

# 中国电力规划设计协会文件

电规协办〔2019〕50号

---

## 关于收集电力勘测设计行业 2019年政策调研课题问卷的通知

各有关单位：

为做好2019年电力勘测设计行业政策调研工作，有四个调研课题需要进行问卷调研，现将调研问卷印发给你们，请根据本单位实际情况如实填写，以保证调研成果的真实性。请各单位将调研问卷电子版（协会网站下载），于2019年4月12日前报送中国电力规划设计协会办公室彭鹏。（文件夹名称统一为单位名称）

邮箱：239870814@qq.com

电话：010-58388783 15810068032

### 1、电力设计企业并购策略和风险管理实践调研

课题组长：张磊，贵阳勘测设计研究院有限公司

电话：13885190240

副组长：马雪，西南电力设计院有限公司

电话：13980503676

## 2、电力工程企业海外投资模式风险管控研究

课题组长：王璐，山东电力工程咨询院有限公司

电话：13793157645

副组长：岳振琪，华北电力设计院有限公司

电话：13501192521

## 3、电力设计企业全过程咨询调研

课题组长：李吉祥，东北电力设计院有限公司

电话：13504461691

副组长：张亚萍，河南省电力勘测设计院

电话：13598803726

## 4、基于卓越绩效管理模式的KPI体系研究

课题组长：王蒙，国核电力规划设计研究院有限公司

电话：18910852893

副组长：杨建敏，昆明勘测设计研究院有限公司

电话：13888175315

填写问卷中有不清楚的地方可直接询问课题负责人。

附件：1. 《电力设计企业并购策略和风险防范分析调研问卷》

2. 《海外投资模式及风险管控调研问卷》

3. 《电力设计企业开展全过程工程咨询调研问卷》

4. 《KPI 体系研究调查问卷》



## 附件 1:

### 电力设计企业并购策略和风险防范分析调研大纲

- 1、贵公司企业并购的发展史和规划
- 2、贵公司企业并购中的经验教训有哪些？
- 3、贵公司企业并购中风险防范策略有哪些？
- 4、请举出 1-2 个贵公司企业并购案例，详细说明并购策划、并购过程、并购成果、经验教训等。

企业并购风险调研表					
类别	编号	名称	发生可能性	影响程度	风险分值
外在风险	R01	政策波动			
	R02	政治变动			
	R03	宏观经济			
	R04	法律法规			
	R05	行政管理			
内在风险	R06	并购模式			
	R07	合作伙伴			
	R08	股权代持			
	R09	经营管理			
	R10	财务资产			
	R11	人力资源			
	R12	企业文化			
	R13	高管侵权			

备注：请根据实际情况对各项风险发生可能性，以及对业务活动目标影响程度进行打分评估，取值范围为 1-5 分，风险发生可能性和影响程度随分值大小逐渐增加。

附件 2:

## 海外投资模式及风险管理调研问卷

1. 贵公司是否有海外投资业务? ( )

- A 有      B 无

2. 贵公司开展的海外投资业务类型有哪些? ( )(可多选)

- A 作为投资主体进行海外项目投资  
B 小比例参股海外项目  
C 处于市场开发或项目执行为目的的海外子公司  
D 收购海外公司  
E 其他\_\_\_\_\_ (请补充)

3. 贵公司作为投资主体进行海外投资项目主要类型有哪些? ( )

- A 煤电      B 燃机      C 输变电      D 风电  
E 光伏      F 光热      G 生物质      H 供热  
I 市政      J 化工      K 港口码头  
L 其他\_\_\_\_\_ (请补充)

4. 贵公司小比例参股海外项目主要类型有哪些? ( )

- A 煤电      B 燃机      C 输变电      D 风电

E 光伏

F 光热

G 生物质

G 供热

H 市政

I 化工

J 港口码头

K 其他\_\_\_\_\_ (请补充)

5. 贵公司收购海外公司类型? ( )

A 规划设计院 B 施工单位 C 其他\_\_\_\_\_ (请补充)

6. 贵公司海外投资的地区是? ( )

A 东南亚 B 中亚、西亚 C 东北亚 D 欧洲

E 美洲 F 拉丁美洲 G 大洋洲 I 非洲

7. 贵公司投资的资金来源?

8. 贵公司如何控制海外投资的地域政治风险?

9. 在小比例参股项目中, 贵公司如何控制公司治理和管控结构风险, 保障  
小股东权益?

10. 贵公司如何控制海外投资中的汇率风险?

11、贵公司如何控制海外投资及项目中的劳工风险?

12、海外投资项目通常资金需求量很大，贵公司主要的融资方式有哪些?  
如何控制融资风险?

13、贵公司如何控制海外投资涉及的税务筹划风险?

附件 3:

## 电力设计企业开展全过程工程咨询调研问卷

注：请企业发展（改革战略）部门组织填写本调查表

单位基本信息			
单位名称			
核心业务类型 (可多选、可补充)	<input type="checkbox"/> 勘测设计 <input type="checkbox"/> 工程总承包 <input type="checkbox"/> 工程设计咨询 <input type="checkbox"/> 岩土工程 <input type="checkbox"/> 工程技术拓展 <input type="checkbox"/> 工程投资 <input type="checkbox"/> 工程建设施工 <input type="checkbox"/> 设备生产制造		
企发（改革）负责人 姓名/职务		电话	
主要内容			
企业概况	<ol style="list-style-type: none"><li>企业概况描述（所属关系、业务范围）</li><li>企业市场地位</li><li>财务状况（2015-2017 三年的营收及利润、资产及负债）</li><li>企业业务结构组成</li><li>企业资质情况</li></ol>		
地方关于 开展全过程 工程咨询的 政策			
已经接触或 正在开展的 全过程咨询 项目数量和 工程性质			

全过程咨询 工程项目概 况介绍	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 项目性质，主要投资方</li> <li>2. 服务内容分类，是否包含勘察设计</li> <li>3. 项目对企业资质的要求</li> <li>4. 对参与项目的人员资质要求</li> <li>5. 对全过程咨询中单项咨询项目的招标要求</li> <li>6. 全过程服务的酬金计取方式</li> </ol>
	对全过程工程咨询实施的解读及建议：
填表部门	部门负责人(签字)

附件 4:

### KPI 体系研究调查问卷

基本信息			
单位名称			
核心业务类型有哪些? 各业务类型收入占比分别是多少?	<input type="checkbox"/> 勘测设计 ____ % <input type="checkbox"/> 工程总承包 ____ % <input type="checkbox"/> 工程设计咨询 ____ % <input type="checkbox"/> 岩土工程 ____ % <input type="checkbox"/> 工程技术拓展 ____ % <input type="checkbox"/> 工程投资 ____ % <input type="checkbox"/> 其他: _____		
十三五重点发展的业务类型有哪些?	<input type="checkbox"/> 勘测设计 <input type="checkbox"/> 工程总承包 <input type="checkbox"/> 工程设计咨询 <input type="checkbox"/> 岩土工程 <input type="checkbox"/> 工程技术拓展 <input type="checkbox"/> 工程投资 <input type="checkbox"/> 其他: _____		
在岗员工人数			
联系人姓名		联系人电话	
组织机构形式属于那种?	<input type="checkbox"/> A. 项目经理负责制的组织结构 <input type="checkbox"/> B. 以专业管理为基础的矩阵式组织结构 <input type="checkbox"/> C. 其他: _____ 请提供组织机构图。		
现有 KPI 体系形成原因			
1. 现有 KPI 体系运行年限?	_____ 年		

2. 推行现有 KPI 体系的动机，是否推行的恰逢时机？		<input type="checkbox"/> A. 市场开发遇到阻碍 <input type="checkbox"/> B. 生产效率不高 <input type="checkbox"/> C. 市场开发体系与生产设计体系不匹配 <input type="checkbox"/> D. 管理体系不适应当时的经营状况 <input type="checkbox"/> E. 其他： _____
<b>现有 KPI 体系总体情况</b>		
<b>构建 KPI 体系的基础</b>	1. 企业总体战略的类型？	<input type="checkbox"/> A. 防御者 <input type="checkbox"/> B. 探索者 <input type="checkbox"/> C. 分析者 <input type="checkbox"/> D. 反应者
	2. 企业总体战略目标是什么？	_____ _____
	3. 组织结构是否适应当前 KPI 体系，为了构建当前 KPI 体系，组织结构做了哪些调整和优化，具体是什么？	<input type="checkbox"/> A. 职能优化 _____ <input type="checkbox"/> B. 制度优化 _____ <input type="checkbox"/> C. 激励优化 _____ <input type="checkbox"/> D. 岗位优化 _____ <input type="checkbox"/> E. 其他 _____
	4. 为了构建当前 KPI 体系，做了哪些重大改革，请简要描述。	_____ _____
<b>KPI 体系的建立</b>	1. KPI 体系建立由哪个部门牵头开展，部门日常主要职责是什么？	_____ _____
	2. 建立 KPI 体系时是否设立专门的工作小组，工作组包含哪些部门，部门分工？	<input type="checkbox"/> A. 是 <input type="checkbox"/> B. 否 包含部门及分工 _____ _____
	3. 建立 KPI 体系时做了哪些分析？	<input type="checkbox"/> A. 外部环境分析 <input type="checkbox"/> B. 竞争环境分析 <input type="checkbox"/> C. 内部环境分析 其他分析 _____

	<p>4. 外部环境分析主要关注哪些内容，分析中发现的问题有哪些？</p>	<input type="checkbox"/> A. 政治环境 <input type="checkbox"/> B. 法律环境 <input type="checkbox"/> C. 经济环境 <input type="checkbox"/> D. 文化环境 <input type="checkbox"/> E. 技术环境 <input type="checkbox"/> F. 自然环境 <input type="checkbox"/> G. 发现的问题_____  _____  _____
	<p>5. 内部环境分析中主要关注哪些内容，有哪些问题？</p>	<input type="checkbox"/> A. 组织策略 <input type="checkbox"/> B. 组织文化 <input type="checkbox"/> C. 绩效理念 <input type="checkbox"/> D. 管理基础 <input type="checkbox"/> E. 其他_____  _____  _____
	<p>6. 如何确保建立的 KPI 体系与企业使命、愿景和战略目标保持一致？</p>	  _____
	<p>7. 是否设立有 KPI 库，并动态管理 KPI 体系，其中的亮点是什么？</p>	<input type="checkbox"/> A. 是 <input type="checkbox"/> B. 否  _____
	<p>8. 是否建立了覆盖各部门和全体员工的一套完整的 KPI 体系，如果没有，目前需要完善的地方是什么？</p>	  _____
	<p>9. KPI 体系建立过程中还存在哪些关键问题？请描述。</p>	  _____

<b>KPI 指标 体系</b>	1.KPI 指标主要包括哪些内容？请分别列举各类指标中权重前三的 KPI 指标。	<input type="checkbox"/> A. 市场 _____ <input type="checkbox"/> B. 生产 _____ <input type="checkbox"/> C. 经营 _____ <input type="checkbox"/> D. 质量 _____ <input type="checkbox"/> E. 研发 _____ <input type="checkbox"/> F. 其他 _____
	2.KPI 指标来源有哪些？	<input type="checkbox"/> A. 战略 _____ <input type="checkbox"/> B. 行业竞争对手 _____ <input type="checkbox"/> C. 国家相关标准 _____ <input type="checkbox"/> D. 上级公司要求 _____ <input type="checkbox"/> E. 内部管理 _____ <input type="checkbox"/> F. 其他 _____
	3.KPI 指标分几级？各级指标分管部门是什么？	<input type="checkbox"/> A. 一级 _____ <input type="checkbox"/> B. 二级 _____ <input type="checkbox"/> C. 三级 _____ <input type="checkbox"/> D. 其他 _____
	4.KPI 指标体系权重划分依据是什么，用了哪些方法，有什么经验可以分享？	_____ _____ _____
	5.日常管理过程中，是否发现哪些 KPI 指标是可有可无，为什么，请举例说明？	_____ _____ _____
	6.提炼 KPI 时运用了哪些专业的方法和技术，其中有什么经验可以分享。	<input type="checkbox"/> A. 价值数法 _____ <input type="checkbox"/> B. 鱼骨图法 _____ <input type="checkbox"/> C. 目标分解法 _____ <input type="checkbox"/> D. 标杆基准法 _____ <input type="checkbox"/> E. 头脑风暴法 _____ <input type="checkbox"/> F. 其他 _____

<b>KPI 体系 的监 控和 考核</b>	7.KPI 指标是否全部量化？如有定性指标，请举例，并说明定性指标的可操作性。	<input type="checkbox"/> A. 是 <input type="checkbox"/> B. 否 定性指标请举例：_____ _____
	8.KPI 指标定义是否能够得到全部人员的理解，是否发生过因指标定义理解不清出现工作误导的问题，请举例说明？	_____ _____ _____
	9.KPI 指标中是否包括否定性指标，包含哪几类否定性指标。	_____ _____
	10.KPI 指标体系中还存在哪些问题，有何改进建议和想法？	_____ _____
		1. 哪些部门负责 KPI 体系的监控和考核，具体职责是什么？
	2. 是否全部 KPI 指标均进行监控和考核，如果不进行监控考核，该 KPI 存在的意义如何，请举例说明。	_____ _____
	3. 监控考核周期如何考虑，请对应各周期分别列举 3 项 KPI 指标，并说明为何采用该周期监控考核？	<input type="checkbox"/> A. 年度 _____ <input type="checkbox"/> B. 季度 _____ <input type="checkbox"/> C. 月度 _____ <input type="checkbox"/> D. 随机 _____ <input type="checkbox"/> E. 其他周期 _____
	4.KPI 指标量化得分采用了哪些手段？	<input type="checkbox"/> A. 百分比率法 <input type="checkbox"/> B. 层差法 <input type="checkbox"/> C. 非此即彼法 <input type="checkbox"/> D. 说明法 <input type="checkbox"/> E. 加减法考核法 <input type="checkbox"/> F. 其他 _____

KPI 体系 的 激励	5.KPI 监控和考核是否有专门的流程和管理工具，管理过程中有什么亮点？	<hr/> <hr/> <hr/>
	6.是否将 KPI 指标监控考核流程信息化，信息化过程中的难点和亮点有什么？	<hr/> <hr/> <hr/>
	7.KPI 指标考核体系在公司整个考核体系中占据多少权重？作用是否明显，是否有改进的地方？	<hr/> <hr/> <hr/>
	1. 哪个部门负责 KPI 体系激励相关工作，工作职责是什么？	<hr/> <hr/> <hr/>
	2.KPI 指标考核结果如何转化成激励因素，请简单描述使用的方法？	<hr/> <hr/> <hr/>
	3.各项 KPI 指标在激励中如何发挥作用?如果直接用于激励，激励时所占权重分别是多少？	<input type="checkbox"/> A. 产值 ____ % <input type="checkbox"/> B. 利润 ____ % <input type="checkbox"/> C. 合同 ____ % <input type="checkbox"/> D. 其他: _____
	4.公司薪酬分配过程中，KPI 指标影响的薪酬分配有多少？除 KPI 指标用于薪酬分配，影响薪酬分配的还有哪些因素？	<hr/> <hr/> <hr/>

	<p>5.如果 KPI 指标关联薪酬分配，由于 KPI 指标完成情况不同，造成薪酬分配差距的最大倍数是多少？</p>	<input type="checkbox"/> A. 倍数 $\leq 1.3$ <input type="checkbox"/> B. $1.3 < \text{倍数} \leq 1.5$ <input type="checkbox"/> C. $1.5 < \text{倍数} \leq 2$ <input type="checkbox"/> D. 倍数 $> 2$
	<p>6.KPI 体系在充分激励时如何兼顾团队稳定？在摸索过程中出现过哪些问题？</p>	<hr/> <hr/> <hr/>
	<p>7.KPI 体系在激励时是否运用了提奖率概念？设定依据是什么？</p>	<hr/> <hr/> <hr/>
	<p>8.生产业务部门和管理部门是否采用相同的 KPI 体系激励措施？请简单描述。</p>	<hr/> <hr/> <hr/>
	<p>9.生产业务部门和管理部门在 KPI 体系激励过程中是否有关联，激励结果差距有多少？</p>	<hr/> <hr/> <hr/>
	<p>10.KPI 体系的激励周期是多少，如果有不同的周期同时存在，请简述不同周期下如何进行激励。</p>	<input type="checkbox"/> A. 年度_____ <input type="checkbox"/> B. 季度_____ <input type="checkbox"/> C. 月度_____ <input type="checkbox"/> D. 随机_____ <input type="checkbox"/> E. 其他周期_____
	<p>11.KPI 体系的激励中还存在哪些问题，请简要描述。</p>	<hr/> <hr/> <hr/>

<b>KPI 结果 的反 馈和 沟通</b>	1. 是否进行 KPI 结果的反馈和沟通？如果不进行，是考虑了哪些忌讳？	<input type="checkbox"/> A. 是 <input type="checkbox"/> B. 否 <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
	2. KPI 结果的反馈和沟通是由什么管理层级负责？	<input type="checkbox"/> A. 公司领导 <input type="checkbox"/> B. 专门的工作组 <input type="checkbox"/> C. 专门的分管部门 <input type="checkbox"/> D. 各分管部门
	3. KPI 结果反馈和沟通的目的是什么？是否达到预期效果。	<hr/> <hr/> <hr/>
	4. KPI 结果的反馈和沟通周期是什么，为什么按照这样安排？	<input type="checkbox"/> A. 年度_____ <input type="checkbox"/> B. 季度_____ <input type="checkbox"/> C. 月度_____ <input type="checkbox"/> D. 随机_____ <input type="checkbox"/> E. 其他周期_____
	<b>KPI 体系的优劣势</b>	
1. 推行该 KPI 体系后，在哪些方面取得了显著的提升？	<input type="checkbox"/> A. 战略目标的实现 <input type="checkbox"/> B. 供方和合作伙伴管理 <input type="checkbox"/> C. 顾客维护、市场开发 <input type="checkbox"/> D. 员工成长 <input type="checkbox"/> E. 财务资源 <input type="checkbox"/> F. 信息资源管理 <input type="checkbox"/> G. 技术水平 <input type="checkbox"/> H. 基础设施管理 <input type="checkbox"/> 其他：_____ <hr/> <hr/> <hr/>	

<p>2. 推行该 KPI 体系后，哪些方面的发展遇到了阻碍？</p>	<input type="checkbox"/> A. 战略目标的实现 <input type="checkbox"/> B. 供方和合作伙伴管理 <input type="checkbox"/> C. 顾客维护、市场开发 <input type="checkbox"/> D. 员工成长 <input type="checkbox"/> E. 财务资源 <input type="checkbox"/> F. 信息资源管理 <input type="checkbox"/> G. 技术水平 <input type="checkbox"/> H. 基础设施管理 <input type="checkbox"/> I. 部门间合作 <input type="checkbox"/> 其他: _____      
-------------------------------------	--

#### 推行现有 KPI 体系前后主要经营数据变化情况

1. 主营业务收入	相比推行现有 KPI 体系前一年增长 _____ %
2. 利润	相比推行现有 KPI 体系前一年增长 _____ %
3. 产值	相比推行现有 KPI 体系前一年增长 _____ %
4. 合同额	相比推行现有 KPI 体系前一年增长 _____ %

#### 其他信息

<p>贵公司有何种体系配合 KPI 体系共同开展工作？</p>	   
<p>KPI 体系是否目前较为先进的管理体系，如果不是，还有什么体系更加适合目前电力勘测设计行业？</p>	   
<p>是否有其他问题，请简述。</p>	   

