

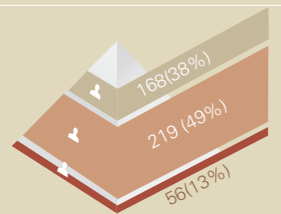


清华大学  
信息科学技术学院

SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY TSINGHUA UNIVERSITY

## Faculty

### Teachers structure



- Professors and Research Professors  
168 (38%)
- Associate Professors and Research Associate Professors  
219 (49%)
- Lectures and Assistant Professors  
56 (13%)

### Distinctions

Fellow of Chinese Academy of Sciences	4
Fellow of Chinese Academy of Engineering	5
Cheung Kong Scholars	18
Cheung Kong Chair Professorship	7
NSFC Distinguished Young Scholars	31
Thousand Talent Project	8
Thousand Young Talent Project	7
NSFC Outstanding Young Scholars	15
Science and Technology Innovation Talents	2
Youth Talent Support Plan	1

### Chair Professor Groups

Chair Professor Groups	Endowed Chair Professor
Intelligent and Networked Systems	Yu-Chi Ho
Theoretical Computer Science	Andrew CHI-CHIH Yao
EMC (Computer Architecture)	Frans Kaashoek
Cao Xingcheng (Michael S. Waterman Bioinformatics and Systems Biology)	Michael S. Waterman
IV (Distributed Computing)	Kai Hwang

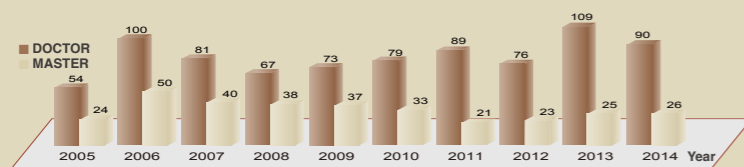
## Students

### Students Enrollment

At the present, the total enrollment of SIST is 6349 students, including 2380 undergraduate students, 2519 master candidates, and 1450 doctor candidates.

### Fund for Graduate Students to Attend International Conference

By the end of 2014, 1151 students have been financially supported by "Deng Feng foundation". They have travelled more than 40 countries and regions.



### Students Exchange Program

Students exchange programs of SIST started from 2006.

International Exchange Program University Partnership

- Stanford University
- University of Southern California

### Scholarship

- Tsinghua - Intel Scholarship
- DengFeng Foundation-GreenOrbs Scholarship
- DengFeng Foundation-YuanWei Scholarship



清华大学  
信息科学技术学院

SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY TSINGHUA UNIVERSITY

## Research at SIST

### Research Funding



### Paper/ Book/ Patent

Year	Papers			Books	Patents	
	Total	SCI	EI		Filled	Granted
2002	1989	248	614	42	99	17
2003	2048	324	649	40	158	70
2004	2125	366	523	44	157	79
2005	2299	566	753	23	194	85
2006	2641	643	787	48	189	100
2007	2272	364	653	31	235	143
2008	2088	376	615	21	364	165
2009	2487	459	869	23	371	248
2010	2459	451	761	18	528	255
2011	2113	501	774	18	560	309
2012	2000	523	585	24	545	426
2013	2158	680	N/A	27	647	380
Total	24690	5253	6969	317	3948	2260

## Overseas Exchange and Cooperation

### Exchanges

In recent ten years, SIST have received about 1215 overseas delegations from 40 countries and regions. Over 100 academic lectures have been held.

### Tsinghua Information Forum

By the end of 2014, SIST have supported 139 Distinguished Lectures so far under the name "Tsinghua Information Forum - A/B/C/D/E/F/G/H /I Lectures" (A=NTT DoCoMo 2004, B=Nokia 2005/2006, C=IBM2007, D=Hitachi 2008, E=Intel 2009, F=Boeing2009, G=NEC/2012, H=Samsung/2012, I=VMware/2014 ).

### Bilateral Forum

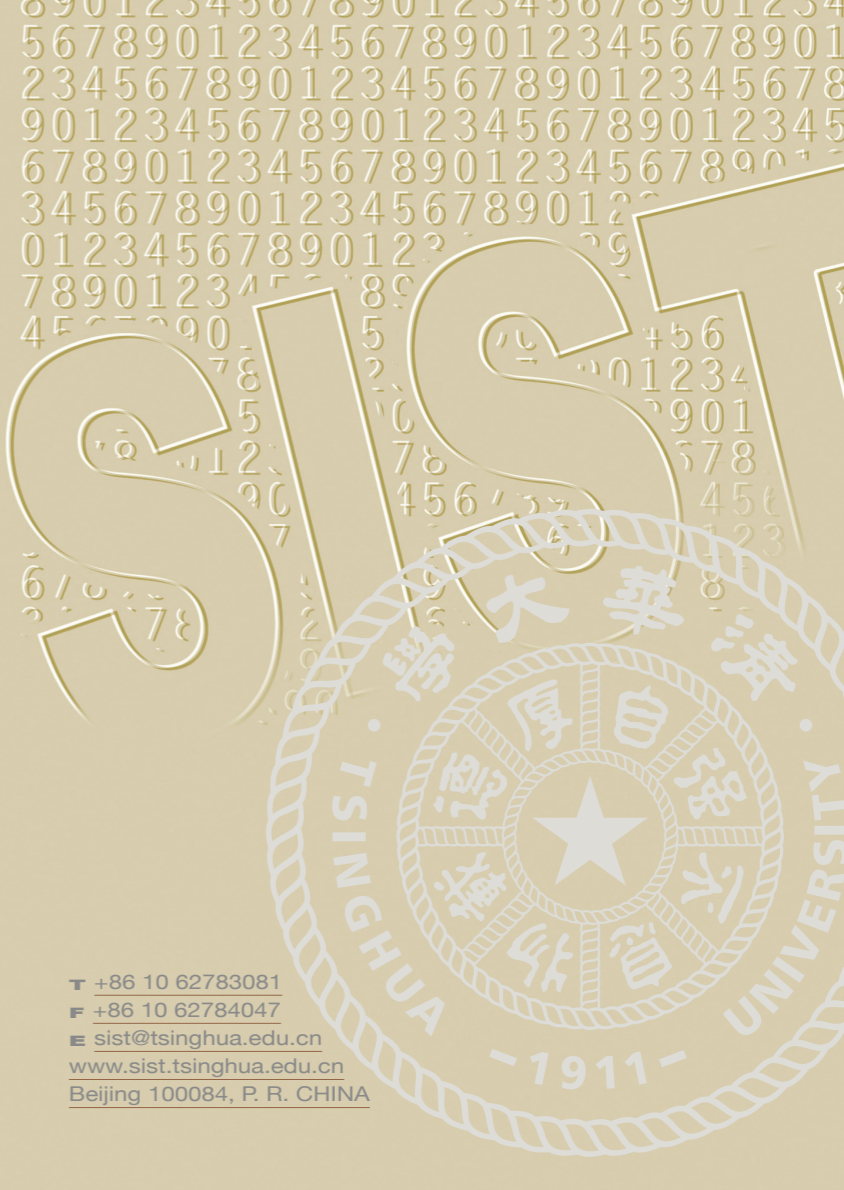
May, 2007~ May, 2014	1 <sup>st</sup> Tsinghua-USC Faculty Forum~ 8 <sup>th</sup> Tsinghua-USC Faculty Forum
Oct, 2011~ Mar, 2013	1 <sup>st</sup> Tsinghua-NTU Faculty Forum, 3 <sup>rd</sup> Tsinghua-NTU Faculty Forum
May, 2010 ~ Mar, 2011	1 <sup>st</sup> THU-Waseda Joint Forum, 2 <sup>nd</sup> THU-Waseda Joint Forum
May, 2010	THU-U Tokyo Joint Forum
Dec, 2006	Nokia-Tsinghua Academic Summit
May, 2006	Tsinghua-Cornell Faculty Forum
Jun, 2002 ~ Dec, 2011	1 <sup>st</sup> Tsinghua-Hitachi Forum~ 10 <sup>th</sup> Tsinghua Hitachi Forum



清华大学  
信息科学技术学院

SCHOOL OF INFORMATION  
SCIENCE AND TECHNOLOGY  
TSINGHUA UNIVERSITY

2014



T +86 10 62783081  
F +86 10 62784047  
E sist@tsinghua.edu.cn  
www.sist.tsinghua.edu.cn  
Beijing 100084, P. R. CHINA



清华大学  
信息科学技术学院

SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY TSINGHUA UNIVERSITY

## 历任院长



孙家广 / Jianguang Sun  
2006年 至今



龚克 / Ke Gong  
2004年 -2006年



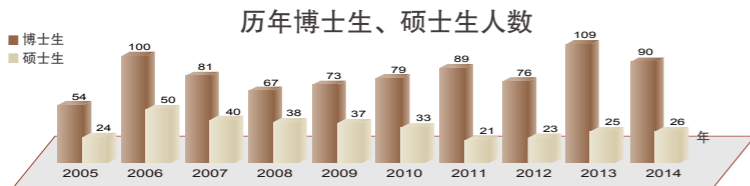
李衍达 / Yanda Li  
1994年 -2004年

## 学生培养

信息学院在校学生6349人，其中本科生2380人，硕士生2519人，博士生1450人。

### 研究生出席国际会议

信息学院在校友邓峰先生的资助下，于2004年设立了研究生出席国际会议专项基金。2010年，更名为“登峰”基金。该基金由邓峰先生、清华大学、日本株式会社野村综合研究所、无锡儒安科技有限公司和赵仕勤先生共同资助。截至2014年底，该基金共资助1151人次。受资助学生足迹遍布40余个国家和地区。



### 交换生项目

信息学院从2006年开始开展国际交换生项目。

国际交换生项目合作伙伴：

- 美国斯坦福大学
- 美国南加州大学

### 学生奖励

- 清华 — 英特尔奖学金
- 登峰基金 — 绿野千传奖励金
- 登峰基金 — 远为奖励金



清华大学  
信息科学技术学院

SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY TSINGHUA UNIVERSITY

## 组织机构

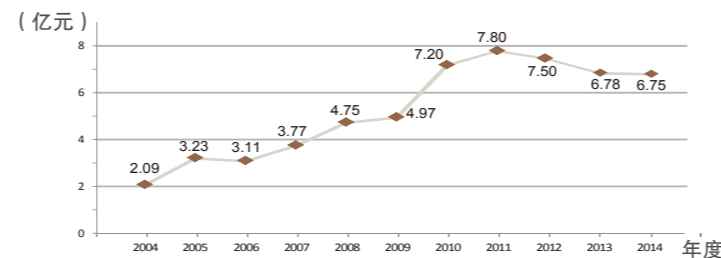
清华信息科学与技术国家实验室(筹)  
Tsinghua National Laboratory for Information Science and Technology

信息科学技术学院  
School of Information Science and Technology



## 科学研究

### 科研经费年度统计



### 论文专著专利统计

年度	论文			专著	专利	
	总数	SCI	EI		申请	授权
2003	2048	324	649	40	158	70
2004	2125	366	523	44	157	79
2005	2299	566	753	23	194	85
2006	2641	643	787	48	189	100
2007	2272	364	653	31	235	143
2008	2088	376	615	21	364	165
2009	2487	459	869	23	371	248
2010	2459	451	761	18	528	255
2011	2113	501	774	18	560	309
2012	2000	523	585	24	545	426
2013	2158	680	未统计	27	647	380
总计	24690	5253	6969	317	3948	2260



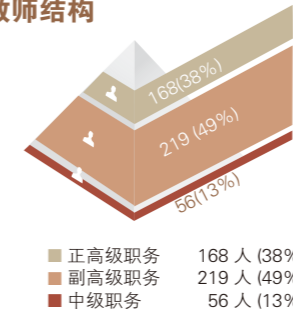
清华大学  
信息科学技术学院

SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY TSINGHUA UNIVERSITY

## 教师队伍

信息科学技术学院(简称“信息学院”)共有正聘事业编制人员569人，其中教师443人，教学辅助人员87人。

### 教师结构



### 杰出人才

中国科学院院士	4
中国工程院院士	5
长江特聘教授	18
长江讲座教授	7
国家杰出青年基金获得者	31
千人	8
青年千人	7
优秀青年科学基金获得者	15
科技创新领军人才获得者	2
青年拔尖人才获得者	1

### 讲席教授组

讲席教授组名称	首席教授
智能与网络化系统	何毓琦
理论计算机科学	姚期智
EMC(计算机系统与体系结构)	Frans Kaashoek
曹兴诚(生物信息学与系统生物学)	Michael S. Waterman
IV(分布式计算与应用)	黄铠

## 外事工作

### 外事来访

近十年来，信息学院共接待了来自世界各地的40多个国家1215个代表团，总计3920人次。举办学术报告数百场。

### 清华信息大讲堂

由都科摩、诺基亚、IBM、日立、Intel、波音、NEC、三星、VMware捐赠设立了专门的“清华信息大讲堂”学术报告基金。截至2014年底，成功举办了139讲。

### 学术论坛

2007年5月至2014年5月	清华 — 南加大第一次至第八次教授论坛
2011年10月至2013年3月	清华 — 台大第一次至第三次教授论坛
2010年5月至2011年3月	清华 — 早大第一次至第二次学术论坛
2010年5月	清华 — 东大学术论坛
2006年12月	诺基亚 — 清华学术峰会
2006年5月	清华 — 康奈尔教授论坛
2002年6月至2011年12月	清华 — 日立第一次至第十次论坛