

# 惠州房屋加固技术-天博专业

产品名称	惠州房屋加固技术-天博专业
公司名称	深圳市天博检测鉴定有限公司
价格	.00/个
规格参数	天博检测鉴定:房屋加固
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道龙观西路
联系电话	13714338667 13825282060

## 产品详情

在2017年，应中建八局委托，我司进行了技术研发，针对穿越该桥台的托换技术，要求在市区内为不得影响桥面交通通行的情况下，我司通过研发托换新技术，并结合在隧道穿越方面的多个专利技术形成一个新的托换体系，不仅解决了在不影响桥面正常通行下完成项目，也大大地降低施工造价。其技术分为五个方面：

第一、采用我司研发的提高旧桩承载力专利技术的方法，有效的将被托换的周边桩体提高其承载能力，使之变为托换桩，满足托换的需要；

第二、将桥台基础进行接长，把提高承载力的旧桩与增加新托换桩体形成桩梁换体系；

第三、利用我司一种自锁装置专利技术、支撑架、千斤顶等组合多次预顶及顶升完成托换任务；

第四、整个施工过程利用了电子监测自动跟踪报警监测技术，对全过程进行了动态监测，保证安全绝对可靠。

该项目由我司与中建八局共同实施完成，从设计、施工、托换、顶升、节点处理等用了约两年的时间，顺利完成了整个隧道穿越施工任务。最后，非常感谢中建八局对我司的信任，让我司对这个项目进行了技术研发，并进行实施处理，其技术新颖，施工结果可控可调，既解决了不影响城市交通通行，又大大地节约了至少三分之一的造价，在全国隧道穿越托换领域尚属首例。惠州房屋加固技术-天博专业