



第九届全国工程爆破学术会议 会议纪要

第九届全国工程爆破学术会议于 2008 年 10 月 29 日至 11 月 1 日在山东青岛府新大厦召开。中国力学学会工程爆破专业委员会第五、六届主任、副主任委员全部到会。老主任委员冯叔瑜院士、汪旭光院士、霍永基教授出席了会议。中国工程爆破界共计 420 余名代表出席会议。



10 月 30 日下午，主任委员刘殿书教授主持了大会的特邀的 13 篇报告中的 6 篇。

- 1, 周家汉, 我国工程爆破新进展;
- 2, 谢先启, 精细爆破;
- 3, 张勇, 爆炸加工的历史、现状及其未来发展;
- 4, 张可玉, 工程爆破在抗震救灾中的应用;
- 5, 李晓杰, 爆轰合成纳米 MnZn 铁氧体;
- 6, 邹保安, 现场混装装药车安全性探讨

10月31日上午，王中黔委员主持了大会的特邀的13篇报告中的7篇。

- 1， 孟海利，爆炸加固软土地基机理的试验研究；
- 2， 郑炳旭，硐室爆破块度预测研究；
- 3， 刘云川，爆炸波在木质松散介质中传播及破坏的研究；
- 4， 赵林，金沙江溪洛渡水电站左岸拱肩槽开挖施工技术；
- 5， 徐成光，水电站超大型地下厂房开挖工程中的精细爆破技术；
- 6， 薛峰松，180m高钢筋混凝土烟囱控制爆破拆除；
- 7， 曲伟友，上海洋山深水港泥灰礁复杂海况条件下水下深孔制炸礁技术。

与会专家学者就大会的特邀报告进行了热情讨论，尤其是精细爆破名词，爆炸加工等。讨论同时，大会统一了大部分意见，由于时间有限，对于一些悬而未决的问题，与会代表在会下进行了更为系统的交流。

10月31日下午开始按照论文类别，进行了论文分组宣读与讨论：爆破理论-19篇，岩土爆破-40篇，拆除爆破39篇，水下与特种爆破-18篇，施工与管理-19篇，炸药与爆破网络-17篇，振动与安全-21篇。

会议期间学术交流氛围浓厚，充分体现了全国工程爆破科技人员在科研攻关道路上的拼搏和探索经省。