

推动建造业的可持续发展

管理碳排放

造价只是衡量项目价值的其中一个指标，如今项目整个生命周期的碳排放量已成为另一价值衡量指标。

利比作为全球最大的工料测量公司之一，认识到气候变化和全球变暖带来了重大挑战。为了与《巴黎协定》中规定的国际目标保持一致，利比致力于到2030年实现全球业务净零排放。

为了支援客户的可持续发展之旅并为他们的愿景做出贡献，利比开发了一系列服务。我们认识到建筑物占世界碳排放量的近40%，因此开发了数字化方案来计量建筑物整个生命周期产生的隐含碳，涵盖生产、运输和安装阶段。

我们对数字化解决方案的关注可以实现高效的资料收集、准确的计算以及可持续建设参与者之间的有效协作。通过帮助客户测量和管理碳排放，利比支援他们的可持续发展目标，并协助客户与国际目标保持一致（例如《巴黎协定》中列出的目标）。

我们承诺应对气候变化和减少建筑行业碳排放。通过优先考虑可持续发展并提供量化和碳排放的服务，利比努力实现全球净零排放的可持续发展目标。

我们的碳估算流程



1. 初步设计

设定初始的隐含碳影响，帮助客户达成可持续发展目标



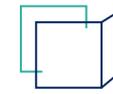
2. 设计阶段

随着设计的发展提供碳估算，包括战略碳路径



3. 合同文件

完整的碳估算和施工前生命周期评估



4. 施工

与承包商和供应商合作，实现碳中和目标

我们在北亚区的可持续发展业务联络人



陈文康
香港
+852 2823 1737
anderson.chan@hk.rlb.com



李佩华
上海
+86 21 6330 1999
iris.lee@cn.rlb.com