



中国海洋大学信息科学与工程学院海洋技术系



# 中国海洋大学“师资博士后” 首聘聘期考核汇报

汇 报 人：高 博

合 作 导 师：王 宁 教授



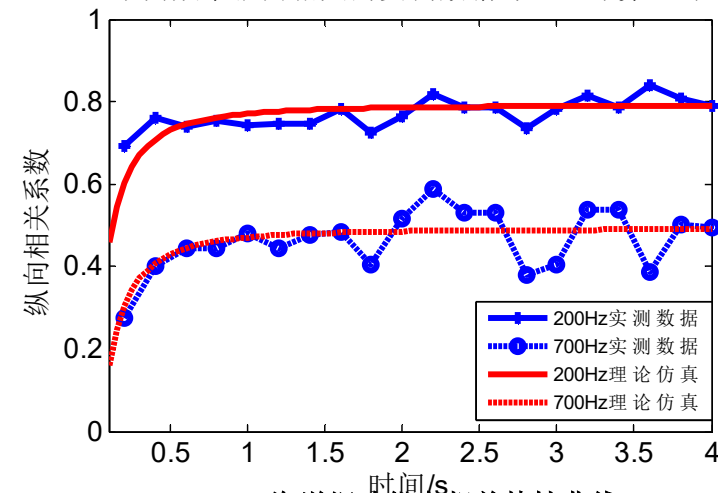
# 提 纲

- ◆ 一：首聘聘期内科研成果概述
- ◆ 二：首聘聘期内教学情况概述
- ◆ 三：下个聘期的工作思路、工作目标与任务

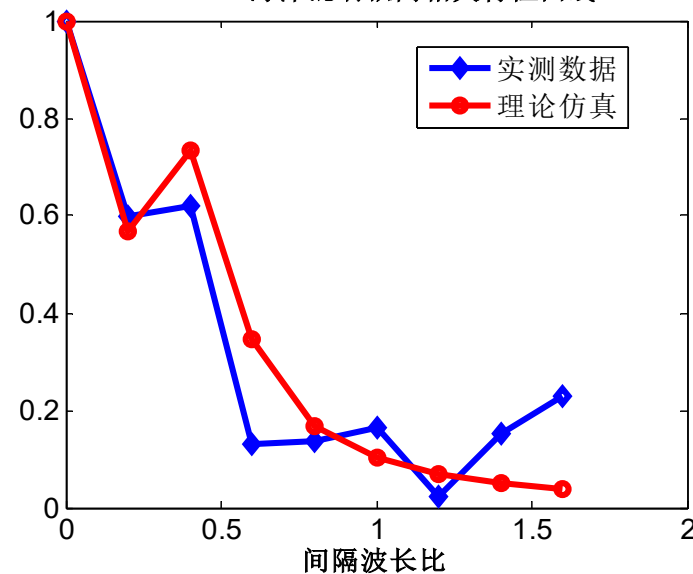
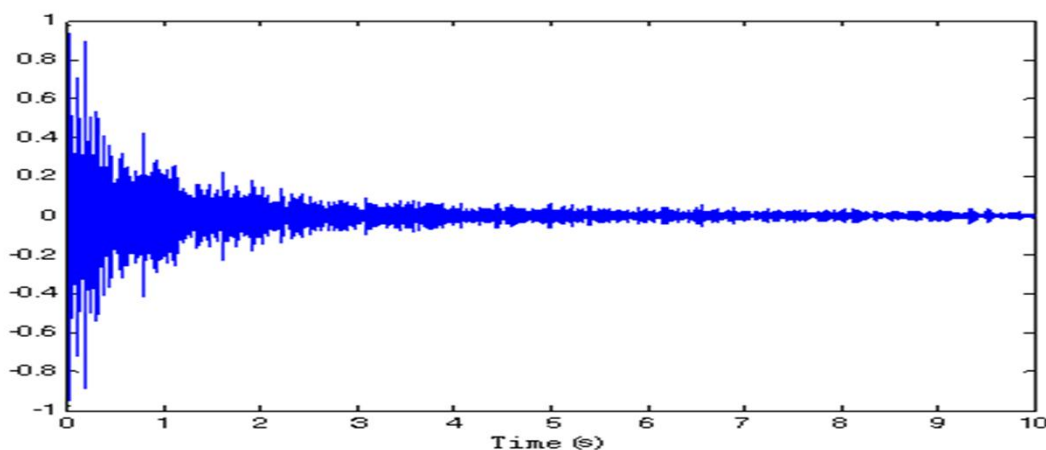
# 一、首聘聘期内科研成果概述：研究方向



不同频率纵向相关的实测数据与理论计算比对



200Hz 海洋混响纵向相关特性曲线



# 一、首聘聘期内科研成果概述：学术成果



## ●近五年（聘期内为主）发表科研、教学论文情况

论文题目	刊物名称	年份及期次	级别	本人位次	是否通讯作者
Investigation of surface effect on shallow water reverberation by coupled mode method	The 12th ICTCA	2015.10	SCI	1/3	是
A New Method of Passive Bearing Estimation Based on Compressed Sensing	IEEE/OES China Ocean Acoustics Symposium	2016.1	EI	1/4	是
界面混响的耦合简正波理论研究	声学学报	2013.09	EI	1/5	是
浅海低频远程海底混响概述	中国科学 G辑	2013.05	SCI	2/3	是
基于信道传播理论的多基地远程海底混响研究	物理学报	2012.05	SCI	1/4	是
Source-space Compressive Matched Field Processing for Source Localization	CHIN.PHYS.LETT.	2016 04	SCI	4/4	否

## 一、首聘聘期内科研成果概述：项目情况



### ●聘期内承担科研项目情况（经费单位：万元）

起止时间	项目名称及编号	项目类别	项目负责人	本人位次	项目经费	到校经费	本人经费	项目状态
2013.10-2016.10	海洋背景**场特性研究	国防973	高 博	1	70	50	20	在研
2015.6-2016.12	起伏海面散射对海洋声信息探测性能的影响机理研究	中央高校基本科研业务费	高 博	1	10	10	10	在研
2014.1-2016.1	小掠射角下低频宽带回波特征与海底底质类别的关系研究	青岛市博士后研究人员应用研究项目	高 博	1	5	5	5	结题

## 二、首聘聘期内教学情况概述：教学任务

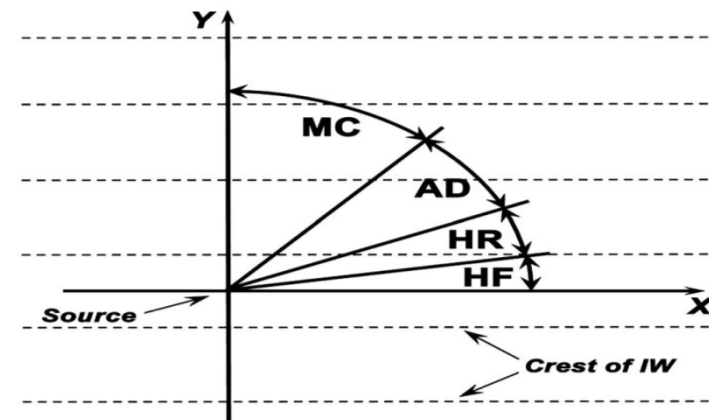
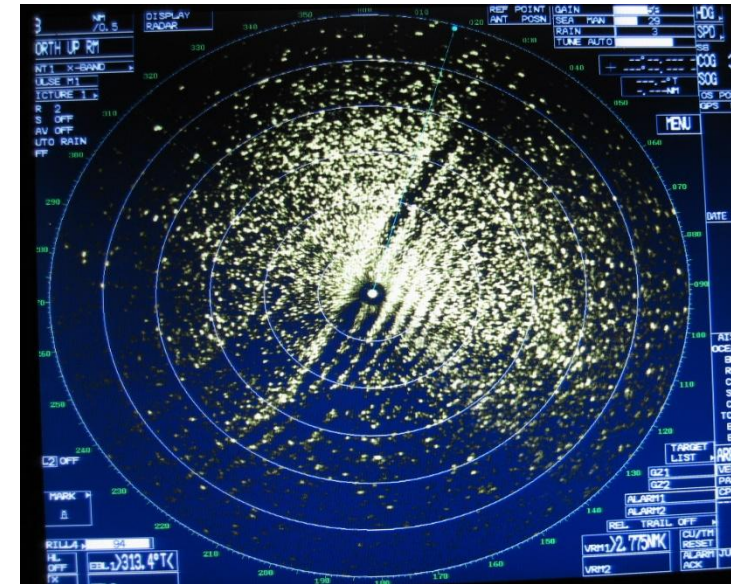
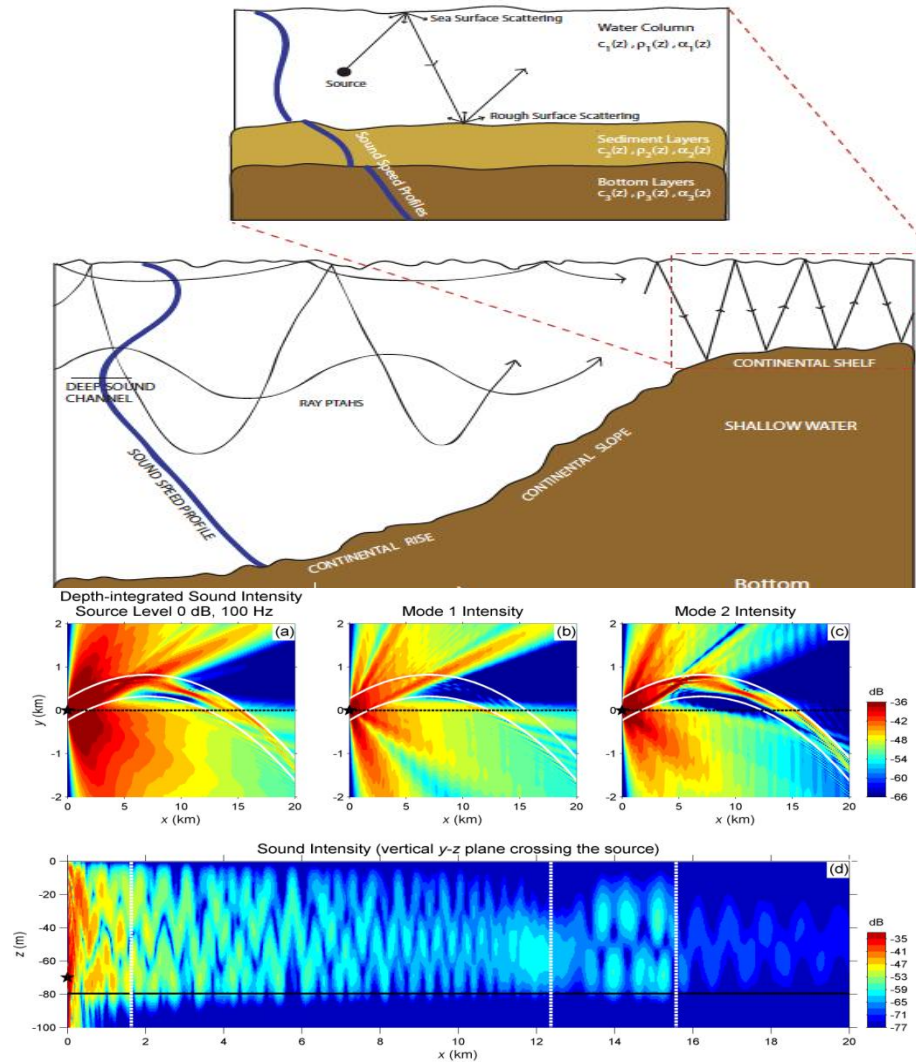


### ●聘期内承担教学任务情况

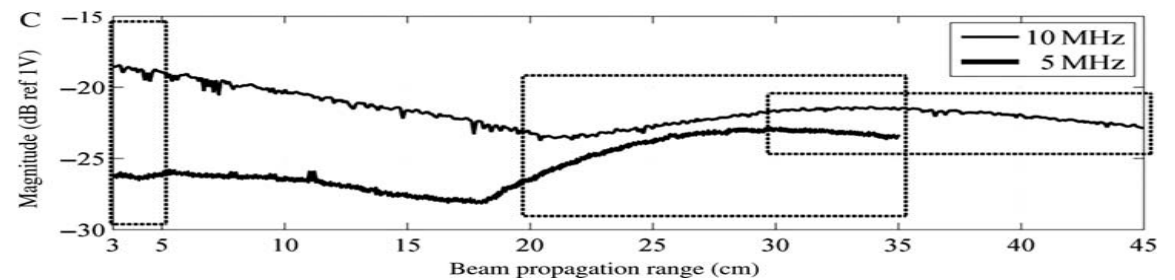
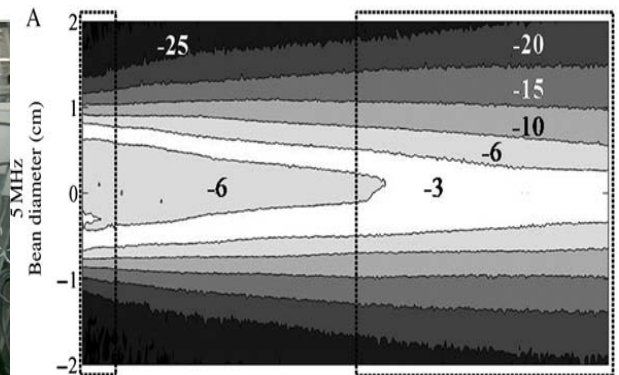
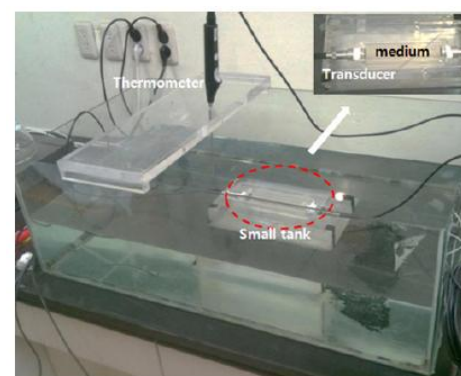
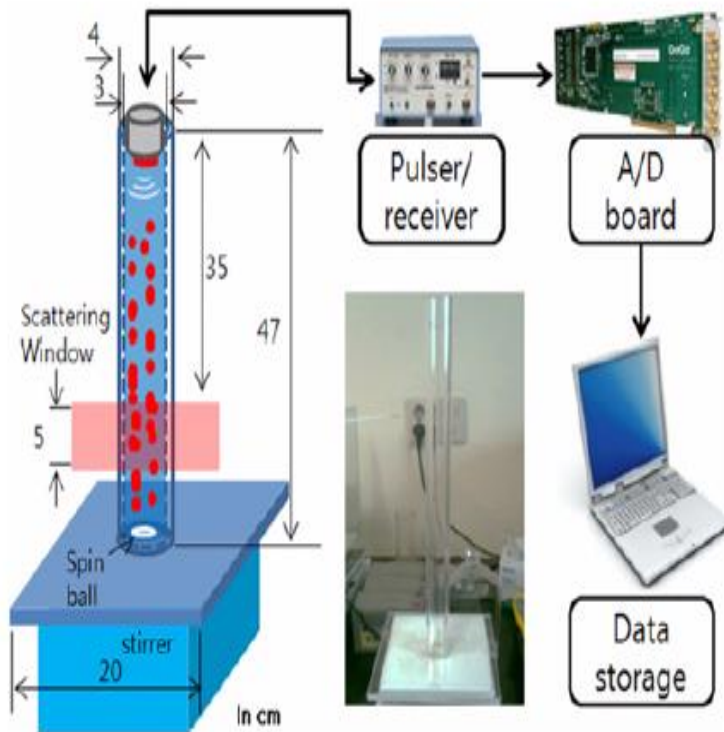
学年及学期	课程名称及其它教学任务	课程类型	学生人数	学时数
2013年秋	大学物理实验	本科生课程	111	<b>134.4</b>
2013年秋	本科毕业论文	本科毕业设计	6	<b>72</b>
2014年春	科学讲座2	本科生课程	132	<b>6</b>
2014年秋	本科毕业论文	本科毕业设计	4	<b>48</b>
2014年秋	水声技术	本科生课程	49	<b>57.6</b>
2015年春	信号与系统	本科生课程	99	<b>99.84</b>
2015年秋	水声技术	本科生课程	57	<b>52.8</b>
2016年春	信号与系统	本科生课程	89	<b>89</b>
2016年秋	本科毕业论文	本科毕业设计	5	<b>60</b>



### 三：下个聘期内工作思路、工作目标与任务



### 三：下个聘期内工作思路、工作目标与任务







**请批评指正！**