

# 2020-2026年中国光伏装机 市场深度评估与市场全景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国光伏装机市场深度评估与市场全景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202004/160430.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

报告目录：

### 第1章：光伏装机产业发展背景

#### 1.1光伏装机产业定义与结构19

##### 1.1.1光伏装机产业定义19

##### 1.1.2光伏装机产业结构19

##### 1.1.3光伏装机产业生命周期20

#### 1.2发展光伏装机产业的意义21

##### 1.2.1发展可再生能源是全球共识21

##### 1.2.2我国能源面临的问题和挑战22

###### （1）能源需求增长迅速23

###### （2）能源供应形势严峻23

###### （3）应对气候变化与温室气体减排压力24

##### 1.2.3光伏装机的资源优势24

###### （1）太阳能利用方式24

###### （2）光伏装机的资源条件25

###### （3）光伏装机的开发潜力25

##### 1.2.4光伏装机已经具备大规模发展的条件26

###### （1）光伏装机技术已经日渐成熟26

###### （2）光伏装机已经开始了规模化发展的进程26

###### （3）“平价上网”指日可待27

#### 1.3光伏装机产业效益分析28

##### 1.3.1光伏装机产业经济效益分析28

###### （1）与其他发电成本对比分析28

###### （2）光伏装机应用的经济使用范围分析29

##### 1.3.2光伏装机产业社会效益分析30

#### 1.4光伏装机产业配套设施建设分析30

##### 1.4.1电网建设情况分析30

###### （1）电网投资规模分析30

###### （2）智能电网建设分析31

###### （3）特高压电网建设分析33

#### (4) 微型电网建设分析34

#### 1.4.2 电网储能设施建设情况分析34

### 第2章：全球光伏装机产业发展状况分析

#### 2.1 全球光伏装机产业发展分析36

##### 2.1.1 全球光伏装机产业激励政策36

##### 2.1.2 全球光伏装机产业发展概况37

##### 2.1.3 全球光伏装机产业供给分析39

##### 2.1.4 全球光伏装机装机容量分析39

###### (1) 全球光伏装机累计装机容量39

###### (2) 全球光伏装机新增装机容量40

##### 2.1.5 全球光伏装机产业竞争分析41

###### (1) 光伏装机产业国家竞争格局41

###### (2) 光伏装机产业企业竞争格局44

##### 2.1.6 全球光伏装机产业发展前景展望45

###### (1) 全球光伏装机产业发展的不确定性展望45

###### (2) 全球光伏装机产业发展的机遇展望45

###### (3) 全球光伏装机产业发展趋势展望46

#### 2.2 传统光伏装机市场发展分析46

##### 2.2.1 德国光伏装机产业发展分析46

###### (1) 德国光伏装机产业政策46

###### (2) 德国光伏上网电价分析47

###### (3) 德国光伏装机容量分析48

###### (4) 德国光伏项目投资来源49

###### (5) 德国光伏项目收益率测算49

###### (6) 德国光伏装机产业发展前景50

##### 2.2.2 西班牙光伏装机产业发展分析51

###### (1) 西班牙光伏装机产业政策51

###### (2) 西班牙光伏上网电价分析52

###### (3) 西班牙光伏装机容量分析52

###### (4) 西班牙光伏装机产业前景52

##### 2.2.3 日本光伏装机产业发展分析53

(1)	日本光伏装机产业政策	53
(2)	日本光伏上网电价分析	54
(3)	日本光伏装机产业供给	55
(4)	日本光伏装机容量分析	56
(5)	日本光伏安装成本分析	56
(6)	日本光伏装机产业前景	57
2.2.4	意大利光伏装机产业发展分析	59
(1)	意大利光伏装机产业政策	59
(2)	意大利光伏上网电价分析	59
(3)	意大利光伏装机容量分析	60
(4)	意大利光伏安装成本分析	61
(5)	意大利光伏装机产业前景	61
2.2.5	捷克光伏装机产业发展分析	61
(1)	捷克光伏装机产业政策	62
(2)	捷克光伏上网电价分析	62
(3)	捷克光伏装机容量分析	63
(4)	捷克光伏装机产业前景	63
2.2.6	法国光伏装机产业发展分析	64
(1)	法国光伏装机产业政策	64
(2)	法国光伏上网电价分析	65
(3)	法国光伏装机容量分析	66
(4)	法国光伏装机成本分析	66
(5)	法国光伏项目收益率分析	67
(6)	法国光伏装机产业前景	67
2.3	新兴光伏装机市场发展分析	67
2.3.1	美国光伏装机产业发展分析	67
(1)	美国光伏装机产业政策	68
(2)	美国光伏上网电价分析	69
(3)	美国光伏装机容量分析	70
1)	美国光伏装机容量分析	70
2)	美国装机容量地区分布	70
3)	美国装机容量应用细分	70

- (4) 美国光伏安装成本分析71
- (5) 美国光伏装机产业前景72
- 2.3.2 印度光伏装机产业发展分析73
  - (1) 印度光伏装机产业政策73
  - (2) 印度光伏装机容量分析73
  - (3) 印度光伏装机产业前景73

### 第3章：中国光伏装机产业发展状况分析

- 3.1 中国光伏装机产业发展环境分析74
  - 3.1.1 光伏装机产业政策环境分析74
    - (1) 光伏装机产业主管部门74
    - (2) 光伏装机产业相关政策74
    - (3) 光伏装机产业发展规划77
    - (4) 未来光伏装机产业政策走向80
  - 3.1.2 光伏装机产业经济环境分析81
  - 3.1.3 光伏装机产业贸易环境分析82
- 3.2 中国光伏装机产业发展概况82
  - 3.2.1 光伏装机产业发展总体概况82
  - 3.2.2 光伏装机产业发展主要特点84
  - 3.2.3 光伏装机产业发展面临问题85
    - (1) 制造业方面的问题86
    - (2) 市场环节方面的问题88
  - 3.2.4 光伏装机产业发展影响因素89
  - 3.2.5 光伏装机产业对外依存度分析91
- 3.3 中国光伏装机产业经营能力分析92
  - 3.3.1 光伏装机产业盈利能力分析92
  - 3.3.2 光伏装机产业营运能力分析93
  - 3.3.3 光伏装机产业偿债能力分析93
  - 3.3.4 光伏装机产业发展能力分析94
- 3.4 中国光伏装机产业市场分析94
  - 3.4.1 光伏装机产业装机容量分析94
    - (1) 光伏装机产业新增装机容量94

(2) 光伏装机产业并网装机容量	95
(3) 光伏装机产业离网装机容量	96
3.4.2 光伏装机产业市场竞争分析	96
3.4.3 光伏装机产业潜在市场分析	97
(1) 光伏装机产业潜在市场分析	98
(2) 光伏装机产业潜在市场的挖掘	98
3.4.4 光伏装机产业市场容量分析	98
3.4.5 2016年光伏装机产业市场规模预测	98

#### 第4章：光伏装机产业链市场分析

4.1 光伏装机产业链概况	100
4.2 多晶硅市场分析	100
4.2.1 多晶硅产能规模分析	100
(1) 全球多晶硅产能规模	101
(2) 中国多晶硅产能规模	101
4.2.2 多晶硅产量规模分析	102
(1) 全球多晶硅产量规模	102
(2) 中国多晶硅产量规模	102
4.2.3 多晶硅市场需求分析	103
(1) 全球多晶硅市场需求	103
(2) 中国多晶硅市场需求	104
4.2.4 多晶硅进出口市场分析	104
(1) 多晶硅进口市场分析	104
(2) 多晶硅出口市场分析	105
4.2.5 多晶硅市场竞争格局	106
(1) 全球多晶硅市场竞争	106
(2) 中国多晶硅市场竞争	107
4.2.6 2016年多晶硅市场规模预测	108
4.3 硅锭/硅片市场分析	109
4.3.1 硅锭/硅片供给情况分析	109
4.3.2 硅锭/硅片需求情况分析	111
4.3.3 硅锭/硅片市场竞争分析	111

4.3.4硅锭/硅片市场趋势分析	112
(1) 企业向大型化趋势发展	112
(2) 硅锭/硅片产能持续增大	112
(3) 设备辅料国产化水平不断提高	113
4.4太阳能电池市场分析	113
4.4.1太阳能电池产能规模分析	113
(1) 太阳能电池产能规模	113
(2) 太阳能电池产能分布	114
4.4.2太阳能电池产量规模分析	114
(1) 全球太阳能电池产量规模	114
(2) 中国太阳能电池产量规模	114
4.4.3太阳能电池市场需求分析	115
4.4.4太阳能电池细分市场分析	115
(1) 太阳能电池细分市场结构	116
(2) 晶体硅太阳能电池市场分析	117
(3) 薄膜太阳能电池市场分析	118
4.4.5太阳能电池市场竞争格局	118
4.4.6太阳能电池进出口市场分析	119
(1) 太阳能电池出口市场分析	119
(2) 太阳能电池进口市场分析	120
4.4.7太阳能电池市场面临的问题	121
4.4.8太阳能电池发展趋势分析	121
4.4.9太阳能电池发展前景预测	122
4.5光伏组件市场分析	122
4.5.1光伏组件产能分布分析	122
4.5.2光伏组件产量规模分析	122
4.5.3光伏组件市场需求分析	123
(1) 全球光伏组件市场需求	123
(2) 中国光伏组件市场需求	124
4.5.4光伏组件出口市场分析	124
(1) 光伏组件出口总量分析	124
(2) 光伏组件出口国别分布	125



(3) 光伏组件出口欧洲市场分析	126
(4) 光伏组件出口美洲市场分析	128
(5) 光伏组件出口大洋洲市场分析	129
(6) 光伏组件出口亚洲市场分析	129
(7) 光伏组件重点企业出口分析	130
(8) 光伏组件出口来源分析	133
4.5.5 光伏组件市场竞争格局	134
4.5.6 2016年光伏组件市场规模预测	135
4.6 光伏装机应用市场分析	135
4.6.1 光伏装机站市场分析	135
(1) 光伏装机站建设情况	135
1) 光伏装机站招标情况	135
2) 光伏装机站建设情况	136
(2) 光伏装机站优劣势分析	137
(3) 光伏装机站建设面临的问题	138
(4) 光伏装机站市场竞争分析	138
(5) 光伏装机站市场前景预测	139
4.6.2 BIPV应用市场分析	139
(1) BIPV建设现状分析	139
(2) BIPV主要企业分析	141
(3) BIPV市场需求分析	143
1) 国际BIPV市场需求分析	143
2) 国内BIPV市场需求分析	143
(4) BIPV发展前景展望	143
4.6.3 其他应用市场分析	144
(1) 农村电气化应用市场分析	144
(2) 通信和工业应用市场分析	144

## 第5章：光伏装机产业价值链分析

### 5.1 光伏装机产业价值链概况

### 5.2 多晶硅盈利水平分析

#### 5.2.1 多晶硅成本构成与走势分析

5.2.2多晶硅价格走势分析	149
5.2.3多晶硅盈利水平分析	151
5.3硅锭/硅片盈利水平分析	151
5.3.1硅锭/硅片成本构成与走势分析	151
5.3.2硅锭/硅片价格走势分析	153
5.3.3硅锭/硅片盈利水平分析	154
5.4太阳能电池盈利水平分析	155
5.4.1太阳能电池成本构成与走势分析	155
5.4.2太阳能电池价格走势分析	156
5.4.3太阳能电池盈利水平分析	158
5.5光伏组件盈利水平分析	158
5.5.1光伏组件成本构成与走势分析	158
5.5.2光伏组件价格走势分析	161
5.5.3光伏组件盈利水平分析	162
5.6光伏电站投资效益分析	163
5.6.1光伏电站成本构成与走势分析	163
5.6.2光伏电站上网电价分析	166
5.6.3光伏电站投资效益分析	168

## 第6章：光伏装机产业技术发展分析170

6.1多晶硅技术分析	170
6.1.1多晶硅生产工艺分析	170
6.1.2多晶硅生产技术分析	170
(1) 改良西门子法的技术特点、问题及发展方向	170
(2) 硅烷法的技术特点、问题及发展方向	172
(3) 气液沉积法(VLD法)的技术特点、问题及发展方向	174
(4) 四氯化硅-锌还原法技术的技术特点、问题及发展方向	175
(5) 冶金法制备多晶硅技术	176
(6) 硅烷流化床法分析	176
(7) 准单晶硅铸锭技术分析	176
6.2硅片技术分析	177
6.2.1硅片切割技术分析	177

(1) 硅片切割技术现状分析	177
(2) 硅片切割技术发展趋势	178
6.2.2 硅片清洗技术分析	179
6.3 太阳能电池技术分析	181
6.3.1 太阳能电池转换效率分析	181
6.3.2 晶体硅太阳能电池技术分析	182
(1) 晶体硅太阳能电池技术现状分析	182
(2) 晶体硅太阳能电池技术趋势分析	183
6.3.3 薄膜太阳能电池技术分析	185
(1) 硅基薄膜太阳能电池技术分析	185
1) 硅基薄膜太阳能电池技术现状	185
2) 硅基薄膜太阳能电池技术趋势	188
(2) 碲化镉 (CdTe) 薄膜太阳能电池技术分析	190
1) 碲化镉 (CdTe) 薄膜太阳能电池技术现状	190
2) 碲化镉 (CdTe) 薄膜太阳能电池技术趋势	192
(3) 铜铟镓硒 (CIGS) 薄膜太阳能电池技术分析	193
1) 铜铟镓硒 (CIGS) 薄膜太阳能电池技术现状	193
2) 铜铟镓硒 (CIGS) 薄膜太阳能电池技术趋势	196
6.3.4 有机和染料敏化电池技术分析	198
(1) 染料敏化太阳电池技术分析	199
(2) 有机电池技术分析	200
(3) 有机无机复合电池技术分析	201
6.4 太阳能电池组件封装技术分析	202
6.4.1 太阳能电池组件封装的基本技术要求	202
6.4.2 太阳能电池组件封装技术分析	202
(1) 玻璃封装技术分析	202
(2) 非玻璃封装技术分析	204
(3) 其它封装技术分析	205
6.4.3 太阳能电池组件封装关键问题分析	206
6.5 太阳能光伏电站技术分析	206
6.5.1 大容量并网光伏电站技术	206
(1) 大容量并网光伏电站的原理与特点	206

- 1) 大容量并网光伏电站的原理206
- 2) 大容量并网光伏电站的特点208
  - (2) 大容量光伏并网的关键技术209
- 1) 大容量光伏电站关键技术209
- 2) 大容量光伏设备核心技术210
- 6.5.2 太阳能光伏电站其他技术分析211
  - (1) 光伏阵列的最大功率跟踪技术分析211
  - (2) 聚光光伏技术分析212
  - (3) 孤岛效应检测技术分析213
- 6.6 技术标准、认证体系和质量保证体系214
- 6.6.1 国家现有光伏技术标准214
- 6.6.2 认证体系和质量保证体系分析216

## 第7章：中国光伏装机产业重点区域发展分析218

- 7.1 江苏省光伏装机产业发展分析218
  - 7.1.1 江苏省光伏装机产业发展规划及配套设施218
  - 7.1.2 江苏省光伏装机产业在全国的地位变化220
  - 7.1.3 江苏省光伏装机产业发展现状分析220
  - 7.1.4 江苏省光伏装机产业主要企业分析221
  - 7.1.5 江苏省光伏装机产业应用市场分析222
  - 7.1.6 江苏省光伏装机产业发展前景预测222
- 7.2 河北省光伏装机产业发展分析223
  - 7.2.1 河北省光伏装机产业发展规划及配套设施223
  - 7.2.2 河北省光伏装机产业发展现状分析223
  - 7.2.3 河北省光伏装机产业主要企业分析223
  - 7.2.4 河北省光伏装机产业应用市场分析224
  - 7.2.5 河北省光伏装机产业发展前景预测224
- 7.3 四川省光伏装机产业发展分析225
  - 7.3.1 四川省光伏装机产业发展规划及配套设施225
  - 7.3.2 四川省光伏装机产业发展现状分析226
  - 7.3.3 四川省光伏装机产业主要企业分析226
  - 7.3.4 四川省光伏装机产业应用市场分析226

7.3.5四川省光伏装机产业发展前景预测	226
7.4江西省光伏装机产业发展分析	227
7.4.1江西省光伏装机产业发展规划及配套措施	227
7.4.2江西省光伏装机产业发展现状分析	227
7.4.3江西省光伏装机产业主要企业分析	227
7.4.4江西省光伏装机产业应用市场分析	228
7.4.5江西省光伏装机产业发展前景预测	228
7.5浙江省光伏装机产业发展分析	229
7.5.1浙江省光伏装机产业发展规划及配套措施	229
7.5.2浙江省光伏装机产业发展现状分析	230
7.5.3浙江省光伏装机产业主要企业分析	231
7.5.4浙江省光伏装机产业应用市场分析	232
7.5.5浙江省光伏装机产业发展前景预测	233
7.6青海省光伏装机产业发展分析	233
7.6.1青海省光伏装机产业发展规划及配套措施	233
7.6.2青海省光伏装机产业发展现状分析	234
7.6.3青海省光伏装机产业主要企业分析	235
7.6.4青海省光伏装机产业应用市场分析	235
7.6.5青海省光伏装机产业发展前景预测	236
7.7甘肃省光伏装机产业发展分析	236
7.7.1甘肃省光伏装机产业发展规划及配套措施	236
7.7.2甘肃省光伏装机产业发展现状分析	237
7.7.3甘肃省光伏装机产业主要企业分析	237
7.7.4甘肃省光伏装机产业应用市场分析	238
7.7.5甘肃省光伏装机产业发展前景预测	238
7.8其他地区光伏装机产业发展分析	239
7.8.1河南光伏装机产业发展分析	239
7.8.2广东光伏装机产业发展分析	239
7.8.3山东光伏装机产业发展分析	239
7.8.4湖北光伏装机产业发展分析	240
7.8.5福建光伏装机产业发展分析	241
7.8.6湖南光伏装机产业发展分析	242

- 7.8.7宁夏光伏装机产业发展分析242
- 7.8.8内蒙古光伏装机产业发展分析243
- 7.8.9西藏光伏装机产业发展分析244
- 7.8.10新疆光伏装机产业发展分析245

## 第8章：光伏装机产业领先企业经营分析

### 8.1国际光伏装机企业领先企业个案分析246

#### 8.1.1美国FirstSolar分析246

- (1)企业发展简况分析246
- (2)企业经营情况分析246
- 1)主要经济指标分析246
- 2)企业偿债能力分析247
- 3)企业运营能力分析247
- 4)企业盈利能力分析248
- 5)企业发展能力分析248
- (3)企业产品与技术分析249
- (4)企业经营优劣势分析249
- (5)企业发展动向分析250

#### 8.1.2德国Q-Cells分析250

- (1)企业发展简况分析250
- (2)企业经营情况分析251
- (3)企业产品与技术分析251
- (4)企业经营优劣势分析251
- (5)企业发展动向分析252

#### 8.1.3台湾茂迪分析252

- (1)企业发展简况分析252
- (2)企业经营情况分析253
- (3)企业产品与技术分析253
- (4)企业经营优劣势分析253

#### 8.1.4日本Sharp分析254

- (1)企业发展简况分析254
- (2)企业经营情况分析254

(3) 企业产品与技术分析256

(4) 企业经营优劣势分析257

#### 8.1.5台湾昱晶能源分析258

(1) 企业发展简况分析258

(2) 企业经营情况分析259

(3) 企业产品与技术分析259

(4) 企业经营优劣势分析259

#### 8.1.6日本Kyocera分析259

(1) 企业发展简况分析259

(2) 企业经营情况分析260

(3) 企业产品与技术分析262

(4) 企业经营优劣势分析262

#### 8.1.7美国SunPower分析263

(1) 企业发展简况分析263

(2) 企业经营情况分析263

(3) 企业产品与技术分析263

(4) 企业经营优劣势分析263

#### 8.2中国光伏装机产业链上游领先企业个案分析264

##### 8.2.1保利协鑫能源控股有限公司经营情况分析264

(1) 企业发展简况分析264

(2) 企业总体经营分析264

(3) 企业产品结构与产业链布局267

(4) 企业产品供给能力分析267

##### 8.2.2江西赛维LDK太阳能高科技有限公司经营情况分析270

(1) 企业发展简况分析270

(2) 企业总体经营分析270

(3) 企业产品结构与产业链布局273

(4) 企业产品供给能力分析273

##### 8.2.3洛阳中硅高科技有限公司经营情况分析275

(1) 企业发展简况分析275

(2) 企业总体经营分析276

(3) 企业产品结构与产业链布局278

(4) 企业产品供给能力分析	278
8.2.4 大全新能源有限公司经营情况分析	280
(1) 企业发展简况分析	280
(2) 企业总体经营分析	280
(3) 企业产品结构与产业链布局	283
(4) 企业产品供给能力分析	283
8.2.5 东方电气集团峨嵋半导体材料有限公司经营情况分析	284
(1) 企业发展简况分析	284
(2) 企业总体经营分析	284
(3) 企业产品结构与产业链布局	286
(4) 企业产品供给能力分析	287
8.2.6 亚洲硅业(青海)有限公司经营情况分析	288
(1) 企业发展简况分析	288
(2) 企业产品结构与产业链布局	289
(3) 企业产品供给能力分析	289
(4) 企业技术水平与研发能力	289
8.2.7 四川新光硅业科技有限责任公司经营情况分析	290
(1) 企业发展简况分析	290
(2) 企业总体经营分析	290
(3) 企业产品结构与产业链布局	293
(4) 企业产品供给能力分析	293
8.2.8 阳光能源控股有限公司经营情况分析	293
(1) 企业发展简况分析	294
(2) 企业总体经营分析	294
(3) 企业产品结构与产业链布局	297
(4) 企业产品供给能力分析	298
8.2.9 卡姆丹克太阳能系统集团有限公司经营情况分析	300
(1) 企业发展简况分析	300
(2) 企业总体经营分析	300
(3) 企业产品结构与产业链布局	303
(4) 企业产品供给能力分析	303
8.2.10 天津中环半导体股份有限公司经营情况分析	304



- (1) 企业发展简况分析304
- (2) 企业总体经营分析305
- (3) 企业产品结构与产业链布局308
- (4) 企业产品供给能力分析309
- 8.3中国光伏装机产业链中下游领先企业个案分析311
- 8.3.1尚德电力控股有限公司经营情况分析311
  - (1) 企业发展简况分析311
  - (2) 企业总体经营分析311
  - (3) 企业产品结构与产业链布局314
  - (4) 企业产品供给能力分析314
- 8.3.2英利绿色能源控股有限公司经营情况分析316
  - (1) 企业发展简况分析316
  - (2) 企业总体经营分析316
- 8.3.3晶澳太阳能有限公司经营情况分析321
  - (1) 企业发展简况分析321
  - (2) 企业总体经营分析321
- 8.3.4天合光能有限公司经营情况分析326
  - (1) 企业发展简况分析326
  - (2) 企业总体经营分析326
  - (3) 企业产品结构与产业链布局329
  - (4) 企业销售渠道与网络329
- 8.3.5阿特斯阳光电力经营情况分析331
  - (1) 企业发展简况分析331
  - (2) 企业总体经营分析331
  - (3) 企业产品结构与产业链布局334
  - (4) 企业产品应用案例分析334

## 第9章：中国光伏装机产业投资分析42

- 9.1中国光伏装机产业投资特性分析421
- 9.1.1光伏装机产业壁垒分析421
  - (1) 光伏装机产业进入壁垒分析421
  - (2) 光伏装机产业退出壁垒分析421

- 9.1.2光伏装机产业盈利模式分析422
- 9.1.3光伏装机产业盈利因素分析422
- 9.2中国光伏装机产业投资风险分析423
  - 9.2.1光伏装机产业政策风险分析423
  - 9.2.2光伏装机产业技术风险分析423
  - 9.2.3光伏装机产业供求风险分析423
  - 9.2.4光伏装机产业经济风险分析423
  - 9.2.5光伏装机产业汇率风险分析423
- 9.3中国光伏装机产业投资分析424
  - 9.3.1光伏装机产业投资现状分析424
  - 9.3.2光伏装机产业投资机会分析426

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202004/160430.html>