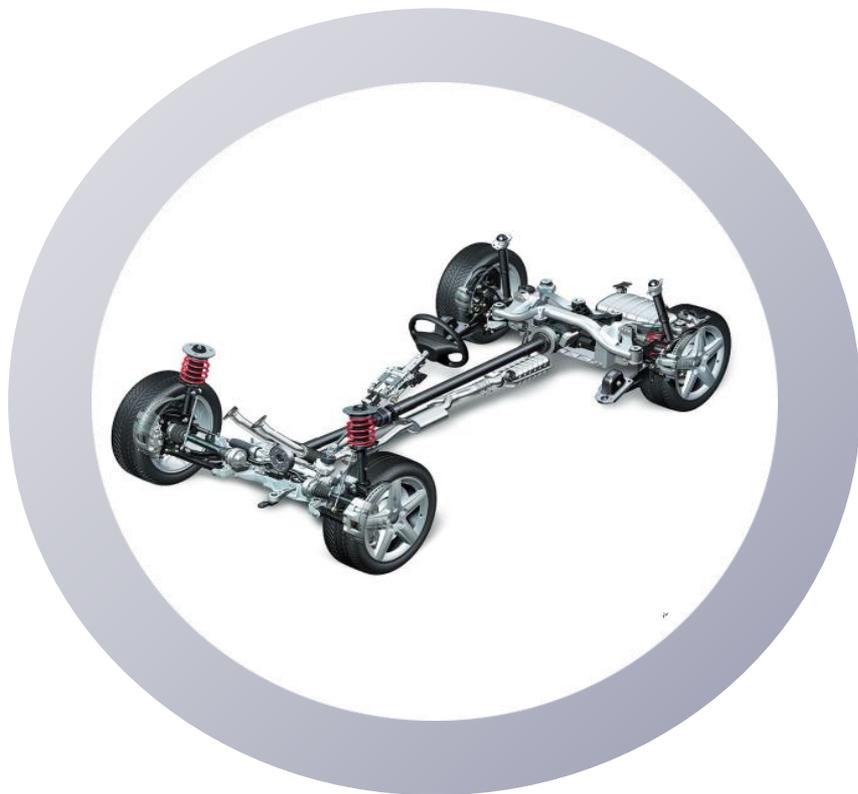


中国自動車部品の最大手 「Wanxiang Qianchao Co.,Ltd」グループ

自動車部品の単品→完成品→ユニット品”でお客様のモノづくりをサポート



版数 1.1

会社主要製品のご紹介

Wanxiang Qianchao Co.,Ltd₁

- ①Wanxiang Qianchao Co., Ltd.(グループ)のご紹介
Wanxiang Qianchao精密件会社のご紹介
- ②用途（最終製品例）
- ③主な製品および生産能力（完成品/部品）
- ④計測機器
- ⑤納品実績（Mingbai/Wanxiang）

②Wanxiang Qianchao Co., Ltd(グループ).のご紹介



ビジョン

世界トップクラスの自動車部品メーカー

ミッション

誠実なものづくりで一流のブランドメーカーとなり
お客様の信頼を得る

事業内容	自動車部品の製造		
本社所在地	中国 杭州		
創業	1969年	資本金	USD 4.8億ドル
従業員数	30,000名以上 (2023年12月時点)		
売上高	2,900億円 (2023年実績)		
関連会社	Qianchao Universal Joint Co., Ltd(子会社) Qianchao CV Drive Shaft Co., Ltd(子会社) Qianchao Bearing Co., Ltd(子会社) Qianchao Precision Co.,Ltd(子会社) Shanghai Mingbai Co.,Ltd(日本.韓国輸出代理商社)		
主要取引先	<日本向け> TOYOTA、HONDA、NISSAN、MITSUBISHI、MAZDA <その他> BENZ、BMW、AUDI、TESLA、VOLKSWAGEN、BYD、SAIC、CHANGAN etc		
取得認証	IATF16949 / ISO9001 / ISO14001		

②Qianchao精密件会社のご紹介



ビジョン

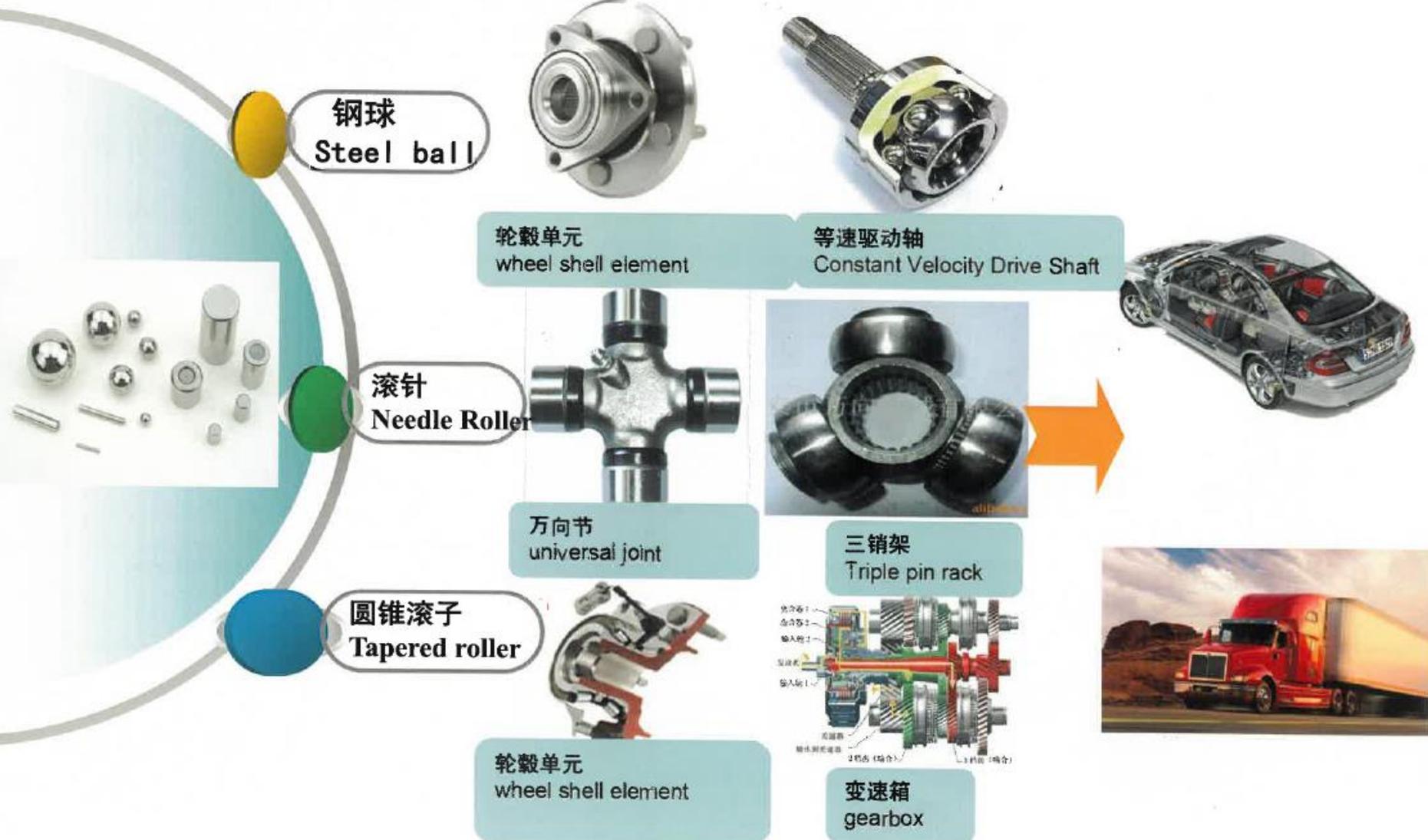
世界トップクラスの回転体製造メーカー

ミッション

誠実なものづくりで一流のブランドメーカーとなり
お客様の信頼を得る

事業内容	玉/ニードル/ローラー/ピンなどの回転体製造		
本社所在地	中国 湖北省		
創業	1976年	資本金	USD 1,278万ドル
従業員数	256名 (2023年12月時点)		
売上高	41.4億円 (2023年実績)		
関連会社	Qianchao Universal Joint Co., Ltd(親会社) Qianchao CV Drive Shaft Co., Ltd(親会社) Qianchao Bearing Co., Ltd(親会社) Shanghai Mingbai Co.,Ltd(日本.韓国輸出代理商社)		
主要取引先	JTEKET、NSK、DANA、GMB、ILJIN、GKN、HUNDAI WIA etc		
取得認証	IATF16949 / ISO9001 / ISO14001		

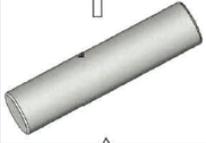
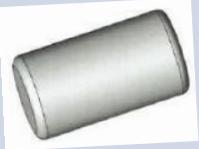
③用途 (最終製品例)



④－ 1 主な製品(完成品)および生産能力

製品名	製品写真	月産	主要なお客様
ユニバーサルジョイント		500万個	BMW, Ford, GM, Tesla, FAW, CNHTC etc.
CV駆動軸		160万個	BMW, Ford, VW, Tesla, Mitsubishi, DF-Nissan, Geely, SAIC, FAW etc.
トランスミッションシャフト		100万個	Ford, SAIC, FAW-HONGQI, CHANGAN, GWM etc.
ベアリング		500万個	Comer, Dena, FAW-JIEFANG, SAIC-GM, JAC, SAIC, GWM etc.
ハブベアリングユニット		300万個	BMW, VW, FORD, MITSUBISHI, MAZDA, GAC, SAIC etc.
ショックアブソーバー		450万個	GAC, MITSUBISHI, HONGQI, BAIC, CHANGAN, PEUGEOT, GWM etc.

④-2 主な製品(単品)の精度および生産能力

製品	大きさ mm	精度	月産
ボール 	直径Φ6~φ32	G10 球径公差 ±0.2μm	1億個
ニードルローラー 	長さ5~35 直径φ1.5~φ7	径公差 0.002mm以下 真円度 0.0008mm以下	5億個
ピンローラー 	長さ4~60 直径φ4~24	径公差 0.002mm以下 真円度 0.0008mm以下	8000万個
テーパローラー 	長さ5~70 直径Φ5~φ50	径公差 0.002以下(φ5~13) 0.003以下(φ13~50)	2500万個
アウター・インナー レース 	全てのCV Jointに 適用可能	製品の要求条件によって精度 調整・管理可能	2万トン
球面ローラー 	内径Φ12~50	径公差0.01以下(工程管理) 球面粗さ Ra0.2以下	300万個

⑥ 計測機器



轮廓仪 *Taylor tester*



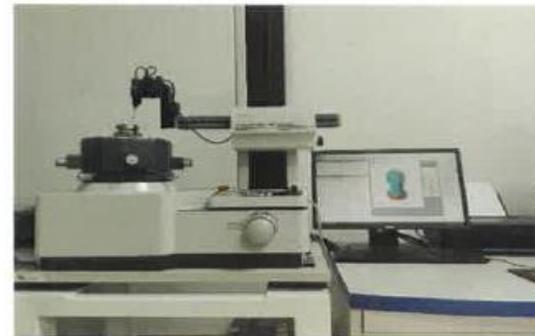
泰勒圆度仪 *Taylor circumferential tester*



蔡司显微图 *Zeiss microphotogram*



测长仪 *Length measuring*



三丰圆度仪 *Sanfeng roundness tester*



SKF波纹度仪 *SKF waviness tester*

⑦-1 日本向け総代理-Mingbai社の納品実績(日・韓向け)

国	お客様	製品	納入数 (個/月)	用途
日本	JTCKET	ボールBrg ニードルBrg	15万個 (18年継続)	ステアリング
	三井金属	ボールBrg SUSBrg	SUSBrg 5万個 ミニチュアBrg 7万個	ドアSliding Motor
	GMB Japan	ニードルローラー	2000万本	ユニバーサルジョイント CVJ
韓国	三星	ボールBrg	20万個	家電
	WIA	ニードルローラー	4000万個	ユニバーサルジョイント
	CTR	BUSHING	12,000個	ギヤーボックス
	GMB Korea	ボールBrg/ 球面ローラー	45万個/100万個	ステアリング/ Tripod Joint

⑦-2 Qianchao精密件会社主要なお客様

お客様	製品	納入数 (個/月)	用途
JTEKT中国工場	ローラー	100万個	T/M用Brg
GMB Japan	ニードルローラー	2000万個	ユニバーサルジョイント CVJ
NSK	ローラー/ニードル ローラー	Sampleのみ	Electric Brake
DANAメキシコ /USA	ローラー	10万個	Differential ディファレンシャル
WIA Korea	ニードルローラー/ ボール	4000万個	ユニバーサルジョイント/ ベアリング
INJIN Korea	ボール	150万個	ベアリング
GMB Korea	ニードルローラー	2000万個	ユニバーサルジョイント