

中国汽车电子市场现状与展望

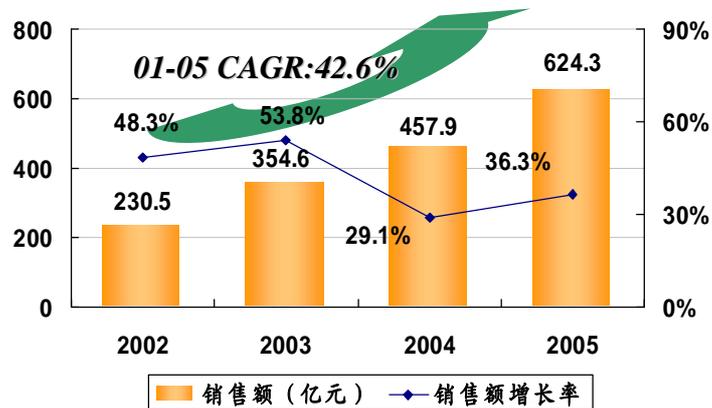
赛迪顾问半导体高级分析师
李树翀

CCIDConsulting

© Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

中国汽车电子市场规模 (2002 - 2005)

100M RMB



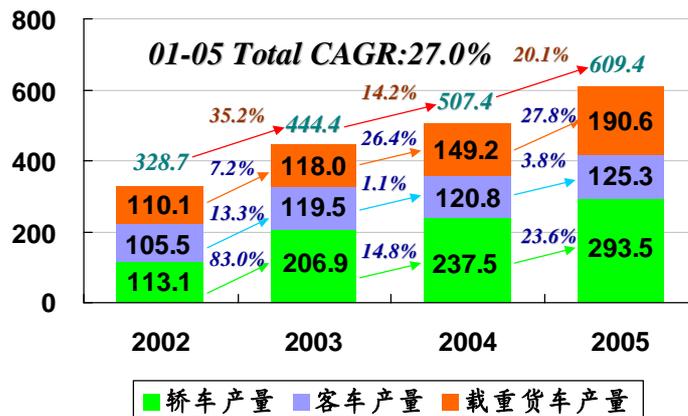
2

© Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

汽车产业发展是中国汽车电子市场发展的最直接保障

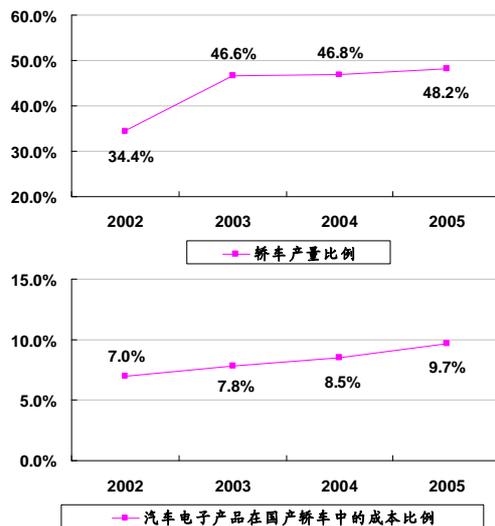
10K Unit



3 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

国产汽车产品升级为汽车电子产品提供广阔应用市场



主要观点

- 轿车产量比例不断提高
- 国产汽车产品不断升级
- 汽车电子以成为汽车产品升级的重要保障和标志之一
- 汽车电子产品在国产汽车中的成本比例不断提高

4 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

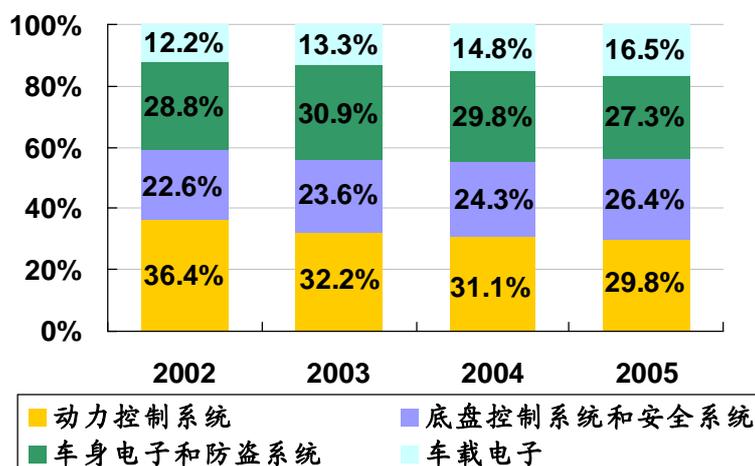
中国汽车电子产品市场特点

- U 传统汽车电子产品已达到较高得普及率
- U 新兴车载电子产品开始其普及步伐
- U 车载电子产品市场份额不断提升
- U 汽车电子产品升级步伐加快

5 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

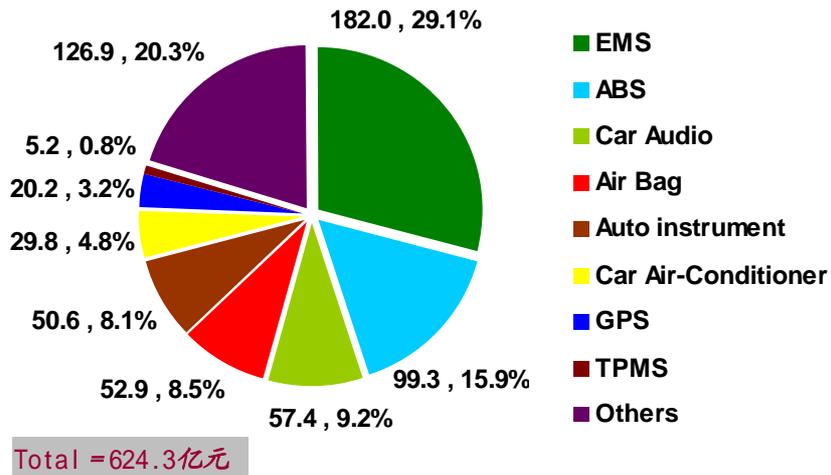
中国汽车电子市场产品应用结构（按销售额）



6 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

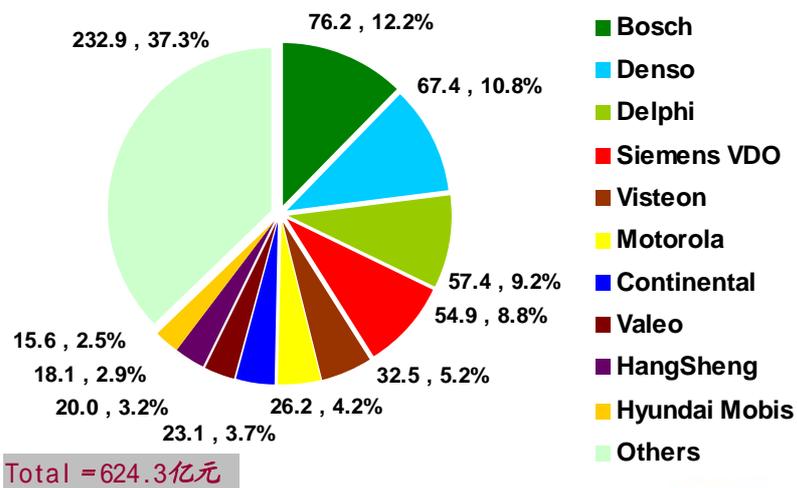
2005年中国汽车电子市场产品结构（按销售额）



7 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

2005年中国汽车电子市场品牌结构（按销售额）



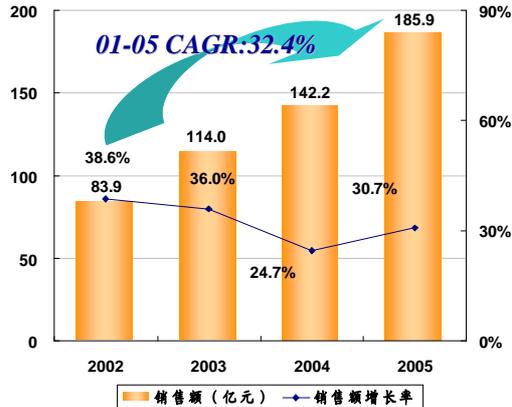
8 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

动力控制系统市场逐步进入稳定发展时期

中国汽车动力控制系统市场规模及增长率

100M RMB



市场特点

- Ø 产品普及率很高
- Ø 市场需求量增长过分
依赖汽车产量增加
- Ø 产品主要面对前装市场和
专业维修市场
- Ø 产品升级是市场反展
的重要保障

9 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

底盘控制系统产品升级明显

中国汽车底盘控制及安全系统市场规模及增长率

100M RMB



市场特点

- Ø ABS产品普及率较高，
特别是在轿车产品中
- Ø Air Bag加快其在轿车
产品中的普及
- Ø 底盘控制系统产品升
级明显，ABS + EBD、
ABS + ARS等升级版
底盘控制系统开始进
入市场

10 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

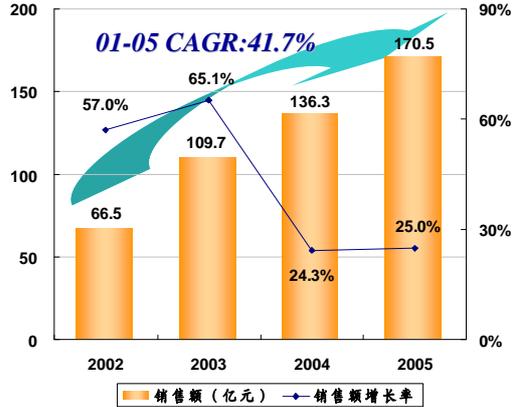
CCIDConsulting

车身电子普及加速，国产汽车车身电控化水平提高

中国车身电子及防盗系统市场规模及增长率

市场特点

100M RMB



- Ø 由于很好的迎合了消费者对提高汽车舒适性的需求，车身电子产品普及速度加快
- Ø 国产汽车，特别是轿车的电控化水平不断提高

11 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

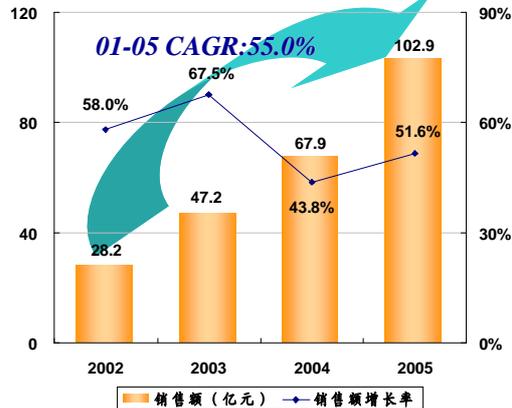
CCIDConsulting

车身电子普及加速，国产汽车车身电控化水平提高

中国车载电子市场规模及增长率

市场特点

100M RMB



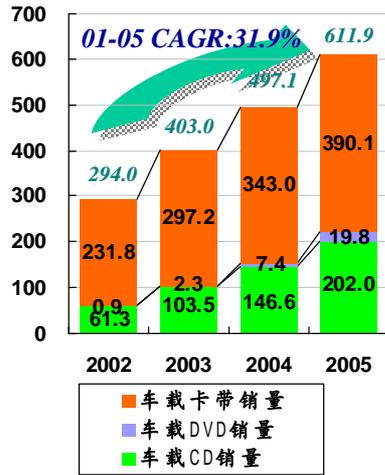
- Ø 车载音响等传统车载电子产品进入产品升级阶段
- Ø 车载GPS、TPMS等新兴车载电子市场潜力逐步释放，市场规模迅速扩大
- Ø 车载电子市场为本土企业提供更多机会

12 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

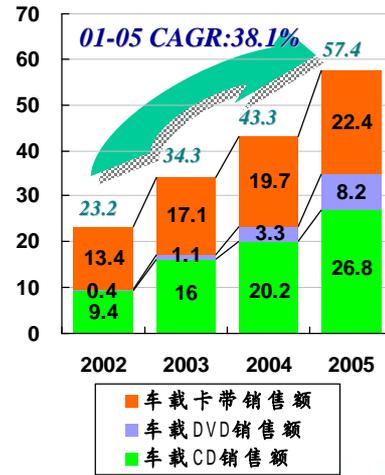
CCIDConsulting

产品持续升级确保中国车载音响市场保持快速增长

10K Unit



100K RMB

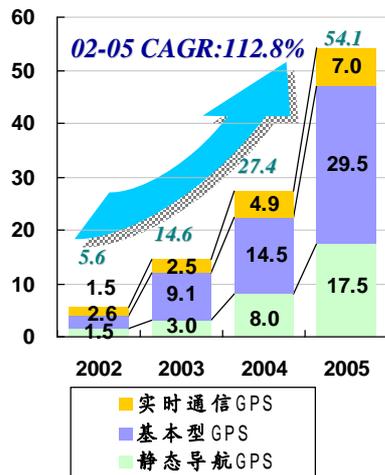


13 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

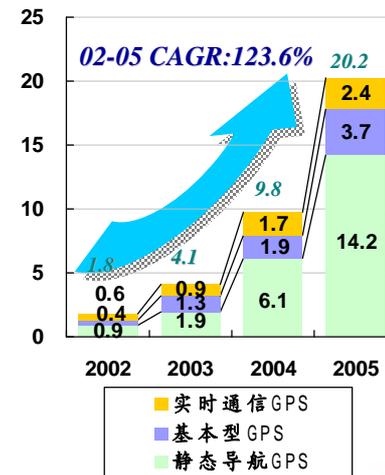
CCIDConsulting

中国车载GPS市场全面开花

10K Unit



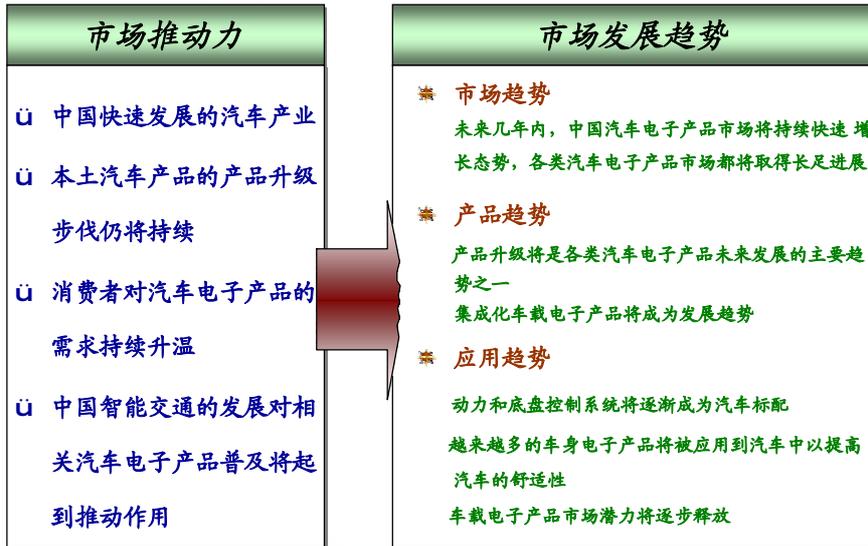
100K RMB



14 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

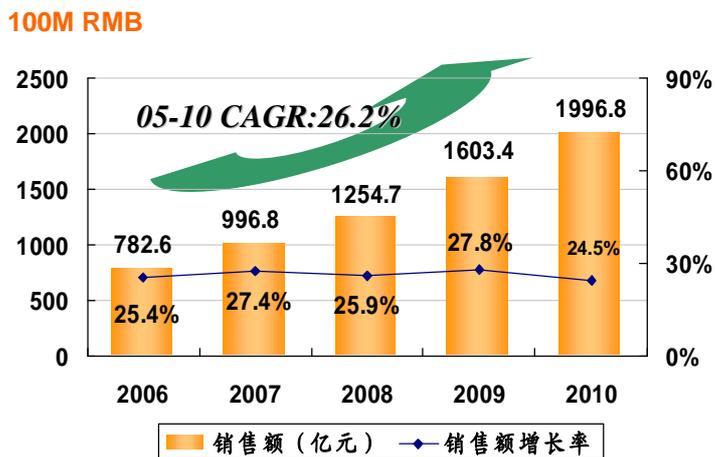
CCIDConsulting

未来几年中国汽车电子产品市场发展趋势



15 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

中国汽车电子市场规模预测 (2006 - 2010)



16 © Copyright 2006 CCID Consulting (HK8235)

CCIDConsulting

Thanks

12345-67891-23456789101112

002455026

CCIDConsulting