

Sony R&D in China

索尼中国研究院 院長 富高忠房

Sony China Research Laboratory
Tadafusa Tomitaka

tadafusa.tomitaka@sony.com.cn

http://www.sony.com.cn/research_lab/english/index.htm

Sony Champion Products

SONY | SCRL
索尼中国研究院



PSP
PSP go



BRAVIA
LCD TV/ 有機EL TV



Camera



Play Station 3



HD Handycam



Note PC VAIO



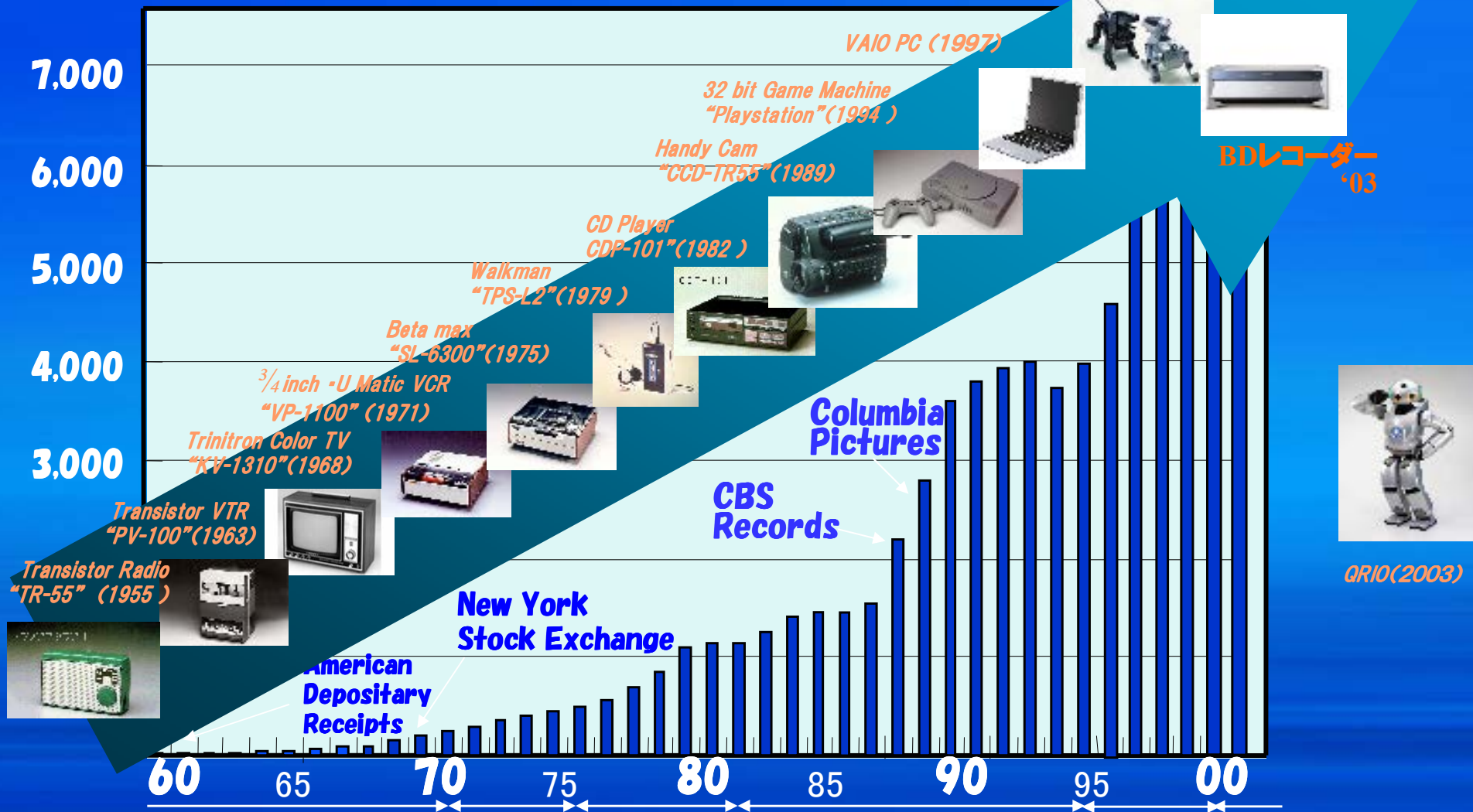
Walkman
MP3 and Mp4 Player



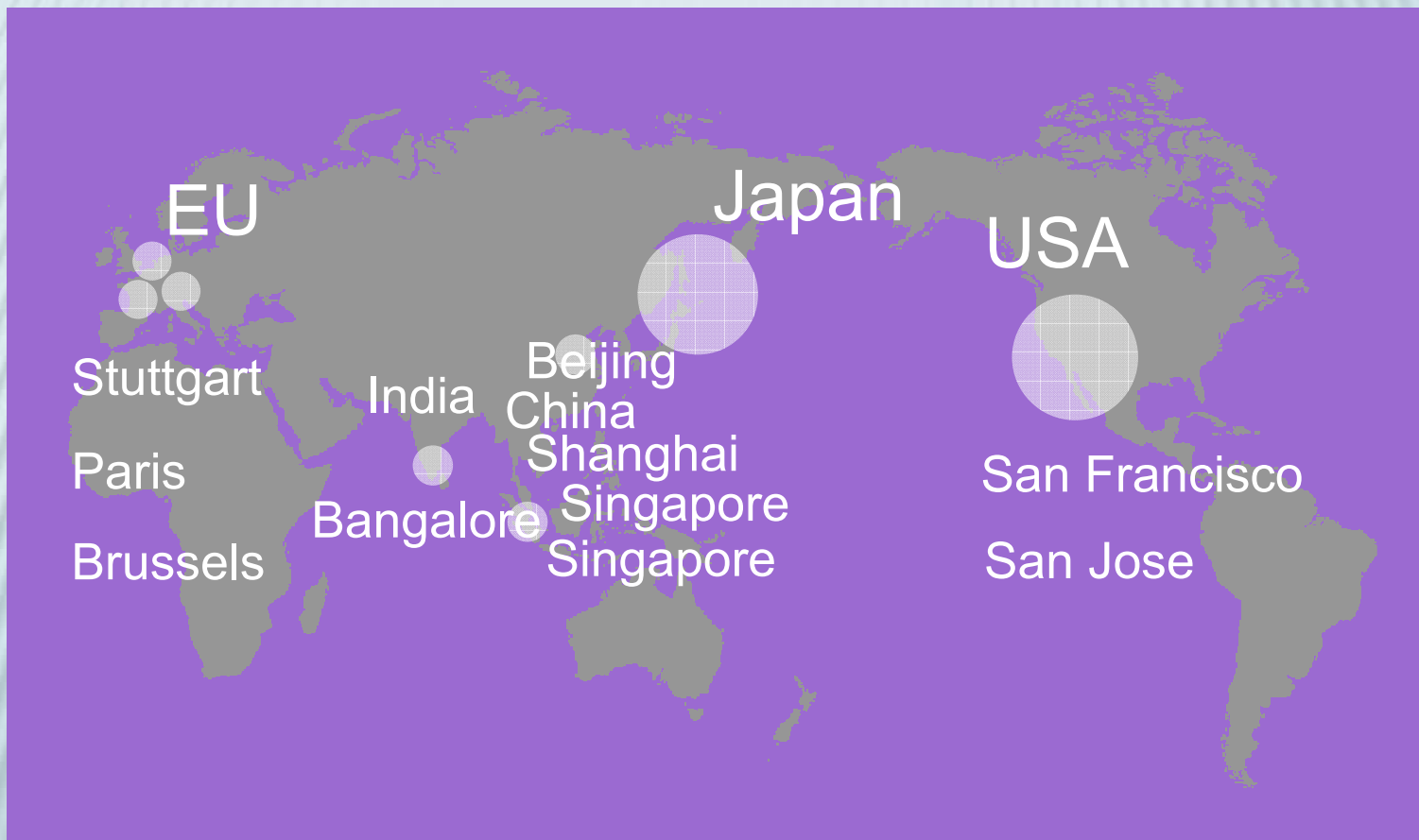
Mobile Phone

History of Business Growth

(Billions of Yen)



R&D拠点



なぜ、中国で研究開発するのか？

1

中国人“**頭脳**”活用 → イノベーションの創出

2

中国政府方針→マーケット拡大→新規事業

3

中国の独自規制対応

中国の技術環境、優遇措置

優秀な人材が中国に集まり

年間理工系大学卒業生

アメリカの5倍; インドの2倍

ICCV2009

(International Conference on Computer Vision)

約40%の組織委員会会員が中国人

General Chair	Takashi Matsuyama (Kyoto University)
Program Chairs	Roberto Cipolla (University of Cambridge) Martial Hebert (Carnegie Mellon University) Xiaou Tang (Chinese University of Hong Kong) Naokazu Yokoya (NAIST)
Area Chairs	Asia: Tat-Jen Cham (Nanyang Technological U) Richard Hartley (Australian National U) Katsushi Ikeuchi (U Tokyo) In So Kweon (KAIST) Steve Lin (MSRA) Jianzhuang Liu (CUHK) Yasuyuki Matsushita (MSRA) Long Quan (HKUST) Yoichi Sato (U Tokyo) Chi-Keung Tang (HKUST) Toshikazu Wada (Wakayama U)

ハイテクパークの優遇政策

蘇州工業園区



- ハイテク企業や技術先進型サービス企業:
15%の優遇税率
- 上場成功企業:総額300万元の奨励
- ソフト・IC企業:17%増値税免除、研究開発、
生産拡大費用、技術者のトレーニング費用に対し、
所得税免除
- Venture Capital特別基金
- 高級人材に賃金補助金、格安アパート提供
- ゲームとアニメーション企業
基金サポートと運営奨励提供

所在地: アジアのシリコンバレー

SONY | SCRL
索尼中国研究院

中関村ハイテクパーク

北京大学
Peking Univ.

清華大学
TsingHua Univ.

中国科学院(各研究所)
China Academy Sciences

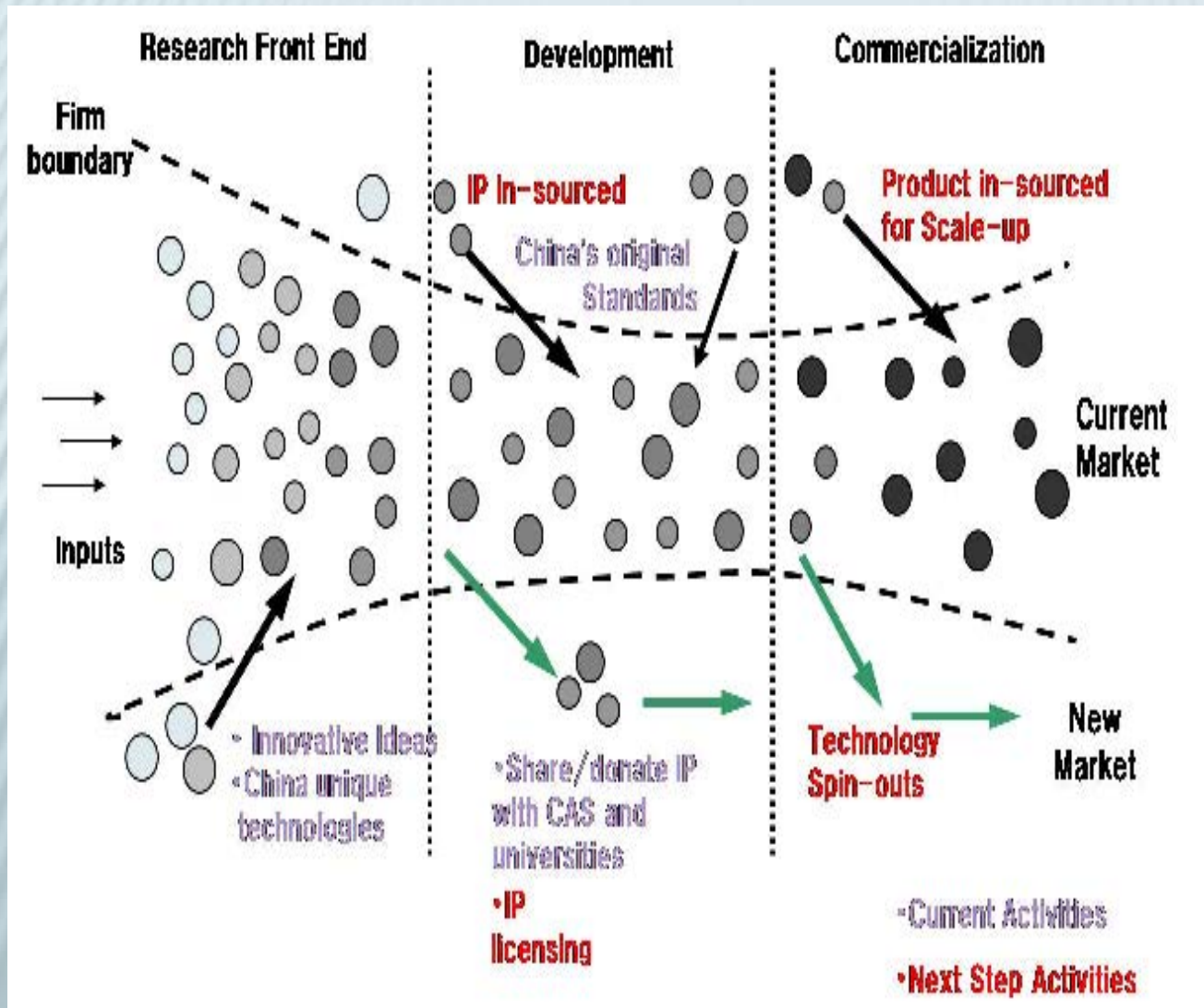
索尼中国研究院
SCRL

Raycom
Infotech Park

索尼(中国)有限公司
Sony (China)
Limited



オープンイノベーション方針



大学 & 研究機関



ベンチャー企業



Green Tech
 新規ビジネス

大学、国立研究所との共同研究

University	Event
<p>中国科学院 上海硅酸盐研究所</p>	<ul style="list-style-type: none">•2006年8月28日、中国科学院上海硅酸盐研とSICCAS-Sony Joint LAB 設立、Dye Sensitized Solar Cell (DSSC) の研究開発に注力。 http://www.sic.cas.cn/xwzx/zhxw/200608/t20060830_1816280.html (SICCAS: Shanghai Institute of Ceramics, Chinese Academy of Sciences)•2009年10月16日、硅酸盐研50周年式典、新聞記事 http://www.sic.cas.cn/xwzx/tpxw/200910/t20091019_2553906.html
<p>中国科学院 蘇州NANO技術 研究所</p>	<ul style="list-style-type: none">•2009年5月27日、SINANOとジョイントラボの調印式、共同で環境 関連技術を研究 http://www.sipac.gov.cn/ENGLISH/news/200906/t20090601_47328.htm (SINANO: Suzhou Institute of Nano-tech and Nano-bionics)•蘇州工業園區に関して http:// www.sipac.gov.cn

中国科学院蘇州NANO技術研究所-Sony ジョイントラボ調印式

2009年5月27日



Prof. Erwei Shi
Vice President of CAS



Dr. Osamu Kumagai
SVP of Sony, Director of
Advanced Materials
Laboratories



好奇心から、創る力が生まれる。
創る力を信じ、夢を実現する。

THANK YOU!