需が本格化 が止まった。

がスタ

したことで

18年度と減少

していた

致して開発したGH

販売されてから

週教室への空調機器導

らプラスに転じ、

ス需要拡大を目

出荷台数の38・3%)

は確かだが、

その効果は

て優位となる市場にはマ

への営業強

019台を底に11 台数は201

には6349台まで回復

理事長

緊急

(第3種郵便物認可) 2019年度(4月~3月期) G H P 出荷台数トレンド (単位:台、%) ◆GHP全出荷台数 〈LPガス仕様〉 〈中小都市ガス仕様〉 〈都市ガス大手3社仕様〉 合 計 12,819 (21.2%)(32.5%) 〈都市ガス仕様計〉 31,038 (78.8%) ◉ 前期比 ◉ 124.8% 138.8% ・台数 ・台数 157.6% ・馬力 150.0% ・馬力 131.1% ・馬力 168.4% 168.4% ◆馬力別出荷台数 〈LPガス仕様〉 〈都市ガス仕様〉 《合 計》 3~5馬力 1,146(3.7% 3~5馬力 166(2.0%) 3~5馬力 1,312(3.3% 6~10馬力 960(11:5%) 6~10馬力 6~10馬力 4,701(11.9% 3,741(12,1%) 計 8,351 31,038 39,389 11馬力以上 7,225(86.5%) 馬力計771,332.0 (前期比145.9%) 馬力計 164,123.5 馬力計 607,208.5 (前期比150.0%) (前期比144.8%) ◆一般ガスヒーポン・ビル用マルチ/ガス種別出荷台数 〈ビル用マルチ〉 1,918 (4.9%) 合 計 37,471 (95.1%) 39,389 馬力計 11,105.0 (前期比96.7%) 馬力計 771,332.0 (前期比145.9%) 馬力計 760,227.0 (前期比147.0%)

8,110 (21.6%)

37,471

10,960

都市ガス大手3社 16,819

中小都市ガス 12,542 (33.5%)

12,105

■ 都市ガス台数

6,349

5,997

15

5,346

14

5,099

13

ヤンマーエネルギーシステム株式会社

札幌支店 TEL:011-809-2200

東京支社 TEL:03-6733-4231

4,262

12

3.819

6,236

6,015

■ LPG台数

31,075

29,288 29,459

(GHPコンソーシアム調査統計部会)

28,735 28,748

中小都市ガス 277(14,4%)

9,886

27,301

計

1,918

都市ガス大手3社 1,400 (73.0%)

45,000

40,000

35,000

30,000

25,000

20,000

15,000

10,000

5,000

16,606

3,019

2010年度 11

38・8%増)、 | 績を1万641台 ハス種別ではLPガス 仕様機の合計で前 37・0%增)、 万9389台 = 46 16 万 1 5 1 が、LPガス仕様機に北が、LPガス仕様機に北 台数も10年度に1万35 **5**年 都市ガス仕様機の販売

38台(同36· 降は回復の勢いが止ま 、台数、容量とも過去5年度の容量を超え 15年度には2万50 3 回 目 がスタ 店法) 販売

不足でGHP

特徴的事項

970年代に起きた

19年度の学校空調特需 した。 2度目は11

月に実施した主要GHP 因になる。本紙が今年1 、5万台、65万馬力を法)の廃止による増加 小売店舗法 増台 様も 荷台数の24 (20 年 1 19年度第4四半期

P出荷台数は、791 さらに増えることが推察 年度の教室向け 同期比28・6% LPガス仕様機の教室雲 要は、 ほほ同数であり、通常 ており学校特需に集中 の増加分を大きく上 による老健施設や 販売台数増加分と 設備増強) 15,000

の G H と限定的であった。 用に販売した台数が全 電力を生産設備用に転用

校、公民館、宗教施設な

校、公民館、宗教施設な ヒッを超える施設 (受変電 2010~2019年度(4月~3月期)のGHP出荷実績推移(台数、累計馬力) 14,000 している施設 13,000 12,000 11,000

13,941 8,000 7.000 6,000 4,000 3.000 2,000 1,000

発電機をセットで導入 数の機械が市中にある

更新時期にある15 ◎新型コロナウ

Rやリースの利用といっ ルしながら、補助金の活 日HPの有用性をアピー スリットやLPガス仕様 い、ランニングコストの 民間施設への営業で %増3万55分 災対も追 特需 風

きにGHPの販売にお

およそ10年お

今年で33年になる。

て特徴的な増加要因があ

最初は2000

どに電力を供給すること HPが稼働でき、 きなポイントになる。

挙が高いのが特徴であ 販売はリニューアルの比 更新需要の獲得も大

化を図り設置性も大きく 販売台数増 まで、

P導入がますます重要に のでは、学校体育館へのGH のでは、学校体育館へのGH を表すると思われる。

必要な老健施設や

させて省エネ

-効率を大

であるLPガスが

Ⅲ」を開発した。

システム)が

軽高に向

拡大しており、特に上半分からないことも不安を になったら終息するかが状況になっている。いつ

政や病院をはじめ、提案 **についても老人福祉施

にも大きな影を落として危険性だけでなく経済面 の販売は非常に厳しく

GHPコンソー シアム事業方針 GHPコンソ 中村

中村恒理事長

GHP コンソ

•5馬力=170万82

2度のオイルショックを

12月の1年間で公立学校

HPの販売

◎20年度のLPガスG

の販売台数に上乗せされ

高圧を受電する大型

「調査では、

できる。

石油エネルギ

同 44 • 8

替エネルギー

2台で、

ガス種別では都

けた取り組みを強化 度は次のター

なかでも、

けた動きも進んでい

ればならない

2%に当たる1万32

全出荷台数の35・

ほぼ終了したので、

今年

Pガス仕様機の販売

このことから、

なる施設

老人福祉

要請となっている。

避難所に指定されてお

とが求められる。

更新需要を獲得

中学校体育館の多くは

19 年 皮

G

P

严要動向

2019年度のGH

Ź 事業方針を聞いた。 は1日付で東京ガスエネ の中村恒社長が理 中村新理事長に

設での空調整備が進み、猛暑対策を端緒に学校施 台に上 勢いだった。 出荷台数は3万9389 2019年度のGHP 4万台に迫る 昨年から

揮する。その特性から社 環境負荷で規制基準を順 ガスと組み合わせること 守した機器であり GHPは、 さまざまな

台数も伸長した。

ることとした。

の普及策を ある。 大防止のため る。これを受け、 今年は年初から新型コ 途をたどり、予断を の開催を見合わせ

動画配信を企画した。 の展望を語ってもらう 式の動画で、資源エネ 東京ガスの然るべ き

Pガス・ガス以外の業界 り得る施設を中心に、L 会福祉施設や避難所とな

ら、普及促進部会と事務発展に向けた歩みは止め 心となってフォ

に情報発信できるか ウェブでの -ション形

スを活 内容を予定する。

対策を実践しながら多数した。その結果、感染症 各社の新製品紹介などの || || || || || || || || || || || || 当コンソー X A I R 金情報の説明、 の安孫子徹氏によコンソーシアム技のの説 助成団体による

えている。

コンテンツにしたいと考 業界内外へ広く発信する

GHP販売の

(第1部技術編・営業 Pの進化と今後の展望

どがあり、19年度戦略と新製品情-

19年度

旬からの配信を目 るテキストに加え、 シアム機関誌のGAS 5月に当コンソ

関連した技術知識や営業 からの製品情報など 外の

よっては毎秋行う てにくいもの 今後新型コロナ iPガス販売

響を及ぼすか見通しは立スが事業にどのような影 る顧客接点を生か Pガス業界の強

会員はもちる ・ 未曽有の環境がGHP ・ 一 売事業者と協調し、GH ・ 業界を取り巻くが、当コ 業界を取り巻くが、当コ 業界を取り巻くが、当コ 一の記事 この開催方法も一考の売事例論文コンテス・マイクロコージェネ ウを共有する場であるフ GHPに関する最新情

~」をテーマに、災害対策・最新機器情報大策~災対対応・環境

な販売実績を受け、 G A S 21 は5月中旬に機関誌 2019年度の好調 を発刊す

福祉施設への販売手法 5月 需要となる老 中 旬

などを解説する。 災対提案や機器情報掲 発刊

はGHPが最適口 用P)▽体育館 第2部環境問 補空題助調と G 日 る 日 る 品 用 刊日が遅れる可能性も 染症拡大の影響で、発 いまな感

文も数点掲載する。で優秀賞を受賞した論 にも販売する。新りに配布するほか、 ネ販売事例コンテスト P・マイクロコージ



営業統括部 空調システム営業部

仙台支店 TEL:022-258-4366 金沢支店 TEL:076-240-0715 高松支店 TEL:087-874-9115 ヤンマー沖縄 TEL:098-898-8076

大阪支社 TEL:06-4960-8123

名古屋支店 TEL:052-979-5213 広島支店 TEL:082-923-4476 福岡支店 TEL:092-441-0556

〒530-0014 大阪府大阪市北区鶴野町 1-9 梅田ゲートタワー TEL:06-7636-2207

ヤンマーホームページのご案内 https://www.yanmar.com/jp/energy/

8,351



▶ 発電量 (停電時) はインバーター出力最大3.5kW*2

公共建築仕様対応 リニューアル機もラインアッフ

▶ 停電時には発電のみで運転が可能 ▶企業のBCP対策にも有効

※2:自己消費量を引いた分を室内機、照明等の電気機器に供給 パナソニック産機システムズ株式会社

https://panasonic.biz/appliance/air/ghp/ GHPエクセルプラス

保育園 子どもたちの 安全のために

エクセルプラスはこんなところにオススメ

入所者の 負担軽減に

〒131-0045 東京都墨田区押上 1-1-2

※1:2013年9月時点(ガスヒートポンプエアコンにおいて)

北海道支店···TEL (011)211-0647 東北支店···TEL (022)739-7568

近畿支店···TEL (06)6125-2615 中四国支店···TEL (082)279-8701

九州支店···TEL (092)472-3400

首都圏支店…TEL (03)6364-8888 中部支店…TEL (052)209-6460

最低限の営業を 継続するために