

气候变化规划

风险评估咨询服务



EARTH SYSTEMS
Environment | Water | Sustainability

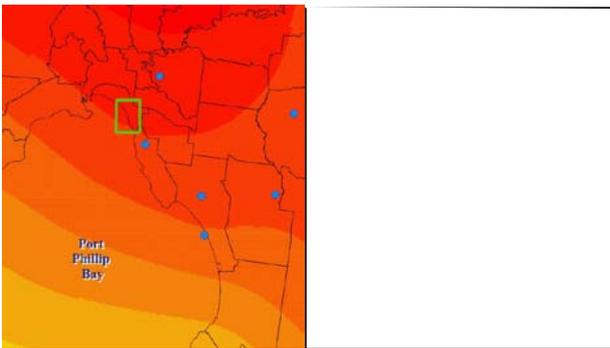
服务范围

无论是公共或者私营企业，气候变化将对一系列的资产和设施产生影响，涉及所有的公司责任。通过预测潜在的气候变化问题和相应的规划，企业和政府能够积极应对气候变化，降低所受的负面影响。

风险评估，提供了一个系统识别和评估气候变化潜在影响的框架。

澳思公司具有必要的专业知识，以帮助企业评估气候变化所带来的风险，并为企业提供应对这些风险的实际行动和方法。针对风险评估过程，澳思公司能够提供：

- 利用最好、最新的数据和报告，为一个特定的地理区域（如当地市政府）确定可能的气候变化情景方案。
- 确定关键的领域，如自然环境和人工环境、基础设施、水资源管理等。



地理信息系统（GIS）对气候变化影响的可视化输出。温度预测（左）和风暴潮淹没（右）。

- 制定风险评估框架，针对资产及设施等发生未来气候变化情景方案的可能性和后果进行全面检讨。

- 承接空间和时间的建模和分析，映射和可视化气候变化的风险。
- 识别漏洞和优先的活动，应对气候变化。
- 提议各项减排活动，旨在减少气候变化或变化的速率。



气候变化—可能性和后果， 风险矩阵

其他经验

澳思公司在气候变化、温室气体核算、一般的环境和自然资源管理等领域有着丰富的专业知识和项目经验，包括：

- 在生命周期分析，水和能源效率策略和碳核算等领域有着丰富的知识和经验。
- 提供专业知识，帮助企业满足其未来的减排目标或企业社会责任（CSR）的要求。
- 熟悉《联合国气候变化框架公约》的要求和《京都议定书》的机制、形式和程序。
- 针对气候变化问题，与认可机构进行国际合作，包括政策制定和措施规划。
- 编制相关材料，提高人们对气候变化的认识。

www.earthsystems.com.au

更多信息请联系 **Nigel Murphy先生**
enviro@earthsystems.com.au

电话：(61-3) 9810 7500