



うめ

ジェイシス税理士法人

〒543-0001
 大阪市天王寺区上本町
 8-9-23 JKPLACEビル2F
 TEL 06 (6770) 1801
 FAX 06 (6770) 1811
<http://www.jess-tax.com/>

2月

(如月) FEBRUARY
 11日・建国記念の日

日	9	23
月	10	24
火	11	25
水	12	26
木	13	27
金	14	28
土	15	*
日	16	*
月	17	*
火	18	*
水	19	*
木	20	*
金	21	*
土	22	*

2月の税務と労務

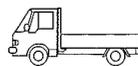
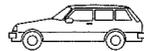
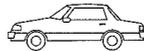
- | | |
|---|--|
| 国 税/平成25年分所得税の確定申告
2月16日~3月17日
(還付申告は申告期間前でも受け付けられます) | 国 税/6月決算法人の中間申告
2月28日 |
| 国 税/贈与税の申告
2月1日~3月17日 | 国 税/3月、6月、9月決算法人の消費税等の中間申告
(年3回の場合) 2月28日 |
| 国 税/1月分源泉所得税の納付
2月10日 | 国 税/決算期の定めのない人格なき社団等の法人税の確定申告及び納付
2月28日 |
| 国 税/12月決算法人の確定申告
(法人税・消費税等) 2月28日 | 地方税/固定資産税の第4期分の納付
市町村の条例で定める日 |

ワンポイント 消費税引上げで鉄道・バスに1円単位運賃も

本年4月からの消費税引上げに伴い、運賃支払いにパスモやスイカなどのICカードを利用している場合には、鉄道やバス会社の判断により、1円単位運賃も登場します。現金で切符を購入する自動券売機では従来どおり10円単位の運賃です。ICカード運賃は、現金運賃と同額かそれより安くなることを基本としています。



自動車保険



損害保険料の仕組み

損害保険の保険料は、「純保険料」と「付加保険料」で構成されています。

「純保険料」は、過去に事故がどれだけ発生したか、損害額がどれくらいだったかといったデータに基づいて算出されるもので、損害保険料率算出機構によって算出されます。事故が発生したとき、「純保険料」を原資として保険金が支払われます。つまり「純保険料」の総額と「保険金」の総額は等しくなります。また純保険料は、保険会社が引き受けるリスクの度合いに比例するので、保険金の支払いが少なくと純保険料が少なくなります。

ただし純保険料だけでは、保険会社は事業を行うことはできません。保険会社を運営するために必要な諸経費や代理店に支払う手数料、保険会社の利益が必要になります。これが「付加保険料」です。

くるまの保険

自動車保険には、「自賠責保険」と「任意の自動車保険」があります。

「自賠責保険」は、自動車損害賠償保障法に基づいて、すべての自動車に契約することが義務付けられています。商品内容や保険料について、保険会社間での差異はなく、また保険会社

は引き受ける義務がありません。自賠責保険では、他人を死傷させるなどの人身事故による損害賠償の場合に限って、保険金が支払われます。また、被害者1名あたりの限度額も決められています。

任意に契約する自動車保険は、保険会社によってさまざまなタイプがあります。自賠責保険でカバーしきれない対人賠償保険はもちろん、対物賠償保険や搭乗者傷害保険、車両保険などがあります。

ノンフリート等級別料率制度

任意の自動車保険の保険料は、契約者や自動車の属性、事故の内容や回数といったリスクに応じた係数を用いて定められます。係数には様々なものがありますが、契約者の過去の事故歴に応じたリスクを保険料に反映させる「ノンフリート等級別料率制度」というものがあります。ちなみに、契約台数が10台以上の自動車保険の契約者を「フリート契約者」というのに対して、10台未満の場合には「ノンフリート契約者」といいます。

従来のノンフリート等級別料率制度では、リスクを1等級から20等級まで区分し、それぞれの等級に応じて保険料の割り増しや割り引きを行っています。初めて自動車保険を契約する場

合、6等級に位置付けられ、1年間無事故だった場合1等級上がり、事故があった場合は3等級下がる、という仕組みです。一番等級が高い20等級は割引率が63%、一番低い1等級は割増率が52%でした。

制度の改定

従来の制度では、同じ等級の契約者は同じ割増率(割引率)が適用されていました。そのため、無事故で1等級上がった人と事故を起こして3等級下がった人が、同じ保険料を負担することになります。しかし、無事故の人(無事故契約者)と事故を起こした人(有事故契約者)では、有事故契約者の方が事故を起こすリスクが高いのが実態で、両者で同じ割増率(割引率)を適用すると、無事故契約者と有事故契約者との間の保険料負担に不公平が生じていることになりました。そこで今回、制度が改定されることになりました。

具体的には、7等級から20等級まで、同じ等級であっても事故の有無によって異なる割引率が適用されます。これによって、有事故契約者は低い割引率が適用されることになります。

平成25年10月以降に契約を更新する場合には、新制度が適用されますので、注意が必要です。

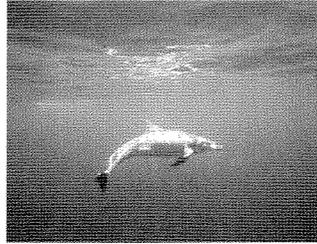
動物の生態研究

イルカの人工哺育に成功

三重県の鳥羽水族館で昨年、日本で初めてイルカの人工哺育に成功しました。国内では、名古屋港水族館で生まれたベルーガを45日間人工哺育したことが最長です。また、野生保護個体では、イシイルカをミルクで58日間飼育した小樽水族館の例があります。今回の人工哺育は、生後間もないスナメリにミルクを与えて離乳まで育てることに成功し、昨年11月に生後6か月を経過しました。

スナメリは、ペルシャ湾から日本沿岸にかけて分布し、日本では瀬戸内海や伊勢湾などで見られます。他のイルカ類に比べて神経質で飼育が難しいとされています。鳥羽水族館では、50年前前からスナメリの飼育に取り組み始めており、その経験が今回の成功につながったようです。

スナメリの赤ちゃんは昨年5月に生まれましたが、一般公開を始めた後、親が急に赤ちゃんから離れて授乳する様子が見られなくなりました。そこで赤ちゃんを別のプールに移して、24時間体制で人工哺育を行いました。当初はカテーテルでミルクを与えていましたが、徐々に体重が増加するようになり、半年後には餌のアジをそのまま食べるまでになりました。生まれたときは推定80cm・8kgだった身体も、この頃には109cm・19kgまで成長しました。今回の成果については、水族館関係の報告会などで発表



される予定です。

霊長類研究所

京都大学では、「ヒトとは何か」を明らかにするため、霊長類に関して「くらし」、「からだ」、「こころ」、「ゲノム」といった様々な角度から研究を行っています。霊長類研究所は、昭和42年に設立され、現在愛知県犬山市に研究棟があります。

霊長類研究所で有名な研究のひとつに、比較認知科学の分野があります。この分野の研究の発展に大きな貢献をした松沢哲郎教授の研究が、昨年10月に文化功労章に顕彰されました。松沢教授は、ヒトと最も近いチンパンジーを対象にして、アフリカでの観察研究と日本の実験室での研究を融合させた、新しい視点での研究をしました。アフリカでは、野生のチンパンジーにも教育や文化と呼べるものがあることが明らかになりました。また日本では、視覚や知覚、記憶などの機能が、ヒトと同等であるこ

とや、情報処理過程でヒトとチンパンジーで相違があることが実証されました。

最近の研究では、チンパンジーにもヒトと同様の空間認知能力があることが発見されました。通常ヒトは、平面上に描かれた対象にも奥行きを感じるがあります。例えば複数の立方体を、紙の下から上に向かって徐々に小さくなるように描いたとき、ヒトは無意識のうちに奥行きを感じます。このときヒトは、地面を優先的に検索する傾向にあります。研究の結果、チンパンジーにも平面から奥行きを読み取る能力や、地面を認識できることが明らかになりました。

イルカの夢精を撮影

京都大学と三重大学のチームが、昨年9月にイルカが夢精する瞬間を水中映像でとらえることに成功したと発表しました。

夢精は、見た目に明らかな性的刺激を受けることなく射精が起こることで、突発性射精ともいいます。ヒト以外では、ネコやチンパンジー、ウマなどで突発性射精が起こることが報告されていますが、水棲哺乳類では世界で初めての報告です。京都大学野生動物研究センターでは、「一般的には性的な夢が夢精を誘発すると考えられているが、そうではない可能性がある。夢精の役割は不明な点が多く、さまざまな動物で起こりうるとみられ、夢精の解明につながるかもしれない」としています。

倒産件数の動向

帝国データバンクの調査によると、昨年10月の倒産件数(負債額1千万円以上)は918件と、前年(平成24年)同月と比べて40件ほど減少し、8月から3か月連続で、前年同月より減少したことになります。また、負債総額も負債額が10億円以上の大型倒産が沈静化したことから、2か月ぶりに前年同月を下回りました。これは建設業で13か月連続前年同月より減少していることが背景にあるようです。一方で、不動産業や小売業などでは、前年同月を上回る結果となっています。

主因別の構成比をみると、販売不振や不良債権の累積、業界不振といった「不況型倒産」が圧倒的に多く、全体の8割以上を占めています。しかし、その割合は、減少傾向にあります。これは、「金融円滑化法利用後倒産」件数が増加していることに原因があります。各業界からのヒアリング調

査では、「金融機関の融資や条件変更の姿勢の変化はない」という回答が挙がっています。しかし、金融円滑化法利用後倒産の増加傾向に歯止めがかかっていないこと、特に負債1億円未満の区分での増加が顕著であることから、大手企業は好決算であるものの中小零細企業は慢性的な業界不振から抜け出せていない現状がみられます。

また、地域別にみると、四国や北陸、北海道では減少傾向にあるものの、中部は消費マインド(消費者の購買意欲)の停滞からか、増加傾向にあります。また、岩手・宮城・福島では「震災関連倒産」が増加しています。

建設業の倒産件数の減少には、公共工事や住宅着工戸数の増加などが背景にあると考えられます。住宅工事は消費税率引き上げ前の駆け込み需要が考えられることから、4月の消費税率引き上げ後は、駆け込み需要の反動や消費マインドの冷え込みといった要因での倒産件数の増加に注意が必要です。

スマートフォン用手袋

寒い冬の季節に、手袋は欠かせません。しかし手袋をしたままでは、通常はスマートフォンを使うことができません。そこで、iPhoneなどで採用されている「静電容量式タッチスクリーン」を操作できる手袋が、各社で開発されています。

静電容量式タッチスクリーンは、画面に触れた指が電気を通すのを感知して、操作を認識します。そのため、電気を通さない普通の手袋では、スマートフォンを操作することはできません。

スマートフォン用の手袋は、電気を通す導電性の繊維が使われています。ただし手袋全体ではなく、指先の部分だけ織り込まれています。iPhone用の手袋の場合、親指と人差し指にだけしか導電性の繊維が使われていないこともあります。タブレット端末といった、5本の指をすべて使うような場合、この手袋を購入するときには注意が必要です。

4Kテレビ

パネルの画素数が、フルハイビジョンの四倍ある高画質テレビを4Kテレビといいます。ハイビジョンテレビといえば画質がきれい、というイメージですが、画質は画素数の多さによって決まります。フルハイビジョンの画素数は二〇七万画素、4Kテレビの画素数は八二九万画素となっており、フルハイビジョンテレビよりも4Kテ

レビの方がよりキレイな映像を映し出すことができます。4K放送が始まっていないにもかかわらず、昨年秋季ごろから4Kテレビの売れ行きが好調です。これは、大画面になると画素が粗くなるという課題を4Kテレビの高精細パネルによって解決できることや、ネット上に4Kに対応したコンテンツが公開されるようになったことが背景にあるようです。