附件4

**XXX技术发展情况分析报告提纲**

一、选题背景及必要性

**（一） 国内外技术发展现状与趋势分析。**

包括但不限于：国内外技术应用现状、发展趋势、产业布局和龙头企业等情况。

**（二） 广东技术发展现状及需求分析。**

包括但不限于：技术应用与发展现状（广东在全国所处的位置）、主要研究机构、优势产业与布局、龙头企业及其主要研发方向、薄弱环节等。

二、技术方向设置建议

（一） 需发展的关键技术。

主要攻关方向、攻关支持方式。

1. 成果应用示范工程建议。

（三） 预期成果与考核指标。

勿以论文、专利作为预期成果；降碳量、节能量需具体量化。

（四） 计划总投入和申请省财政资助金额。

资金需求需以细分领域方向的实际研发成本测算，需提供一定的测算依据，经费测算依据可详细列表。