

金隅西砂西地块 11 号楼补桩方案优化论证会

2017 年 2 月 24 日，在北京金隅西砂西地块总包方北京市顺兴达建筑工程有限责任公司现场办公室，举行了金隅西砂西地块 11 号楼补桩方案优化现场论证会。本次会议之前在中国地基基础技术创新知识产权联盟网站上进行了网络优化，包括前期网络优化的专家，该项目论证专家共计 13 位（见附表）。专家组认真查阅了该项目的相关资料，听取了项目相关方的详细介绍，经过认真讨论和分析，形成意见如下：

1、本工程补桩方案采用载体桩技术、旋挖成孔全套管护壁锤击施工，工艺可行、方案合理，质量可控；

2、正式施工前应对载体桩单桩承载力进行验算，并进行成桩工艺和单桩载荷试验，验证载体桩技术的工艺可行性和设计参数的准确性；

3、施工中应严格按设计参数施工，加强监控施工对邻桩的影响，确保工程桩的施工质量。

专家委员会签字

组长：王思敬

委员：孙满潮 顾宝和 任峰 刘磊 魏永化 李广信
凌峰 白明礼 高文屯 周志刚 安荣 孙伟

论证专家组名单：

序号	姓名	单位	专业	职称
1	王思敬	中国工程院	岩土工程	院士
2	何满潮	中国科学院	岩土工程	院士
3	顾宝和	建设综合勘察研究设计院有限公司	岩土工程	勘察大师
4	任庆英	中国建筑设计研究院	结构工程	结构大师
5	刘金砺	中国建筑科学研究院	岩土工程	研究员
6	钱力航	中国建筑科学研究院	岩土工程	研究员
7	李广信	清华大学	岩土工程	教授
8	凌光荣	天津大学建筑设计规划研究总院	结构工程	教授级高工
9	闫明礼	中国建筑科学研究院	岩土工程	研究员
10	高文生	中国建筑科学研究院	岩土工程	研究员
11	闫德刚	北京航天勘察设计研究院	岩土工程	研究员
12	安来	北京建都设计研究院	结构工程	教授级高工
13	孙宏伟	北京土木建筑学会岩土工程委员会	岩土工程	教授级高工