鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金 2023 年第 2 季度报告

2023年6月30日

基金管理人: 鹏华基金管理有限公司

基金托管人: 招商银行股份有限公司

报告送出日期: 2023年7月18日

§1 重要提示

基金管理人的董事会、董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定,于 2023 年 07 月 17 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容,保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,但不保证基金一定盈利。 基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险,投资者在作出投资决策前应仔细阅读本 基金的招募说明书及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2023 年 04 月 01 日起至 2023 年 06 月 30 日止。

§2基金产品概况

2.1 基金产品基本情况

基金名称	鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金	
基金简称	鹏华深圳能源 REIT	
场内简称	鹏华深圳能源 REIT	
基金主代码	180401	
交易代码	180401	
基金运作方式	契约型封闭式	
基金合同生效日	2022年7月11日	
基金管理人	鹏华基金管理有限公司	
基金托管人	招商银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	600, 000, 000. 00 份	
基金合同存续期	34 年	
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所	
上市日期	2022年7月26日	
投资目标	本基金主要投资于基础设施资产支持证券,并持有其全部份	
	额;本基金通过资产支持证券持有基础设施项目公司全部股	
	权,并通过资产支持证券和项目公司等载体取得基础设施项	
	目完全所有权或经营权利。基金管理人主动运营管理基础设	
	施项目,以获取基础设施项目运营收入等稳定现金流及基础	
	设施项目增值为主要目的。	
投资策略	(一) 基础设施项目投资策略	

1、专项计划投资策略

专项计划投资的基础设施项目包括:

东部电厂(一期)项目及因本基金扩募或其他原因所持有的其他符合《基础设施基金指引》和中国证监会其他规定的基础设施项目;东部电厂(一期)项目为深圳市东部电力有限公司持有的位于深圳市龙岗区大鹏镇秤头角的东部电厂(一期)项目,包括项目相关建筑(构)物的房屋所有权及其占用范围内的国有建设用地使用权,1#、2#、3#机组,电费收费权。

在满足相关法律法规及政策规定并经基金份额持有人大 会有效决议的前提下,项目公司股东可以对外申请并购贷款 收购基础设施项目或对外申请经营性贷款。针对并购贷款和 经营性贷款,可以以项目公司自有资产为债权人设定抵押、 质押等担保。

2、基础设施项目的购入与出售投资策略

本基金将审慎论证宏观经济因素、粤港澳大湾区发展情况、天然气发电的行业环境及竞争格局情况、以及其他可比投资资产项目的风险和预期收益率来判断专项计划间接持有的基础设施资产当前的投资价值以及未来的发展空间。在此基础上,本基金将深入调研项目公司所持基础设施资产的基本面情况,通过合适的估值方法评估其收益状况和增值潜力、预测现金流收入的规模和建立合适的估值模型,对于已持有和拟投资的项目进行价值评估,在此基础上判断是否购入或出售。

对拟购入的基础设施项目,基金管理人将进行全面的尽职调查。在基金管理人认为必要的情况下,基金管理人可聘请其他中介机构对基础设施项目的购入提供专业服务。对于拟出售已持有的基础设施项目,基金管理人还将在评估其收益状况和增值潜力的基础上,综合考量交易程序和交易成本,评估基础设施项目出售的必要性和可行性,制定基础设施项目出售方案并负责实施。

3、基础设施项目运营管理策略

本基金管理人将主动履行基础设施项目运营管理职责, 并有权聘请具备丰富能源基础设施运营管理经验的外部管理 机构根据基金合同、《运营管理协议》的约定承担基础设施项 目运营管理职责,通过主动管理,积极提升基础设施项目的 运营业绩表现。本基金关于基础设施项目的具体运营管理安 排详见招募说明书第十八部分"基础设施项目运营管理安 排"。

4、基础设施项目的机组延寿策略

根据基础设施项目对应的《电力业务许可证》,基础设施项目机组设计寿命均为30年,预计于2037年到期。

基金存续期内,基金管理人将根据市场环境与基础设施 运营情况制定基础设施项目机组延寿方案并负责实施。

2032 年开始进入延寿准备阶段,2034 年由深圳能源、东部电厂作为运营管理机构协助基金管理人、项目公司根据法律法规及监管部门要求,向主管部门申请机组延寿审批并办理相关手续。

2036年,取得相关主管部门申请机组延寿审批后,运营管理机构将协助基金管理人制定机组延寿方案。基金管理人根据《基金合同》约定召开基金份额持有人大会就延寿方案进行决议,包括不限于延寿期限、延寿资本性支出、管理费等事项。

延寿方案经基金份额持有人大会表决通过,由基金管理 人 实施。

若基础设施项目1号、2号、3号机组未在到期前取得主管部门延寿批准,或延寿方案未获基金份额持有人大会决议通过,则基金管理人将于机组设计寿命到期后,依照《基金合同》约定处置基础设施项目。

如本基金通过专项计划持有的基础设施项目在《基金合同》期限届满前全部处置,且连续六十个工作日未成功购入 新的基础设施项目,则《基金合同》终止,基金进入清算程 序。

(二)基金扩募收购策略

本基金存续期间扩募的,基金管理人应当按照《运作办法》第四十条、《深圳证券交易所公开募集基础设施证券投资基金业务指引第3号——新购入基础设施项目(试行)》以及基金合同相关规定履行变更注册等程序,并在履行变更注册程序后,提交基金份额持有人大会投票表决。在变更注册程序履行完毕并取得基金份额持有人大会表决通过后,基金管理人根据中国证监会、证券交易所等相关要求履行适当程序启动扩募发售工作。

(三)债券投资策略

本基金债券投资将采取久期策略、收益率曲线策略、骑乘策略、息差策略、个券选择策略、信用策略等积极投资策略,自上而下地管理组合的久期,灵活地调整组合的券种搭配,同时精选个券,以增强组合的持有期收益。

度可供分配金额的90%。若《基金合同》生效不满6个月可不进行收益分配。具体分配时间由基金管理人根据基础设施项

业绩比较基准 本基金暂不设立业绩比较基准。 本基金与股票型基金、混合型基金和债券型基金等有不同的 风险收益特征,本基金的预期风险和收益高于债券型基金和 货币型基金,低于股票型基金。本基金需承担投资基础设施 项目因投资环境、投资标的以及市场制度等差异带来的特有 风险。 基金收益分配政策 1、本基金收益分配采取现金分红方式; 2、在符合有关基金分红的条件下,本基金每年至少进行 收益分配1次,每次收益分配的比例应不低于合并后基金年

1			
	目实际运营情况另行确定;		
	3、每一基金份额享有同等分配权;		
	4、法律法规或监管机关另有规定的,从其规定。		
	如自 2038 年起至基金存续期届满之日,基础设施项目仍		
	产生运营收入等现金流,由此产生的基金收益由基金份额持		
	有人享有。在对基金份额持有人利益无实质不利影响的前提		
	下,基金管理人可在与基金托管人协商一致的情况下调整基		
	金收益分配原则和支付方式,不需召开基金份额持有人大会,		
	但应于变更实施日在规定媒介公告。		
资产支持证券管理人	指国信证券股份有限公司(简称"国信证券")或其继任主体		
	及基金投资的其他专项计划的资产支持证券管理人。		
外部管理机构	深圳能源集团股份有限公司深圳能源集团股份有限公司东		
	部电厂		

注:无。

2.2 基础设施项目基本情况说明

基础设施项目名称:东部电厂(一期)项目

基础设施项目公司名称	深圳市东部电力有限公司
基础设施项目类型	水电气热
基础设施项目主要经营模式	以液化天然气为主要燃料,提供电力生产及相关
	服务并获取电费收入
基础设施项目地理位置	广东省深圳市大鹏新区大鹏下沙秤头角

注:无。

§3主要财务指标和基金收益分配情况

3.1 主要财务指标

单位:人民币元

主要财务指标	报告期(2023年4月1日-2023年6月30日)
1. 本期收入	554, 566, 796. 01
2. 本期净利润	114, 702, 050. 70
3. 本期经营活动产生的现金流 量净额	119, 170, 342. 98

- 注: 1、本表中的本期净利润根据项目公司未经审计的数据测算;
- 2、本表中的"本期收入"、"本期净利润"、"本期经营活动产生的现金流量净额"均指合并报表层面的数据。

3.2 其他财务指标

本基金本报告期内无其他特殊需要披露的财务指标。

3.3基金收益分配情况

3.3.1 本报告期及近三年的可供分配金额

单位: 人民币元

期间	可供分配金额	单位可供分配金额	备注
本期	167, 153, 472. 90	0. 2786	_
本年累计	204, 986, 219. 23	0. 3416	_
2022 年	457, 435, 573. 08	0. 7624	_

注: 1、2022 年可供分配金额所属期间为 2022 年 7 月 11 日(基金合同生效日)至 2022 年 12 月 31 日:

2、上述金额仅供了解本基金期间运作情况,并不代表最终实际分配的收益情况。在符合有关基金分配条件的前提下,基金管理人将综合考虑基础设施项目公司经营情况和持续发展等因素调整可供分配金额的分配比例,并满足将不低于合并后基金年度可供分配金额的 90%以现金形式分配给投资者的法定要求,实际分配情况届时以管理人公告为准。

3.3.2 本报告期及近三年的实际分配金额

单位:人民币元

期间	实际分配金额	单位实际分配金额	备注
本期	436, 199, 907. 00	0. 7270	2022 年年度分红
本年累计	436, 199, 907. 00	0. 7270	2022 年年度分红

3.3.3 本期可供分配金额计算过程

单位: 人民币元

项目	金额	备注
本期合并净利润	114, 702, 050. 70	_
本期折旧和摊销	53, 841, 747. 17	-
本期利息支出	2, 183, 360. 42	-
本期所得税费用	39, 051, 918. 31	-
本期税息折旧及摊销前利润	209, 779, 076. 60	-
调增项		
1-基础设施基金发行份额募集 资金	_	_
2-应付项目变动	-9, 210, 252. 03	_
调减项		
1-购买基础设施项目的支出	-	-
2-需支付的所得税	-39, 051, 918. 31	-
3-本期利息支出	-2, 183, 360. 42	-
4-应收项目的变动	-49, 675, 016. 86	-

5-未来合理相关支出预留,包括 重大资本性支出(如固定资产正 常更新、大修、改造等)、未来 合理期间内的债务利息、运营费 用等	57, 494, 943. 92	注 1
本期可供分配金额	167, 153, 472. 90	_

- 注: 1、2022 年度报告中预留的运营管理服务费、检修费已实际支付,因此相关预留现金加回; 同时考虑 2023 年下半年检修费用等支出,合计预留为 57,494,943.92 元,本报告期预留支出合计 为正数,对可供分配金额为正向影响。
- 2、调增项增加用正号填列,调增项减少用负号填列;调减项增加用负号填列,调减项减少用 正号填列。
- 3、提请投资者关注,上述可供分配金额并不代表最终实际分配的金额。由于收入和费用并非在一年内平均发生,电价及收益受电力供需情况影响,季节性温度变化和全社会生产用电情况将影响电力供需。所以不能按照本期占全年的时长比例来推算本基金全年的可供分配金额,请投资者理性看待。

3.3.4 本期调整项与往期不一致的情况说明

无。

§ 4 基础设施项目运营情况

4.1 对报告期内基础设施项目公司运营情况的整体说明

报告期内,深圳市东部电力有限公司(以下简称"项目公司")坚持"安全第一、运营高效、节能减排、低碳环保"的经营理念,持续为深圳市提供稳定可靠的清洁能源电力供应。

基金管理人和项目公司共同委托深圳能源集团股份有限公司和深圳能源集团股份有限公司东部电厂作为基础设施项目的运营管理机构,负责基础设施项目运营管理的统筹和实施工作。基金管理人按照《鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金运营管理服务协议》对运营管理机构进行监督和考核。

本报告期项目公司实现发电收入 554, 527, 580. 39 元,上网电量 108, 807. 05 万千瓦时,天然气成本 271, 978, 882. 18 元,消耗 LNG 约 20, 356. 27 万立方米 (15. 05 万吨)。项目公司和运营管理机构密切沟通、紧密合作,统筹做好安全生产工作,确保项目公司安全稳定运营,为电力平稳供应做出积极贡献。

4.2 基础设施项目公司运营财务数据

4.2.1 基础设施项目公司的营业收入分析

基础设施项目公司名称: 序号: 1 公司名称: 深圳市东部电力有限公司

		本期	
 	构成 -	2023年4月1日至2023年6月30日	
分 5		金额(元)	占该项目总收入比
		立	例 (%)
1	售电收入	554, 527, 580. 39	100.00
2	其他收入	-	_
3	合计	554, 527, 580. 39	100.00

注:本报告期内,基础设施项目收入554,527,580.39元,全部为售电收入。

4.2.2 基础设施项目公司的营业成本及主要费用分析

基础设施项目公司名称: 序号: 1 公司名称: 深圳市东部电力有限公司

		本其	期
⇒□	+/1 - + \- -	2023年4月1日至	2023年6月30日
序号	构成	◇ 嫡 (元)	占该项目总成本比
		金额(元)	例 (%)
1	原材料 (燃气费)	271, 978, 882. 18	57. 83
2	其他主营业务成本	120, 043, 691. 79	25. 53
3	财务费用	72, 539, 335. 44	15. 42
4	管理费用	307, 719. 78	0. 07
5	税金及附加	5, 403, 695. 94	1. 15
6	其他成本费用	_	_
7	合计	470, 273, 325. 13	100.00

注:报告期内,项目营业成本及主要费用总额 470, 273, 325. 13 元,其中:燃气费用占 57. 83%, 其他主营业务成本包括折旧摊销、运营管理费用等占 25. 53%,财务费用占 15. 42%。本报告期内仅 计提固定运营管理费,浮动运营管理费在每年度末根据当年利润考核情况计提。

4.2.3 基础设施项目公司的财务业绩衡量指标分析

基础设施项目公司名称: 序号: 1 公司名称: 深圳市东部电力有限公司

序号	指标名称	指标含义说明及计算公式	指标单位	本期 2023年4月1日 至2023年6月30 日 指标数值
1	净利率	净利润/营业收入×100%	%	8. 15
2	息税折旧摊销前 利润率	(利润总额+利息支出+折旧 摊销)/营业收入×100%	%	38. 42

注:无。

4.3 基础设施项目公司经营现金流

4.3.1 经营活动现金流归集、管理、使用情况

基础设施项目现有2个银行账户,根据已签署的《深圳市东部电力有限公司资金监管协议》及《深圳市东部电力有限公司账户监管协议》约定,基础设施项目接受招商银行股份有限公司深圳分行的监管。

其中,深圳市东部电力有限公司运营收入账户(一般户,开户行:中国农业银行股份有限公司深业上城支行)主要用于收取基础设施项目电费收入并定期向项目公司在监管银行开立的基本账户划付电费收入。

深圳市东部电力有限公司资金运作账户(基本户/监管账户,开户行:招商银行股份有限公司深圳福田支行)主要接收运营收入账户划转的资金,用于各项运营成本支出、运营税费支出、对外融资的本息还款支出及其他支出。

项目公司银行账户均实行三级审批制度,分别由项目公司、基金管理人、监管银行对付款真实性、准确性、适当性进行审核,监管银行审批通过后方可对外划付资金。

本报告期内,项目公司经营活动现金总流入为 580,073,863.73 元,总流出 452,080,918.30 元,经营活动产生的现金流量净额 127,992,945.43 元,经营性现金流情况良好。现金流主要提供方为深圳供电局有限公司。现金收入主要来源为:其中收取 2023 年 3-5 月的电费收入占经营活动现金总流入的 99.46%;现金支出主要为:支付燃气成本费用等运营管理费用占经营活动现金总流出的 86.11%;税费支出和其他支出分别占经营活动现金总流出的 13.79%和 0.10%。

4.3.2 对报告期内发生的影响未来项目正常现金流的重大情况与拟采取的相应措施的说明

本报告期内,无影响未来项目正常现金流的重大情况。

- 4.4 基础设施项目公司对外借入款项情况
- 4.4.1 报告期内对外借入款项基本情况

无。

4.4.2 本期对外借入款项情况与上年同期的变化情况分析

无。

4.5 基础设施项目投资情况

4.5.1 报告期内购入或出售基础设施项目情况

注:本报告期内,无其他购入或出售基础设施项目。

4. 5. 2 购入或出售基础设施项目变化情况及对基金运作、收益等方面的影响分析 本报告期内,基金收益主要来自于基础设施项目运营收益。

§ 5 除基础设施资产支持证券之外的投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额 (元)
1	固定收益投资	_
	其中:债券	_
	资产支持证券	_
2	买入返售金融资产	_
	其中: 买断式回购的买入返售金融资产	_
3	银行存款和结算备付金合计	1, 117, 815. 82
4	其他资产	_
5	合计	1, 117, 815. 82

5.2 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

注:无。

- 5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细注: 无。
- 5.4报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细

注:无。

5.5 投资组合报告附注

本基金投资的前十名证券中本期没有发行主体被监管部门立案调查的、或在报告编制目前一年内受到公开谴责、处罚的证券。

5.6 其他资产构成

注:无。

§6管理人报告

6.1基金管理人及主要负责人员情况

6.1.1 管理人及其管理基础设施基金的经验

鹏华基金管理有限公司成立于 1998 年 12 月 22 日,注册资本 15,000 万元人民币,总部设在深圳,在北京、上海、广州、武汉设有分公司。目前的股东由国信证券股份有限公司、意大利欧利盛资本资产管理股份公司(Eurizon Capital SGR S. p. A.)、深圳市北融信投资发展有限公司组成,三家股东的出资比例分别为 50%、49%、1%,业务范围包括基金募集、基金销售、资产管理及中国证监会许可的其他业务。截至本报告期末,公司管理资产总规模达到 11,517 亿元,301 只公募基金、13 只全国社保投资组合、7 只基本养老保险投资组合。

鹏华基金管理有限公司设置了独立的基础设施基金投资部以作为基础设施基金投资管理部门,负责基础设施基金的研究、投资及运营管理等。基础设施基金投资部具有5年以上基础设施项目运营或基础设施项目投资管理经验的主要负责人员不少于3名,其中具备5年以上基础设施项目运营经验的主要负责人员不少于2名。

鹏华基金是国内较早开展 REITs 业务研究的基金公司,鹏华基金在知识和人才储备上做了长期而充足的准备。

2015年,鹏华基金联手前海金控,积极借鉴国内外行业先进经验,探索金融创新与前海开发建设相结合的新路径,申请以深圳市前海片区前海企业公馆项目为基础资产,进行 REITs 业务的尝试。2015年6月8日,中国证监会正式批复准予"鹏华前海万科 REITs 封闭式混合型发起式证券投资基金"(以下简称"鹏华前海万科 REITs")注册。

鹏华前海万科 REITs 基金于 2015 年 7 月 6 日募集成立,并于 2015 年 9 月 30 日正式在深交所挂牌交易。鹏华前海万科 REITs 自成立以来运营良好,为投资者创造了长期、稳健的收益回报。

6.1.2 基金经理(或基金经理小组)简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期 限		基础设施项目运 营或投资管理年	基础设施坝日运宫	说明
		任职日期	离任日期	限	或投资管理经验	
臧钊	基金经理	2022-07-11		5 年以上	曾担任中国广核电	臧钊先生,国
					力股份有限公司会	籍中国,会计
					计核算主管,中国广	硕士,2年证
					核能源国际控股责	券从业经验。
					任有限公司马来西	曾担任中国广
					亚区域埃德拉公司	核电力股份有
					管理会计部资金主	限公司会计核

				管。2021年10月加	算主管,中国
				盟鹏华基金管理有	
				限公司,现担任基础	
				设施基金投资部基	
				金经理,臧钊具备基	
				金从业资格,满足5	
				年以上基础设施投	
				资/运营管理经验要	
					加盟鹏华基金
				•	加 <u>温</u> 明千圣玉 管理有限公
					司,现担任基
					础设施基金投
					资部基金经
					理。2022年07
					月至今担任鹏
					华深圳能源清
					洁能源封闭式
					基础设施证券
					投资基金基金
					经理, 臧钊先
					生具备基金从
					业资格。
					王弈哲先生,
					国籍中国,金融及会计双学
				 曾任普华永道中天	
				会计师事务所深圳	
				分所审计员,南方资	
				本管理有限公司产	
				品开发部总监助理,	
				南方基金管理股份	
				有限公司基础设施	
				基金投资管理部总	
王弈哲 基金	全经理 2022-12-2	-	5年以上	经理。2022年12月	
			. , , ,	加盟鹏华基金管理	
				有限公司,现担任基	
				础设施基金投资部	公司基础设施
				总经理/基金经理,	基金投资管理
				王弈哲具备基金从	部总经理。
				业资格,满足5年以	2022年12月
				上基础设施投资/运	加盟鹏华基金
				营管理经验要求。	管理有限公
					司,现担任基
					础设施基金投
					资部总经理/

						++ 4 /7
						基金经理。
						2022年12月
						至今担任鹏华
						深圳能源清洁
						能源封闭式基
						础设施证券投
						资基金基金经
						理, 王弈哲先
						生具备基金从
						业资格。
						刘一璠先生,
						国籍中国,工
						学学士,2年
						证券从业经
						验。曾任职于
						广东电网公司
					曾任职于广东电网	江门供电局,
					公司江门供电局,从	从事电力、信
					事电力、信息等基础	息等基础设施
					设施维护管理工作。	维护管理工
					2021年9月加盟鹏	作。2021年9
					华基金管理有限公	月加盟鹏华基
刘一璠	基金经理	2022-07-11	_	5年以上	司,现担任基础设施	金管理有限公
					基金投资部基金经	司,现担任基
					理。刘一璠具备基金	础设施基金投
					从业资格,满足5	资部基金经
					年以上基础设施投	理。2022年 07
					资/运营管理经验要	月至今担任鹏
					求。	华深圳能源清
						洁能源封闭式
						基础设施证券
						投资基金基金
						经理, 刘一璠
						先生具备基金
						从业资格。

6.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况注: 无。

6.2 报告期内基金费用收取情况的说明

根据《鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金招募说明书》、《鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金基金合同》等约定,本报告期内,基金管理人与资产支持专项计划管理人计提管理费合计 2,762,580.84 元(含税),暂未划付;基金托管人计提托管费

96,935.02 元(含税),暂未划付;外部管理机构固定管理费7,819,559.18(含税)元,暂未划付。本报告期内已分别向基金管理人、计划管理人划付2022年度管理费合计4,711,113.40元(含税),向基金托管人划付2022年度托管费合计168,642.54元(含税),向外部管理机构划付2022年度固定及浮动管理费74,874,943.92元(含税),与年报披露金额一致。

6.3 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

报告期内,本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等法律法规、中国证监会的有关规定 以及基金合同的约定,本着诚实守信、勤勉尽责的原则管理和运作基金资产,在严格控制风险的 基础上,为基金份额持有人谋求最大利益。

本报告期内,本基金运作合规,不存在违反基金合同和损害基金份额持有人利益的行为。

6.4 公平交易制度及执行情况的专项说明

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》,公司制定了《鹏华基金管理有限公司公平交易管理规定》,将公司所管理的封闭式基金、开放式基金、社保组合、养老组合、特定客户资产管理组合等不同资产组合的授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动均纳入公平交易管理,在业务流程和岗位职责中制定公平交易的控制规则和控制活动,建立对公平交易的执行、监督及审核流程,严禁在不同投资组合之间进行利益输送。报告期内,本基金管理人严格执行公平交易制度,确保不同投资组合在研究、交易、分配等各环节得到公平对待。公司对不同投资组合在不同时间窗口下(日内、3日内、5日内)的同向交易价差进行专项分析,未发现不公平对待各组合或组合间相互利益输送的情况。

6.5 管理人对报告期内基金投资和运营分析

1、管理人对报告期内基金投资分析

本基金全部募集资金在扣除"基础设施基金需预留的全部资金和费用"后,剩余基金资产全部用于购买资产支持证券份额,报告期间80%以上的基金资产投资于基础设施资产支持证券,并持有其全部份额,通过基础设施资产支持证券持有基础设施项目公司全部股权,并取得基础设施项目完全所有权。基金管理人通过主动的投资管理和运营管理,争取为基金份额持有人提供稳定的收益。

本基金报告期内按照基金合同的约定主要投资于基础设施资产支持证券份额。本基金的其他基金资产按照指引要求进行投资。基础设施项目公司已开展了协定存款业务,基金管理人在充分考虑安全性、流动性的前提下,对基础设施项目运行过程中产生的闲置资金进行有效投资,增厚基金收益。

2、管理人对报告期内基金运营分析

(1) 基金运营情况

报告期内,本基金运营正常,管理人秉承投资者优先的原则审慎开展业务管理,未发生有损投资人利益的风险事件。

(2) 项目公司运营情况

报告期内,基础设施项目运营正常。基金管理人和运营管理机构密切合作,统筹抓好生产运营管理工作,保证安全生产稳定运行。

6.6 管理人对宏观经济及基础设施项目所在行业的简要展望

1、宏观经济概况

根据国家统计局数据,1-5月份,全国服务业生产指数同比增长 9.1%;全国规模以上工业增加值同比增长 3.6%;社会消费品零售总额 187,636亿元,同比增长 9.3%;全国固定资产投资(不含农户)188,815亿元,同比增长 4.0%;一般贸易进出口同比增长 7.0%。综合来看,当前投资、消费、进出口呈现整体回升向好,随着前期政策措施的出台实施,市场需求逐步恢复,生产供给持续增加,物价就业总体平稳,我国经济运行高质量发展稳步推进。

2、行业概况及展望

根据中电联数据,2023年1-5月,全国全社会用电量35,325亿千瓦时,同比增长5.2%;截至2023年5月,发电装机容量累计26.7亿千瓦,其中非化石能源发电装机容量13.6亿千瓦,同比增长17.7%,占总装机容量的51.0%,占比同比提高3.2个百分点;2023年1-5月,华中送南方106亿千瓦时,同比增长42.1%;云南送出电量426亿千瓦时,同比下降18.3%。广东作为东部沿海负荷中心之一和云南"西电东送"主要受端省份之一,电力供需情况需要持续观察。

(1)国家能源局综合司公开征求《关于加强新型电力系统稳定工作的指导意见(征求意见稿)》 意见

2023 年 4 月 20 日,国家能源局综合司发布通知,就《关于加强新型电力系统稳定工作的指导意见(征求意见稿)》向社会公开征求意见。意见指出,进一步加强稳定工作是构建新型电力系统的必然要求;可靠发电能力要满足电力电量平衡需要并留有合理裕度,为系统提供足够的调峰、调频、调压能力。同时指出,加强电力市场管理;持续完善辅助服务市场,丰富调频、备用、转动惯量等辅助服务交易品种,建立健全基础保障性和系统调节性电源容量补偿机制;推动建立容量市场,激励支撑调节资源建设。

天然气发电作为主要的灵活性调节电源之一,在未来新型电力系统中将发挥重要作用。同时,随着电力市场的发展,相应辅助服务有望得到补偿。

§7基金份额变动情况

单位:份

报告期期初基金份额总额	600, 000, 000. 00
报告期期间基金总申购份额	-
报告期期间其他份额变动情况	-
报告期期末基金份额总额	600, 000, 000. 00

§ 8 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

8.1基金管理人持有本基金份额变动情况

注:无。

8.2 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注:无。

§9 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 10 备查文件目录

10.1 备查文件目录

- (一)《鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金基金合同》;
- (二)《鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金托管协议》;
- (三)《鹏华深圳能源清洁能源封闭式基础设施证券投资基金 2023 年第2季度报告》(原文)。

10.2 存放地点

深圳市福田区福华三路 168 号深圳国际商会中心第 43 层鹏华基金管理有限公司。

10.3 查阅方式

投资者可在基金管理人营业时间内免费查阅,也可按工本费购买复印件,或通过本基金管理 人网站(http://www.phfund.com.cn)查阅。

投资者对本报告书如有疑问,可咨询本基金管理人鹏华基金管理有限公司,本公司已开通客户服务系统,咨询电话: 4006788999。

鹏华基金管理有限公司 2023年7月18日