

结构工程

Envivo 的结构工程师在各种类型的结构设计、分析和强化领域都是专家。复杂的现代建筑往往需要专业工程师的全面的分析才能保证结构的安全有效、经济实用。

我们的客户都是商业地产、民用住宅和市政基础设施领域的专家，始终将美观、实用、省时、预算控制作为最高目标。我们提供全面的结构工程相关服务，从初步讨论到最终的交割，能够确保满足工程的功能要求，同时结构也安全可靠。

我们有经验丰富的结构工程师和优秀的绘图员团队帮您设计和调查相关结构。我们的团队能够从项目的初始阶段就开始了解和介入，包括协调与结构相关的市政设计工作。我们能够提供所有必要的计算书、图纸和出图证明以满足是市政和建筑法规的要求。

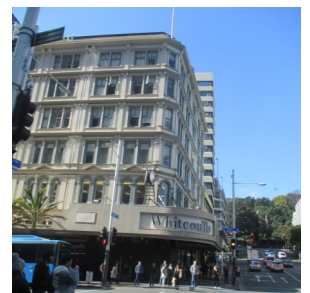
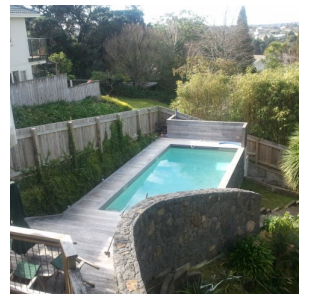
我们设计过很多不同种类，不同规模的工程项目，其中包括：

- 公寓集群和民用住宅地块
- 混合用地开发
- 酒店和会议中心
- 学校和医疗设施
- 购物中心，零售店铺和超级市场
- 车道和停车场
- 桥梁
- 广场和公共空间
- 加油站
- 轻重工业开发项目
- 仓库和商业开发

不论您的工程规模大小，您的工程都能够从我们的快速回应、合理价格和一如既往的高质量服务中受益匪浅。我们有足够的经验和内部完善的团队配置来满足您的要求，更重要的是我们有您所需要的职业道德和专业态度。

我们专业的工程师和技术人员团队可以运用REVIT和AutoCAD软件协助您完成以下服务：

- **建筑分析和建筑结构设计**
我们擅长分析现有的结构和因地震受损的建筑，并提供强力有效的解决方案。
- **设计图纸审核和常规咨询**
我们的结构工程团队可以单独地给您提供结构设计服务，也可以和我们的规划、测绘和土木工程团队一起给您提供全方面的技术服务。
- **抗震工程设计**
现如今结构抗震评估和合理的抗震措施的设计运用是一大热门。我们可以帮您由始至终地完成抗震相关的设计：从对现有建筑的初步评估（IEP），到详细的工程评估（DEE），到最终的全面改造设计方案、建筑许可报批和施工阶段的后续服务。
请访问我们的网站www.envivo.co.nz/projects了解更多。我们最近完成了 Tristar Project 等多个工程的抗震设计。
- **市政工程项目结构设计**
我们为多种市政工程项目提供过结构设计服务，其中包括：桥梁、挡土墙、海洋结构、蓄水池、设备平台和楼塔。我们的结构工程师可以跟我们的土木工程团队一起为您提供服务，也可以单独地与您指定的土木工程师协调沟通，给您提供最好的设计成果。



envivo
ENGINEERING SURVEYING PLANNING



Christchurch, Level 1, 39 Carlyle Street, Sydenham, Christchurch 8023, P +64 3 928 1185

Auckland, Level 1, 18 Normanby Road, Mt Eden, P O Box 109 207, Newmarket, Auckland 1149, P +64 9 630 9512

envivo.co.nz