

A01 KOA AUTOMOTIVE <http://koautomotive.com/>

【品目】 EV車走行用モーターコア、部品 / 燃料電池スタック部品

【事業&製品】
 ・モーターコア、ロータAss'y(走行モータ)
 ・燃料電池スタック分離板
 ・2輪車用インホイールモータ
 ・EVP(出力:150W)



【主要納入先】
 LG-MAGNA, (GM, BMW, HONDA, など)
 Valeo, BorgWarne, 現代KEFICO



A02 BEI Lab www.beilab.ai

【品目】 リチウム金属バッテリー(LMB)

【事業&製品】
 ・高エネルギー密度
 ・高出力リチウム金属2次電池
 ・エネルギー密度(量産時): 600Wh/kg
 ・出力(量産時): 10C
 ・寿命(量産時): 1000サイクル以上



【主要納入先】
 スタートアップ企業により実績なし

A03 SANG-A FRONTEC http://sftc.co.kr/sub_jpn/

【品目】 電解質膜 / ePTFE メンブレン / フッ素系フィルム

【事業&製品】
 ・電解質膜:
 燃料電池、水電解システム用MEAの
 核心部品
 ・ePTFE
 アウトドア用品、スポーツウェアに使用
 される防水耐久性・透湿性・防風性素材



【主要納入先】
 サムスン電子、現代モビリス
 サムスンSDI, mando

A04 AHN CHEM www.ahnchem.com/eng/

【品目】 自動車部品(耐摩耗材、輻射断熱材、異音防止材)

【事業&製品】
 ・2009年設立、従業員39名
 ・ワイヤーハーネス、ホース、チューブ
 ケーブルなどの保護材製造
 ・HEV&PHEV&EV用特化プロテクター
 ・IATF16949、ISO14001取得



【主要納入先】
 TI Automotive, Hwaseung T & C,
 Conti Tech Fluids, Hutchinson, Infac

A05 EGTRONICS www.egtronics.co.kr

【品目】 電力変換供給装置

【事業&製品】
 ・EV高電圧バッテリー、燃料電池の出力
 高電圧(700V)を低電圧(28V)に変換
 ・空調システムと24V/12V電装品への
 電力供給装置
 ・高電力密度(350Aまで)、商用車へ適用
 ・高容量製品でも優秀な効率98%を達成



【主要納入先】
 韓国: 現代自動車、現代ロテム、HFR
 海外: Artisan, Shyft Group (USA)

A06 INZI CONTROLS www.inzicontrols.net

【品目】 ICE, FCEV, BEV用途 熱管理部品、バッテリーモジュールおよび部品

【事業&製品】
 ・熱管理部品
 冷却システム全般の解析、最適化
 バルブシーリング技術、アクチュエータ
 ・バッテリーソリューション
 特性に合ったパッケージング最適化
 セル/バスバー溶接技術



【主要納入先】
 HYUNDAI/ KIA MOTORS, GM, Stellantis,
 TOYOTA, Daihatsu, Audi, VW

A07 Sambo Motors www.sambomotors.com

【品目】 EV減速機、オイルクーラー(EGR Cooler)、自動変速機用クラッチ部品

【事業&製品】
 ・外装ハンドル部品
 自動開閉、デザインによる格納可能
 ・3 in 1 Type 減速機統合モジュール
 Lever Detent, オイルクーラー、フィル
 ター、EOP、SBW Assy、冷却パイプ、駆
 動モーター、Inverter) 単品設計生産可

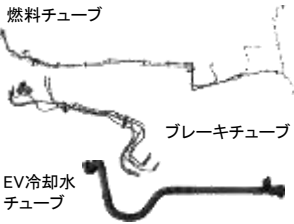


【主要納入先】
 Hyundai/Kia, GM, JATCO, DYNAX
 NSK-W

A08 BOOGOOK INDUSTRIES www.boogook.co.kr/en/

【品目】 自動車用配管(燃料/油圧/冷却)

【事業&製品】
 ・燃料チューブ: プラ材料により
 Feed/Vapor/Returnなどで構成
 ・ブレーキチューブ: スチール材により
 フロント/リアモジュールで構成
 ・EV冷却水管: プラ材料で車両全域
 バッテリー/熱管理システム/モーター



【主要納入先】
 現代自動車, KIA自動車, 現代モビリス

A09 HANSAN hansan-gs.com/jp/

【品目】 ガススプリング、ダンパー、クロージャ/家具、医療機器、自動車 等

【事業&製品】
 ・多品種少量生産可能
 ・競合他社比較多様な製品製造
 小型~6mを超える大型
 ・応用製品製作可能
 スライドアダンパー、リフトアップドア
 歯科機器用ヘッドレスト など



【主要納入先】
 ENEX(家具)、テックウイング(産業機械)
 OSTEMインプラント(歯科医療)

A10 Vision Technologies www.vt21.kr/

【品目】 自動車用、産業用センサーコア、シールド製作メーカー

【事業&製品】
 ・各種コア
 変圧器、変流器、インバータ、モーター
 ホールセンサ、遮蔽シールド
 ・パーマロイ、ケイ素鋼、ナノ結晶材料
 ・電流センサー(CT)
 ・零相変流器(ZCT)



【主要納入先】
 山洋電気、甲神電機、第一電機

A11 SMART Electronics www.smart-ele.co.kr/en/

【品目】 Shunt resistor

【事業&製品】
 ・Metal Plate構造の電流感知抵抗
 ・電流の大きさ: 数mAから数百Aまで多様
 ・Bar Type & 表面実装型SMD Type 対応可
 ・抵抗値(許容誤差±1%以内)と温度変化に
 よる抵抗器変化(T.C.R<±100ppm)が
 非常に精密な優れた電流感知抵抗



【主要納入先】
 LG電子, サムスン電子, LGイノテック,
 LGES, TE

A12 NEXTEC www.e-nextec.com/_ENG/

【品目】 ブラインドリベット

【事業&製品】
 ・片方向からの締結が可能
 ・EV自動車などの異素材締結時に使用
 ・溶接、クリンチ、ホルト/ナット 代替
 ・主要輸出国: 日本



【主要納入先】
 現代/KIA, Stanley(日本、カナダ等)

A13 DAS www.das-al.com/jp/

[品目] アルミニウム押出材料および自動車部品

[事業&製品]

- ・自動車用防振装置部品
- アルミ防振部品(アルミ金属とゴム結合)
- 車体の衝撃、振動、騒音などを吸収、緩和させる機能性部品の構成部品
- ・その他、アルミニウム部品



[主要納入先]

小出鋼管(米/メキシコ)

A14 Hung-A Forming www.hungaforming.com/en/

[品目] 自動車用 外装製品(射出、押出、ロールフォーミング、プレス など)

[事業&製品]

- ・射出、押出、ロールフォーミング、プレス、塗装、めっき加工 など
- ・FRT/RR/バンパー、ラッドグリル、Plastic Trunk Module、スポイラー
- ・フューエルフラップ、ルーフラック
- ・プラスチックフェンダー、ドアピラー など



[主要納入先]

NISSAN, VINFAST, Renault Korea Motor

A15 TSR www.tsr.co.kr/

[品目] 自動車部品(自動車用精密ゴム部品)

[事業&製品]

- ・1967年設立、従業員260名
- ・自動車用防振ゴム製造
- ・ISO14001, IATF16949取得
- ・アメリカ、ヨーロッパ、メキシコ、日本、中国に輸出



[主要納入先]

MANDO, IFA ROTORION, NEXTEER, BOSCH, SHOWA, HITACHI

A16 DAEYANG TECH www.daeyangtech.com/jp/

[品目] ゴム製品及び合成樹脂製品(自動車、建設、産業全般)

[事業&製品]

- ・自動車用各ウェザーストリップ
- ・建築用ガスケット、建築用、ビル用(カーテンウォール込)産業機械の部品
- ・漏油防止、防振機能
- ・その他電気電子、医療、生活家電部品



[主要納入先]

井関農機、TESLA

A17 WOOSUNG METEC www.wsp-ind.co.kr/jp/

[品目] 熱間鍛造部品 自動車、農機

[事業&製品]

- ・ミッション及びエンジン用
- ・多種の検査設備を保有、品質を保証
- ・各重要工程のエラーブルー化により、品質を確保
- ・輸出国: 日本



[主要納入先]

現代WIA、井関農機、DOOSAN, YANMAR

A18 HYUNDAI SUNGWOOCASTING www.hdswwcasting.co.kr/

[品目] 自動車部品(FC/FCD 素材 Brake Disc, Drum, Flywheel, End Cap etc.)

[事業&製品]

- ・1987年設立、従業員1,000名
- ・FC/FCD 素材の自動車エンジン車体変速機の部品製造
- ・IATF16946、ISO14001、OHSAS18001
- ・アメリカ、ドイツ、日本に輸出



[主要納入先]

Hyundai Motor, KIA Motors, GM Korea, Daimler Benz, Timken Company etc.

A19 HYUNDAI SUNGWOOCALITE www.hdswwsolite.co.kr/

[品目] 自動車部品(自動車用バッテリー)

[事業&製品]

- ・1970年設立、従業員472名
- ・自動車用及び産業用バッテリー製造
- ・IATF16949, ISO9001, ISO14001取得
- ・日本、北米、欧州、中東など90カ国に輸出



[主要納入先]

Wall Mart, YHI, Mitsubishi Fuso

A20 ECOPROBM ecoprobm.co.kr/eng

[品目] 2次電池素材(ハイニッケル系陽極素材)

[事業&製品]

- ・NCA(ニッケル・コバルト・アルミニウム)
- ・NCM(ニッケル・コバルト・マンガン)
- ・三原系/バッテリー正極材メーカー
- ・四原系「NCMX」正極材 量産予定



[主要納入先]

サムスンSDI、SK-On など