



協力会社
ニデックドライブ
テクノロジー株式会社
京都府向日市ニデックパーク
33番地 C棟
お問い合わせは
URL: <https://www.nidec.com/jp/nidec-drivetechnology/inquiry/>

JIE JDRIVE

No.1, JIE Road, Hangzhou,
Zhejiang, China
Tel.: +86 571 8299 1111
E-mail: jie@jie.com.cn
Web.: www.jiedrive.com

JIE USA

279 Madsen Drive Ste 101
Bloomington IL 60108
Tel.: +1 630 580 9986
E-mail: info@jie-drives.com
Web.: www.jie-drives.com

JIE CANADA

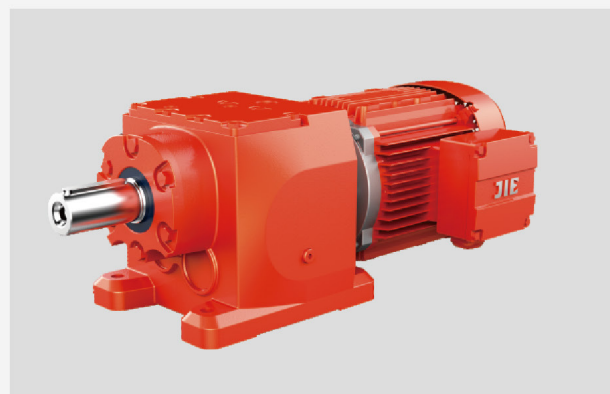
130 Rue de l'Émissaire Drumm-
ondville, Québec J2E 1S4 Canada
Tel.: +1 819 850 9886
E-mail: info@jie-drives.com
Web.: www.jie-drives.com

JIE EURONORM

Hub van Doorneweg 8, 2171 KZ
Sassenheim, Netherlands
Tel.: +31 252 228 850
E-mail: info@jie-euronorm.com
Web.: www.jie-euronorm.com

JIEインテリジェントドライブ 製品カタログ

JRT ギヤモータ



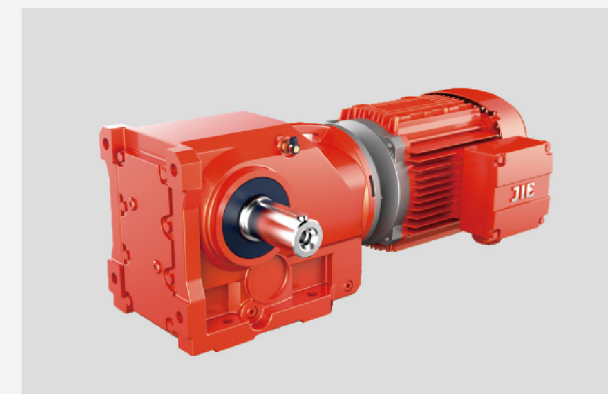
JRTTR 平行軸タイプ(同軸)

枠番: 09-189 入力容量: 0.09-250kW
減速比: 3.37-289.74 出力トルク: 2.4-56494N.m



JRTF 平行軸タイプ(非同軸)

枠番: 29-169 入力容量: 0.12-250kW
減速比: 3.77-281.71 出力トルク: 3.5-37125N.m



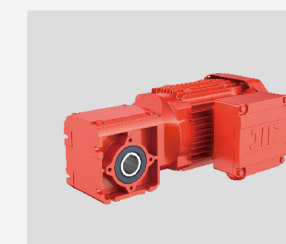
JRTK 直交軸タイプ(ベベルギヤ)

枠番: 39-189 入力容量: 0.12-200kW
減速比: 3.98-197.37 出力トルク: 10-62800N.m



JRTS

直交軸タイプ(ウォームギヤ)
枠番: 39-99
減速比: 3.97-288
入力容量: 0.12-22kW
出力トルク: 10-4900N.m



JRTW

直交軸タイプ(ウォームギヤ)
枠番: 10-30
減速比: 6.57-75
入力容量: 0.09-1.1kW
出力トルク: 25-70N.m

JRW ウォーム減速機



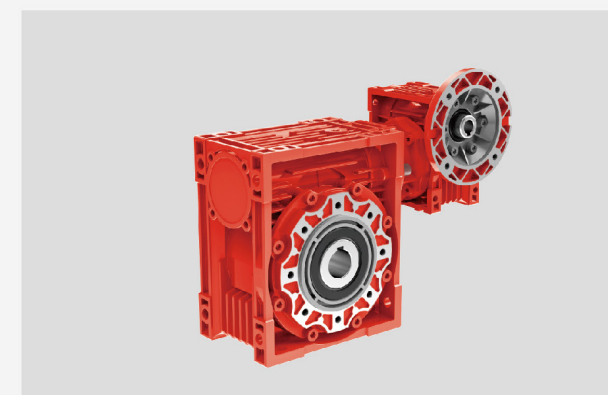
JRSTD IEC規格ウォーム減速機

枠番: 25-150 入力容量: 0.06-15kW
減速比: 5-100 出力トルク: 13-1550N.m



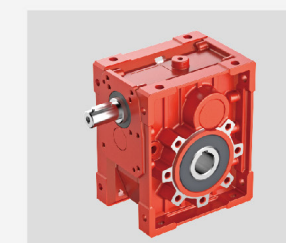
JRWND NEMA規格ウォーム減速機

枠番: 30-150 入力容量: 0.06-15kW
減速比: 5-100 出力トルク: 13-1550N.m



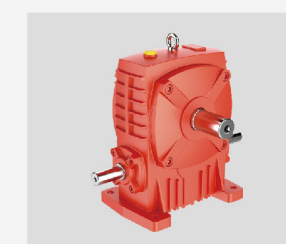
JRWNE2 二段ウォーム減速機

枠番: 25/30-63/150 入力容量: 0.06-1.5kW
減速比: 100-5000 出力トルク: 29-2670N.m



JRKM, JRKB

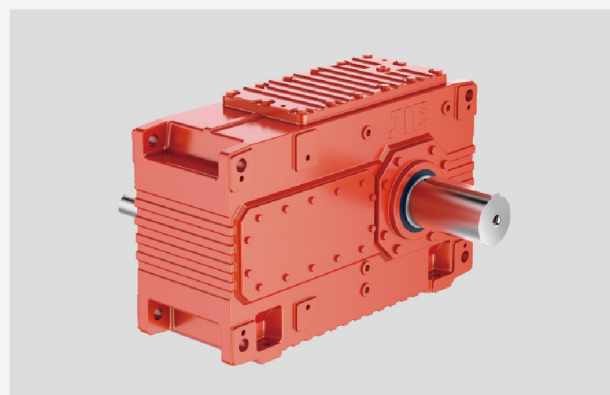
ハイポイドウォーム減速機
枠番: 28-68
減速比: 7.5-300
入力容量: 0.07-11.1kW
出力トルク: 80-750N.m



WPA

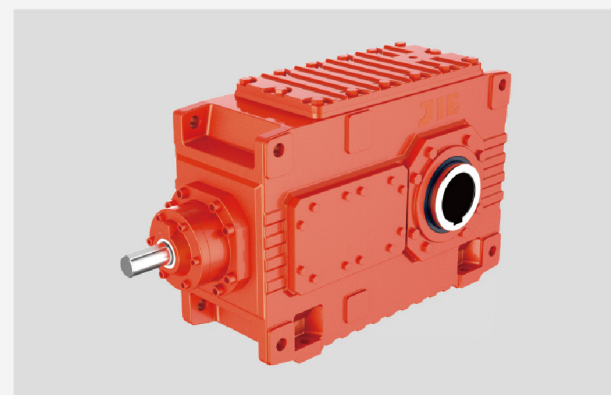
ウォーム減速機
枠番: 40-250
減速比: 10-60
入力容量: 0.12-3.2kW
出力トルク: 19-2745N.m

JRH 平行軸・直交軸減速機



JRHH 平行軸タイプ

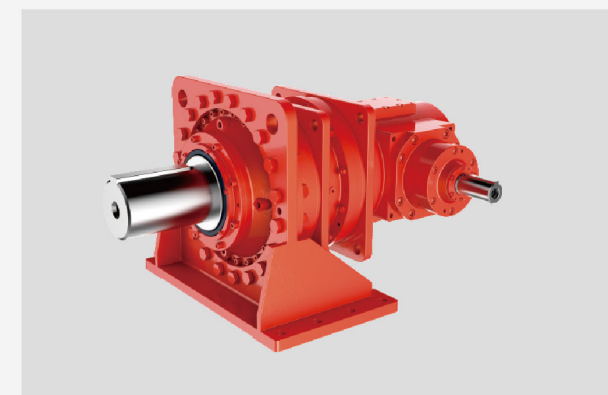
枠番: 3-28 入力容量: 4.3-10515kW
減速比: 25-450 出力トルク: 2300-1400000N.m



JRHB 直交軸タイプ

枠番: 4-28 入力容量: 2.8-4908kW
減速比: 5-400 出力トルク: 5500-1400000N.m

JRP 遊星減速機



JRP 遊星減速機(直交軸タイプ・平行軸タイプ)

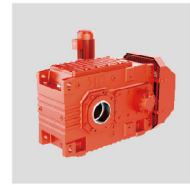
枠番: 9-36 入力容量: 0.4-12934kW
減速比: 25-4000 出力トルク: 22000-2600000N.m



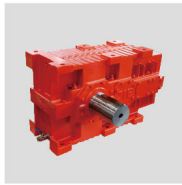
JRP 遊星減速機(同芯軸タイプ)

枠番: 01-8 入力容量: 0.02-192kW
減速比: 3.08-3460 出力トルク: 1000-13000N.m

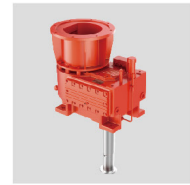
その他



JRHD
バケットエレベータ用ギヤボックス
枠番: 5-16
減速比: 25-71
入力容量: 16-1305kW
出力トルク: 11000-173000N.m



JRHO
精油工場向けギヤボックス
枠番: 310
減速比: 56, 80
入力容量: 106, 141kW
出力トルク: 75000N.m



JRHA
冷却塔用ギヤボックス
枠番: 166
減速比: 14
入力容量: 228kW
出力トルク: 21000N.m



JRPH
旋回駆動用プラネタリギヤボックス
枠番: 08-100
減速比: 3.4-2000
入力容量: 75-250kW
出力トルク: 8000-100000N.m



JDC, JCS サーボモータ&ドライバ
容量: 0.4-7.5kW
出力トルク: 1.3-48N.m
入力容量: 1AC 220V/3AC 380V
通信規格: Pulse, EtherCAT, Profinet



JDL
誘導形サーボモータ
トルク: 2.5-200N.m
回転数: 1200r/min-3000r/min



JD-IEC
IECモータ
枠番: 63-315
出力: 0.12-200kW
効率: IE3 IE4 IE5



JD-NEMA
NEMAモータ
枠番: 56C-365TC
出力: 0.16-30HP
効率: NEMA Premium



JD-B
防爆モータ
枠番: 80-315
出力: 0.55-200kW
防爆クラス: Exib II BT4
効率: IE3 IE4 IE5



JC
インテリジェントドライブソリューション
減速機+モータ+インバータ
+センサ+IoT



JCME インバータ付きモータ
枠番: 175-255
減速比: 0.75-5.5kW
入力容量: 3AC 380-440V
出力周波数: 0-200Hz
通信規格: ModbusRTU, Profinet, ASi



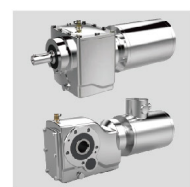
JCI モータ状態監視システム
出力: AC220V, DC24V
通信規格: Wifi, 4G, RS485
監視項目: 振動, 温度, 負荷, 電圧, 電流など
配置モデル: Public Cloud, Private Cloud



JCME 分散型周波数インバータ
枠番: 175-255
減速比: 0.75-5.5kW
入力容量: 3*AC380-440V
出力周波数: 0-200Hz
通信規格: Profinet, ModbusRTU, ASi



JCF 周波数インバータ
枠番: 175-355
減速比: 0.75-55kW
入力容量: 1*AC220/3*AC400V
通信規格: Profinet, EtherCAT, CANOPEN



JRES
ステンレス製ウォームギヤモータ
枠番: 30-90
減速比: 7.5-100
入力容量: 0.06-4kW
出力トルク: 2.6-458N.m



JRGC
トランスファー
枠番: 0401, 1501
減速比: 0.589, 0.659, 0.756, 0.825
最大出力トルク(ポンプ): 1390N.m
最大出力トルク(走行): 40000N.m



JN
農業機械用減速機
減速比: 0.364-2.33
入力回転数: 800r/min
効率: ≥96%



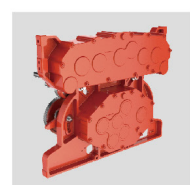
JRTH, JRTV
ギヤモータ
枠番: 18-60
減速比: 3-1800
入力容量: 0.1-7.5kW
出力トルク: 1.6-3292N.m



JRSS
スクリュージャッキ
枠番: 35-150
減速比: 5-40
入力容量: 0.19-16.3kW
出力トルク: 500-26050kg



JRTM
ベベルギヤボックス
枠番: 2-25
減速比: 1-5
入力容量: 0.014-335kW
入力回転数: 10-1450r/min



JPF
ローラー式ギヤボックス
枠番: 1706-2012
減速比: 3.04-33.568
入力容量: 1.5-3kW
出力トルク: 110-272N.m



JEC
エスカレータ用減速機
枠番: 2-15, 2-25
減速比: 24.5
効率: ≥96%
使用寿命: 146000h
出力トルク: 3530-5150N.m



ニデックドライブテクノロジーへ
のお電話・問い合わせフォームでの
お問い合わせはこちら。

JIE次世代スマート駆動システムの自社導入

JIEは自社工場において立体自動倉庫をはじめ、ハウジング、ギヤ、モータ、組み立て、さらには検査・試験に至る各工程で工場のスマート化を実践しています。



スタックークレーン向け



RGV (無人搬送車) 向け



搬送ライン向け



昇降機向け



クレーン向け



産業用大型ファン向け



洗浄ライン向け



歯車熱処理ライン向け



巻線工程向け



製品組立ライン向け

JIE導入実績

JIEは次世代製造、衣食住、自動車、エネルギー、物流、農業、化学、海洋など、主要10業界のリーディングカンパニーに対し、スマート製造装置向けの駆動ソリューションおよびデジタル知能化技術を提供しています。



物流設備業界



繊維・染色業界



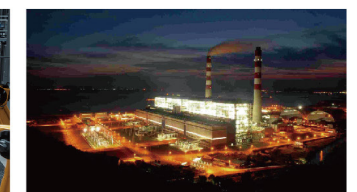
食品・飲料業界



建設機械業界



自動車工業業界



電力・エネルギー業界



クレーン・運搬業界



農業・畜産機械業界



石油化学業界



港湾・海洋工業業界

主な沿革

1988年	蕭山甘露減速機工場(現HANGZHOU JIE DRIVE TECHNOLOGY CO.,LTD.)を創業
1996年	杭州万傑減速機有限公司を設立
2002年	杭州JIE建設機械有限公司を設立
2004年	傑牌ホールディングス有限公司を設立
2005年	杭州JIE伝動技術有限公司を設立
2006年	杭州JIE-Comansa建設機械有限公司を設立
2008年	モータ事業部を設置
2009年	欧州工場(オランダ)稼働開始
2010年	中国国家「ハイテク企業」に認定
2011年	中国国家試験所認証(CNAS)を取得
2013年	国家級「ポストドク(博士研究員)研究拠点」を開設
2014年	事業構造改革(第二創業)を開始
2016年	JIE研究機構を開設
2018年	米国法人「JIE USA INC.」を設立
2020年	北京大学と産学連携ラボ開設で合意
2021年	浙江省「未来工場(スマート工場)」に指定
2024年	中国政府が指定する「小巨人企業(先進技術を持つ成長企業)」として選出
2025年	中国国家級「グリーン(環境配慮型)工場」に認定
2026年	JIE中国・アメリカ・欧州の3拠点体制を強化
2088年	創業100周年に向け「あらゆる家族の幸せを願う」ビジョンを推進

商号	杭州杰牌传动科技有限公司
創立	1988年11月08日
事業の目的	減速機の製造販売
資本金	約38億円
従業員	700名
年商	約160億円
事業所	本社: 杭州(中国) 工場: 杭州、アメリカ、オランダ 海外営業所・代理店: カナダ、シンガポール、南アフリカ、ポーランド、オーストラリア、ブラジル、トルコ、アメリカ、日本、インドネシア、韓国、メキシコ、アラブ首長国連邦

Company Name	HANGZHOU JIE DRIVE TECHNOLOGY CO.,LTD.
Established	On November.8th, 1988
Business Purpose	Manufacturer and Seller of Gearboxes
Paid-in Capital	Approx.3,800 million yen
Number of Employees	700
Annual Sales	Approx.16 billion yen
Offices & Factories	Corporate Head Office: Hangzhou(China) Factory: Hangzhou, USA, Netherlands Overseas Office & Distributor: Canada, Singapore, South Africa, Poland, Australia, Brazil, Turkey, America, Japan, Indonesia, Korea, Mexico, UAE

JIE 研究機構 + イノベーションセンター + 次世代型工場

