



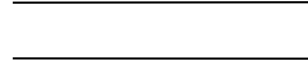
遼寧科技大學

University of Science and Technology Liaoning

:

:

2018 4





遼寧科技大學

University of Science and Technology Liaoning



•

•

•

•

*

*

*

*

•

•

、

、

•

、

、

、

•

、

•

、

•

、

•

、

•

、

○



- DCS截图
- DCS数据清单及流程图
- OPC数据扫描
- 纯水资料
- 德州实华化工有限公司可研报告
- 电度表统计
- 电气采集仿真
- 工艺操作
- 恒河系统OPC插件
- 汽机34PRO2.5
- 图纸资料
- 现场照片

- 01德州实华化工能源管理中心项目-热网调研.xls
- 02德州实华化工能源管理中心项目-热电调研.xls
- 03德州实华化工能源管理中心项目-画面调研.xls
- 04德州实华化工能源管理中心项目-数据采接口调研.xls
- 05德州实华化工能源管理中心项目-调研报告.docx



()

:

: (,)、 、 、 、 、 、 、

() :

- PVC

50

-50

PVC

PVC

- PVC

PVC

-

EACs

- PVC

PVC

EACs

- PVC

-PVC

PVC

DCS

- PVC

PVC

PVC

PVC

PVC

PVC

PVC

- PVC

- PVC

PVC

-

PVC

-

PVC

- PVC

EMIS

EMIS

- PVC

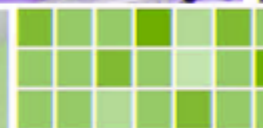


遼寧科技大學

University of Science and Technology Liaoning



集团
理评估及能源管
建设及实施建议
报告



鄂尔多斯化
企业能源管理
理信息系统建
递交成果 1-现场评估



递交给:
鄂尔多斯化工集团
2014年11月2日



ICF 国际咨询公司-中国
北京 朝阳区光华东路 8 号院
中海广场中楼 2001 室 邮编 100020

电话: 010-65628300
传真: 010-65628301



鄂尔多斯化工集团
理信息系统建
递交成果 2-初步设计报告

递交给:
鄂尔多斯化工集团
2014年11月2日



ICF 国际咨询公司-中国
北京 朝阳区光华东路 8 号院
中海广场中楼 2001 室 邮编 100020

电话: 010-65628300
传真: 010-65628301



遼寧科技大學

University of Science and Technology Liaoning

•

*

*

*

*

*

*

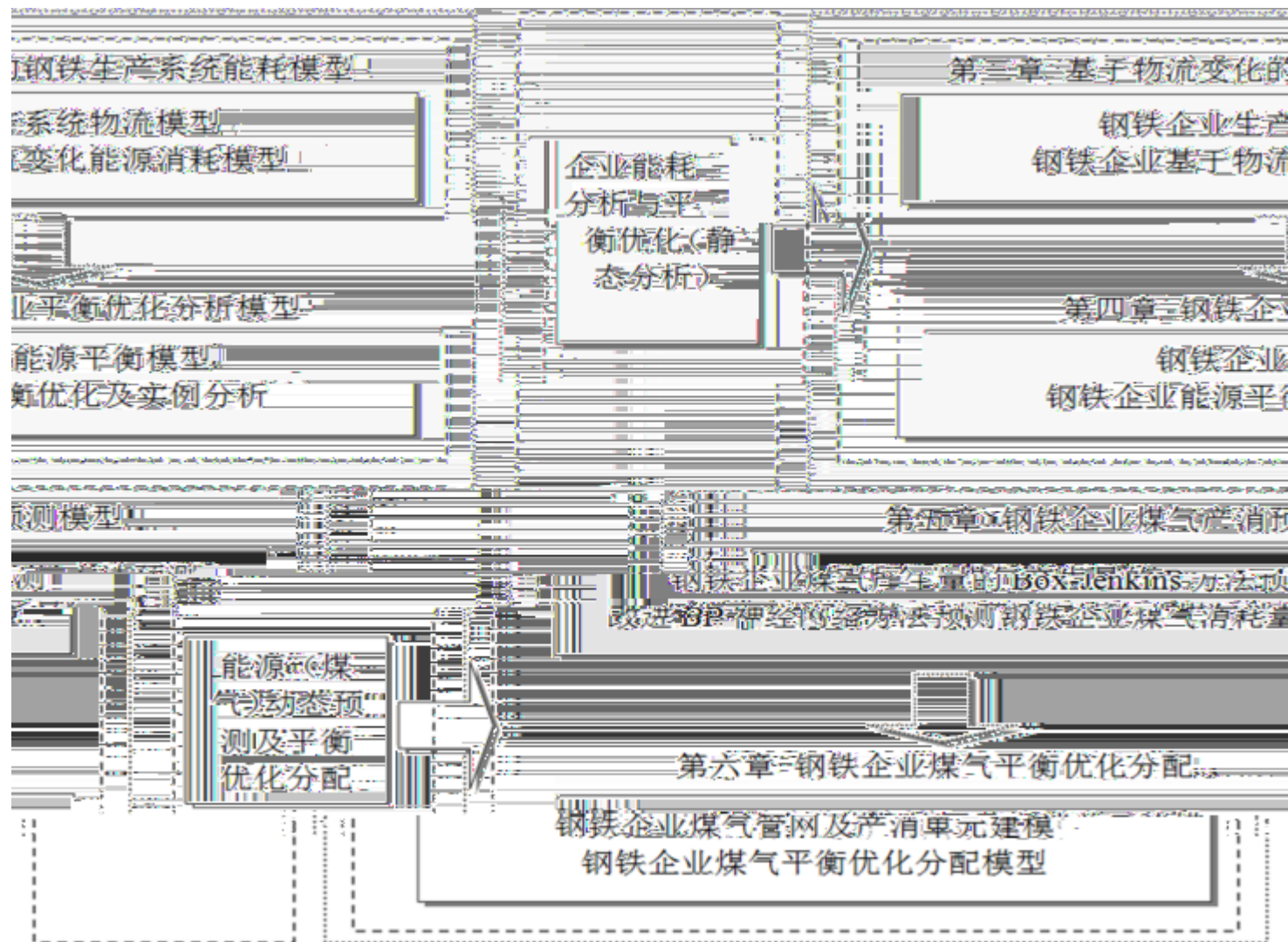
*

*

*

,

()





∴

*

,

*

()



∴

*

()

,

。

()

,

(,) 。



- * Ear Structure Feature Extraction Based on Multi-scale Hessian Matrix, International Journal of Signal Processing, Image Processing and Pattern Recognition, Vol.9, No.5, 2016.
- * Factorial-Based Inexact Stochastic Fuzzy Chance Constraint Programming Framework for Municipal Solid Waste Management with GHG Emission Trading: Analysis of Multilevel Parametric Interactions WATER AIR AND SOIL POLLUTION,vol227 No.10,2016
- * Municipal Solid Waste Management and Greenhouse Gas Emission Control through an Inexact Optimization Model under Interval and Random Uncertainties,Engineering Opetimization,
- * Fast Bi-directional SIFT Algorithm and Application, International Journal of Signal Processing, Image Processing and Pattern Recognition, Vol.7, No.4, 2014. ()
- * A New Ear Recognition Method Based on Differential Geometry, Journal of Information and Computational Science, Vol.10, No.18, 2013.
- * Ear Recognition Based on Forstner and SIFT, TELKOMNIKA Indonesian Journal of Electrical Engineering, Vol.11, No.12,2013.
- * Analysis and Extraction of Fingerprint Features Based on Principal Curves, Journal of Computational Information Systems,Vol.9,No.21,2013.



()

- * A Hybrid Financial Time Series Model Based on Neural Networks. Proceedings of ICICIP2017,20171105,hangzhou.
- * A Novel Self-adaptive Discrete Wavelet Transform Digital Watermarking Algorithm, TELKOMNIKA Indonesian Journal of Electrical Engineering, Vol.11, No.11,2013
- * Spatial-temporal Indexing Research based on Road Network: Improved-MON-tree, International Journal of Hybrid Information Technology, Vol.7, No.4, 2014
- * A Vor-KVGQ Index Structure of Mobile Objects Based on Covered Area, International Journal of Hybrid Information Technology.Vol.8, No.3 ,2015 ()
- * The New Improvement of Multi-threshold Dynamic Binarization for Bill Images, Proceedings of ICSESS2012.
- * A Parallel Algorithm Based on Dividing of Closure System for Structuring Concept Lattice. Proceedings of NSWCTC2010.
- * Fingerprint Skeleton Extraction Based on Improved Principal Curves, Proceedings of ICIS200
- * , Vol. 49 (3): 202-206,2013.



遼寧科技大學

University of Science and Technology Liaoning



*

,

o



•

•

*

,

(

)

o

*

o



⋮

*

*

*

*

*

()

()

⋮

()



辽宁科技大学

University of Science and Technology Liaoning



∴

*

○

*

()

*



遼寧科技大學

University of Science and Technology Liaoning



2014

2018

LAMOST

3

2012

2

2019

, , ()

: , , ,



遼寧科技大學

University of Science and Technology Liaoning