

附件 1

分包任务书

“高效电机推广项目-研究高效节能电机系统市场准入机制”

项目名称：中国高效电机推广项目

Promoting Energy Efficient Electric Motors in
Chinese Industries (PREMCI)

任务名称：高效电机推广项目-研究高效节能电机系统市场
准入机制

任务编号：MIIT-2018-01

一、主要目标

研究高效节能电机系统的市场准入机制，制定风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范，提出相关的法律、法规和政策建议，为高效节能电机在中国工业领域的推广打下基础。

二、主要任务

为高效节能电机系统的生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范建立一套系统性机制。具体包括：

1. 调研发达国家风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统的市场准入机制，梳理相关的性能标准、测试规程、设计规范体系

和配套政策；

2. 参考高效节能电机推广应用政策、高效节能电机生产和应用技术-经济可行性评估等前期研究成果，研究制定一套适用于我国风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统的生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范，提出推行该机制的法律、法规和政策建议；

3. 将制定出的性能标准、测试规程和设计规范在试点基地、示范企业试行；

4. 基于生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范，研究提出风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统市场准入机制。

三、主要产出

1. 提交《启动报告》

自合同签署日起1个月内，召开项目启动会，并提交中英文版《启动报告》。

2. 提交《发达国家风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统的市场准入机制调研报告》

自合同签署日起3个月内，调研发达国家高效节能电机系统的市场准入机制，梳理相关的性能标准、测试规程和设计规范，提交《发达国家风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统的市场准入机制调研报告》。

3. 提交高效节能电机系统生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范（初稿）

自合同签署日起7个月内，参考高效节能电机推广应用政策、高效节能电机生产和应用技术-经济可行性评估等前期研究成果，研究适用于我国风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统的生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范，提交初稿。

4. 组织召开专题研讨会

自合同签署日起9个月内，组织相关领域专家召开专题研讨会，讨论风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范的可行性，提出推行该机制的法律、法规和政策建议。

5. 提交《风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范》

自合同签署日起10个月内，与试点基地、示范企业合作，试行相关性能标准、测试规程和设计规范，并提交《风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范试行报告》。

6. 提交《风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范》（终稿）

自合同签署日起12个月内，提交中英文版《风机、水泵、压缩机等高效节能电机系统生产和选型应用的性能标准、测试规程和设计规范》终稿，提出推行该机制的法律、法规和政策建议，推动建立高效节能电机系统市场准入机制。

该项分包任务的承担单位还应该按时向项目办公室提交月简报、季度报告和年度报告，其中季度报告和年度报告需要中英文版。

四、项目预算

该项分包任务的预算为\$72,500。