



# 六和机械关联企业





# 六和机械关联企业



## 六和机械

冲压事业群

轻合金事业群 (LBU)

铸铁事业群

1972

LHW

台湾六和机械—轮圈工厂

台湾

1992

LF

昆山六丰机械—轮圈工厂

中国  
昆山

2000

LLMK

六和轻合金昆山—轮圈工厂

中国  
昆山

2001

LPT

昆山六和精密模具—模具工厂

中国  
昆山

2007

LLMS

昆山六和轻合金苏州—铸造工厂

中国  
昆山

2007

LPF

昆山六和精密铸造—压铸件工厂

中国  
昆山

2009

LFM

昆山六丰精密机械—轮圈工厂

中国  
昆山

2011

SDLF

山东六丰机械—轮圈工厂

中国  
山东

2014

ZLL

浙江六和轻合金—轮圈工厂

中国  
宁波

2014

LMT

六丰金属科技—转向节工厂

中国  
昆山

2017

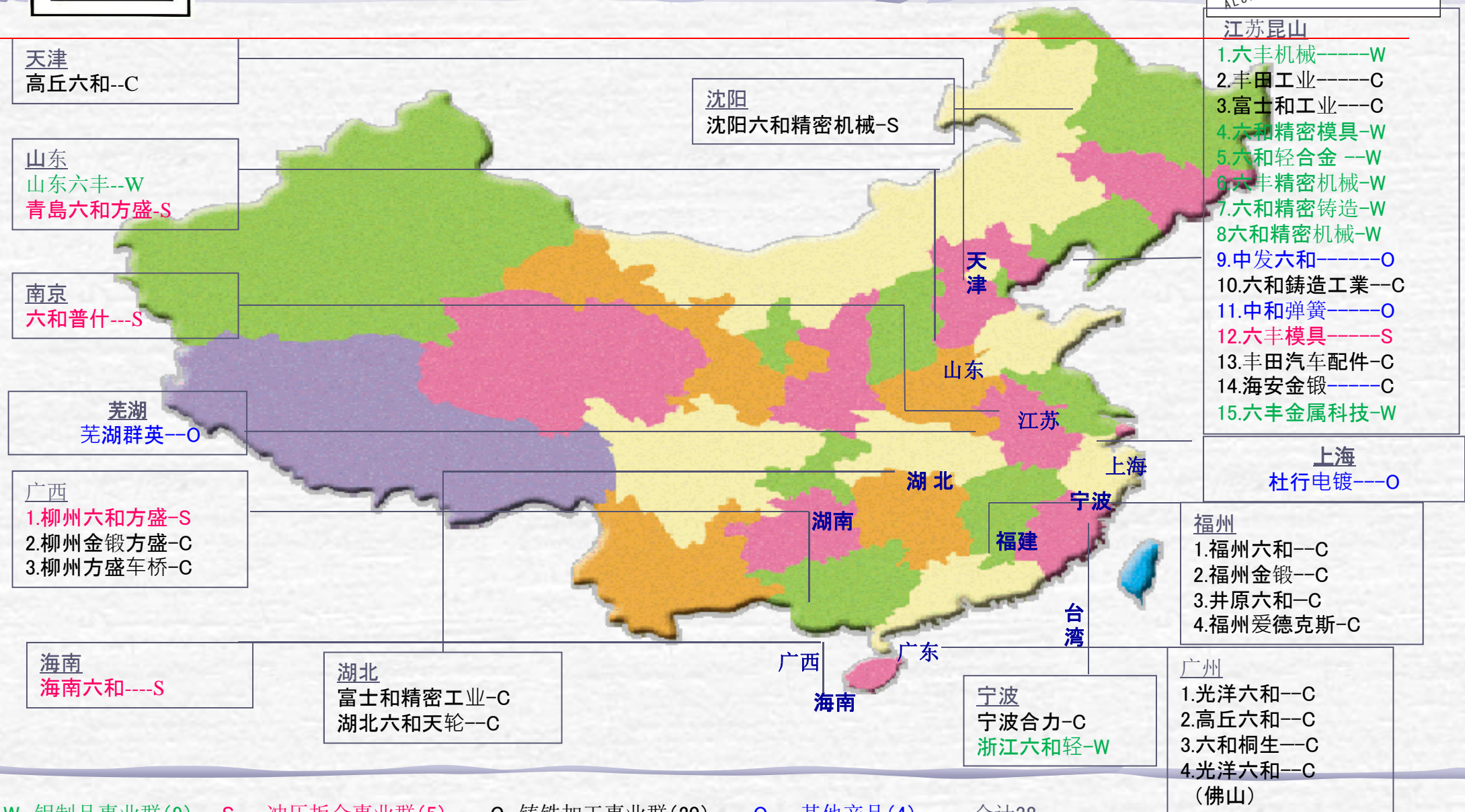
WLF

武汉六丰机械—轮圈工厂(筹)

中国  
武汉



# 六和机械在中国



W—铝制品事业群(9)

S---冲压钣金事业群(5)

C—铸铁加工事业群(20)

O---其他产品(4)

合计38



# FBU 事业群



刹车盘模组



转向模块总成



羊角



轴承/盖



飞轮



发动机壁架



涡轮机外壳



排气集管



# SBU 事业群





# LBU产品--轮圈



GMNA Camaro



SGM D2UB



Benz



BMW 5



FVW CC



Honda



# LBU产品—其他铝铸件



克莱斯勒Miniwan和道奇caravan 前转向节

2007 SOP



上海通用 GL8 前转向节

2008 SOP



上海通用君越后转向节

2009 SOP



上海通用 凯迪拉克赛威前 转向节

2009 SOP



长安福特 新蒙迪欧后转向节

2013年SOP



一汽大众迈腾CC前转向节

2014年 SOP



# LBU产品—其他铝铸件



汽车转向盘



安全气囊护圈



发动机组



垫片



座椅调节器



羊角

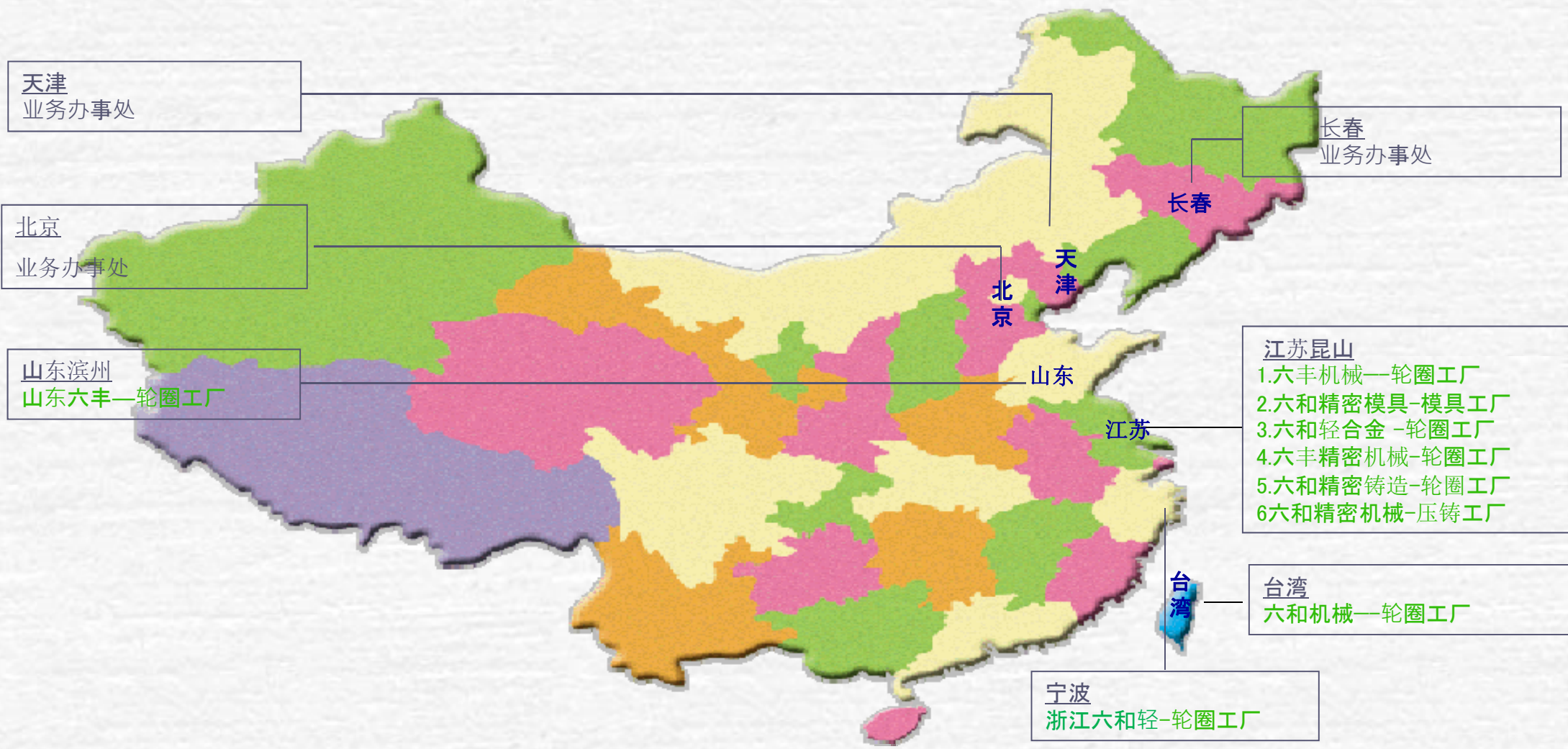


油压泵





# LBU在中国



海南



# LBU 在全球



**Michigan, U.S.A.**  
**(Suspension Parts)**

★ Representative:- Technical Support,  
- Commercial

**Goeteborg, Sweden**

★ Sales Representative

**Detroit, U.S.A. (Wheels)**

★ Representatives x 2 :- Commercial,  
- Quality  
- Logistics

**Nagoya, Japan**

Sales Representative

**Stuttgart, Germany**

★ Sales Representative

**Frankfurt, Germany**

★ Sales Representative



# LBU总公司-六和机械（股）有限公司



地址：台湾省桃园县中坜市

成立：1971年6月16日

投资额：5,300万美金

土地面积：112,395M<sup>2</sup>(中坜、新屋工厂)

建物面积：65,104M<sup>2</sup>(中坜、新屋工厂)

从业人数：927名





# LBU各工厂概要



名称	昆山六丰机械工业有限公司	六和轻合金(昆山)有限公司	昆山六丰精密机械有限公司	山东六丰机械工业有限公司	浙江六和轻合金有限公司
成立	1992年11月	2000年12月	2000年12月	2010年9月	2014年5月
生产开始	1993年10月	2002年11月	2002年8月	2011年7月	2014年9月
资本金	USD 6,181 万	USD 4,933 万	USD 1000万	USD 3,210 万	RMB1亿元
投资额	USD 16,789 万	USD 9,866 万	USD 2,250万	USD 5,600 万	RMB3亿元
从业人数	1,400名	1,376名	400名	1400名	1,250名
资本构成	台湾六和 90%	台湾六和 100%	台湾六和 80%	台湾六和BVI 40%	六和中国80%
	日本丰田通商 5%		台湾 walpax 20%	昆山六丰40%	宁波明光20%
	台湾建台丰 5%			山东创新20%	
主要製品	1.自动车用铝轮圈	自动车用铝轮圈	自动车用铝轮圈	自动车用铝轮圈	自动车用铝轮圈
	2.羊角				
	3.压铸制品 (Al, Zinc Alloys)				
土地面積	125,000 M <sup>2</sup>	82,888 M <sup>2</sup>	61,730.8 M <sup>2</sup>	220, 011M <sup>2</sup>	134, 371.7M <sup>2</sup>



# LBU大事记



- 80 SOP for Ford Lioho (Q1)
- 05 SOP for VW Germany
- 12 BBA
- 16 XDY新大洋
- 85 SOP for Yulong Nissan
- 06 SOP for Honda Access
- 12 DongFeng Yu Long
- 16 一汽夏利
- 95 SOP for SVW
- 07 SOP for Tianjin Toyota
- 12 SGMW
- 16 BAIC
- 96 SOP for FVW
- 07 SOP for Nissan Japan
- 12 Beijing Benz
- 08 SOP for Chrysler China
- 12 GEELY
- 16 蔚来汽车
- 97 SOP for CMW
- 10 SOP for Nanjing Ford
- 12 GWM
- 10 SOP for SAIC (Rover)
- 98 SOP for SGM
- 10 Honda U.S.A.
- 13 Changan Suzuki
- 99 SOP for MAZDA
- 11 Fujian Benz
- 13 Mitsubishi
- 01 SOP for Jiangling Ford
- 11 VW India
- 14 Subaru
- 03 SOP for GM NAO
- 12 Qoros
- 14 BMW USA/EU
- 04 SOP for VOLVO
- 15 Daimler USA/EU
- 05 SOP for CFMA



1971	六和机械	成立	100万
1992	昆山六丰机械	成立	375万
2000	昆山六和轻合金	成立	360万
2010	昆山六丰精密机械	成立	100万
2011	山东六丰机械	成立	500万
2014	浙江六和轻	成立	300万

总产能： 1,735万个  
尺寸： 10” - 22”



## 2008-2015铝轮圈事业群销量表



单位：万只

年份 厂别	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
六和	86	80	85	96	85	78	107	95
六丰	242	252	250	276	340	390	380	407
六和轻	278	337	360	356	337	337	349	306
湖南六轻	61	96	140	116	107	100	124	40
六丰精密	-	-	100	108	79	92	91	45
山东六丰	-	-	-	30	168	244	327	356
浙江六轻							225	256
合计	667	765	935	982	1116	1241	1603	1505



## 2009-2016铝轮圈事业群产能表



单位：万只

年份 厂别	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
六和	100	100	100	100	100	100	100	100
六丰	280	280	280	280	312	352	375	375
六和轻	360	360	360	360	360	360	360	360
湖南六丰	100	150	150	150	150	150	12	0
六丰精密	-	150	150	150	150	100	100	100
山东六丰	-	-	200	200	200	450	486	486
浙江六轻						300	300	300
合计	840	1,040	1,240	1,240	1,272	1,812	1,733	1,721



# LBU主要客户



美系客户



欧系客户



Mercedes-Benz



国内客户



上汽通用汽车  
SAIC-GM



Das Auto.



JMC



JAC



上汽通用五菱



日系客户



MITSUBISHI







# LBU客户分布-海外



EUROPE:  
VW, AUDI, VOLVO &  
AFM (Autec, etc.)

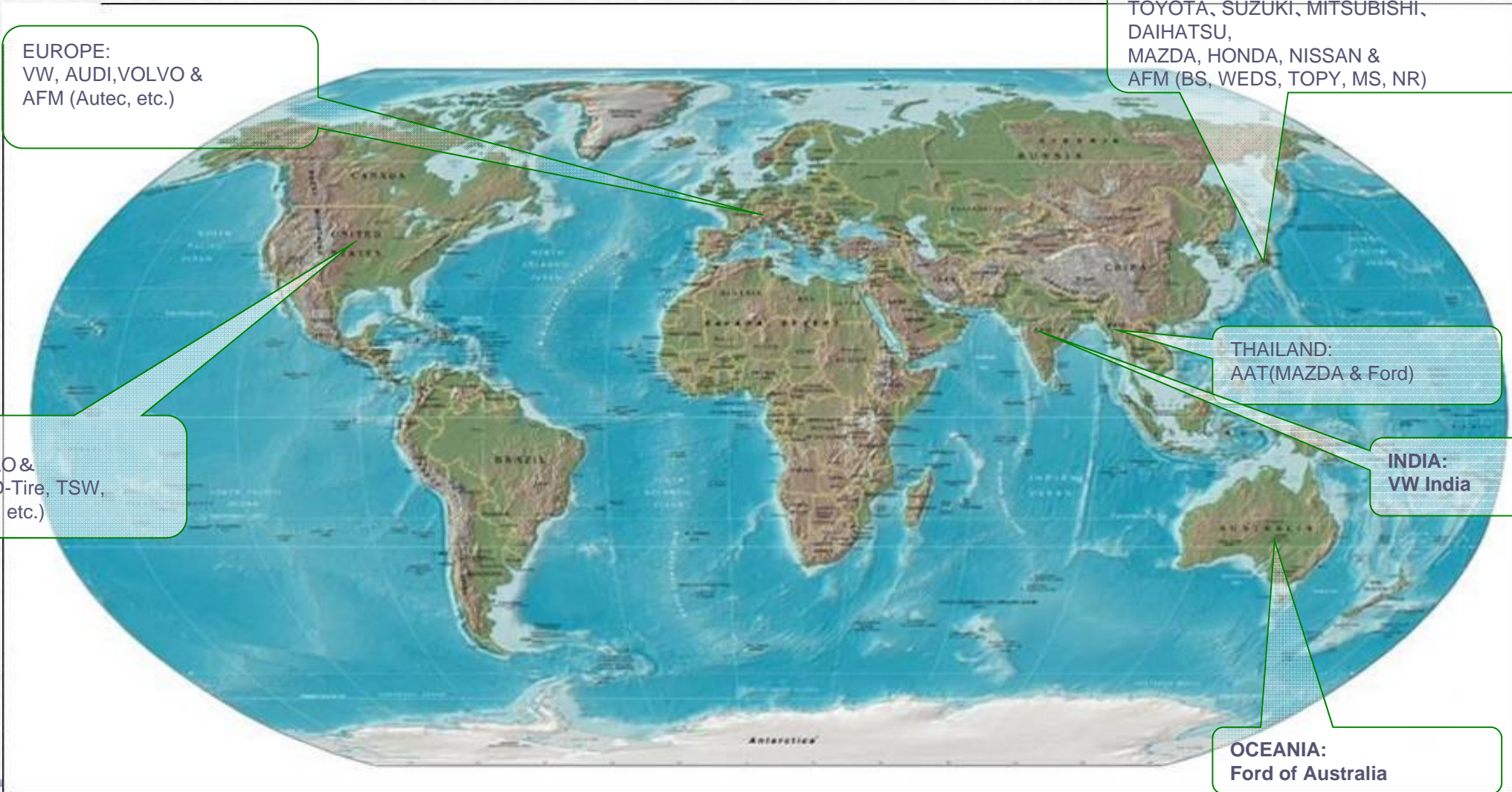
JAPAN:  
TOYOTA, SUZUKI, MITSUBISHI,  
DAIHATSU,  
MAZDA, HONDA, NISSAN &  
AFM (BS, WEDS, TOPY, MS, NR)

U.S.A.:  
GM NAO &  
AFM (D-Tire, TSW,  
TireCo, etc.)

THAILAND:  
AAT (MAZDA & Ford)

INDIA:  
VW India

OCEANIA:  
Ford of Australia





## LBU 新技术应用



### 环境保护方面

- ◇无铬前处理过程

### 表面处理方面

- ◇抛光生产线 ( OEM 标准 )
- ◇电镀生产线 ( OEM 标准 )
- ◇特别涂装处理 ( 4层漆 )
- ◇真空溅镀

### 轻量化方面

- ◇Flow Forming ( 轻量化 )
- ◇半固态挤压 ( SSF ) ( 轻量化 )
- ◇肋骨中空



# 多种表面处理工艺



**Sterling Silver**



**Midnight Silver**



**Insert**



**Polishd**



**Mirror Machining**



**Chrome/Sputtering**



**Dual Color**



**Mill**





# Chevrolet Corvette





## Cadillac CT6





## Viano (Daimler Fujian )



18"





## Benz C-class





# Benz GLA







## BMW 5 Series (BMW China)





# BMW X3/X4





# BMW X5





## VW Magton B7L(FVW)





20"



18"

## VOLVO XC60





# VW TIGUAN (SVW)



18"



17"





# Australia Ford – Falcon





# FLOW FORMING / SPINNING



22"

22" Chromed + Flow Forming,  
Total Weight = 16.7Kg

凯迪拉克---凯雷德 (USA)







## 豪马铝车轮倾情赞助国内重要汽车赛事

- 2011年超级量产车涡轮增压组厂商杯珠海站 冠军
- 2011年超级量产车涡轮增压组厂商杯成都站 冠军
- 2011年超级量产车涡轮增压组厂商杯鄂尔多斯站 冠军
- 2011年超级量产车涡轮增压组厂商杯上海站 冠军
- 2011年超级量产车涡轮增压组厂商杯广东肇庆站 冠军
- 2011年国家组厂商队赛甘肃张掖站 冠军
- 2011年国家组厂商队赛吉林四平站 冠军
- 2011年国家组厂商队赛浙江龙游站 冠军
- 2011年国家组厂商队赛山东薛城站 冠军
- 2011年国家组厂商队赛站 冠军
- 2012年国家两驱组厂商杯甘肃张掖站 冠军
- 2012年国家两驱组厂商杯北京怀柔站 冠军
- 2012年国家两驱组厂商杯甘肃张掖站 冠军
- 2012年国家两驱组厂商杯浙江龙游站 冠军
- 2012年国家两驱组厂商杯 年度冠军
- 2012年超级量产车涡轮增压组厂商杯成都站 冠军
- 2012年超级量产车涡轮增压组 年度亚军



# HUMANN





# 六和铝轮

转动全世界