

邦盟汇骏环境 顾问有限公司



公司背景

由于气候变化和天然资源短缺，以及来自环保团体的舆论压力及更严格的环境法规等原因，现今的商业活动及生产对环境造成的影响日渐受到广泛关注。因此，那些对市场有具前瞻性的企业已逐渐地将减少自身对环境的影响视为己任，开始与环境顾问公司合作从而达到相应的环保指标。

由于环境问题逐渐受到商业社会关注，我们成立了邦盟汇骏环境顾问有限公司（「邦盟汇骏环境顾问」），以回应企业对环保咨询顾问的诉求，为他们解决因环境问题而对企业的业务及公司估值所产生的负面影响，并且希望以建立更美好的生活环境作为目标。作为一所专业的环境顾问公司，为应付与日俱增的环保需求，我们致力为企业提供多元化的环境顾问服务，其中包括：

- 环境审核
- 环境影响评估

- 环境风险评估
- 碳审计
- 能源审核
- 污染场地的评估和补救措施
- 废物处理
- 商业回收
- 企业可持续发展

服务范围

邦盟汇骏环境顾问作为一间多元化的跨国顾问公司，我们在环保领域上拥有丰富的经验和专业技术。因应客户不同的需要，我们在环境、可持续发展、碳及能源等各方面，为他们提供最专业的服务，不论是从降低成本和能源消耗量，或是提高营运效益等目标出发，我们都可以为客户制定最适合的解决方案。

1 环境审核

环境审核是一个具有系统性、客观、需定期进行和有前瞻性的程序。主要分为两种类型：合规性审核和管理系统审核。

环境合规性审核

在现今的法律及规则框架下，进行环境合规性审核已经是一项责任而不是选择。此外，这亦是一个可避免违规的积极预防措施。我们的专业服务包括：

- 为企业提供整体现状报告
- 为企业设计符合审核要求及标准的营运方法
- 探索改善空间
- 为管理层及员工提供所需的工具及训练以符合持续性的法规

环境管理系统审核

环境管理系统是协助不同类型和不同大小的机构提高其环保成效的可靠及可作实证的系统。不过就大多数国家或地区而言，环境管理系统审核的设立都是自愿性及非正规的，机构如选择严格遵守国际环保准则，例如：ISO14001、ISO19011、生态管理和审核法案 (EMAS)、碳信托标准 (Carbon Trust Standard) 等，他们将会获益更多，例如：

- i) 加强企业营运及管理效率从而降低成本
- ii) 降低潜在的法规风险和责任
- iii) 维持及提高企业信誉从而获得更多投资机遇

我们所提供的环境管理系统审核服务包括：

- 以环境管理系统审核标准分析企业现况
- 为企业厘定环保政策和程序
- 审核环境管理系统审核方案
- 协助企业选择认证机构

2 环境影响评估

根据国际影响评估学会的定义，环境影响评估是指在做出重大决定或承诺前，对有关发展计划所带来的生态、社会及其他相关影响进行识别、预测、评估及缓解的过程”。事实上，许多国家和地区已就环境影响评估方面立法，譬如：

国家/地区	法规
澳大利亚	1999年环境保护及生物多样性保护法
中国	环境影响评估法
欧盟	欧盟环境影响评估指令 (又名环境影响评估指令)
香港	1997年环境影响评估条例
马来西亚	1974年环境质量法案127号
美国	国家环境政策法

表一：国际环境影响评估法规

我们的专业顾问对本地及国际经济社会和环境及不同管辖区域的法例均拥有丰富的知识及经验。我们为客户从项目最初的编制到实施以至停用等各阶段提供不同服务：

- 提供顾问服务
- 促进企业、利益相关者与司法机构之间的沟通
- 协助企业申请相关的环境批文及许可证
- 发展及实施环境管理计划及系统

3 环境风险评估

环境风险评估既可以是一个独立的评估程序，同时也可以是一个环境影响评估的伸延。环境风险评估亦名为机率风险评估和机率数量风险评估，通常用于环境影响不确定性较大及重要的决策上。

环境风险评估将透过整合环境、社会及经济这三方面环境影响评估变得更为全面。它能量化由各种活动及有计划的环境干预所造成的环境影响的频率及严重性，让管理层在财政预算上作出明确的决策标准。

我们的环境风险评估服务包括：

- 受污染场地解决方案
- 废物处理
- 环境责任评估
- 规划评估
- 环境尽职调查

4 碳审计

碳审计亦称为碳足迹审核，是指定期量度及记录一个单位于完整生产或服务周期所直接及间接释放的二氧化碳或温室气体。对企业来说，进行碳审计的用途及好处包括：

- i) 建立有系统性的碳排放策略
- ii) 藉由减少碳足迹以履行社会责任，提升品牌价值
- iii) 满足本地及国际有关低碳产品的法例要求
- iv) 更进一步了解公司运作并减少能源消耗，同时达至减低成本的效果
- v) 减少碳排放所衍生的税项

我们遵照ISO14064、ISO14065及其他国际认可温室气体指引及准则的相关宗旨及要求来提供有关碳审计的服务：

- i) 由世界企业永续发展协会 (WBCSD) 及世界资源研究所 (WRI) 于1998年所发起温室气体盘查议定书 (Greenhouse Gas Protocol)
- ii) IPCC国家温室气体清单指南
- iii) 碳信托公司定立的碳信托标准

我们的顾问拥有丰富的经验以提供以下服务：

- 碳排放策略顾问服务
- 就碳足迹的调查报告提供意见
- 温室气体排放量查证
- 在京都议定书及欧盟温室气体排放配额交易体系 (EU ETS) 所提出的排放减量信用额度 (CER) 及排放减量单位 (ERU) 框架下提供碳排放贸易支援服务

5 能源审核

能源审核是一种有效的能源管理工具。这是一个能源流动的定期调查、测量及分析的程序，目的是在工序系统或建筑物中减少能源使用但亦不影响生产或服务的品质输出，从而提升能源效益。

透过能源审核，企业可节省能源损耗并提升成本效益。从宏观角度来看，此将会减少化石燃料的燃烧，以及减少排污物和有关副产品，最终有助于持续发展。

因此，

能源审核 = 节省金钱 + 环境保护 + 持续性发展



我们的能源审核服务包括：

- 基准化及考核能源系统中所使用的能源数量
- 检查能源的运用情况
- 识别节能条件及区分能源用途的优先次序
- 提供改善建议方案

6 污染场地评估和补救措施

受污染场地是指场地，例如矿场、工厂、油库、果园及木材处理工厂等场地，因生产过程中受到有害废物或污染物污染，而对人类健康或环境造成负面影响。

污染场地评估能有效地确定场地受污染的程度及范围，然后提出补救方案。目的是从土壤、地下水或沉积物等清除有关的污染物，令场地可得以再发展，保障人类健康。

我们的服务包括：

- 初步及详细场地勘察与监测
- 健康及环境评估
- 补救策略及工程工具
- 确认及实施补救计划

7 废物处理

废物处理是指对废料的收集、运输、弃置、管理以及监控等的处理，利用不同的方法减少废物，降低处理成本及减少固态、液态、气态或放射性废物对环境的影响。

我们提供的废物处理服务包括：

- 废物收集、处理及运输
- 废物审计及废物承包商的审核
- 垃圾堆填区的设计，包括气体及渗漏液的处理
- 异味处理
- 场地复修及再发展计划
- 废物回收及减少废物规划
- 再生能源及资源回收计划

8 商业回收

透过回收，减少弃置废物，是最有效达到可持续发展的方法。透过周详及实用的废物管理计划，企业可在设施及其他资源上节省开支，提升营运效率。

在许多国家，某些废料是强制性回收的。而一些商业设施亦受严格规管，必须回收其生产的废料，如办公大楼、酒吧和餐厅及提供纸品、塑胶、玻璃和金属制品的公司。

透过回收，客户可有效地进行废物利用。就此，我们可提供以下的服务：

- 开发详细及实用的回收计划
- 提供减少废物的方案
- 确定循环再用及转售商机
- 寻找适合废物利用的市场

9 企业可持续发展

「可持续性」这一词在有关环境方面的讨论上一直都没有明确的定义，而且它常常被误会是与「发展」相对的。而普遍受大众接受的概念是可持续性或可持续发展是需要达到经济、社会和环境的一致或平衡的。



Johann Dréo 提出的
可持续发展的结构

企业要在现今商业环境中得到社会认同，企业可持续发展是成功的重要元素。企业在经营业务时建立长期的绿色形象及道德策略，履行企业可持续发展，层次相比只着重企业社会责任及企业公民权利和义务更高及更深。

我们提供的企业可持续发展服务包括：

- 检讨及比较现时的可持续发展表现
- 履行企业责任审核，包括为企业挑选适当的表现指标
- 发展及推行企业责任策略和政策
- 在环保管理系统运作中提供协助
- 编写企业社会责任报告

联系我们

邦盟汇骏环境顾问致力于保护环境事业并希望通过我们的工作可以为客户达到可持续发展。我们深信环境保护刻不容缓，欢迎所有公众及广大企业的咨询。我们将竭尽所能，利用我们的专业及经验为保护地球出一份力。

香港总办事处

香港湾仔港湾道6-8号瑞安中心33楼

电话: (852) 2802 2191

传真: (852) 3184 0186

联络人: 郑泽豪博士

直线: (852) 2593 9633

电邮: tcheng@bmintelligence.com

联络人: 施德志先生

直线: (852) 2593 9630

电邮: msze@bmintelligence.com

公司网址: www.bmiec.com