

恢宏大气 大师云集

——祝贺清华大学百年校庆

○杨芙清（1951—1952数学）

清华是我的母校，记得我上中学时，就知道清华，就向往清华，我知道清华是中国工程师的摇篮，她为国家培养了众多的工程师和著名科学家，在新中国建设中发挥着重要的作用。当我对数学感兴趣后，我又知道了清华园中有一个以华罗庚为代表的数学所，清华的数学系云集了一批数学名师、大家，我就下定决心要考清华，树立了要做华罗庚式数学家的理想。当然，还因为清华位于首都北京，到毛主席身旁去，这是我们那一代人的梦想和追求。

1951年，我终于如愿来到了清华大学，恢宏大气的校园，使我心旷神怡，“自强不息、厚德载物”的校训，使我深感凝重。虽然开始时我们住在静斋的饭厅，像一列大火车车厢一样，但新鲜感、集体感、友善、互爱，使我感到温暖、兴奋。从南方来到北方，父母怕我寒冷，为我做了棉背心、棉衣、棉大衣，从里到外，一色藏青色。但第一年我只穿了棉袄，寒冬的北京并不感到寒冷，因为清华的人是温暖的，不分系科，是一个大家庭。

不知他们是怎么知道的，刚进校，高年级同学就热情地吸收我参加了舞蹈队，同样的爱好，使我们很快熟悉，使我忘却了异乡的陌生，很快融入了集体。我们一起爬长城，一起徒步参加“五一”、“十一”的天安门游行和天安门狂欢之夜，这一切久久在我的记忆中，永远那么



中国科学院院士杨芙清

清晰。虽然在清华一年级的学习中，我也有过挫折，有过退缩，但走过来了，是因为清华自强不息的校训、爱国奉献的精神、同学间的互相帮助，使我很快跨越。

1952年夏，全国高校院系调整，我又来到了中国的又一所名校——北京大学。从此我学习于斯，从教于斯。但清华没有忘记我们这批当年的清华学子，时时记住我们，当我们入选为院士时，清华迎我们回去，当每年校庆时，清华通知我们这批老学生，老校友……，使我们感动，使我们有归属感。谢谢你，我的母校，我常常自豪地说，我是北大的，我也是清华的。我有幸进了清华，又上了北大，这是我们那个年代——20世纪50年代初学子的荣幸，也是绝无仅有的机遇。“自强不息、厚德载物”的校训，恢宏大气的校园，工程师的摇篮，大家云集的殿堂，永远是我

□ 庆祝建校100周年

不忘的记忆。

2011年是清华大学百年校庆之年，1951年进清华距今已有59年，到百年校庆时刚好一个甲子。作为一个曾是清华的学生，我为母校的百年祝福，我为母校光辉的成就骄傲，我为现在清华的学子们祝

贺。愿百年清华永放光辉，为中华民族的复兴，培养更多的科学家、工程师。面向世界，面向未来，面向国家需求，创建新学科，发展新产业，建设世界一流的清华大学。

2010年8月于北京大学燕园

百年清华 奉献有我

○宗家源(1954水利)

在56年前毕业典礼上，蒋南翔校长教导我们：要保持良好体魄，为祖国健康工作50年；要为国家多作贡献，贡献得越多，而自己要求得越少，就越有价值。这两个教导，一直深深铭记在心中。

现在回忆起来，健康工作50年，做到了；为国家的贡献要多，自己要求要少，问心无愧。

毕业后，我服从分配到大西北工作。早期参加大西北水利水电工作，条件都十分艰苦，还遇到国家经济困难时期和“文化大革命”。由于有海外关系，受审查和批斗，并且22年没有加工资，仍坚持在内地工作，没有要求返回香港定居。直到退休，才回港与父母亲团聚。与妻儿，也是离多聚少。其间，新疆可可托海水电站要到现场设计，当时在兰州的妻子有孕在身，身体又不好，自己仍要求到现场设计，临行前还朗诵一首诗：“不亮明珠誓不还”，一去三年，到发电了才回兰州，那时，出生的女儿已到处跑了。

所参加的水利水电设计工程中，除了由于后来规划方案需要，需改建之外，其

它都能正常运行，包括受四川汶川大地震波及的碧口水电站，也安然无恙。我们的设计工作中，还有所创新。比如，碧口水电站和广州抽水蓄能电站的高压管道的分岔管，经深入研究和试验后，用钢筋混凝土衬砌代替钢板衬砌，既节省投资，又加快施工。又如，在总结刘家峡水电站的导流泄洪洞出现气蚀受冲毁的情况下，碧口水电站采用同类型的“龙抬头”式的导流泄洪洞时，精心设计和施工，成功运行，获得水利水电部颁发的二等奖。

的确，当每次工程成功启用，都感到无比的快乐和满足。新疆喀什三级水电站经我们改造后，喀什人民不需要每年到引水渠打冰发电；广东北江大堤经加高加固工程，家乡村民不需每年上堤担泥，并抗御了1993年的特大洪水，保卫了广州和我自己的家乡三水，实现了自己入清华读水利系的初衷。这是在纪念清华大学母校百年华诞的今天，要向学校汇报的，并向教育自己的老师们致崇高的敬意！

最后，还要讲一点。由于家贫，弟妹