**三. 下图是项目组织的利益关系图，根据你的理解，举例说明项目组织与项目各干系人（成员或机构）的关系。**

答：  
1. 政府与项目组织：

政府作为监管者和管理者，向项目组织提供相关的信息和规范，以确保项目的合法性和可持续性。政府还可以通过扶持政策、奖励措施等方式，促进项目组织的发展。

项目组织需要从政府获得资金支持，例如政府拨款、补贴等形式。政府则通过向项目组织提供资金支持，促进项目的顺利实施和推进。

2.客户与项目组织：

客户向项目组织提供资金支持，以获得所需的系统、产品或服务。项目组织则通过提供高质量的产品或服务来满足客户的需求，并获得相应的收入。

项目组织通过提供系统、产品或服务来满足客户的需求，从而获取收益。同时，通过不断改进产品和服务质量，项目组织可以增强客户忠诚度和信任度。

3. 供应商与项目组织：

供应商向项目组织提供所需的系统、产品或服务，项目组织则通过向供应商支付相应的费用来获得所需资源。这种关系是双向的，供应商也可以通过与项目组织合作来扩大市场和提高知名度。

项目组织需要向供应商支付费用或采购成本等，以获得所需的系统、产品或服务。通过及时支付费用、建立良好的合作关系，项目组织可以确保供应链稳定运作。

4.员工与项目组织：

员工为项目组织提供劳动力和专业技能，从而为项目的顺利实施做出贡献。项目组织则通过提供薪酬、福利和培训机会等方面回报员工，并保障员工的权益。

项目组织需要支付薪酬、福利等，以回报员工的劳动和贡献。通过及时支付薪酬和提供发展机会，项目组织可以留住优秀人才，提升企业竞争力。

5.债权人与项目组织：

债权人向项目组织提供资金支持，以获得固定的利息和本金回报。项目组织则通过向债权人支付利息和本金，获得所需的资金支持。

项目组织需要向债权人支付利息和本金等，以满足债务还款的要求。通过按时还款和保持良好信誉，项目组织可以获得更多借贷机会。

6.投资者与项目组织：

投资者为项目组织提供风险资本，以获得股权或固定的投资回报。项目组织则通过向投资者提供高收益的投资机会，吸引更多资本进入。

项目组织需要向投资者提供投资回报或股权分红等，以回报投资者的投资。通过稳健的经营和高效的运作，项目组织可以赚取更多的利润，从而回报投资者。

**四、加州比萨饼公司利用信息技术实行成本控制。**

**问题：**

**1.本例是一个软件项目,也是典型的管理信息系统, 它为什么能取得初步的成功？**

答：

1.该软件项目解决了公司成本控制的痛点，提高了公司的成本效率和竞争力。

2.该软件项目经过需求分析、设计、开发、测试等全流程的规范管理，保证了软件质量和稳定性。

**2.系统何处得到数据？用这些数据做什么？这一系统如何与公司的战略相联系？**

答：

1.系统从公司各个部门的业务系统中获取数据，如销售、采购、库存等数据，用于计算和分析成本。

2.该系统通过对数据的分析和计算，实现成本控制、成本分析、成本优化等功能，为公司提供决策支持。

3.这一系统与公司的战略密切相关，因为成本控制是公司经营管理中非常重要的一环，可以帮助公司降低成本、提高效益、增强竞争力。

**3.结合大数据、移动微应用和智能化技术，你认为如何新技术将应用于该公司的信息系统中？**

答：

1.大数据技术可以帮助该公司更加准确地分析成本数据，挖掘潜在的成本优化空间。

2.移动微应用可以让员工随时随地方便地查看和处理成本相关的信息，提高工作效率和响应速度。

3.智能化技术可以通过自动化的方式对成本数据进行分析和预测，从而更加精准地控制和管理成本。例如，可以采用机器学习算法对销售数据进行分析，预测销售趋势，进而优化库存规划和生产计划，减少库存成本和生产成本。