学校编码: 10384

学 号: K0107260

分类号	密级	
	UDC	



硕士学位论文

ABB华电公司的电子商务供应链管理策略

E-Supply Chain Management Project for ABB HUADIAN HV Switchgear CO.LTD

邱 江 虹

指导教师姓名: 韩水华 副教授

专业名称:企业管理

论文提交日期: 2005 年 9 月

论文答辩时间: 2005 年 11月

学位授予日期: 2005 年 月

答辩委员会主席: ______ 评 阅 人:

2005年9月

厦门大学学位论文原创性声明

 的学位论文
 人 导师指导

 人 论文
 的 人

 文
 人

 论文
 的

人

年 月

厦门大学学位论文著作权使用声明

厦门大学 人 学位论文的 厦门大 学 主管 门 指 论文的 电 子 学位论文 的的 学 校 阅 学位论文的 编 学位论文的 密的学位论文 学位论文 密 密 授 1 2 密 年 月 年 月 导师

摘 要

的 的供应链管理 的 码 公司 战略的 的 电子 的 供应链 分 供应链 的 的 供应链管理 的电子 大的 分 供应链管理的 应 的 的 厦门 ABB 华电 公司 的 大的 公司 的供 应链管理 导 的 ABB 华电公司 供应链管理 的 供应链管理的 的 电子 供应链管理的 电子 的供应链管理 供应链管理的 文 分 电子 供应链管理的 电子 供应链管理的 ABB 华电公司的供应链管理 ABB 的 ABB 华电公司供应链管理的 指 ABB 华电公司 供应链管理 的 文的 ABB 华电公司供应链 电子 供应链管理的 供应链管理的 略 的

关键词: ABB 华电 供应链管理 电子

Abstract

Along with more and more higher marketing competition, establishing efficient supply chain management has become an important way for company to lower cost and raise competition ability and also important part of enterprise strategy. E-commerce have changed the old operation way of commodity flow, information flow and capital flow in supply chain, which also have optimized enterprise resource and raised the efficiency of supply management and decreased the cost and raised the service quality. With the support and guideline of e-commerce, supply management has developed very quickly and has been greatly innovated, optimized and developed by the use of resource and function.

ABB Huadian high voltage switchgear co. is under high marketing competition now. High cost and long delivery time is the biggest problem which the company faces and caused by the low efficient supply chain management. This paper has discussed this problem in detail and proposed a project to solve it by using the supply chain management method and e-commerce technology.

There are three chapters in this paper. The first chapter introduce the theory of supply chain management, the influence of e-commerce on supply management and the method and technology of e-supply chain management. In the second chapter, we introduce the current status of supply chain management of ABB HV switchgear company. The third chapter is the key of this paper, which have analyzed the problems in supply chain management of ABB HV switchgear company and proposed the project to solve these problems. Combining with E-commerce and Supply chain management, three projects are included.

Key Words: ABB Huadian; Supply chain Management; E-commerce.

目 录

前	言		1
第	一章 톄	电子商务下的供应链管理	3
	第一节	供应链及供应链管理的概念	3
	第二节	电子商务对供应链管理的影响	6
	第三节	电子商务供应链管理的方法与实现手段	9
第	二章 A	ABB 华电公司目前的供应链管理状况	15
	第一节	ABB 华电公司概况	15
	第二节	ABB 华电公司供应链管理的现状	17
	第三节	ABB 华电公司供应链管理中的问题	23
第	三章 A	ABB 华电公司供应链管理方案	28
	第一节	供应链管理策略	28
	第二节	降低库存成本方案	30
	第三节	降低采购成本方案	42
	第四节	优化物流管理策略	46
结	束 语	•	56
参	考文献	••••••	57
后	记		58

Catalog

Preface 1	1
Chapter1 E-commerce Supply Chain Management 3	3
Section 1Theory of supply chain and supply chain management	3
Section 2 The influence of e-commerce on supply chain management	6
Section 3 The method and technology of e-supply chain management	9
Chapter2 The current status of supply chain management of	
ABB Huadian company 15	5
Section 1 General introduction of ABB Huadian company	5
Section 2 The current supply chain management status of ABB Huadian	
company17	7
Section 3 The supply chain management problems of ABB Huadian	
company	3
Chapter 3 The supply chain management project of ABB Huadian	
company	3
Section 1 Strategy of supply chain management	8
Section 2 Project of decreasing stock cost	0
Section 3 Project of decreasing purchasing cost	2
Section 4 Strategy of optimizing logistics management	6
Tag50	6
Reference57	7
Postscript58	3

前 言

		的	电	的		20	002年6	月
		电	2004年		21	电	供	
7	的		2005年	电				电供
应	的主		人		水			XX
		年		2000			100/	电
	200				电	7/2	17	
				的电			门	
	电	的			17		电	
	管理		电		电	电		电
E	电 电	电			F	Ė		的
	电	200	02年6月	2004	4年3月		20	月
	15	% 2004年	1 2月		22%	•		电
	3.85	电	1.3					的 8000
		É	勺 1000					
	电	的	电	的大			电	的
	电	的		大的	厦	`J ABB ⁴	半电	
公司	É	的		大	(的			
公司	的			电	白	勺		
17	的						大的	
ľ	门子							,
	电	战		的				
ABB	华电公司	的		,	公司	的		
						ABI	B 华电公	·司
	/\		.	D/013	. ,,	. , , , ,	· /DI G/	525025

- 1 -

[EB/01]. http://www.china.org.cn/chinese/PI-C/527937. htm.

电

分

2004-03-31.

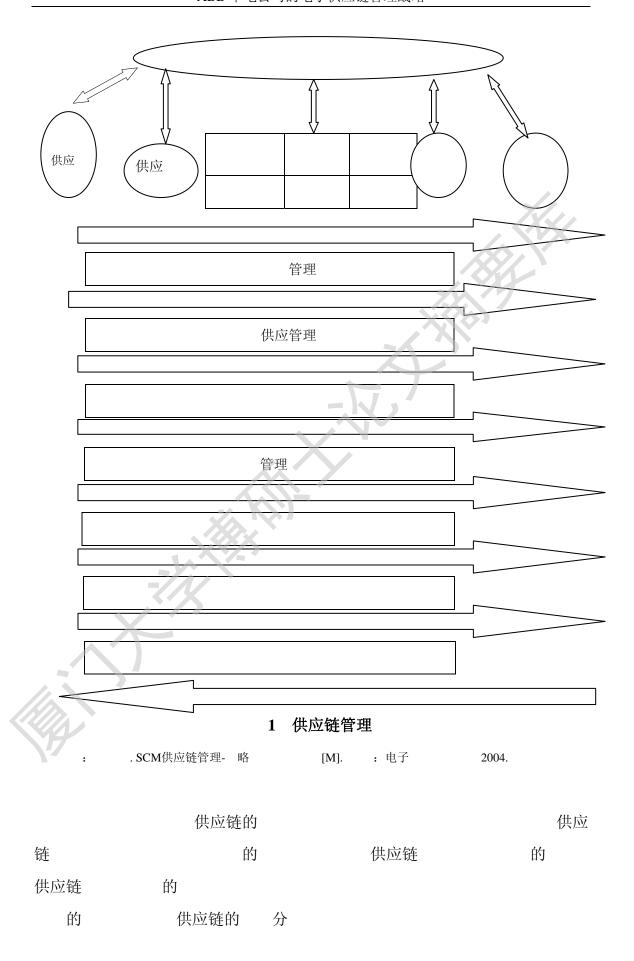
的 ABB 华电公司的 5 6 月 2 3 月 类 的 的 ABB 华电公 ABB 华电公司 的 1 司 30% 的供应链管理 的 分 文论 供应链管理 电子 的理论 分 ABB 华电公司 供应链管理 的 的 供应链管理 略 略 链的 ABB 华电 略 公司的 供应链管理的

第一章 电子商务下的供应链管理

第一节 供应链及供应链管理的概念

一、供应链及	处供应链管理 的	的概念 ^①						
供应	遊链 指		,			的		
的供供	快应		的	Z				的的
	的供应		链	的			分	
			供应	的	链	链		链
	链	供应链						
供应链管	理 指 人		供应锭	É	的			
的	管理的		指					
	7/%	的						
理			大的			的		供
大的	供应链管理	E				的		
的管理理			管理的				的	管理
				的	大			
7	供应链供品	並链管理的	的		1			

分 . 供应链管理(2)[M]. : 2003.



Degree papers are in the "Xiamen University Electronic Theses and Dissertations Database". Full texts are available in the following ways:

- 1. If your library is a CALIS member libraries, please log on http://etd.calis.edu.cn/ and submit requests online, or consult the interlibrary loan department in your library.
- 2. For users of non-CALIS member libraries, please mail to etd@xmu.edu.cn for delivery details.

