

IT豆知識

デジカメ選びのポイント②～画像圧縮とプリントの質～

一般的なデジカメ（デジタルカメラ）のデータ形式はJPEGです（中には独自のファイル形式のみの記録をするカメラもありますので注意しましょう）。JPEGは画像を圧縮した形式ですが、解凍してフルサイズの情報を復元できないので注意が必要です。

JPEGは撮影段階ですでに圧縮がかかりますので、なるべく少ない圧縮（スーパーファイン）で撮影したほうがよいでしょう。圧縮された画像データは色情報などに限りがありますので、プリントする際などに色調補正をすると画質が落ちます。また、JPEGで気をつけたいのは必ずオリジナルを保存しておくことです。なにせ何らかの変更をするたびに極端に画像が劣化するのですから。

さて、スーパーファインで撮影する際に気になるのがファイルサイズです。少ない圧縮で撮影すれば、それだけファイルサイズが大きくなり撮影可能枚数が少なくなります。理想をいえば最高画素数（ラージ）と少ない圧縮（スーパーファイン）の組み合わせが最良でしょう。

しかしながら、手持ちのメディアの容量に限りがある場合はどうすればよいでしょうか？特別大きくプリントする予定がない場合は、画素数をミディアムかスモールにして画質はスーパーファインにすれば、プリントの質を比較的保つことができます。前回も触れましたが、理論上1.1メガピクセルあればL判相当のプリントは可能です。

宮城県商工会連合会嘱託専門指導員

志水 麻木

税のひとくち知識

消費税ここが変わりました

消費税については、昨年も説明しました。平成17年は、初めての申告をする方のために、もう一度内容を改めて掲載します。

消費税に対する信頼性、透明性の向上の観点から、平成15年度の税制改正で、①中小事業者に対する特例措置の見直し、②申告納付制度の見直し、③消費税額を含めた総額表示の義務付けなど消費税法の一部が改正されました。

事業者免税点制度及び簡易課税制度の対象者範囲等が改正されました。消費税の納税額は課税期間（原則として個人は暦年、法人は事業年度）中の課税売上高に税率（国税4%、地方消費税は国税の25%）をかけて算出した金額から同期間中の課税仕入れ高に含まれている税額を差し引いて計算するのが原則です。しかし、中小事業者については納税事務の負担の軽減を図るため次のような特例が認められています。

- 1、事業者免税点 この制度により、課税期間における課税売上高が3千万円以下の事業者は納税義務が免除されていましたが、今回の改正から、適用上限が課税売上高1千万円以下に引き下げられました。
- 2、簡易課税制度 この制度は課税期間の基準期間における課税売上高が5千万円以下（改正前2億円以下）の事業者は売上高に係る税額から差し引くことができる仕入れに係る税額について、売上高に係る消費税額に一定割合（50%～90%）を乗じて計算した金額とすることができます。これら改正以後の制度の適用は、個人については平成17年1月1日以後の年からです。

なお、詳しいことは最寄りの商工会にお聞き下さい。

宮城県商工会連合会嘱託専門指導員

星 武夫

商工会会員のみなさまへ

ソルベンシー・マージン比率

1162.4%

(2005年5月25日現在)

2004年度業績報告より（2005年5月25日現在）

ジブラルタ生命保険株式会社

ミッドブロック
コールセンター 0120-372269
<http://www.gib-life.co.jp/>

2004年度の業績は、生命保険業界を取り巻く環境が厳しいなか、会員のみなさまの深いご理解と幅広いご支援を賜り、総じて順調な結果を上げることができました。今後も商工会とのパートナーシップを尊重し、会員のみなさまから最も信頼され、賞賛される生命保険会社を目指してまいります。

基礎利益

579億円

基礎利益とは、保険本業の収益力を示す指標のひとつです。保険本業の収益力の向上が基礎利益の増加（前年同期比5.8%増）としてあらわれています。

格付け

ムーディーズ（保険財務格付け）

S&P（保険財務格付け）

A1

(2005年5月25日現在)

AA-

(2005年5月25日現在)

注）格付けは格付け会社の意見であり、保険金支払い等について保証を行うものではありません。

商工会員・ご家族・従業員の福利厚生プランのための

生命傷害共済（傷害総合保険＋病気入院見舞金制度）・所得補償共済（所得補償保険）
がん共済・医療共済・建設総合補償共済

商工会福祉共済制度

※お問い合わせはもよりの商工会へ

あるいは直接取扱い代理店 有限会社 みやぎふるさとサービスへ

TEL 022-216-2358