

Delta Group

グループ会社案内

2022.06.22



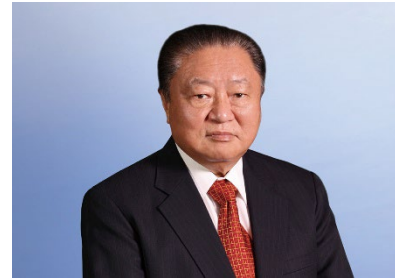
Overview

創業：1971年

スイッチング電源及びDCブラシレスファン
におけるリーディングカンパニー

リーディング事業分野：

- 通信電源システム
- 産業自動化システム
- 抵抗及び磁性部品
- ネットワーク製品
- ディ스플레이製品
- データーセンター・インフラストラクチャー
- 再生可能エネルギーソリューション
- EVチャージャー

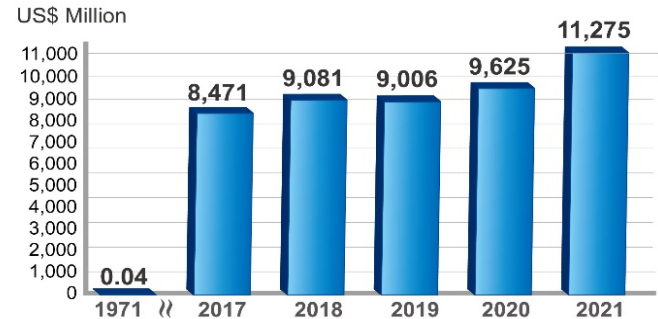


Bruce Cheng
創業者・名誉会長



Yancey Hai
会長

連結売上





Corporate Mission

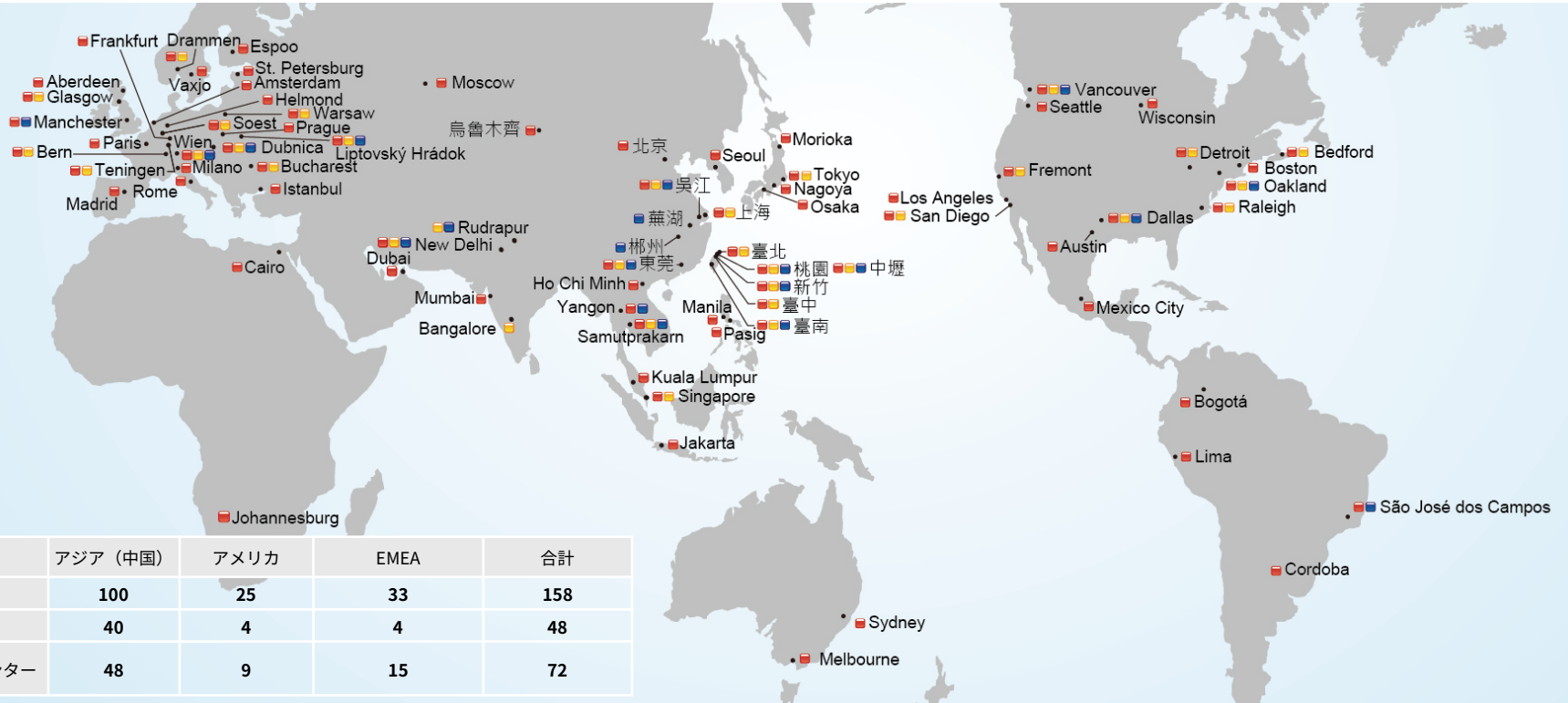
より良い明日のために革新的かつクリーンで高効率なエネルギーソリューションを提供する

To provide innovative, clean and energy-efficient solutions for a better tomorrow



エネルギー変換効率98.6%のパワーコンディショナ、1,508台を提供。
デンマークの75.4 MW太陽エネルギー計画に協力、32,250世帯／年間相当のクリーン電力を提供。

Global Operations



Corporate Culture

変化に立ち向かい、可能性を追求する

革新 Innovation

常に新しいアイデアを創造し実現に導く

品質 Quality

高品質製品の供給と改善活動の継続

スピード Agility

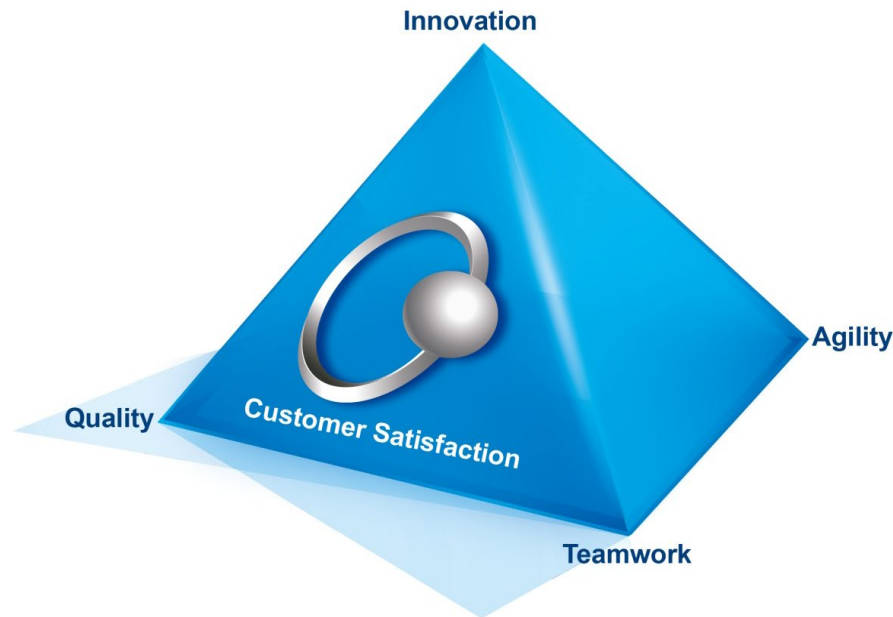
新しい流れを知り迅速に行動する

チームワーク Teamwork

グローバル・ネットワークの活用

顧客満足 Customer Satisfaction

お客様のニーズに期待以上で応える



Innovator in Energy-efficient Solutions

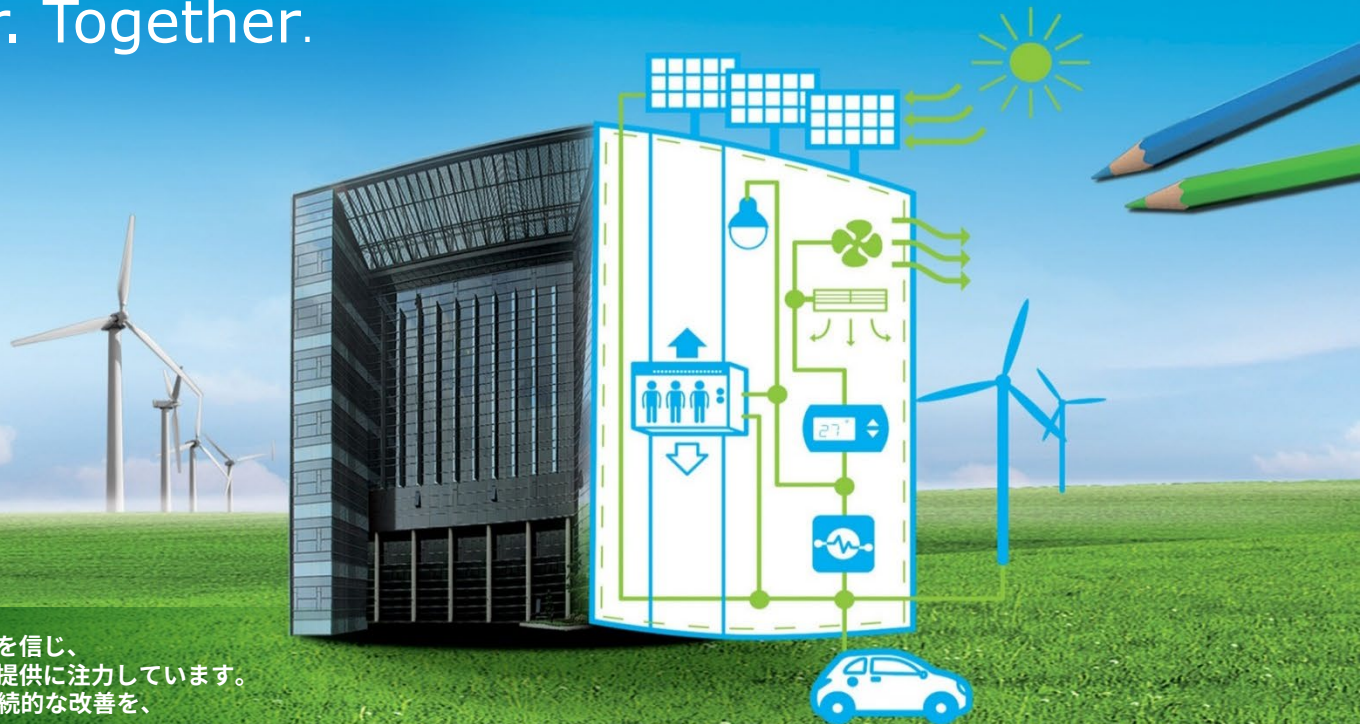
- 世界中で9,000名以上のエンジニアが活躍
- 年間グループ連結売上高の8%以上をR&Dに投資
- グローバル・イノベーション企業ランキング トップ300社に入選
(PwCによる「グローバル・イノベーション1000」調査)
- サーバー電源装置で96%以上の効率を実現し、
世界初80Plus Titanium 認証取得
- 国際イノベーション賞：
 - 台湾国家発明創作賞
 - 台湾国家産業イノベーション賞
 - タイ首相産業賞
 - ASEAN ビジネスアワード
 - NHO (ノルウェー 経営者連盟) イノベーション賞
(グループ会社 Eltek が受賞)



台湾国家産業イノベーション賞

Brand Promise

Smarter. Greener. Together.



私たちは、テクノロジーとコラボレーションの力を信じ、革新的かつ高効率なエネルギーソリューションの提供に注力しています。「Smarter」はパワーエレクトロニクス技術の継続的な改善を、「Greener」は創業以来の使命を、「Together」はパートナーとの長期的な協力関係を築くという経営理念を表しています。

Business Category



Power Electronics パワーエレクトロニクス

- コンポーネント
- 組込型電源
- ファン及び熱対策ソリューション
- 車載電装品
- 汎用及びモバイル電源

Innergie



Automation オートメーション

- 産業自動化
- ビル・オートメーション



Infrastructure インフラストラクチャー

- ICTインフラストラクチャー
- エネルギー・インフラストラクチャー
/産業ソリューション
- ディスプレイソリューション

vivitek

Power Electronics

【コンポーネント】



パワーチョーク

(用途：携帯機器、クラウドコンピューティング機器、
車載用電装機器)

最小サイズ：1.25x1.0x1.0 mm³

最大動作温度165°C



光ファイバー送受信
モジュール



ワイヤレス
モジュール



EMIフィルター / 電磁弁



巻き線型パワートランス

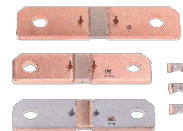
(用途：携帯機器、産業機器)



パワーモジュール

(用途：携帯機器、産業機器)

最小サイズ2.0x2.5x1.0 mm



電流検出抵抗

(用途：携帯機器/車載電装品/産業機器)

最小サイズ0201mm、最大定格36W



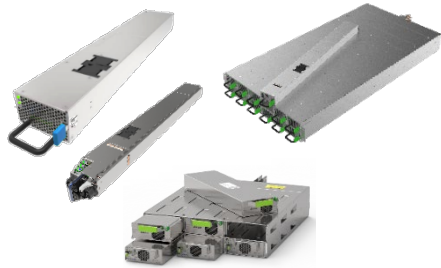
小型ヒューズ抵抗

最小サイズ4.0x3.0x0.85 mm³

Power Electronics

【電源とシステム】

サーバー機器用電源



5Gネットワーク設備用電源



サーバー、ネットワーク、ストレージ用電源



DC-DCコンバータ



単相無停電電源 (UPS)



パソコン、ワークステーション、プリンター、
監視システム用電源



Power Electronics

【電源とシステム】

産業用電源



LEDドライバー



ポータブル電源



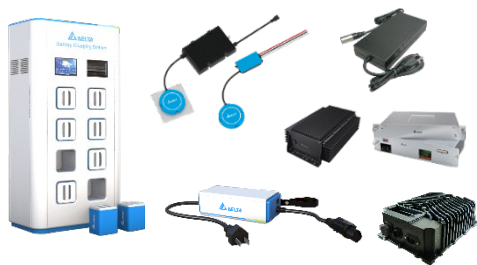
ゲーム機用電源



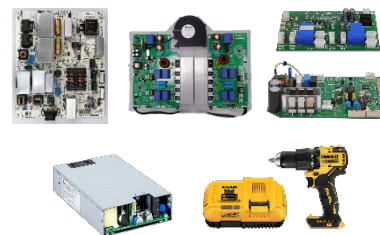
医療機器用電源



低速e-Mobility用充電システム



テレビ／ホーム機器用電源と制御基板



USB PDコンセント



Power Electronics

【ファン&熱対策ソリューション】



ベンチレーションファン



携帯機器用小型ファンとブLOWER



車載電装機器、サーバー、ストレージ、産業機器、
コンシューマ用ファン&ブLOWER



ECファン



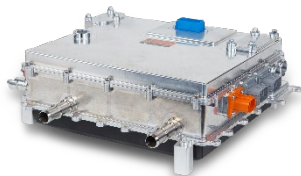
盤用熱管理ソリューション



熱管理ソリューション

Power Electronics

【車載用電装品】



Integrated Power Electronics



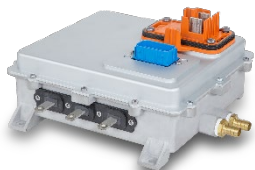
一体型OBC&DC-DCコンバータ



DC-DCコンバータ



EVジャンクションボックス



モーター駆動インバータ



双方向OBC



48V DC-DCコンバータ



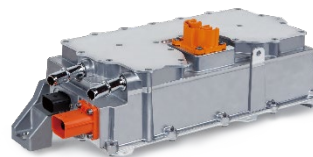
DCGM



駆動モーター



OBC



OBG



EVCC

OBC : On Board Charger (車載充電器)
OBG : On Board Generator (車載発電機)

DCGM : Digital Communication Gateway Module (デジタル通信ゲートウェイモジュール)
EVCC : Electric Vehicle Communication Controller (EV車載通信用コントローラ)

Power Electronics

Innergie

A brand of 

- One For All 急速充電器 -



C3 Duo



45H



GOOD
DESIGN



C6



C6 Duo



GOLDEN
PIN
DESIGN
AWARD



TAIWAN
EXCELLENCE
2022



ワールドトラベルアダプタキット

- Laptop ノートパソコン用充電器 -



180G



65U



65C

- Accessory 充電アクセサリ -



C-C



C-L

Automation

【産業自動化】

製造工程管理

設備制御 & 可視化

ネットワーク



IEMS (産業用エネルギー管理システム)
DIAEnergie MES (製造実行システム)



DIALink (設備IoTプラットフォーム)
DIAView (SCADA産業制御システム)
BCS (ブロック線図制御システム)



IoT産業用クラウドルーター、
産業用フィールドバスルーター



産業ネットワークソリューション

Automation

【産業自動化】

コントロール

ドライブ&モーション



産業用PC



PCベース・モーションコントローラ



ACモータードライブ



サーボシステム



HMI



PLC



CNCコントローラ



電力回生



モーションコントロール用
リニアステージ、モジュール

Automation

【産業自動化】

フィールド機器



マシンビジョンシステム



スマートセンサー



光学回転式エンコーダー



圧力検知センサー



温度コントローラ



パワーメーター

ロボット



スカラロボット



垂直多関節ロボット

自動化装置



ロボット・ワークステーション



自動光学検査 (AOI)
生産ソリューション

生産自動化ソリューション



Automation

【ビル・オートメーション】



セキュリティ監視管理



セキュリティ監視

アクセス制御



スマートカメラ



アクセス・コントローラ



認証カメラ
& カードリーダー

ビル管理



照明コントローラ

エアコン/インフラ
エリアコントローラ



室内空気品質管理



照明コントローラ
& モジュール



マルチセンサー



エリアコントローラ



検知センサー



自動サーバー/タッチスクリーン



システム・コントローラ



I/Oコントローラ



室内空気品質センサー

Automation

【ビル・オートメーション】



スマート照明と室内測位



スマートシティ



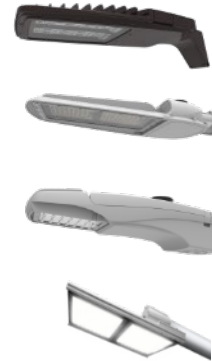
工業用LED照明



商業用LED照明



屋外用LED照明



LED街路灯



スマート街路灯

Infrastructure

【ICTインフラストラクチャー】

通信用電源システム



屋外用DCパワーユニット



パワーシェルフ



コントローラ



Eltek Rectifier HE
230V / 1500VA
48V / 1200W



高効率整流器



インバータ



屋内用通信電源システム



ハイブリッド電源システム



屋外用通信電源システム

ネットワークシステム



家庭用ワイヤレスルーター



ネットワーキングスイッチ



VPNルーター



エンタープライズ向け
ワイヤレスAP
(アクセスポイント)



エンタープライズ向け
イーサネットスイッチ



スマートグリッド
データ・コンセントレータ



産業用イーサネット
スイッチ

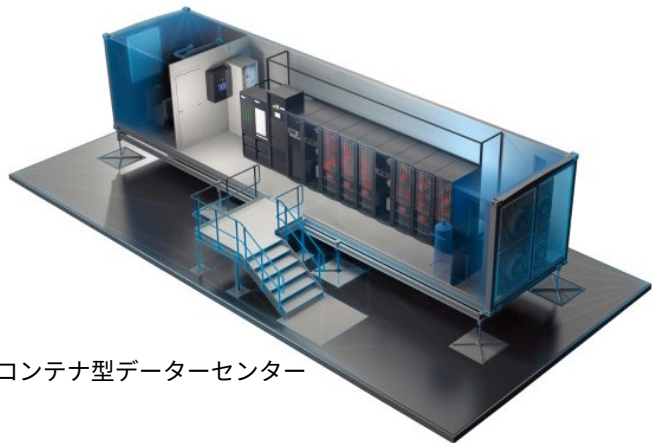


シャーシ型イーサネットスイッチ

Infrastructure

【ICTインフラストラクチャー】

UPS & データセンター・インフラストラクチャー



コンテナ型データセンター



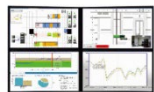
マイクロ・データセンター



モジュラー型データセンター



プレハブ型データセンター



DCIM
(データセンター
インフラ管理)



無停電電源 (UPS)



Eltek AC/DC電源システム



精密冷却



パワーシェルフ



ラック



ラック用電源タップ
(PDU)

Infrastructure

【エネルギー・インフラストラクチャー】

EVチャージャー



DC 充電器



AC 充電器



V2X充放電システム



DeltaGrid®
エネルギー管理システム



DeltaGrid®
ゲートウェイ/
データ受信機



パワーコンディショナ



風力タービン用コンバータ



DC 急速充電器



DeltaGrid® EV Management
充電ステーション管理システム



エネルギーストレージシステム



パワーコンディショナシステム

Infrastructure

【産業用ソリューション】

設備検査



自動化テストシステム

産業機器用電源



高圧・高精度電源



プログラマブル電源

高出力モータードライブ



産業用3D CTスキャナ



回生エネルギー式
バーンインチャンバー



X線発生装置用電源



高圧インバータシリーズ

画像と医療応用

ヘルスケア



血糖値測定器



パルスオキシメータ



メッシュ型ネブライザー

臨床医療検査装置



リアルタイム
PCR検査装置



マルチチャンネル
全自動核酸分析装置

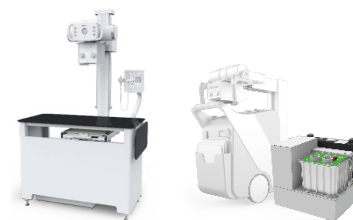


デジタル検査ソリューション

臨床前研究用画像機器



マイクロCT撮影装置



動物用X線CT装置
医療用X線発生器



光干渉断層法撮影装置
超音波画像診断装置

ディスプレイソリューション

ディスプレイ & プロジェクター



分散型映像制御システム(DVCS)

DIGITAL PROJECTION
A Delta Associate Company



8K DLP® 8Kプロジェクター



DLP ビデオウォールソリューション



LED ディスプレイソリューション

vivitek

A brand of  DELTA



小型パーソナルプロジェクター



マルチメディア・プロジェクター



ホームシネマ用プロジェクター



プロジェクター
(ビジネス用途)



プロジェクター
(教育現場用途)



業務用プロジェクター



NovoConnect デジタル会議システム



red dot design award



TAIWAN
EXCELLENCE

Green Solutions



産業自動化ソリューション



ビル自動化ソリューション



データセンターソリューション



通信電源ソリューション



再生可能エネルギー
ソリューション



EV充電ソリューション



ディスプレイと監視
ソリューション

Success Stories



高級ホテルのビル自動化ソリューション (米国・タンパ湾)



南ドイツ最大の太陽光発電所に1500個の高効率パワーコンディショナを提供 (ドイツ)



高効率、高信頼性のEV充電ソリューション (北欧、西欧)



インターネットサービスプロバイダーデータセンターのUPS及びデータセンターインフラストラクチャ管理システムを提供 (オランダ)



出光興産と提携して横浜にEV充電ステーションを建設 (日本・横浜市)



発電出力4MWの分散型パワコンシステムを採用した赤穂エナジーパーク (日本・赤穂市)



金門夏興発電所へ2MW/1MWh蓄電システムを提供、離島の独立電力網安定に寄与 (台湾)



グループ会社のDelta Controlsが180以上の大学の建物にビル・オートメーションソリューションを提供 (米国)



通信事業者のPVシステム付き屋外通信機器用電源ソリューション (アフリカ)



国連開発計画 (UNDP) 機関に協力、グループ会社のEltekが革新的製品Rectifierを運用し104軒の病院へ再生可能エネルギーソリューションを提供 (ジンバブエ)



国際潜水艦ケーブルデータセンターのためのモジュラーコンテナ型データセンターソリューション (ミャンマー)



スマートシティプロジェクト約21,000個のLEDライトを繋げたスマートストリートライトソリューション (インドネシア・ジャカルタ)



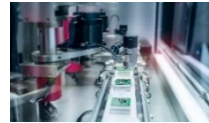
農業の自動化をサポートする農業向けモバイル栽培タンク制御システムを導入 (ニュージーランド)



324枚の80インチLEDスクリーンで構成された世界最大LED型DLPビデオウォール及びDVCS (映像配信制御システム)を導入 (中国)



西安国際医学城の地域間、システム間のビルオートメーションを実現しスマート病院を実現 (中国)



大手ノートパソコンメーカーのスマート省エネ工場のための産業用オートメーションソリューション (中国)



中国聯合通信社のIDCデータセンターにおけるモジュラー・データセンターインフラストラクチャソリューション (中国)



基板生産ラインに垂直多関節ロボットとマシンビジョンシステムを導入 (中国)



グリーン建築のパイオニア

デルタは2006～2021年までに30棟のグリーンビルディングと2箇所の認定グリーンデータセンターを構築・寄付してきました。2021年、認証された15棟のデルタ・グリーンビルディングと5棟の学術寄付グリーンビルディングは18,090,000 kWhの電力消費と二酸化炭素11,142トン（CO2 換算値）を削減できました。



Tainan Plant 1
EEWHDiamond
WELL HSR



Tainan Plant 2
EEWHDiamond



Taoyuan Technology Center
LEED Gold
EEWHDiamond
WELL HSR



Taoyuan Plant 5
LEED Gold
EEWHDiamond



Taiwan HQs
LEED Platinum
for existing
building
EEWHDiamond
WELL HSR



Chungli R&D Building
LEED Gold



Taichung Plant
EEWHDiamond
WELL HSR



Delta Ring of Celestial Bliss
1st carbon footprint audit
project



Orchid House
2014 Solar Decathlon
Europe 4 awards



Namasia Elementary School
LEED Zero Energy
LEED-EB Platinum
EEWHDiamond



Historical Lecture Hall, Taichung First Senior High School
Restoration in Green
Building concept



Americas HQs
LEED Platinum
WELL HSR



EMEA HQs
BREEAM
Very Good



Shanghai R&D Center
LEED Gold
LEED-EB Platinum
WELL HSR



Beijing Office
LEED Silver



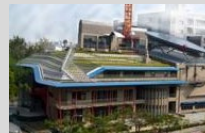
Ako Energy Park
LEED-CI Gold



Thailand Plant 5
LEED Gold



NCKU Delta Building
EEWHDiamond



NCKU Y.S. Sun Green Building
LEED Platinum
EEWHDiamond



NCU Kwoh-ting Optics and Photonics Building
EEWHDiamond



Taiwan NTHU Delta Hall
EEWHDiamond



India Rudrapur Plant
LEED Gold



India Gurgaon Plant
LEED Platinum



India Mumbai Office
LEED Platinum



Delta Wujiang IT Data Center
LEED V4 ID+C
Gold



Delta HQ IT Data Center
LEED V4 ID+C
Platinum



Thailand Plant 7
LEED Gold



Delta Sunshine Elementary School, Sichuan, China
First prize of Delta-Cup
International Solar Building
Design Competition



Delta Sunshine Junior High School, Sichuan, China
First prize project replication
of Delta-Cup International
Solar Building Design
Competition



Delta Low-Carbon Residence, Jiangsu, China
First prize of Delta-Cup
International Solar Building
Design Competition
Certificate of Green Building
Design Label



Low Energy Consumption Housing, Qinghai, China
Group construction of Delta-Cup
International Solar
Building Design Competition
winning projects



Delta Sunshine Teaching Building, Dazhai High School, Yunan
First prize project replication
of Delta-Cup International
Solar Building Design
Competition

お客様のための省エネ

2010年～2021年において、
デルタの高効率製品及びソリューションにより貢献した省エネルギー効果



CSR Honors and Awards

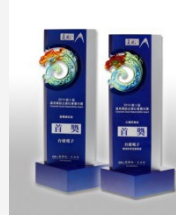
Member of
**Dow Jones
 Sustainability Indices**

Powered by the S&P Global CSA

2011-2021
 DJSI「世界指数」
 (ダウ・ジョーンズ・サステナビリティ・インデックス)
 2012, 2015, 2018-2021
 業界のリーダー



CDP(カーボンフットプリントプロジェクト)
 気候変動リーダーシップ
 2016、2017、2019-2021
 サプライチェーンコラボレーションリー
 ダー2020,2021



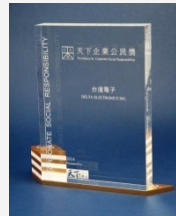
2005-2018
 <遠見雑誌>
 CSR賞
 14回受賞



2019
 タイ証券取引所(SET)
 最優秀持続可能賞



2015-2020
 中国の企業社会責任
 ブック
 「責任十年，外資TOP10」



2007-2018
 <天下雑誌>
 CSR賞
 6回受賞



2011-2021
 台湾トップ20
 グローバルブランド



2020-2021
 《南方週末》
 2020年度の傑出責任企業
 2021年度模範責任企業

Smarter. Greener. Together.

