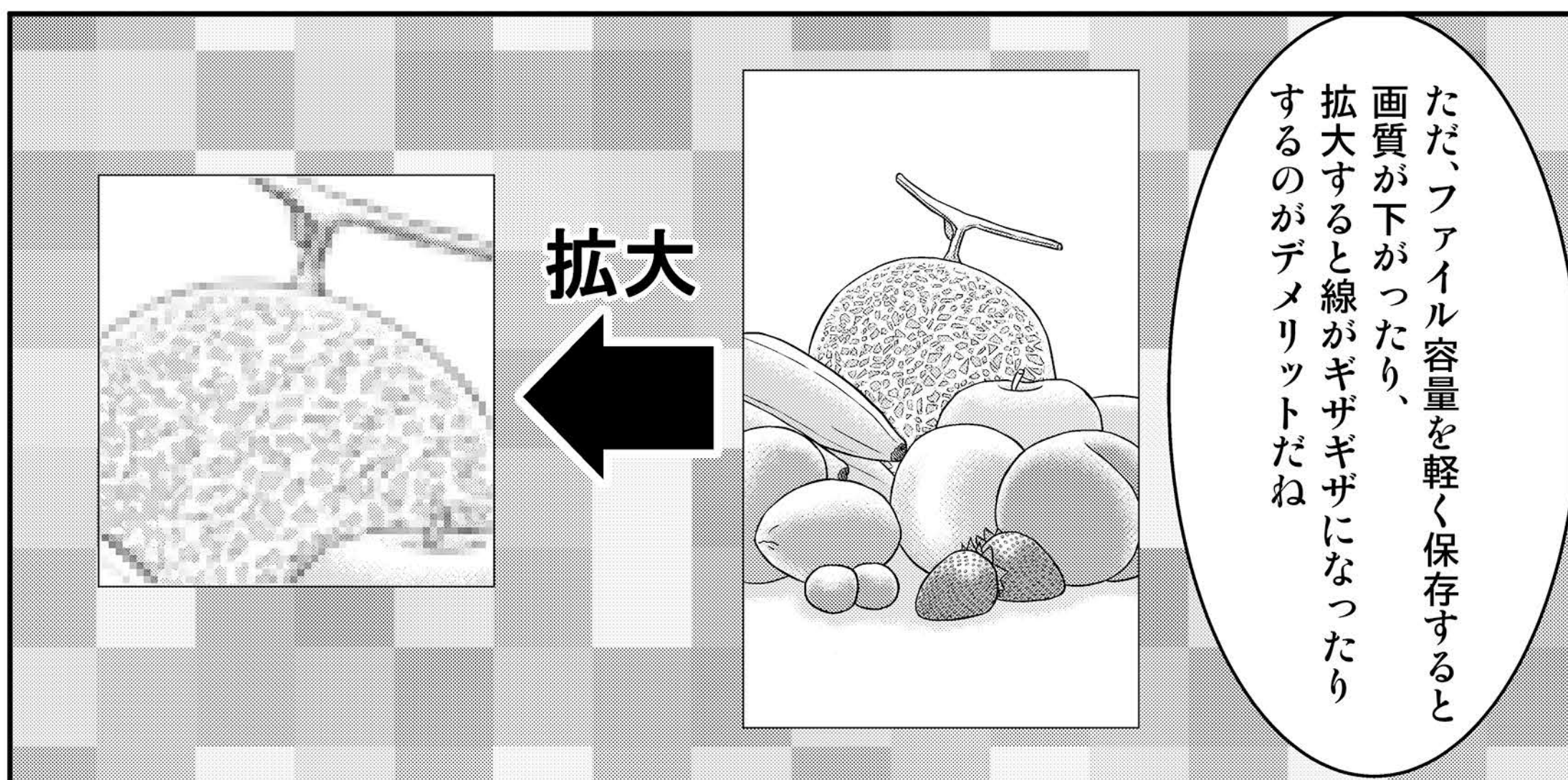
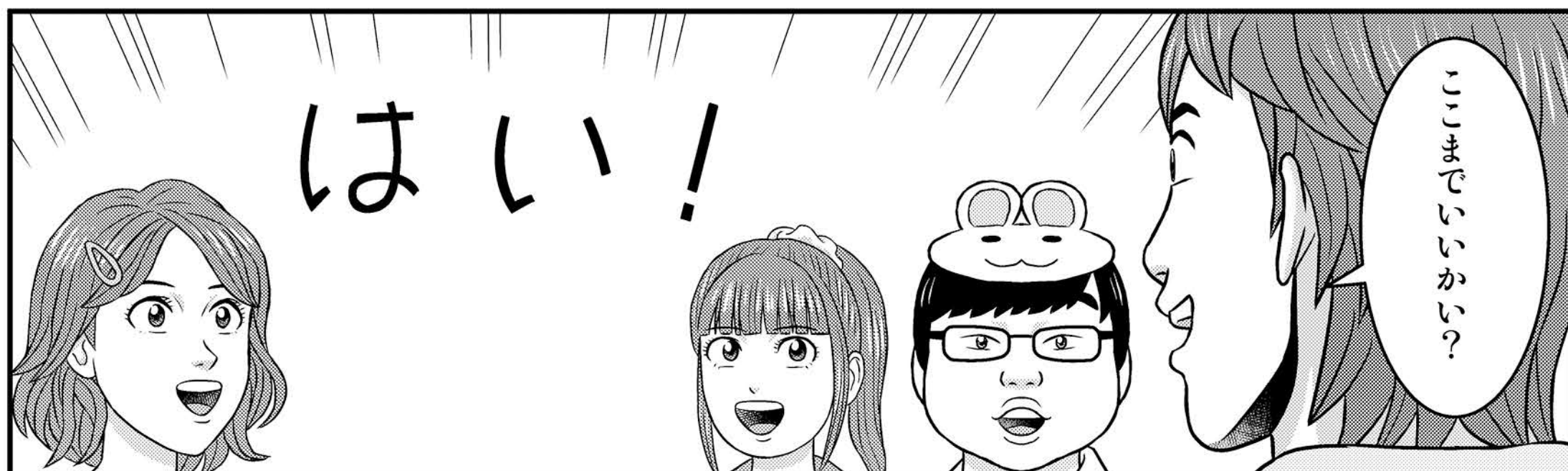
○○○.jpeg
×××.

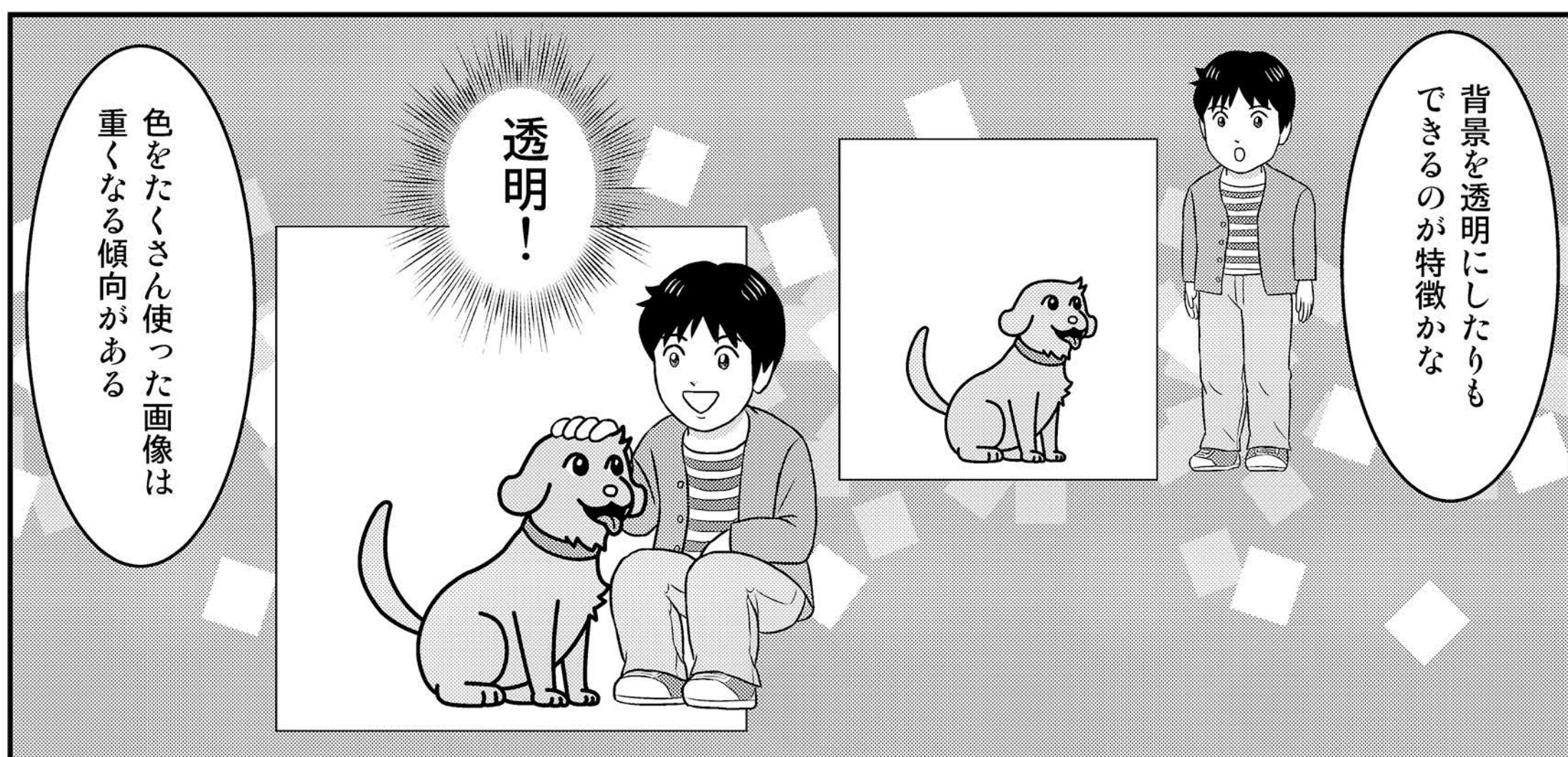
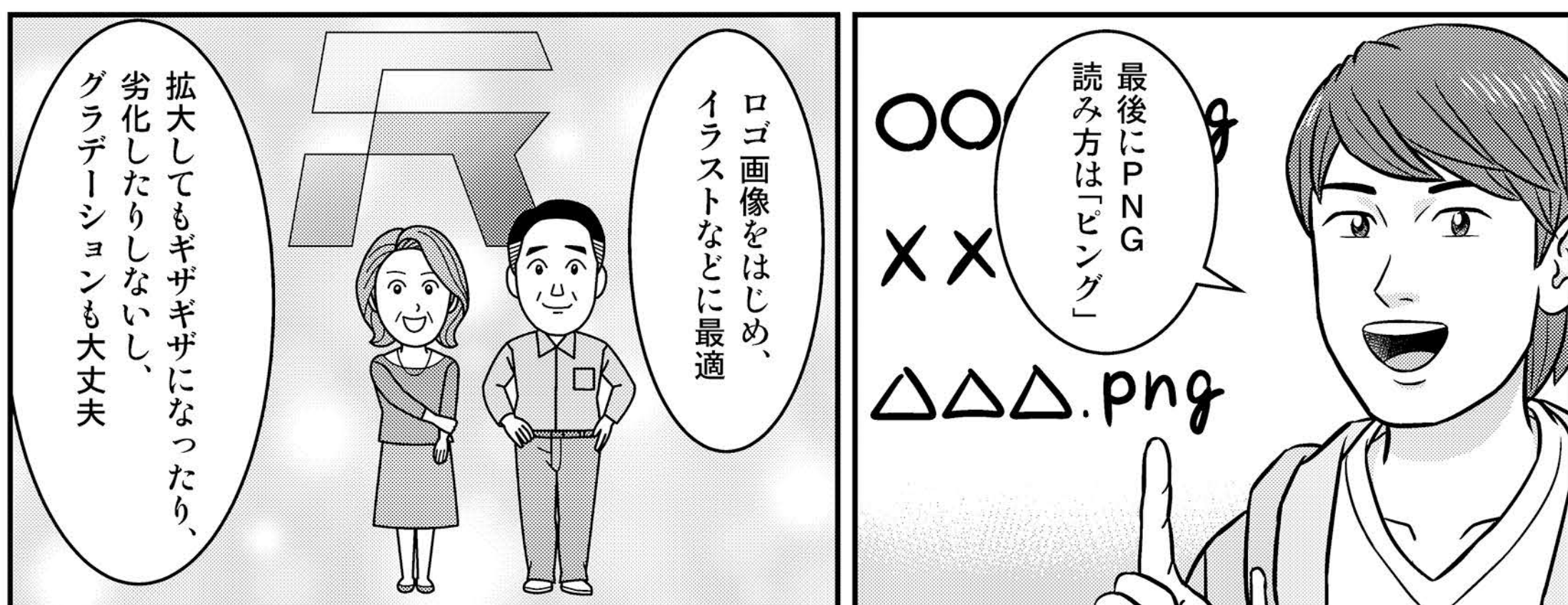
□□□.xlsx
◆◆◆.doc

ちなみに馴染みがある
エクセルは
ワードは
「doc」「xlsx」

拡張子とは、ファイルの
後ろについているもので、
ファイルの種類を示すもの
だね

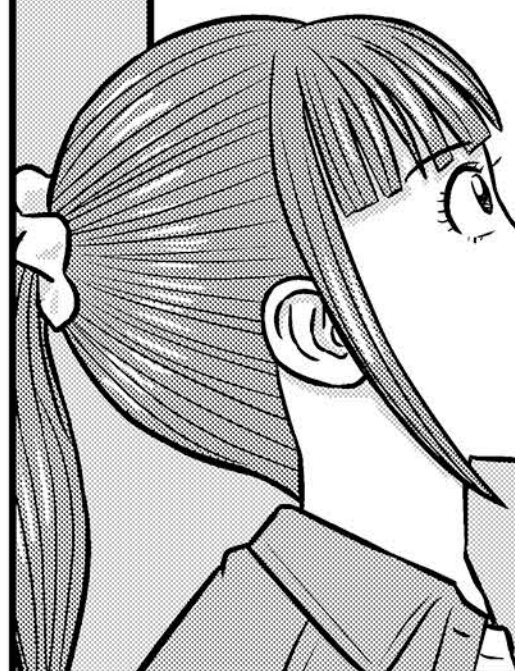
うんうん





【ファイル形式一覧】

ファイル	JPG	GIF	PNG
読み方	ジェイペグ	ジフ	ピング
主な用途	写真	アニメーション画像	ロゴ、イラスト、バナー
概要	写真に向いている。 データサイズを小さくすることができるが、画質が落ちるというデメリットがある。	色が多い写真やイラストには不向きだが、色が少ない画像やアニメーションとして利用。	ロゴマークなどのグラフィックデザインに向いている。画質は落ちないが、サイズが大きくなりがち。透過も対応。
メリット	1670万色の色を表現することができる。	データサイズが比較的軽い。	画質が落ちない。
	多くの色を使う画像の場合、比較的軽い。	アニメーションで使える。	透過が使える。
デメリット	データ容量を軽くすると画質が悪くなる。 拡大するとまめらかな曲線や細部が潰れる。 背景透明不可。	256色しかないため、それ以外の色は近い色で表示。	色数が多いと重くなる。



様々な特徴があるのねえ



そうだね、基本的にはデザイナーさんが用途に応じて判断してくれると思うよ

だから用途をデザイナーさんに伝えることが重要だね



質問！

それぞれのファイル形式の意味はわかったけど、実際どうやって使ったらいいの？

