

SANWA NEWS LETTER

春一番が吹き、ゆっくりと春の足跡が聞こえて来てきました。
春がやってくるのが、待ち遠しい今日この頃です。
卒業シーズンになり、近くの学校でも生徒達が
別れを惜んでいる姿を見ると、自分の若かりし時の
ことを思い出し感慨深くなります。
仲間と過ごした学校生活は、何ものにも
代え難い大事な青春です。
今一度、学生の時に抱いた夢や希望を改めて
思い出してみてもいかがでしょうか。
それが、今の自分へのエールになり
更に夢や希望へ近づく
活力になるでしょう。

ご挨拶

三和商事(株)の横井でございます。
日まじに春めいてくる今日この頃、皆様お元気でご活躍のこととお喜び申し上げます。
私は、3月になると改めて思い出します。
3月11日を忘れる事はできない、そして忘れてはいけない「東日本大震災」。あれから10年を迎えますが、あのとき流れたテレビの映像は、あまりにも衝撃が大きかった。私は、このままでいいのか、我々に何かできることは無いのか、自問自答を繰り返し、一つの考えが浮かびました。私達は、ものづくりをする方々にお世話になっている、もし、その皆様に災害が襲いかかった時に何が出来るのか。そうだ!私達の理念は、**ものづくりを支える事**だ。私達は、この震災をきっかけに、防災事業を立ち上げました。今活動していることは、電源の確保を念頭に発電機のトータルソリューションを中心に、防災事業を展開しております。災害に対する備えをより多くのお客様に提供し、ものづくりを停滞させない為に、皆様のご支援を全力でさせていただきます。

三和商事 株式会社
代表取締役社長 横井 謙

編集者のひとりごと

3月って意外とデザートが、楽しみな時期と皆さんお気づきでしたでしょうか?

イベントも多く甘党の皆様は、楽しみな季節です。イベントとしては

- ・ひなまつり ・ホワイトデー ・卒業式
- ・お花見 ・お彼岸 などなど。

では、デザートでみると。

- ・桜餅 ・三色団子 ・ひし餅 ・ひなあられ
- ・桃カステラ(長崎限定?) ・いちご大福
- ・ぼたもち などなど。

その中でも、私が一番楽しみにしているのがいちごのデザートですね。各お店でいちごフェアなどやっているの食べ歩きすることが、この時期の楽しみの一つです。

ここ最近、長崎県産の“ゆめのか”という品種がおすすめです。スイーツ男子のひとりごとでした。

(編集者:横井)



非常用発電機

災害時の電源確保 BCP対策



停電や災害時の復旧に欠かせない電気を自社で備え、**人命、資産を守る！**
BCP対策としても有効
備えあれば憂い無し！

ZX型非常用ディーゼル発電機



仕様

- ・出力：35～1100kVA
- ・消防法適合品(一般社団法人日本内燃力発電設備協会の認定取得済み)
- ・オールインワンパッケージのキュービクル形
- ・長時間型と普通型の標準化

ZE-E型ディーゼル非常用発電機



仕様

- ・出力：400～1000kVA
- ・消防法適合品(一般社団法人日本内燃力発電設備協会の認定取得済み)
- ・黒煙低減、低燃費のディーゼルエンジン
- ・オールインワンパッケージのキュービクル形

ZNK形定置式ディーゼル発電機



仕様

- ・出力：200～1250kVA
- ・消防法適合品(一般社団法人日本内燃力発電設備協会の認定取得済み)
- ・長時間型と普通型の標準化
- ・定期保守運転装置付きのメイン制御盤搭載

移動電源車(発電機搭載車両)



仕様

- ・出力：35～4000kVA
- ・移動できる非常用バックアップ電源
- ・連続運転時間：最長72時間
(発電中燃料補給した場合)
- ・車種：バン型ディーゼルトラック、トレーラ

〈問い合わせ先〉

三和商事株式会社
Switch on 事業部

TEL 095-826-9201 FAX 095-825-8220
〒850-0862 長崎県長崎市出島町13-16 三和ビル2F
E-mail: office@sanwa-shouji.co.jp
ホームページ: <http://sanwa-shouji.co.jp>

非常用発電機の 擬似負荷試験

<擬似負荷試験とは？>

発電機の定格出力に対し擬似的に30%以上の負荷を掛け、発電機の性能を確認する法令点検です。発電機の規定能力が出力できることの確認により、法令点検の承認を受ける事ができます。

(消防法：負荷運転の点検方法として“定格回転速度及び定格出力の30%以上の負荷で必要な時間連続運転を行ない確認する”と規定されている。)

**※ 発電機の性能を数値的に確認する方法は、
この“擬似負荷試験”のみになります。**

<擬似負荷試験用 試験装置>



LE-330D (大型)



LE-75 (中型)



L-3SV (小型)

3種類の擬似負荷試験装置を用意しており、容量と試験場所に適した機種を選定し、負荷試験をご提供いたします。

対応可能容量：1000kva

(※1000kvaを超える場合は、ご相談の上ご対応致します。)

《試験発電機容量》 ※負荷試験装置は並列運転が可能

	LE-330D	LE-75	L-3SV
30%負荷時の 最大試験発電機容量(目安)	約1000KVA	約250KVA	約110KVA

<擬似負荷試験の作業内容>

試験作業を検討するため、現場を1度確認させていただきます。その上で試験装置の選定と試験方法を検討し、試験前日までに作業手順のご説明を行ない、試験当日に下記内容にて作業を実施いたします。

① 作業前ミーティング

② 機材運搬・配線作業

③ 結線(試験開始前確認)

④ 負荷試験実施

⑤ 試験終了・結線戻し作業

⑥ 後始末と終了確認



<お問い合わせ先>

三和商事株式会社
Switch On 事業部

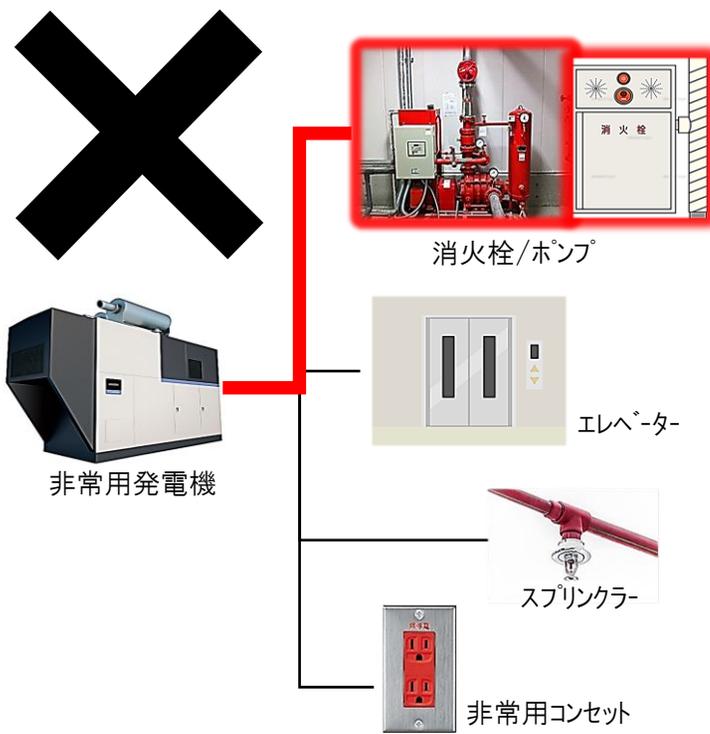
TEL 095-826-9201 FAX 095-825-8220
〒850-0862 長崎県長崎市出島町13-16 三和ビル2F
E-mail: office@sanwa-shouji.co.jp
ホームページ: <http://sanwa-shouji.co.jp>

非常用発電機の負荷試験で 誤った認識をしてませんか？

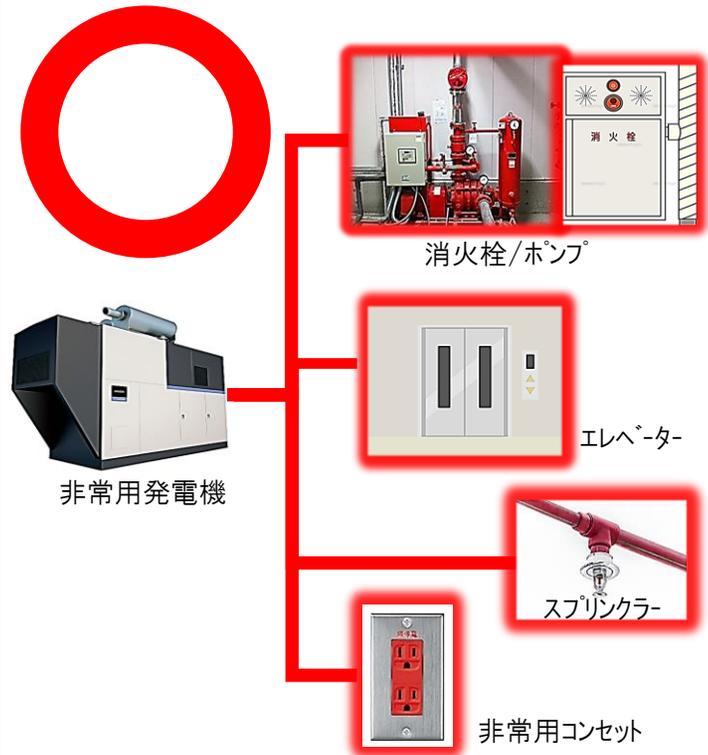
その方法では負荷試験として 認定されません！

一部の機器だけの
発電試験では
認められません

× 誤った試験
一部の機器だけで発電する



○ 正しい試験
繋がっている機器すべて繋いで発電する



「一般的に設置される自家発電設備は、加圧送水装置等が始動する際に、定常運転時の3倍の電力が瞬時に必要となるため、定常運転に必要な消費電力の約3倍の出力を想定して設計されていることから、火災が発生した場合において設計上想定される負荷により、異常の有無等の確認ができるように求めているものであること。」

(消防予第528号 抜粋)

詳しく知りたい方は

三和商事株式会社
Switch On 事業部

までお問合せ下さい

TEL 095-826-9201 FAX 095-825-8220
〒850-0862 長崎県長崎市出島町13-16 三和ビル2F
E-mail: office@sanwa-shouji.co.jp
ホームページ: http://sanwa-shouji.co.jp

オシャレなだけじゃない 高性能マスク新登場

HS squareマスク

長崎発のマスクブランド。

- ・ビジネスにもプライベートにも使えるデザインを多数取り揃えています。
- ・高性能フィルター「サラン®マイクロフィルター」搭載3層マスクです。
- ・花粉とUVを99%以上カット(*1)します。
- ・保湿、保温に優れています。
- ・立体形状で口につかないから話しやすい、肌荒れしない、清潔、息しやすい。

ブランド名の由来

High Spec x High Senseの頭文字「HS」の2乗という意味です。高いデザイン性と機能性を兼ね備えた次世代型マスクです。



	不織布マスク	HS square	布マスク	ウレタンマスク
フィルター性能	◎	○	△	X
息のしやすさ	X	◎	○	◎
デザイン性	X	◎	○	△
繰り返し洗って使える	X	◎	◎	△



ビジネスにも
プライベートにも



飛沫対策



UV99%カット



花粉99%カット



保湿



形状記憶



国産

(*1)試験機関：一般財団法人カケンテストセンター

※フィルターは耐水性、耐薬品性に優れ、何度洗っても性能は維持されます。

(手洗い推奨、洗濯機ではネット使用) ※マスクは感染(侵入)を完全に防ぐものではありません。 ※サラン®は旭化成株式会社の登録商標です。

製造・発売元：株式会社商陽 長崎県大村市西三城町6-1-101

FAX番号：095-804-5464

FAX注文票

ご注文内容	
商品名	HS squareマスク C3 フォーポイントドスター Mサイズ ※オンラインショップでは多数デザイン取り揃えております。
枚数・税込価格	<input type="checkbox"/> 1枚¥1,980 → 20%off ¥1,584 <input type="checkbox"/> 2枚¥3,960 → 20%off ¥3,168 <input type="checkbox"/> 3枚¥5,940 → 20%off ¥4,752 ※いずれかにチェックをお願いします。
お支払い方法	銀行振込 十八親和銀行 時津支店 普通1148360 株式会社商陽 ※FAX送信後、上記口座へお振り込みをお願いします。入金確認後発送。

お届け先情報 (ポスト投函にてお送りします・通常送料198円のところ、この注文票で送料無料)	
お届け先住所	〒 —
御社名	
お名前	様
電話番号	— —

▼HS squareオンラインショップのご案内

本FAX注文票の商品以外にも、40種類以上のデザイン、4種類のサイズからお選びいただけます。ネット注文の場合、お支払い方法はクレジットカード、コンビニ払い、銀行振込が可能です。お客様特別割引として、クーポンコード【SANWA20】を入力いただくことで、20%割引にてお買い求めいただけます。



<https://hs-square.shop/>