



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.jcss-tax.com/>

◆ 11月の税務と労務

11月

(霜月) NOVEMBER

3日・文化の日 23日・勤労感謝の日

- 国 税／10月分源泉所得税の納付 11月10日
- 国 税／所得税予定納税額の減額承認申請 11月16日
- 国 税／所得税予定納税額第2期分の納付 11月30日
- 国 税／9月決算法人の確定申告(法人税・消費税等) 11月30日
- 国 税／12月、3月、6月決算法人の消費税等の中間申告(年3回の場合) 11月30日
- 国 税／3月決算法人の中間申告 11月30日
- 国 税／個人事業者の消費税等の中間申告(年3回の場合) 11月30日
- 地方税／個人事業税第2期分の納付 都道府県の条例で定める日

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

※税を考える週間 11月11日～11月17日



国税庁への年金強制徴収の委任 悪質な年金滞納者に対して、厚生労働省が国税庁へ強制徴収を委任できる制度の委任要件が本年10月に見直され、厚生年金は滞納額が5千万円以上(従来は1億円以上)に、国民年金は滞納月数が13か月以上(従来は24か月以上)に引き下げられています。

WORLD HEALTH STATISTICS 2015 Life expectancy at birth

平均寿命

Life expectancy at birth WORLD HEALTH STATISTICS 2015

今年5月に世界保健機関(WHO)が発表した2015年度版世界保健統計によると、2013年における日本人の平均寿命は84歳と世界1位でした。男女別にみると、男性は80歳で6位、女性は87歳で1位でした。

…平均寿命とは…

ある年齢において生存している人が、その年齢以降に生存する年数の平均を平均余命といいます。そして0歳における平均余命を「平均寿命」といいます。平均寿命という言葉から、死亡した年齢の平均というイメージを持たれがちですが、そのような単純な計算で求められるものではありません。

平均寿命から自分のおおよその余命がわかると誤解されているケースも見受けられます。具体的には、現在の年齢が50歳の男性が、平均寿命が80歳なので残りの寿命は30年だと考えるといった例が挙げられます。平均寿命はあくまでもその年に生まれた人の平均余命なので、平均寿命を基に自分の余命を計算すること自体、正しい計算ではありません。平均寿命はあくまでもその時点で0歳の人の平均余命を示したものです。

また、出生者のうち、ちょうど半数が生存し半数が

死亡するとされる年数として「寿命中位数」があります。日本では平均寿命より寿命中位数のほうが高くなっており、半数以上の人が平均寿命より長く生きていることになります。

…健康寿命…

健康上の問題で日常生活が制限されることなく生活できる期間を健康寿命といいます。平均寿命と健康寿命との差は、日常生活が制限されている「不健康な期間」を意味します。

平均寿命と健康寿命との差の推移をみると2001年では男性が8.67歳、女性が12.28歳だったのが、2010年には男性が9.13歳、女性が12.68歳になっていて、平均寿命の延伸に伴っていわゆる「不健康な期間」も延びています。平均寿命と健康寿命との差が拡大することは、医療費や介護給付費の増加につながります。個人の生活の質の低下を防ぐためにも、社会的負担の軽減を図るためにも、平均寿命の延び以上に健康寿命を延ばすことは重要です。

…健康日本21…

2000年から2012年にかけて、21世紀における国民健康づくり運動として9分野59項目について目標を設定し、健康寿命の延伸に向けた取り組みが進められ

てきました。80歳で20本以上の自分の歯を有する人の増加や糖尿病・がん検診の促進など全体の6割の項目については目標値に達するなど改善傾向がみられました。この結果を踏まえて2013年には、21世紀における第二次国民健康づくり運動がスタートしました。この第二次国民健康づくり運動では、健康寿命の延伸が中心的な課題になっており、目標値の設定についても平均寿命と健康寿命の差に着目しています。

…社会参加活動と健康…

社会参加活動が健康に及ぼす影響についての研究報告もみられるようになりました。

高齢者を数年間追跡調査することで、社会参加活動が体力低下の抑制や、糖尿病・認知症の発症の予防に効果があることがわかってきました。静岡県と東海大学の研究グループが、高齢者14,000人を約9年間追跡調査したところ、①週2日以上地域活動と、②1日30分以上の歩行を週5日以上行う運動とでは、死亡率の低下に対して同等の効果が得られると報告しています。

少子高齢化が進む中、ただ長生きをするのではなく、いかに健康に過ごすのが重要になっています。

日本の火山活動が活発になっています。昨年9月には御嶽山が、そして今年の5月と8月には口永良部島と桜島の活動が活発になり、避難を余儀なくされる事態になりました。

火山とは

火山とは、地中のマントルが融けて上昇したマグマが噴出して形成された山をいいます。地球上のプレートの境界やプレート内のホットスポットと呼ばれるところに、火山は分布しています。日本では、陸のプレートに海のプレートが沈み込んでいる海溝沿いに火山帯が分布しています。

現在噴火していない火山を「休火山」や「死火山」と称していたこともありましたが、1950年代から国際的に噴火記録のある火山や今後噴火する可能性のある火山をすべて「活火山」と分類する考え方が広まり、日本でも1975年には噴火記録のある火山と現在活発な噴気活動のある火山を活火山と定義するようになりました。さらに2003年には概ね過去1万年以内に噴火した火山と現在活発な噴気活動のある火山を活火山と定義し直しました。2011年現在で日本にある活火山の数は110となっています。

噴火のメカニズム

日本のように陸のプレートに海のプレートが沈み込んでいる海溝沿いに分布している火山の場合、まず太平洋プレートの沈み込みによって溶岩が溶け出してマ

火山



グマが発生します。発生したマグマは浮力によって上昇しますが、ある一定のところで浮力を失って止まります。こうしてマグマが集まったところがマグマ溜まりと呼ばれます。

プレートの沈み込みが続くとさらにマグマが発生しマグマ溜まりに大量のマグマが集まるようになります。そして周りの岩盤がマグマの圧力に耐えられなくなると地表からマグマが噴出されます。これを噴火といいます。噴火が起こると、大きな岩石が飛ばされる噴石や、火山灰や溶岩が斜面を高速で流れる火砕流といった災害が発生します。

噴火警戒レベル

火山活動の状況を容易に理解できるようにするため、平成15年から気象庁は「火山活動度レベル」を導入しました。平成19年には噴火警戒レベルに代わり、レベル1からレベル5までの5段階で火山活動の状況と、

とるべき防災対応を示しています。

噴火警戒レベルは、110ある活火山すべてに運用されているわけではありません。火山噴火予知連絡会が、火山防災のために監視や観測体制が必要であると選定した火山が47あり、そのうち平成25年7月現在で30の火山に噴火警戒レベルが運用されています。

噴火警戒レベルが導入されていない火山については、気象庁が噴火警報や噴火予報を発表し、報道機関や地方自治体などを通して住民などに周知されることになっています。

経済への影響

噴火が発生すると、大きな被害をもたらしたり社会的な影響を与えたりします。例えば2000年の三宅島の噴火では全島避難が約5年間続きました。また有珠山の噴火では、総務省の試算では被害額は200億円以上とされています。噴火による被害は自治体の境界をまたぐことも多くあり、国レベルでの対応も必要になってきます。もし富士山が噴火した場合、2万人以上の死者と2兆円以上の被害額が想定されています。

気象庁では、火山に関する様々なリーフレットを発行したり、インターネットテレビで避難計画を知ることの大切さについての動画をアップしたりと、火山と防災についての広報活動に努めています。

出典：気象庁ホームページ

ワンタイムパスワード

インターネットバンキングの利用者IDやパスワードを盗用して預貯金を勝手に送金する被害が多発しています。不正送金の被害額は、2012年には約5,000万円だったのが2014年には約29億円と、2年間で50倍以上に増えています。不正送金の被害を防ぐために、ワンタイムパスワードの導入を進めている金融機関も増えてきました。

ワンタイムパスワードとは、一定時間ごとにパスワードが自動で変更され1度しか使うことのできない使い捨てのパスワードのことで、1990年頃から使われ始めました。当初は出張した社員が外出先から社内のネットワークに接続するといった場面で利用されていましたが、2005年ごろからはインターネットバンキングやオンラインゲームの決済にも用いられるようになりました。

パスワードは「トークン」と呼ばれるパスワード生成機によって作られ、利用者はインターネットバンキングを利用する際にトークンに表示されたパスワードを打ち込んで手続きを行います。今ではパスワード生成機だけではなく、スマートフォン用のワンタイムパスワード生成アプリも利用されています。

セキュリティの高さから導入が進められているワンタイムパスワードですが、最近ではワンタイムパスワードを狙った新たな攻撃も出てきています。被害の一例では、利用者がインターネットバンキングにアクセスすると「ダウンロード中」などと書かれた画面が立ち上がり、ワンタイムパスワードの入力を要求され、利用者がパスワードを入力してしまうとウィルスが自動的に送金してしまうというものです。

このような攻撃に対して、新たな対策の導入を始めた金融機関もありますが、利用者自身が振込先を入力しなければいけないなど不便さを感じることもあるようです。

ヨーグルト

整腸作用だけでなく、花粉症の緩和やアトピー予防、痛風改善に効果があるなど、様々な効能がうたわれているヨーグルトが市場に出ています。ヨーグルトは、乳に乳酸菌や酵母を混ぜて発酵させることで作られます。原料となる乳だけではなく加える乳酸菌や酵母によっても風味が変わるといわれています。乳酸菌などの微生物の生態に

ついては、パスツール研究所の研究によって明らかにされました。乳酸菌は乳に含まれる糖分を分解して乳酸を作り出す微生物です。ヨーグルトに使われる主な乳酸菌は、善玉菌として腸内で悪玉菌の影響を抑える働きをします。赤ちゃんの腸内は大半が善玉菌ですが、大人になるにつれて悪玉菌が優勢の状態になってきます。腸内菌叢のバランスを保つのに、ヨーグルトの摂取は有効です。

クロームブック

クロームブック(Chromebook)とは、Google Chrome OSが搭載されたパソコンで、Web上にあるアプリケーションを利用し、データはクラウド上に保存する仕組みになっています。高性能のパソコンは必要ないため従来のパソコンに比べて低価格帯で販売されています。また、常に最新のソフトウェアに更新されるというメリットもあります。さらにクロームブックは、起動が速くバッテリーが長持ちするという特長もあります。

クロームブックはデータをクラウド上に保存するので、パソコンの買い替え時やハードディスクの故障などによってデータが消失することが起こらないというメリットもあります。1つのデータをスマートフォンやタブレットなどの他の端末と同期させることも容易に行うことができます。日本では昨年から販売が始まっています。