

# 我們從北洋走來



北洋大學校友口述錄

主 編 李秀民 王葳  
執行主編 胡如光 孫亮

 天津大學出版社  
TIANJIN UNIVERSITY PRESS

# 我們從北洋走來

彭輝

北洋大學校友口述錄



主 编 李秀民 王葳  
执行主编 胡如光 孙亮

### 图书在版编目(CIP)数据

我们从北洋走来:北洋大学校友口述录/李秀民,  
王葳主编. — 天津:天津大学出版社, 2015.9

ISBN 978-7-5618-5421-1

I. ①我… II. ①李… ②王… III. ①天津大学—校史  
IV. ①G649.282.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第211531号

出版发行 天津大学出版社  
地 址 天津市卫津路92号天津大学内(邮编:300072)  
电 话 发行部:022-27403647  
网 址 publish.tju.edu.cn  
印 刷 北京华联印刷有限公司  
经 销 全国各地新华书店  
开 本 185mm×260mm  
印 张 39  
字 数 980千  
版 次 2015年9月第1版  
印 次 2015年9月第1次  
印 数 1-6000  
定 价 90元

---

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页等质量问题,烦请向我社发行部门联系调换

版权所有 侵权必究

# 我们从北洋走来

## ——北洋大学校友口述录

策 划：刘建平 李家俊

顾 问：杨渝钦 冯亚青

主 编：李秀民 王 葳

执行主编：胡如光 孙 亮

编 辑：范程程 田永刚

书名题字：华泽澎

# 总 序

今年是天津大学(北洋大学)“双甲子”校庆年。天津大学之前身北洋大学发轫于甲午媾和之后,诞生于民族危亡之时,肩负“作育人才”之责、挚擎“兴学强国”之志,开近代高等教育之先河。

跨越三世纪、历经百廿年。从肇基津门之敢为人先到西迁播火的弦歌不辍,从新中国成立后的奋发进取到改革开放后的锐意开拓,学校在一个多世纪的办学历程中,始终恪守“实事求是”之校训,弘扬“严谨治学”之校风,秉承“爱国奉献”之传统,宏造俊良、精育英才,为国家培养优秀毕业生20余万。

一代代北洋人、天大人满怀“家国情怀”,肩负责任和使命,践行“不从纸上逞空谈,要实地把中华改造”的誓言,扶犁深耕,与民族共命运、与时代同步伐,在喧闹中保持一份宁静,在坎坷中不忘信念追求,积极活跃在政治、经济、科技、教育、文化等各个领域,为国家富强、社会进步作出重要贡献,书写了隽永而壮丽的时代篇章。

“望前驱之英华卓荦,应后起之努力追踪”,作为国家“985”工程和“211”工程重点建设的高水平研究型大学,今日之天大,业已成为一所师资力量雄厚、学科特色鲜明、教育质量和科研水平居于国内一流、在国际上有较大影响的高水平研究型大学。

校友是一所大学办学成就的体现,是学校最宝贵的财富。学校的事业发展都深深凝聚着广大海内外校友的热切期盼和重要贡献。

长期以来,天津大学校友总会围绕“以联络校友感情为纽带,以支持校友成长成才为宗旨,以助力学校事业发展为目标”的指导思想,联络服务广大校友,支持校友建功立业,鼓励校友关爱母校。同时在校友文化建设、情感氛围营造方面,坚持双向拓展:

一方面是坚持着眼当下,横向辐射,挖掘校友的智力资源,服务母校人才培养;宣传杰出校友与校友群体的优秀事迹,培养在校学生的爱校荣校情感。

另一方面则是回溯历史、面向未来、纵向贯通:积极进行校史与校友专项研究、校友资料收集整理工作,以期丰富学校历史遗存,凝练北洋精神和文化传统,激励后学进取向上,提升中国第一所现代大学的社会影响力。启动于2012年的“北洋大学校友口述历史研究”计划,深层次走访,抢救性挖掘,多角度收集北洋校友的口述、回忆资料,便是其中的重要工作。

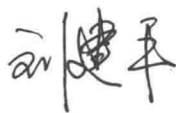
在各地校友会的大力支持下,校友总会历时2年多遍访各地北洋大学校友百余人,汇集走访成果,终成本书。

本书以北洋学子求学经历为本,以人为纲,以访带述,内容翔实、细节丰满,情谊真挚。本书中:

校训校风,熏陶影响,融入血脉,将唤起所有北洋天大人之共鸣;  
师生同侪,绵厚情谊,点滴铭记,洋溢着诉说不尽的北洋情缘;  
典章规制,严教实学,多有忆及,为历史作了个性化的时代注解;  
求知往昔,苦事趣闻,今日看来,都是故事却能给人以启发新意;  
时代洪流,热血青春,当年豪情,可称个人于国于家之自强奋进;  
科学报国,实干兴邦,无悔选择,内中之家国情怀一脉相承至今;  
祝福寄语,建言献策,字字真情,满含对母校之希望和拳拳之心;  
人生体会,岁月感悟,更为珍贵,为在校学子成长进步之精神财富。

本书是向母校献礼,凝聚着北洋校友们的深情。120年校庆将是海内外全体北洋人、天大人共同的节日。不忘初心,方得始终。盛世逢庆典,喜迎双甲子,更看新家园。我们在用激动的心情期盼这一刻到来的同时,也应铭记肩上的使命、脚下的征程,以实际行动为巍巍学府华诞献礼。江河溪湖,百川得水总向东。为此,希望海内外广大校友继续继承发扬母校的优良传统,在国家实现伟大复兴的进程中,抱定天大志向、成就天大事业,展现拼搏、进取、创新和奋斗风采,用自身的业绩、贡献、成绩扩大母校的全球影响力和美誉度。一心一德,共扬校誉于无穷,携手开创天津大学更加辉煌灿烂的明天!

天津大学党委书记  
天津大学校友总会会长



# 目 录

## 第一部分 峥嵘岁月——北洋大学校友访谈录

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| 期颐寿诞忆当年 .....         | 魏寿昆(3)          |
| 坦荡人生如大江 .....         | 陈熙佐(6)          |
| 一载之缘永相念 .....         | 李鸿恩(8)          |
| 教坛长青育栋梁 .....         | 王洪星(13)         |
| 西工忆往学子梦 .....         | 范子昌(15)         |
| 家国情怀美誉长 .....         | 师昌绪(21)         |
| 芳笔更添夕阳色 .....         | 陈芳莲(24)         |
| 追慕名师到北洋 .....         | 王光远(27)         |
| 精致人生 多彩晚年 .....       | 罗宗英(30)         |
| 海峡窄 情谊深 忆往昔 怀故人 ..... | 陈景元 李宝法 朱枝茂(33) |
| 北洋路 多沧桑 盼天大 续辉煌 ..... | 程秉元(洪涛)(37)     |
| 家国在心满桃李 .....         | 贺家李(42)         |
| 巾帼智勇英姿扬 .....         | 洪惠如(48)         |
| 校训为我修身本 .....         | 黄修本(56)         |
| 心怀名师记兰香 .....         | 兰宝钧(58)         |
| 我为宝岛筑长路 .....         | 李宏榜(62)         |
| 九秩不老情豪放 .....         | 李 森(68)         |
| 追忆当年事 难忘张校长 .....     | 马汝良(唐奇)(71)     |
| 激情依旧当年曲 .....         | 钱锡来(75)         |
| 风雨六十余载 不忘一颗初心 .....   | 严宗达(77)         |
| “潜伏”北洋的日日夜夜 .....     | 袁生辉(袁耕)(84)     |
| 地下党员的义务交通员 .....      | 安永溪(90)         |
| 红色熏陶下的进步学子 .....      | 杜鹤桂(94)         |
| 忆北洋往事 与学长飞鸿 .....     | 杜嘉鸿(105)        |
| 寒凝大地发春华 .....         | 顾方正(方刚)(108)    |
| 风火韶华 .....            | 胡显钦(119)        |
| 三尺讲台 耕耘不辍 .....       | 黄作宾(125)        |
| 述青春四载 洒热泪两行 .....     | 吕方润(128)        |

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| 三次抉择 全在报国 .....             | 陶少杰(136)         |
| 当年海上升明月 正是心梦北洋时 .....       | 项国卿(144)         |
| 病榻之上吟校歌 .....               | 姚荣芝(148)         |
| 与水结缘 相伴一生 .....             | 赵珂经(150)         |
| 心生翼 笔做枪 .....               | 周文正(周政)(155)     |
| 恩师的激励重燃我的人生 .....           | 邹学田(161)         |
| 严谨为学 坦荡为人 .....             | 高澜庆(165)         |
| 立志报国 孜孜不倦 .....             | 高镇同(171)         |
| “一汽”老厂长的母校深情 .....          | 黄兆奎(175)         |
| 从 Reference 到 Success ..... | 李治崇(177)         |
| 疾风知劲草 岁寒知松柏 .....           | 梁 鑑(181)         |
| 满怀希望 追寻光明 .....             | 聂壁初(188)         |
| 一朝踏入北洋门 一生都是北洋人 .....       | 王昌焕(王雷)(192)     |
| 歌单刻下我青春 .....               | 王惟一(196)         |
| 历史之洪流 时代之宏歌 .....           | 张振锐(王武)(204)     |
| 投身兵工事业 .....                | 温养田(218)         |
| 歌声相伴 共结北洋缘 .....            | 徐之炎 张润龄(222)     |
| 我的老师们 .....                 | 许延龄(231)         |
| 接过父亲的枪 .....                | 许志方(234)         |
| 将军校友航天梦 .....               | 杨敬文(杨桓)(239)     |
| 从北洋到天大 .....                | 杨启绍(243)         |
| 师资雄厚的北洋航空系 .....            | 俞公沼(248)         |
| 醉心治学 倾心育才 .....             | 周 恒(254)         |
| 母校情结 .....                  | 郝俊芳(258)         |
| 带着党的使命走进北洋 .....            | 何国模(262)         |
| “技术男神”的精彩人生 .....           | 李安格(273)         |
| 落叶归根话当年 .....               | 李春年(277)         |
| 投身边疆建设 心系祖国富强 .....         | 李岐林 张顺臻 薛明浚(279) |
| 苦读为国邦 人生写辉煌 .....           | 梁维燕(282)         |
| 苦难中成长 跌宕中钻研 .....           | 梁志德(286)         |
| 挥洒汗水的青春 .....               | 刘希圣(291)         |
| 最后的“自我介绍” .....             | 刘肇祎(294)         |
| 热血半世纪 筑就石油梦 .....           | 王炳诚(296)         |
| 在母校的熔炉中锻炼成长 .....           | 邢汝霖(302)         |
| 大学印象 .....                  | 杨基厚(306)         |



|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| 母校,我永远的家 .....               | 姚树人(311)     |
| 即使梦千回 难忘桃花堤 .....            | 岳家军(314)     |
| 母校是我人生的“摇篮” .....            | 方华灿(317)     |
| 回忆求学往昔 .....                 | 宋世谟(326)     |
| 保卫母校 迎接解放 .....              | 吴崇礼(328)     |
| 情系北洋 志在长空 .....              | 萧传卿(331)     |
| 红心照你我 携手伴人生 .....            | 印邦炎 查禹琴(336) |
| 北洋开启人生新篇章 .....              | 周德彰(344)     |
| 校训指引我前行 .....                | 樊世忠(349)     |
| 笔墨书写北洋情 .....                | 华泽澎(352)     |
| 一生有“理” .....                 | 李希曾(356)     |
| 耄耋校友拳拳心 .....                | 刘葆常(360)     |
| 校训是我座右铭 .....                | 刘志韬(362)     |
| 花季往事 .....                   | 齐植兰(364)     |
| 谁言寸草心 报得三春晖 .....            | 王同良(370)     |
| 滋兰树蕙育新芽 .....                | 何伯森(375)     |
| 荒地起家——回忆1952年参加天大的建校工作 ..... | 林贤光(381)     |
| 北洋精神伴我一路行 .....              | 卢敬(389)      |
| 高唱打夯歌的北洋学子 .....             | 申怀珍(391)     |
| 北洋伉俪深情回忆母校时光 .....           | 张绍槐 林敏诚(395) |

## 第二部分 往事如歌——北洋大学校友回忆录

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| 回忆求学往昔 .....             | 徐世大(403) |
| 赴美留学的经过 .....            | 林平一(408) |
| 我的回忆 .....               | 周志宏(410) |
| 两次冒险远征——发现攀枝花铁矿的经过 ..... | 刘之祥(412) |
| 我读北洋的摭忆 .....            | 张国柱(415) |
| 北洋忆往 .....               | 和春芳(417) |
| 我读北洋的回忆 .....            | 常锡厚(422) |
| 杂忆北洋 .....               | 蒲敏仁(427) |
| 我的自述 .....               | 杨树棠(429) |
| 阮维周校友口述 .....            | 阮维周(431) |
| 我在北洋投身革命 .....           | 徐达本(432) |
| 我的回忆 .....               | 马龙翔(438) |
| 求学遍布理工文法 .....           | 吴承明(441) |

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| 回忆我在北洋大学时期的抗日救亡工作 .....   | 宗 群(443)                        |
| 母校琐忆 .....                | 马樾荫(452)                        |
| 我是怎样结缘北洋的 .....           | 魏传基(454)                        |
| 母校忆趣 .....                | 王玉琳(457)                        |
| 古路坝琐忆 .....               | 戴子庄(459)                        |
| 初离校门 .....                | 徐杰然(461)                        |
| 解放战争时期北洋大学学生运动和党的工作 ..... | 程秉元(洪涛)(463)                    |
| 从英士大学工学院到北洋平部追忆 .....     | 韩大钧(475)                        |
| 北洋西京分院——承前启后开创未来 .....    | 汪士贤 韩长安(478)                    |
| 千里跋涉 .....                | 王九龄(480)                        |
| 难忘的记忆 .....               | 杨尚端(484)                        |
| 怀念母校 .....                | 王美英(485)                        |
| 怀念恩师刘之祥教授 .....           | 高澜庆(487)                        |
| 北洋大学冶金研究所 .....           | 刘国勋(490)                        |
| 缅怀德语教师凯特 .....            | 刘国勋(492)                        |
| 忆北洋大学上学时 .....            | 施益纯(494)                        |
| 我在天津北洋大学点滴回忆 .....        | 魏颐年(496)                        |
| 北洋精神源远流长 .....            | 李万亨(497)                        |
| 我为母校骄傲 .....              | 吴雨沛(499)                        |
| 李书田老师和我的一段往事 .....        | 姚关穆(500)                        |
| 寄语青年学子 .....              | 张 毅(502)                        |
| 关于北洋大学地质学系的历史情况 .....     | 李汉瑜(505)                        |
| 离别母校三十年 .....             | 李天相(513)                        |
| 老师的谅解 .....               | 赵国珍(515)                        |
| 回忆北洋 .....                | 夏荣海(516)                        |
| 我的回忆 .....                | 钟鸿儒(518)                        |
| 北洋大学派我留苏 .....            | 吴廷栋(519)                        |
| 团结、友爱、和谐的集体 .....         | 齐树欣 陆茂竹(520)                    |
| 回忆“采春石油班” .....           | 张绍槐(523)                        |
| 北洋大学采矿系纪往 .....           | 采矿系 1951 届、1952 届、1953 届校友(539) |

## 附录

|                    |          |
|--------------------|----------|
| 回忆我的父亲杨荫杭 .....    | 杨 绛(549) |
| 北洋大学盾牌校徽之再现 .....  | 胡如光(552) |
| 茅老题写“实事求是”校训 ..... | 胡如光(555) |

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| 容祖诒二三事 .....                      | 容宝诚(558)     |
| “万能教授”邓曰谟——听邓雷校友讲述父亲邓曰谟的故事 .....  | 孙 亮(560)     |
| 拜望孙越崎 .....                       | 胡如光(566)     |
| 圆梦天大 .....                        | 葛青华(570)     |
| 北洋大院的一些回忆 .....                   | 王 珂(572)     |
| 我的父亲刘之祥 .....                     | 刘桂馥(574)     |
| 黄河探源 .....                        | 董皋兰(579)     |
| 赵耀东回母校 .....                      | 左 森(583)     |
| 宝岛东西横贯公路修建的回忆——访北洋大学台湾校友李宏榜 ..... | 孙 亮(586)     |
| 北洋大学培养的优秀人才——汪声璠 .....            | 王季荃 汪健蓉(592) |
| 菜重文化 香飘世界 .....                   | 孙 亮(597)     |
| 笔墨之中北洋情 .....                     | 孙 亮(600)     |
| 北洋大学校歌初考 .....                    | 胡如光(602)     |
| 写给母校的信 .....                      | 陈 砚(603)     |
| 后记 .....                          | (605)        |

# 第一部分 峥嵘岁月

——北洋大学校友访谈录



# 期颐寿诞忆当年

魏寿昆

【导读】2007年，庆祝魏寿昆院士百岁华诞暨从教77周年座谈会在北京人民大会堂举行。在座谈会举行前，天津大学党委书记、校友总会会长刘建平代表学校赠送给魏老一份珍贵的礼物——天津大学保存的魏老在北洋大学读书时的珍贵学籍册和珍贵照片，并带来了母校师生的真挚问候，祝愿学长健康长寿！刘建平把学籍册和相册逐页给魏老展示并详细地作了讲解。这份珍贵的礼物，让这位百岁的北洋学子爱不释手。魏老接过礼物喜笑颜开地说：“还是天津大学保存得好啊！”

魏老的“北洋”时光将近三十载，他曾以第一名的成绩考入北洋大学，又以各科平均94分的全校第一的成绩毕业，之后他考取了公派留学，于1935年获德国德累斯顿工业大学博士学位。1936年，魏寿昆怀着一身才学和满腔报国热情回到祖国，任北洋大学矿冶系教授；抗战胜利后，任北洋大学冶金系主任、采矿系主任、教授，北洋大学工学院院长，天津大学副教务长。他对北洋的情愫浓厚深重……

我上小学、中学和大学的时候，国家正处在一个军阀混战、民不聊生的时代。上小学时，我曾碰到两次复辟，就是1916年袁世凯复辟洪宪帝制及1917年张勋复辟清朝旧制；中学期间，我又遇上两次军阀混战，就是直皖战争和第一次直奉战争；在北洋大学读书时，我遇上了第二次直奉战争和冯（玉祥）李（景林）战争。冯李战争就发生在北洋大学校舍围墙外面。我的一位同学不幸被流弹片击中了一只眼睛，瞎了。

1930年秋，我通过考试获得了天津市公费留德的机会。1931年5月，我途经前苏联的西伯利亚、莫斯科，再经波兰到了德国。就在这一年的9月18日，日本军国主义发动了“九一八”事变。因此说在德国学习的5年里，我人虽在那里读书，心里却很想念祖



2007年天津大学赠予魏寿昆老学长百岁华诞礼物

（摄影 王建泽）

国,念着天津家人的安危。



魏寿昆在北洋大学、天津大学执教

课,学生努力学习。每位学生都在想:再艰苦,我也要好好学习,将来好报效祖国,让祖国强盛起来,不再受外国侵略者凌辱。

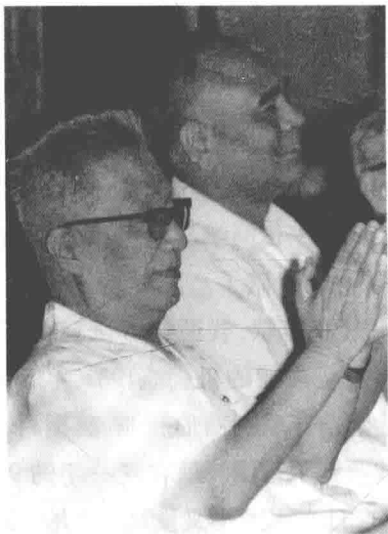
1945年8月15日,日本投降,抗日战争胜利了。次年,我从重庆回到北洋大学。抗日战争前的北洋大学校园是很美丽的。由于我在重庆处理矿冶所搬到内地的事情,多待了1年,因此回到北洋大学时校园已经整理完了。据同事们说,学校曾被日本军队强占用作军营,日军撤走后,校园里杂草丛生,垃圾成山,实验室空空如也,好多大楼连窗户纸都没有。

教师和学生结束流亡生活,回到复校后的北洋大学,心里还是很高兴的。

学校开始上课了,学生高兴,教师却犯难得很,因为实验室必需的设备、仪器还没有配全,试剂、药品也很难买到。当时,国民政府对公办教育不够重视。因此可以说,在新中国成立前,处在一个战乱不停的时代,我的读书、教书完全是在一种动荡不定的环境中进行的。

1949年1月15日,天津解放了,大家都很高兴。师生们看得出来,共产党、新政府很重视教育。天津解放不久就赶上农历春节,这个春节家家户户过得很平安,我们家也过得其乐融融的。春节后,天津市军管会派黄松龄部长到学校里来,组成学校

1936年7月,我结束了留学生活回到祖国,开始在北洋大学矿冶系教书。仅仅过了一年,到了1937年7月7日,七七事变发生,全面抗日战争开始,平津形势危急。北洋工学院、北平师范大学、北平大学陆续西迁到西安。抗日战争期间,我先后在西安临时大学、西北联合大学、西北工学院、西康技艺专科学校、贵州农工学院、重庆大学等6所学校任教,又在重庆矿冶研究所和重庆材料试验处两个研究单位工作。除了重庆大学还比较正规外,其他5所院校或是合并或是新建的,没有校舍,没有实验设备,学生在寺庙或仓库里上课。在汉中城固县,40个学生挤在一个大房间里,睡在大通铺上,没有厕所,没有食堂,捧着饭菜蹲着用餐,生活条件非常艰苦。但是,教师和同学都真正认清了国家正在受难、民族正面临着存亡。满怀着仇恨,教师认真讲



魏寿昆 20世纪80年代参加校友活动

新的领导班子,赶紧复课。准备工作只花了两个多月,4月初就开始上课了。院系调整时,我调到北京钢铁学院。

1952年,高等院校进行院系调整,魏寿昆赴北京参加了组建北京钢铁学院的工作,曾担任北京钢铁学院教务长、一级教授、副院长等职。

虽然离开了母校,但数十年来魏老一直关注着母校的事业发展,他对北洋大学—天津大学北京校友会和天津大学校友总会的创立和发展给予了极大的支持和指导。

**【校友简介】**魏寿昆(1907—2014),1923年考入北洋大学,我国著名冶金学和冶金物理化学家、冶金教育家,中国冶金物理化学学科创始人之一,北京科技大学(原北京钢铁学院)建校元老之一,中国科学院院士。



# 坦荡人生如大江

陈熙佐

【导读】2014年6月4日至9日，天津大学原党委书记、校友总会名誉会长杨渝钦在校友总会人员的陪同下到江西南昌看望校友，促进了江西校友工作的开展，其间专程看望了101岁高龄的北洋大学校友陈熙佐。

陈老年事已高，虽对求学北洋的记忆已模糊，但期盼母校之心未变。交谈中，他听我们介绍近期母校各个方面的发展情况特别是新校区的建设情况之后，还关切地问询了一些问题，期望母校借助新校区的建设加快建设一流大学的步伐。江西校友会会长徐树宪、副会长金凯元等校友也就近期校友会的工作作了介绍。陈老希望校友会继续努力开展工作，提升校友们的荣誉感，并为母校发展作出贡献。在编写此文的时候，我们惊悉陈熙佐学长不幸于2015年4月24日逝世，此文亦是对学长深切的怀念。



杨渝钦看望陈熙佐

1914年8月15日，我出生于江西东乡县。读北洋是从1936年开始的，我学的是机械制造专业，1940年毕业。因为时间关系，北洋经历的很多事情已经记不清了。

毕业后，作为北洋的学生，在社会上找工作还是很受欢迎的，我先后在中国重庆印刷公司、中国福建印刷公司、上海铁路局、航空工业部哈尔滨航

空工业技术学校、二机部陕西兴平航空技校、中国核工业部721矿、核工业部720厂等单位工作过。我一生从事过工程建设，也做过技术和质量管理，还当过老师教过学生，虽然工作性质的跨度比较大，但是每到一个地方，我都会努力适应，力求做好，在岗位上恪尽职守。我想这是源于北洋校训对我们的毕生影响，就是实事求是、敬业爱岗。

我一生经历了很多坎坷，但是北洋给我的教育，让我一直爱国家，始终想着报效国家、为人民服务。

我离开母校已经70多年了，很久没有再回母校看看了，但是母校一直在我心中，她在我的生命里！非常值得欣慰的是，我的女儿也是从天津大学毕业的，这使我们的家里北洋一天大血脉相传，让我很是自豪！