

目 录

第一章	摘要	1
第二章	综述	7
第三章	现有飞碟理论简述	25
	3.1. 推进能量理论.....	25
	3.2. 电磁力动力理论.....	26
	3.3. 重力推进理论.....	27
	3.4. 统一场推进理论.....	28
	3.5. 超相对性推进理论.....	30
第四章	时空阶梯理论简单介绍	33
	4.1. 时空阶梯理论的核心.....	33
	4.2. 时空阶梯理论下的能量守恒定律.....	35
	4.3. 时空速度.....	35
	4.4. 能气场理论.....	36
第五章	银河系自转曲线的理论计算与实际观测比较	39
	5.1. 引言.....	40
	5.2. 历史回顾.....	40
	5.3. 计算.....	41
	5.4. 总结.....	46

第六章	台风、飓风和龙卷风的气感应强度的计算	49
第七章	时空跃迁与时空隧道	67
第八章	电子龙卷风的形成是超导的基础	115
	8.1. 超导的历史回顾.....	116
	8.2. 时空阶梯理论基础.....	116
	8.2.1. 能气场理论.....	116
	8.2.2. 爱情波动方程.....	117
	8.2.3. 电子与虚时空的对应关系.....	118
	8.3. 时空阶梯理论的计算.....	119
	8.3.1. 能气场力的计算.....	119
	8.3.2. 相干系数的计算.....	123
	8.4. 时空阶梯理论对超导的解释.....	132
	8.5. 更进一步的解释.....	137
	8.6. 总结.....	142
第九章	冷核聚变的可能性在哪里？	147
	9.1. 引言.....	148
	9.2. 时空阶梯理论的解释.....	149
	9.3. 计算.....	151
	9.4. 冷核聚变的未来方向.....	155
	9.5. 如何面对质疑.....	156
	9.6. 结论.....	163
第十章	引力的本质以及对水星近日点进动的解释	169
	10.1. 引言.....	170
	10.2. 时空阶梯理论.....	170
	10.3. 引力的演变.....	172

10.4. 对苹果落地的解释.....	179
10.5. 对水星近日点进动的解释.....	180
10.6. 总结.....	184
第十一章 时空阶梯理论揭示 MU5735 迅速下降之谜	187
11.1. 引言.....	188
11.2. 时空阶梯理论.....	189
11.3. 时空阶梯理论针对 MU5735 空难的理论模型	191
11.4. 时空阶梯理论的整体解释.....	196
11.5. 对以上计算的理论探讨.....	199
11.6. 时空守恒定律总结.....	203
11.7. 总结.....	206
第十二章 时空隧道的理论模型以及物质互联网的建立.....	209
12.1. 引言.....	210
12.2. 时空阶梯理论.....	211
12.3. 时空阶梯理论关于波函数和暗能量的论述.....	216
12.4. 根据以上理论，我们可以建立 时空隧道的理论模型.....	219
12.5. 解释以及相关计算.....	219
12.6. 神话时代，天狼星与金字塔.....	223
12.7. 物质互联网的建立.....	225
12.8. 总结.....	228
第十三章 制造飞碟细节的大胆猜想	233
13.1. 最有可能的动力系统：能气场力(暗物质力).....	233
13.2. 失败是成功之母.....	240
13.3. 更多的思路.....	243

13.4. 声子霍尔效应.....	245
13.5. 用欧拉公式 $e^{i\pi} + 1 = 0$ 解释飞碟原理	247
13.6. 费城实验与哈奇森效应：制造飞碟的重要实验.....	248
第十四章 新物理与相对论和量子力学.....	255
14.1. 摘要.....	255
14.1.1. 新物理列表(表 1).....	255
14.1.2. 重新定义	261
14.2. 具体解释.....	266
14.2.1. 狭义相对论只要从公式中增加超光速，就是根号下出现了 负数，也就是出现了虚数，这就是暗能量	266
14.2.2. 麦克斯韦方程	269
14.2.3. 引力波与引力子	274
14.2.4. 引力的四大阶段	288
14.2.5. 量子力学四大阶段	302
第十五章 时空阶梯——共形循环宇宙学	319
15.1. 宇宙学的历史回顾.....	321
15.2. 时空阶梯理论.....	325
15.2.1. 时空阶梯理论的核心	325
15.2.2. 时空阶梯理论下的能量守恒定律[17].....	327
15.2.3. 时空速度	328
15.2.4. 能气场理论[17]	329
15.2.5. 精细结构常数	330
15.3. 共形循环宇宙学(CCC) [22]	334
15.4. 时空阶梯 - 共形循环宇宙学与大爆炸理论对比.....	352
15.5. 总结时空阶梯 - 共形循环宇宙学.....	356