# 团队电子书籍汇总

# 目录

1	电力系统基础相关	3
2	数学相关	6
3	状态估计相关	9
4	规划相关	10
5	调度相关	14
6	风险评估相关	16
7	配电自动化	17
8	新能源及负荷预测相关	18
9	线损相关	19
10	机器学习、深度学习相关	21
11	技术规定	23
12	微电网	25
13	接线图	27
14	其他	28

### 1 电力系统基础相关

序号	书名	封面	备注
1	电力系统百科全书	中国电力百科全书 (NEXT)	
2	主动配电网网络与分析		
3	配电系统建模与分析	配电系统 建模与分析(原书第3版)  First Eality 1  (A) 168 年 FRITT Wilden Referring 8  (A) 168 年 FRITT Wilden Referring 8  (A) 168 年 FRITT Wilden Referring 8	
4	动态电力系统的理论和 分析	动态电力系统	
5	电力系统无功补偿原理 与应用_王大志主编;王 克难,刘震副主编_北京	#####################################	

6	工程博弈论基础及电力 系统应用_梅生伟,刘 锋,魏韡著_北京:科学 出版社 _2016.09_541_14200504	工程博弈论基础及电力系统应用
7	交直流电力系统动态行 为分析_2004.05	交直流电力系统 动态行为分析
8	简单配电网:用简单办 法解决配电网问题	河岸西达电网 用用单位接换地电闸网框 用用 可用
9	电力系统不确定性分析_ 康重庆,夏清,徐玮著_ 北京:科学出版社 _2011.03	电力系统 不确定性分析

10	《电机及拖动基础》(下 册)(第四版)顾绳谷	SAME NOTE     THE ACT OF T
11	设施农业环境工程学 邹志荣,邵孝侯主编_北 京:中国农业出版社 _P297_2008.02	全国高等本体版校 "十一五" 風対総材  ・
12	《电力系统分析》(第三版)上、下册合卷(何仰赞、温增银)	电力系统分析(上册) (第三版) 何卯發 溫培银
13	电力系统分析基础 _2011.09_P266_12889183	日本点写教育"十一五"国家取款划板が 21世紀电力系統及其自动化规划数析 「日本のである」 学典報 主編

14	PSCAD V4.6 电路设计与 仿真从入门到精通_乐 健,毛涛等编著_北京: 机械工业出版社, 2019.10_708_14832333	PSCAD V4.6  PSCAD	
15	《电力工程设计手册 架空输电线路设计》_中国电力工程顾问集团有限公司,中国能源建设集团规划设计有限公司_北京:中国电力出版社,2019.06_1018_14676796	电力工程设计手册  - 1945  - 19	
16	《电力工程设计手册 21 电缆输电线路设计》_中 国电力工程顾问集团有 限公司,中国能源建设 集团规划设计有限公司 编著_北京:中国电力出 版社 _2019.06_266_14831146	电力工程设计手册  中国和工程设计手册  中国和工程设计手册  中国和工程调用和超相报公司 中国和工程调用和超相报公司 中国和工程调用和超相报公司 中国和工程调用和公司 中国和工程调用和公司	

#### 2 数学相关

<b>公</b> 、江
田 1工

1	非光滑优化	非光滑优化 非光滑优化
2	非光滑优化算法	非光滑优化算法
3	非线性最优化理论与 方法	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #
4	《运筹学·第三版》清 华大学出版社	运筹学 (第三度)  ***********************************

5	《最优化理论与算 法》(第2版)一陈宝 林	最优化 理论与算法 (第2版) ※3.8 ≤8.5
6	数值分析	東京時 王総維 根大文 相 数 値 分 析 第5版
7	线性系统理论	# 1 (4.2. 在 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

### 3 状态估计相关

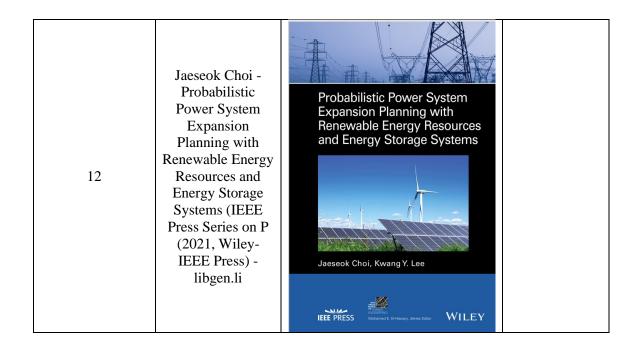
序号	书名	封面	备注
1	电力系统状态估 计	世力系统状态估计 Power System State Estimates Read Form	

# 4 规划相关

序号	书名	封面	备注
1	配电网规划设计_ 舒印彪_北京:中 国电力出版社 _2018.11	配电网规划设计 Description of Description Security  BYOR / 主题	
2	Hu, Zechun - Energy Storage for Power System Planning and Operation (2020, Wiley)	Energy Storage for Power System Planning and Operation  2 the Market System of Thomas Engineering Systems of Thomas Engineering Systems (Const. Comparison Const. Comparison Com	
3	配电网规划指导手册	TEXAMENTAL MARKACHINA CHINA C	
4	配电系统规划参考手册第2版上	配电系统规划 参考手册(第二版) Power Distribution Planning Reference Book (Second Edition) (第) N. Law Wills 图形 20回 NEW	

5	配电系统规划参考手册第2版中	配电系统规划 参考手册(第二版) Power Distribution Planning Reference Book (Second Edition) (第) H. Law Willia 撰  別與 別撰 報題   - Man Bana Callage, 10   - Man Bana
6	配电系统规划参考手册第2版下	TO 电系统规划 参考手册(第二版) Power Distribution Planning Reference Book(Second Edition) (2) H. Lee Wills 表  思想来 對聲 發起 新華
7	随机规划与模糊 规划	《養性化基础 — 模型地方法》 原列數材序名  新性点点人以工工程技术、何辛和效益的情報间得可能  中标值器的问题。 指定性力性高温是其他的是有一致原理  作用的温度性的,则是心理的一种人们有限是原产。
8	双层规划理论及 其在管理中的应 用_胡长英_北京	双层规划理论 及其在管理中的应用  Bised Programmert Application in Management

9	不确定规划及应 用	不确定规划及应用  州公庆 和成者 五成  清华大学品聚社
10	不确定规划理论 与实践	THEORY AND PRACTICE OF  UNCERTAIN PROGRAMMING  SECOND EDITION  Research Life  Described Theory Laboratory  Described Theory Laboratory  Described Theory Laboratory  Described Theory Laboratory  Described Theory  Described Theory
11	城市工程系统规 划(第二版)戴 慎志	城市工程系统规划



# 5 调度相关

序号	书名	封面	备注
1	电动汽车与电网互 动的调控策略	电动汽车与 电网互动的调控策略 MR 6 2649 M B B Bearts While and Power Grid Interaction Dispatch and Control Strategies	
2	电力系统无功补偿 原理与应用_王大志 主编;王克难	<b>中加工程の中の日本の日本</b> 电力系统无功补偿 原理与应用	与1部分重复,感 觉这版更清晰
3	新能源接入智能电 网的逆变控制关键 技术(美)钟庆 昌_		
4	电力系统自动电压 控制	电力系统 自动电压控制 Automatic Voltage Control for Power Systems HEM BOAR 94590 #	

5	综合能源系统建模 从入门到实践	STATE AND
6	digsilent	Digistent PowerFactory 15 用户手册
7	可再生能源发电集 群控制与优化调度- 修改核定版-v2	可再生能源定电集解控制与优化调度 Reservable Generative Clearer Central and Optimal Enquab  以及性 中心性 (1)
8	中国分布式电源调 度运行管理实践_李 明节主编	中国分布式电源调度运行管理实践
9		
10		

#### 6 风险评估相关

序号	书名	封面	备注
1	电力系统风险评估与风险调度_郭创新等者_北京	Power System Rick Assessment and Rick Based Disputch  电力系统风险评估与 风险调度  Rick T - Salt EMMOR	

# 7 配电自动化

序号	书名	封面	备注
1	配电自动化建设与应 用新技术	配电自动化建设与应用新技术	

### 8 新能源及负荷预测相关

序号	书名	封面	备注
1	电力系统负荷预测 第2版_康重庆,夏 清,刘梅编著_北京	电力系统负荷预测 第二级	
2	风电功率预测_王伟 胜,冯双磊,王钊 著_北京	风电功率预测 2687 2008 至 11 年	
3	风力发电和光伏发 电预测技术	マニル MRRAMMEMMEM NEW TO ME NEW TO M	
4	新能源资源评估与 中长期电量预测_冯 双磊,胡菊,宋宗 朋,梁志峰_北京	*+三E* 国家国由图书生版职的项目 新维度并用与调度进行技术总书 新能源资源评估 与中长期电量预测  ANE N N N N N N N N N N N N N N N N N N	

# 9 线损相关

序号	书名	封面	备注
1	县级供电企业同期线损管 理案例集	RAMAI GONGLOWI GYPE TYCHOO RAMAINA TYCHOO RAMAINA ESCHARICA  ESCHARICA ESCH	
2	同期线损管理系统应用指南_冯凯主编_北京	同期线损管理系统 应用指南 Produced as Int Implement Ingention Age	
3	同期线损管理系统使用教 程_冯凯主编_北京	同期线损管理系统 使用教程 was arrest for the American Translation of	
4	城乡电网线损计算分析与 管理_廖学琦,郑大方编 著_北京	计算分析与管理 网络投	

5	大数据驱动下同期线损精 细化管理技术与案例分析 _陈光宇,黄海,丁智华 编_北京	大数据驱动下 同期线损 精细化管理 技术与案例分析 施成用度 1882	
6	低压线损精益化管理实务 _国网江苏省电力公司组 编_北京	低压线损精益化管理实务  DYA XIANSUN SERIES REALIZER GENE  ENTER REALIZER GENE  TO THE STATE AND	
7	台区线损管理与分析_王 永平主编_北京	台区线损管理与分析  A CONTROL TO THE STATE OF T	
8	基于信息系统的线损四分管理常态机制研究与应用 _杨亮明,化振谦等编著_ 北京:科学出版社 _2011.03_156_12756096		打不开

### 10 机器学习、深度学习相关

序号	书名	封面	备注
1	图解深度学习	AND	
2	MATLAB 深度学习 机器学习 神经网络 与人工智能_ (美) 菲尔•吉米 著_北京	MATLAB深度学习 机器学习、神经网络与人工智能 原源工程是 用语 语	
3	深度学习框架 PyTorch	深度学习框架 PyTorch 入门与实践 RECORD	
4	利用 <b>Python</b> 进行 数据分析	利用Python 进行数据分析 Python be Data Analysis Data Wanging with Pardas. NamPy, and Bython  West McString & Sean Chency (8)	

5	Python 深度学习: 基于 pytorch	Deep Learning with Python and PyTorch  Python深度学习  基于PyTorch  Ann more and 55 max 8  ○ AMALARE
6	机器学习实战:基于 Scikit-Learn、 Keras 和 TensorFlow	和器学习实战 基于Scikit-Learn, Keras和TensorFlow Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras & TensorFlow

### 11 技术规定

序号	书名	封面	备注
1	分布式电源接入 电网承载力评估 导则	中・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
2	光伏发电系统接 入配电网技术规 定	中华人民共和国国家标准 CHYPHELIAN CHYPHELIA	
3	配电网规划设计技术导则及编制说明	M/GDW 国家电网公司企业标准 GEOW 738—2012  配电网规划设计技术导则 The gains of planning and design of distribution network.	

4	配电物联 〔2020〕5号- 关于发布《台 区智能融合终 端相关技术规 范》的通知	中国智能配电与物联网创新联盟 在电影《202015号 关于安布《行区智能融合传播相关技术规范》 的通知 本联显点其单位。 未成态后还需融合师理系表组成用所长进计工中,超联 重率点换价长物理。成本企业管理融合和磁性规范为其合 还智能融合师理和思用更设计规则、4.0%,其中《台层电路 施合理理证明表设计规则、0.0%,其中《台层电路 电影戏(2010)号文书《智服发表明唱版》则是文明规则 11.003)用发文者管理之类。这次定参与者。是对近上所含文件 扩泛者,我用关键与是之类。这次参与者,是对近上所含文件 扩泛者,我用关键与是一类。	
5	北京田方公司第十年 电力统划设化以下, 电大规划(双对), 10年, 10年, 10年, 10年, 10年, 10年, 10年, 10年	北京电力公司 配电网规划设计技术细则 2007年版	

# 12 微电网

序号	书名	封面	备注
1	微电网分析与仿 真理论	*+二五* 国家重点图书出版规划项目 智能电图研究与应用丛书 微电网分析与仿真理论 Analysis and Simulation Theory of Microgrids  王成山 著	
2	微电网分布式控 制理论与方法_ 顾伟,楼冠男, 柳伟著_北京	微电网 分布式控制理论与方法 Distributed Control Theory and Method of Microgrid  W 作 核型型 柳 作/ 著	
3	微电网建模分析 控制-Microgrid Stability Definitions, Analysis, and Modeling	April 2018  PES-TR66   WIEGE  Microgrid Stability Definitions, Analysis, and Modeling  PREPARED BY THE  BEEP PES Trave System Dynamic Performance Connection  BEEP PES Trave Force on Microgrid Stability Analysis and Modeling	

4	微电网优化配置 关键技术及应用 _2015.05	微电网优化配置 关键技术及应用	
5		·	
6			
7			

### 13 接线图

序号	书名	封面	备注
1	2014年6月电 网接线图		内蒙古
2			
3			
4			

# 14 其他

14	<b>共</b> 他		
序号	书名	封面	备注
1	通信技术_广东电网公司,余南华,陈云瑞主编_北京	一直信技术 「本电用公司 会市等 第三項 主知 11 14 4 / 5 株 は	https://pan.baidu.com/s/18agMhe2n My54ez7bR8MrbQ?pwd=6011
2	电力科技论文写作_北京:中国电力出版社_ 何建民	电力科技论文写作 何求民何一周编者	https://pan.baidu.com/s/10yiSnt- zvxEAiiXMeSSBaA?pwd=6011
3	配电网规划设计技术 导则及编制说明	MFC Windows 应用程序设计 (第3版) 在 世 等編著	https://pan.baidu.com/s/1ZY9KXII KuBFLcVCT3hku3A?pwd=6011

4	植物工厂_杨其长著_ 北京:清华大学出版 社,2019.09		
5	二次规划专题	□ 国民政策与公共版工行(日刊日本 知度学の中区間は「哲学事金、一个音学「国際企会系統」、以及力作一覧保護 開発力の特別の基準度のから東京監察中部で行う。「大阪工業の実施的に力」、企会 から、大阪工業の主義を表現した。「大阪工業の主義のである。」、企会 のと、他に大阪大学の主義を観点、「大阪工業の主義の主義のである。「他のような 国際主義の事業を主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の のような 国際大阪大学の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の のような 国際大阪大学の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の 会会系の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の は、「大阪大学の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の	
6	《大学物理(上册)》吴 百诗,科学出版社	大学物理 (件订本) 上册 采有诗 末端 焦光镜 季甲科 张宏祥 月成云	
7	《大学物理(下册)》吴 百诗,科学出版社	大学物理 (#61/本) 下册  吴石诗 土區 刘國华 李梯東平	