

附件 4

分包任务书

“高效电机推广项目-建立并运行电机市场监测系统”

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-建立并运行电机市场监测系统

任务编号：MIIT-2018-04

一、主要目标

收集、分析国内电机市场数据，设计动态的电机市场监测模型，建立并运行电机市场监测系统，监测、跟踪国内电机市场数据，解决国内电机市场信息数据缺乏等问题，为高效节能电机的推广、应用提供数据支持。

二、主要任务

为解决国内电机市场信息缺乏等问题，建立并运行电机市场监测系统。具体包括：

1. 参考国内电机市场调研等前期研究成果，收集、分析国内电机市场数据（高效节能电机价格、市场份额、性能标准等），

建立数据收集渠道（可以通过第三方测试认证、生产企业自我声明和监测等途径获得）；

2. 开发电机市场监测系统。构建动态的电机市场监测模型，按季度提交电机市场信息；

3. 试运行监测系统。进行监测系统试运行和数据收集，提交监测系统的试运行报告；组织电机行业专家、监测系统开发专家召开专题研讨会，对电机市场监测系统评价，并根据专家意见改进监测系统；

4. 运行监测系统。确保电机市场监测系统的正常运行，在高效电机推广项目执行期内持续运行并提交年度报告及电机市场数据。

三、本项分包任务的产出

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. 开发监测系统并试运行

自合同签署日起6个月内，建立电机市场监测系统并进行数据收集、系统试运行，提交《电机市场监测系统开发试运行报告》。

3. 提交电机市场数据

自合同签署日起6个月内，提交《电机市场监测系统开发进展报告》，提交第一批电机市场数据。自合同签署日起9个月内提交《电机市场监测系统开发中期报告》，召集相关专家召开专

题研讨会，对电机市场监测系统评价，提交第二批电机市场数据。

4. 构建动态的市场分析模型，并提交第三批电机市场数据。

自合同签署日起 12 个月内，建立电机市场的动态模型，提交中英文版《电机市场年度数据》、《电机市场监测系统年度总结报告》，提交第三批电机市场数据。

建立的电机市场监测系统需在高效电机推广项目执行期内（至少 2020 年底前）持续运行。

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\$83,000。