

流程控制、辐射、防护都统筹起来，在现场整整调试了3个月。设备选择的地点是原来的散装煤码头，煤灰满天飞，条件很艰苦。一天干完活，除了眼球外，满脸满身全是煤灰。去澡堂洗澡，老板都惊呆了，洗出来的水全是黑的。这次我是调试组组长，现场安调总指挥，这对我是很好的工程实践训练。这一工作成果也成为我博士论文工作的一个组成部分。

1999年博士毕业后，我留在工物系任教，并被委派到“同方威视”公司，体现“带土移植”。先后担任软件部部长、技术总监、公司常务副总裁，2009年任“同方威视”总裁，和我一起留下来的博士生李荐民担任“同方威视”副总工程师。实践表明是事业成就了我们的。看到我们的发展和成长，当时离开的不少人都感到后悔了。

我深深感到工物系有着强烈的国家意识，始终把国家利益放在首位，勇于承担国家经济建设、国防建设的重大任务，这对每一个教师学生都留下深刻的印象。工物系的理论基础深厚，又有强大的产学研基地——密云同方威视集生产制造、研究开发、教学实验、培训参观等多种功能于一体的综合型产业基地。工物系核技术的学科齐全，涉及核物理、核电子、加速器、探测技术、辐射防护等诸多方面，有强有力的技术后盾，掌握不断创新的核心技术，无论从理论到设计到工程制造，都是国际前沿，世界一流的。我们一批年轻的清华学子，包括我在内，都是在这样一个团队的氛围中，在完成重大项目艰苦历程中摸爬滚打苦练成长起来的。如同方威视副总经理苗齐田（1977级工物）、王卫东（1977级力学，1984级博）、粟志军

（1980级工物）、李元景（1983级工物），总经理助理王永刚（1981级工物），副总工、安检CT中心总经理张丽（1986级工物），智能安全事业部总经理彭华（1991级汽车），同方威视联合研究所所长赵自然（1994级工物，2004博），固鸿科技总工程师肖永顺（1994级工物，2004博）等，形成了同方威视一支优秀的技术和管理骨干队伍。这一代人的成长，也正是在新的历史时期实践了工物系传统的办学特色：理工结合，又红又专，在战斗中成长。

## 七律二首

○杨宝林（1979级电机）

### 毕业30年寄语清华（嵌头）

清·雨·如·绢·四·月·春，  
芬·凝·水·木·卅·年·轮。  
挺·拔·根·系·双·亭·晚，  
秀·逸·芳·托·满·树·云。  
华·匾·栖·阳·兰·馥·郁，  
夏·荷·盛·月·柳·氤·氲。  
增·荫·藤·下·几·多·梦，  
辉·洗·学·斋·夜·夜·新。

### 毕业三十年

别时乌发满华冠，故影随行胆未寒。  
半世星遥梦此刻，三十雪沃映当年。  
荷塘叶暖堪学子，水木池清与圣贤。  
尤记蝉鸣斋下柳，回音化月伴无眠。

2014.03