



居立川沿い(福岡県直方市)

ガス燈のある街
かつて石炭産業で栄えた直方市。直方駅は石炭の輸送と輸送の拠点として、その発展から、市民が豊かに暮らして居立川が流れ、緑と川の間をまわりたいと整備された遊歩道が併走しています。順に整備されたガス燈のある街は遊歩道の終点、居立川4号橋の橋脚近くです。見上げるガス燈にほんのり照らされた夜景を楽しめます。



居立川沿いから東山ハイパスで消化ガスを運ぶ。
消化ガスを運ぶ東山ハイパス。ハイパスとは、トンネルや地下道など、地下に埋設されたパイプラインのことを指す。
このハイパスは、居立川沿いのガス燈のある街から、東山ハイパスで消化ガスを運ぶ。
消化ガスを運ぶ東山ハイパス。ハイパスとは、トンネルや地下道など、地下に埋設されたパイプラインのことを指す。



25機消化ガスジョージェネが12おざらりと並んでいる



山崎村末島工場名景と消化ガス発電の位置

山口合同ガス市 関 F-I-T発電実現に協力

「思い切った省エネが実現」「古い海 古我知取締役に聞く」

山口合同ガス市は、F-I-T発電の実現に協力している。F-I-T発電とは、燃料電池と内燃機関を組み合わせた発電方式で、省エネ効果が高いとされている。山口合同ガス市は、この発電方式の導入に協力し、環境と経済の両立を図っている。また、古我知取締役にインタビューを行い、その取り組みについて話を聞いた。

12台のジョージェネ設置

山崎村末島工場に12台の消化ガスジョージェネを設置した。これは、消化ガスを有効活用するための取り組みで、環境負荷の低減とエネルギーコストの削減に貢献している。設置されたジョージェネは、25機並んでおり、その稼働状況を確認している。

消化ガスを資源に

消化ガスを資源として活用することで、環境と経済の両立を図っている。消化ガスは、通常なら燃焼処理されるが、ジョージェネを利用して発電することで、エネルギーとして有効活用できる。これは、資源の有効活用と省エネの両方を達成できる取り組みである。

雇用面でも地元貢献

地元企業への協力や、地元での人材育成を通じて、雇用面でも貢献している。地元企業との連携により、新たなビジネスチャンスが生まれている。また、地元での人材育成プログラムを実施し、地域の若者を積極的に採用している。これにより、地域の活性化と雇用の創出に貢献している。

7社で事業会社設立

消化ガス事業者7社が連携し、新たな事業会社を設立した。この会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。設立された事業会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。

地元連合でF-I-T活用

環境、経済、雇用などに貢献。地元連合でF-I-Tを活用し、地域社会の発展に貢献している。地元連合は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。また、環境と経済の両立を図る取り組みを実施している。

13社で事業会社設立

消化ガス事業者13社が連携し、新たな事業会社を設立した。この会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。設立された事業会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。

雇用面でも地元貢献

地元企業への協力や、地元での人材育成を通じて、雇用面でも貢献している。地元企業との連携により、新たなビジネスチャンスが生まれている。また、地元での人材育成プログラムを実施し、地域の若者を積極的に採用している。これにより、地域の活性化と雇用の創出に貢献している。

13社で事業会社設立

消化ガス事業者13社が連携し、新たな事業会社を設立した。この会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。設立された事業会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。

地元連合でF-I-T活用

環境、経済、雇用などに貢献。地元連合でF-I-Tを活用し、地域社会の発展に貢献している。地元連合は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。また、環境と経済の両立を図る取り組みを実施している。

13社で事業会社設立

消化ガス事業者13社が連携し、新たな事業会社を設立した。この会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。設立された事業会社は、消化ガスの供給と発電の事業を一体的に行い、効率化を図ることを目指している。

YANMAR マイクロバイオガス マイクロジョージェネレーション
バイオガス(メタン発酵ガス)を燃料とした、マイクロジョージェネレーション産業用が有効利用し、環境保全に貢献します。
マイクロジョージェネレーション(マイクロバイオガスシステム)
電気 20kW
暖水 200L/1700kWh
燃費効率 94%

COSMOS 安全・安心、さらに快適を見守ります!
温度・湿度監視で 熱中症も乾燥も快適ウオッチがお知らせ!
夏は熱中症対策に
冬はインフルエンザなどの対策に
新コスモス電機株式会社

YAZAKI 安心・安全を見守る YAZAKIのガス機器ラインナップ
次世代超音波式ガスメーター
新型遮断弁
業務用換気警報器
矢崎エンジニアリング株式会社