



# NEWS

THE TETSUJIN NEWS

株式会社東部がお届けするインフォメーション・レター

発行所 株式会社東部鉄人ニュース事務局  
神奈川県相模原市緑区下九沢 1509-4  
TEL.042-764-4128  
FAX.042-762-9593  
編集 鈴木 航  
https://www.tobu21.co.jp

Vol.171  
2024  
11月号

つねに時代の先へ新技術と新発想でお応えいたします!

# 2024 秋の大感謝祭

日頃のご愛顧に  
心より感謝を込めて

備えあれば  
憂いなし

いざという時のための

## “多機能ラジオライト”

防災士監修18個のこだわり



- |        |       |       |       |             |            |         |        |          |
|--------|-------|-------|-------|-------------|------------|---------|--------|----------|
| ソーラー充電 | 手回し充電 | USB充電 | 乾電池対応 | USBケーブル付属   | 大容量2000mAh | 伸縮性アンテナ | ワイドライト | AM/FMラジオ |
| SOSライト | 防災士監修 | スマホ充電 | 読書ライト | 防水 [IPX3相当] | カラビナ付き     | コンパクト設計 | 日本語取説  | 返金保証     |

応募要件

- 応募の締切は11月30日(土)17時必着までといたします。
- 1社様1個とさせていただきます。□発送は令和7年1月10日~1月末頃を予定しております。
- 応募商品の有無は発送をもって代えさせていただきます事をご了承願います。

今回は50台ご用意いたしました

会社名

ご住所 〒

ご担当

TEL

E-mail

ご連絡お待ちしております

株式会社 東部

担当:中野

TEL.042-762-4739

FAX.042-762-8971

E-mail:info@tobu21.co.jp

## e-pile next

国土交通省大臣認定工法

公共土木・公共建築での活用拡大  
国土交通省「NETIS」

登録番号:KT-160071-A

- |                                                       |                                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 国土交通大臣認定<br>TACP-0483 砂質地盤(硬質地盤含む)<br>TACP-0484 粘土質地盤 | 日本建築センター<br>BCJ評定-FD0540-01 砂質地盤<br>BCJ評定-FD0541-01 硬質地盤<br>BCJ評定-FD0542-01 粘土質地盤 | 基礎評定(引抜支持力)<br>砂質地盤<br>硬質地盤<br>粘土質地盤 |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
- ・日本環境協会  
エコマーク認定 08 131022号

全ての鍵は杭先端にあり

■ 全ての鍵は杭先端にあり

杭基礎は建物荷重を支持地盤へ伝達させる最も重要な役割であり、故に、杭先端拡翼部の貫入(掘削)性、変位・変形・破断などを発生させない高い性能が要求されます。

- 貫入性の問題を・・・「**菱型穴**」により解決しました。
- 拡翼変形の問題を・・・「**特殊部**」により解決しました。
- コストの問題を・・・「**自社施工**」により解決しました。

■ 高力構造/拡翼断面図



(両面溶接) (特殊部/分割構成)

■ FEM解析図



建築・土木・鉄道、さまざまな場面で活躍しております。

検索 e-pile

検索

Tobu 株式会社 東部  
https://e-pile.com

■ 本社  
〒252-0134  
神奈川県相模原市緑区下九沢1507-5  
TEL.042-762-4739 FAX.042-762-8971

■ 本店/経理室  
〒252-0134 神奈川県相模原市緑区下九沢1509-4  
TEL.042-764-4128 FAX.042-762-9593

■ 東京営業所  
〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷1-1-2  
朝日生命幡ヶ谷ビル6階  
TEL.03-3376-0123 FAX.03-3376-0124

■ 相模原機材センター  
〒252-0101 神奈川県相模原市緑区町屋1-4-37  
TEL.042-851-2681 FAX.042-851-2682



## 令和6年4月から、雇用調整助成金の制度が変わります。

【厚生労働省発表】雇用調整助成金は、経済上の理由により事業活動の縮小を余儀なくされた事業主が、労働者に対して一時的に休業、教育訓練（以下「休業等」という。）又は出向を行い、労働者の雇用の維持を図った場合に、休業手当、賃金等の一部を助成するものです。在職者によるリ・スキリングを強化する観点から、令和6年4月より、休業よりも教育訓練による雇用調整を選択しやすくするよう、次の見直しを行います。

### 助成率と教育訓練加算の見直し

令和6年4月1日以降に開始する対象期間から適用

※令和6年3月31日以前に対象期間を開始していた事業主、令和6年能登半島地震に伴う特例を利用する事業主には適用しません。支給日数（※1）と教育訓練実施率（※2）により、助成率と教育訓練加算額を見直します。

見直し後  
 累計の支給日数が30日に達した判定基礎期間までは、見直し前と同様です。  
 累計の支給日数が30日に達した判定基礎期間の次の判定基礎期間からは次のとおりです。

教育訓練実施率	企業規模	助成率	教育訓練加算額
1/10未満	中小企業	1/2	1,200円
	大企業	1/4	
1/10以上 1/5未満	中小企業	2/3	
	大企業	1/2	
1/5以上	中小企業	2/3	1,800円
	大企業	1/2	

### 支給対象となる教育訓練の見直し

令和6年4月1日以降の日を初日とする判定基礎期間から適用

※令和6年3月31日以前に対象期間を開始していた事業主や、令和6年能登半島地震に伴う特例を利用する事業主にも適用します。

#### ＜支給対象となり得る教育訓練の例＞

- 事業所内で経験等を有する者が講師役となり、休業の対象となっており生産活動を停止している工場のラインを活用して、安全に作業が行えているかの確認、生産性を向上するための講習等を実施するもの
- 事業所内に外部講師を招き、講習等を実施するもの、マネジメント研修、ビジネススキル研修 等

詳しくは  
 厚生労働省HPを  
 ご確認ください



## ワンポイント 健康コラム

### <<「乳幼児突然死症候群(SIDS)」>>

11月は「乳幼児突然死症候群(SIDS)」の対策強化月間です。

子ども家庭庁では乳幼児突然死症候群(SIDS)は12月以降の冬期に発症しやすい傾向があることから、毎年11月を乳幼児突然死症候群(SIDS)の対策強化月間と定め、SIDSに対する社会的関心を喚起するため、発症率を低くするポイントなどの重点的な普及啓発活動を実施しています。

#### ■SIDSとは

SIDSは、何の予兆や既往歴もないまま乳幼児が死に至る、原因の分からない病気で、窒息などの事故とは異なります。令和5年には48名の乳幼児がSIDSで亡くなっており、乳児期の死亡原因としては第5位となっています。

#### ■乳幼児突然死症候群(SIDS)発症リスクを低くするための3つのポイント

SIDSの予防方法は確立していませんが、以下の3つのポイントを守ることで、SIDSの発症率が低くなるというデータがあります。

#### ①1歳になるまでは、寝かせる時はあおむけに寝かせましょう

SIDSは睡眠中に起こります。うつぶせ寝、あおむけ寝のどちらの体勢でも起こっていますが、あおむけに寝かせたほうが発症率が低いことが研究でわかっています。医学上の理由でうつぶせ寝を勧められている場合以外は、赤ちゃんの顔が見えるあおむけに寝かせましょう。睡眠中の窒息事故を防ぐ上でも有効です。

#### ②できるだけ母乳で育てましょう

母乳で育てられている赤ちゃんのほうが、SIDSの発症率が低いことが研究でわかっています。様々な事情があり、すべての人が母乳育児ができるわけではありません。無理のない範囲で母乳育児にトライしてみましょう。

#### ③たばこをやめましょう

たばこもSIDSの発症要因のひとつであるといわれています。乳幼児の周囲で誰かがたばこを吸うことは、SIDSの発症率を高くすることがわかっています。妊婦自身の喫煙、まわりの人が吸ったたばこの副流煙を妊婦が吸う「受動喫煙」も生まれた後にSIDSの発症要因になります。こどもに関わるすべての大人は喫煙をやめましょう。



対策強化

## 経理マンが行く

### <11月26日は、いい風呂の日>

こんにちは。管理部経理課の鈴木航です。  
 11月26日は「いい風呂の日」です。  
 11月上旬から冬の訪れが見え始める立冬の時期となります。寒い夜にはお風呂に浸かりたくありませんね。今回は入浴について、触れてまいります。

#### 【主な入浴の効果】

##### ■温熱作用

温かい湯船に浸かり体を温めることで、次のような効果が期待できます。  
 ・血管が広がり、血行が良くなることで新陳代謝の活性化や、筋肉や関節が柔軟になり、体の疲労を緩和する効果が期待できます。  
 ・自律神経のうち副交感神経が優位になるため、体の修復やリラックス効果に良い影響を与えます。

##### ■静水圧作用

身体に水圧がかかることで、次のような効果が期待できます。  
 ・水圧によって末梢血管等に滞留した血液が心臓へ押し戻されることで、足のむくみ等の改善や、血行が良くなることで新陳代謝の活性化と体内の疲労物質や老廃物が流れやすくなり、疲労回復の効果が期待できます。

#### 【健康に効果的な入浴方法】

##### ■疲労回復には「ぬるま湯半身浴」がおすすめ

半身浴は体への負担が少なく、しっかりと全身に血液を循環させることができます。また、38～40度のぬるま湯に浸かることで副交感神経が適度に刺激され、リラックスすることができるため、疲労回復に効果的です。

##### ■疲労回復効果をより高める入浴方法

##### ・眼精疲労の回復

お湯に浸かり、水かお湯につけて絞ったタオルを10分ほど目に当てると、眼精疲労の回復が期待できます。暖かいタオルの場合は、血行が良くなり目のまわりの緊張した筋肉が和らぎます。冷たいタオルの場合は、血管が収縮するため、充血を和らげる効果が期待できます。

##### ・全身の疲労回復

お湯に浸かり、手を握ったり開いたり、適度に足を動かす、手首からひじ、足首からひざにかけて手でマッサージすることで、血行が良くなり、疲労物質の排泄が促されます。

##### ・腰や肩の疲労回復

入浴中に肩を上下に動かしたり、回したりする、強めのシャワーを腰や肩に当てることで血行が良くなり、疲労回復に効果があります。もうすぐ年末です。適度に体を温め、休めながら、健康に年末を迎えましょう。

入浴効果

