



会社案内

company profile



大和電工株式会社

Daiwa Denko Co., Ltd.



事業案内



デマンド管理



建物で使用されている全体の電力使用量をパソコンでリアルタイムに計測し、設定された値を超えないよう制御を行います。そうすることで、電気料金の抑制・削減や省エネが期待できるのです。

契約電力 150kW の需要家様が
10%契約電力を削減した場合

※12ヶ月

抑制デマンド値	15kW
基本料金	単価
力率割引	0.9
消費税	1.08

業務用電力契約の場合 (A社)

年間 27.8 万円節約

高圧電力 AS 契約の場合 (B社)

年間 28.6 万円節約

高圧電力 S 契約の場合 (C社)

年間 21.4 万円節約

外線工事



皆様がより快適な生活を送れるようお手伝いします。

電柱を建てたり、電線や変圧器の交換・修理など、電気を発電所・変電所から街中へ安全に届ける工事を行なっています。



電気・水道工事



宮古島市の排水設備指定工事店です。

電気や水道のご家庭のちょっとした修理・設備から公共工事まで幅広く対応、丁寧かつスピーディな仕事を大切にしています。



一般家庭向け工事



大和電工は宮古島の電気のドクターです！

ご家庭や事業所におけるエアコン取付け工事や移設工事、古いエアコンの取外し工事などもお任せください。





実績



太陽光発電実証実験



2016年4月に運用開始された蓄電池併設独立型太陽光発電システムを電気自動車へ充電、家庭への給電も。

1階戸建：空港余剰電力充電
夫婦2人暮らし、共働き世帯。

宮古空港ターミナル蓄電設備の余剰電力を利用し、電気自動車へ充電(0円)、走行利用(通勤・外出)と家庭へ給電利用。

削減効果

月額：22,000円
年間：264,000円



導入設備

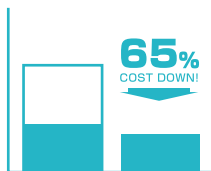
- 日産リーフ(30kw)1台 3,378,000円
- ニチコンV2H(充電設備)1台 580,000円
- HEMS設備(家庭用エネルギー見える化)1組 25,000円

2階戸建：会社の交通費その他充電
大人3人暮らし、3人共働いてる世帯。



会社で交通費・その他支給として、電気自動車へ充電(0円)。走行利用(通勤・外出)と家庭への給電および2台目の電気自動車への充電利用。(2台目は通勤・外出のみ使用)

アパート：深夜電力充電
夫婦2人、子ども3人の専業主婦世帯。

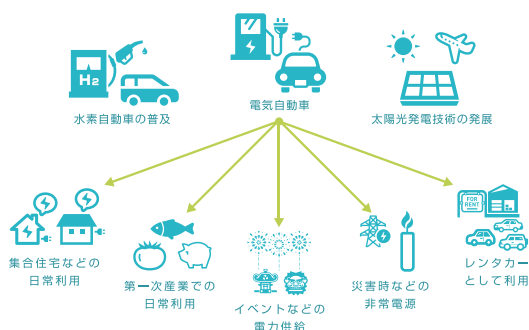


深夜電力契約を利用し、電気自動車へ充電(11円)。走行利用(外出等)と日中の家庭へ給電利用。

エネルギー



宮古空港ターミナルは、貨物棟への独立分散型太陽光設備+蓄電池設備を経済産業省補助金の活用で導入しました。



太陽エネルギーを利用し、蓄電設備に電気を貯め、使用することによりCO2を削減し貨物棟電力の約75%の電力をまかっています。水素自動車の活用法など、クリーンエネルギーの利用拡大を進めていきます。

水素ステーション



CO2 排出量、ゼロー水素は酸素と結びつくことで発電し、あとには水しか残りません。

水素は水を電気分解することで取り出せます。貯められる。運べる。天候と場所に左右される自然エネルギーももっと活用できるようになります。

水素ステーションが
宮古空港ターミナルで稼働開始!





やまとグループ



大和電工株式会社



本店

沖縄県宮古島市平良字西里 1275-15
0980-73-3869



本社

沖縄県那覇市若狭 3-45-10
098-869-4048



豊見城営業所

沖縄県豊見城市与根西原 50-54
098-850-6047

大和建设（株）



沖縄県宮古島市平良字西里
1275-15
0980-73-3869

やまと商事（株）



沖縄県宮古島市平良字西里
1275-15
0980-72-8036

沖総合設備（株）



沖縄県宮古島市平良字西里
932-5
0980-79-0250



会社概要



ごあいさつ

取締役会長 宮里敏男



弊社は昭和 40 年 5 月創業以来、一貫して電気、水道、衛生、空調関連工事、資材販売に携わってきましたが、営業業務の拡大、社内活性化を促進するため旧来の合資会社大和電工を改め「やまと商事株式会社」に変更し、空調関連工事資材販売を中心とした業務を展開しております。

さらに、現代社会にマッチした工事部門を中心とした業務の展開を図るため「大和電工株式会社」を発足させ、送電、変電、配電工事、一般電気設備工事、空調設備工事、衛生節義工事等の技術向上と高品質のサービスの提供に努力いたしております。

これもひとえに平素皆様のご指導、ご支援のお陰と心より感謝申し上げます。

創業以来の会社の理念でもあります「地域への奉仕」「顧客の立場での仕事」の初心を忘れることなく社員一同さらなる努力をいたしますので、何卒倍旧のお力添えを賜りますようお願い申し上げます。

会社概要

称 号	大和電工株式会社
設 立	平成 11 年 7 月
資 本 金	40,000,000 円
従 業 員 数	40 名
本 店	沖縄県平良市字西里 1275 番地の 15 電話 0980-72-4514 0980-72-3721 FAX 0980-73-5763
本 社	沖縄県那覇市若狭 3 丁目 45 番 10 号 電話 098-869-4048 FAX 098-869-4041
豊見城営業所	沖縄県豊見城市与根西原 50-54 電話 098-850-6047 FAX 098-995-6155

沿革

昭和 40 年 5 月	宮里電気工事が創立
昭和 47 年 4 月	(資)大和電工設立
平成 11 年 7 月	(資)やまと商事に社名変更
平成 11 年 7 月	大和電工株式会社設立
平成 21 年 10 月	やまと商事株式会社に社名変更

役員

取 締 役 会 長	宮里敏男
代表取締役社長	宮里敏彦
常 務 取 締 役	上地恵雄
取 締 役	宮里明達
監 査 役	新城康男

営業種目：送変電、配電工事 ((株) 沖電工協力会社) / 屋内外電気設備工事 / 衛生設備工事 (宮古島上水道企業団指定店) / 空調設備工事 / 浄化槽設備工事 / 消防設備工事