

新疆维吾尔自治区工业和信息化厅

新工信科技函（2019）23号

关于报送新疆中央工业转型升级专项 2018年度绩效自评报告的函

自治区财政厅：

按照《关于开展2018年度中央对地方转移支付绩效目标自评工作的通知》（新财预〔2019〕41号），我厅认真组织相关企业开展了2018年度中央对地方专项转移支付绩效目标自评工作（以下简称绩效自评）。现将新疆中央工业转型升级专项2018年度绩效自评报告报贵厅，请审查。

附件：新疆中央工业转型升级专项2018年度绩效自评报告

新疆维吾尔自治区工业和信息化厅

2019年3月28日



新疆维吾尔自治区工业和信息化厅办公室

2019年3月28日印发

附件

新疆中央工业转型升级专项 2018 年度绩效自评报告

一、绩效目标分解下达情况

(一)中央下达工业转型升级专项转移支付预算和绩效目标情况。

1. 中央下达工业转型升级专项转移支付预算情况

中央下达工业转型升级专项转移支付预算共29916万元。

①工业互联网创新发展工程1项，共5000万元；②智能制造综合标准化与新模式应用项目8项，共15700万元；③首台（套）重大技术装备保险补偿4项，共6616万元；④绿色制造系统集成项目3项，共2600万元。

2. 项目绩效目标：

(1) 工业互联网创新发展工程绩效

①数量指标：a. 网络能力提升工程相关项目 1 个；b. 财政资金拨付率 100%。

②质量指标：a. 资金使用合规；b. 完工项目验收合格率 100%。

③时效指标：按进度完成投资。

④经济效益指标：a. 对经济发展的促进作用：网络基础设施能力明显提升，新模式应用类项目实现企业运营成本降低 20% 以上，生产效率提高 20% 以上；b. 促进传统工业转型升级效果明显；c. 拉动社会投资。

⑤社会效益指标：a. 引领行业创新发展；b. 领军企业

带动区域工业互联网创新转型；c. 安全保障水平提升。

⑥生态效益指标：符合环境保护要求。

⑦可持续影响指标：新建项目适应未来工业创新发展要求。

⑧服务对象满意度指标：企业满意度。

(2) 智能制造综合标准化与新模式应用项目绩效

①数量指标：综合标准化项目 1 个，新模式应用项目 5 个，合计 6 个。

②质量指标：资金使用合规，资金到位率 100%。

③时效指标：资金到位及时。

④经济效益指标：离散型智能制造和流程型智能制造新模式应用项目实现生产效率提高 20%以上，运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，产品不良品率降低 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。网络协同制造和大规经济效益指标模个性化定制新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，生产效率提高 20%以上。远程运维服务新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，生产效率提高 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。

⑤标准和知识产权指标：综合标准化项目形成具备申报标准制定立项要求的标准草案；新模式应用项目申请 2 项以上发明专利，登记 3 项以上软件著作权，形成 3 项以上企业/行业/国家标准草案(技术规范)。

⑥服务对象满意度指标：项目承担企业满意。

(3) 首台（套）重大技术装备保险补偿项目绩效

- ①数量指标：保费补贴项目数量 1 个。
- ②质量指标：资金使用合规；资金到位率 100%。
- ③时效指标：资金到位及时。
- ④经济效益指标：对投保装备的销售拉动作用明显。
- ⑤可持续影响指标：对同类保险产品销售带动作用明显。
- ⑥服务对象满意度指标：投保企业满意。

(4) 绿色制造系统集成项目绩效

- ①数量指标：绿色制造系统集成项目 3 个；财政资金拨付率 100%。
- ②质量指标：资金使用合规；完工项目预期验收合格率 100%。
- ③时效指标：全部按进度完成投资。
- ④经济效益指标：培育经济发展绿色增长点明显；促进传统工业绿色转型升级明显；通过项目实施拉动社会投资明显。
- ⑤社会效益指标：绿色制造标准引领行业绿色发展；联合体形成绿色制造协同推进模式；领军企业带动区域工业绿色转型。
- ⑥生态效益指标：制造技术绿色化程度提升明显；制造过程绿色化程度提升明显；制造业对资源环境的影响下降明显。
- ⑦可持续影响指标：新建项目适应未来工业创新发展

要求。

⑧服务对象满意度指标：行业内专家对项目的评价满意。

（二）自治区分解下达预算和绩效目标情况。

1. 自治区分解下达预算情况。

自治区分解下达预算共 29916 万元。其中：

乌鲁木齐市共 20236 万元。其中：①2018 年工业互联网创新发展工程及智能制造综合标准化与新模式应用项目 5 个，共 11900 万元。其中：a. 美克家居大规模个性化定制+智能制造（MC+FA）新模式应用项目 900 万元；b. 铍铜合金网络协同制造新模式应用 900 万元；c. 卓郎新疆纺纱机械智能工厂 600 万元；d. 高精电子新材料智能工厂集成应用项目 4500 万元；e. 基于工业互联网平台的高纯硅基新材料企业内网改造集成应用项目 5000 万元。②2018 年绿色制造工程 2 个，共 1800 万元。其中：a. 煤制聚烯烃绿色关键工艺系统集成项目 1000 万元；b. 西北民族特色食品绿色供应链系统构建项目 800 万元。③2018 年首台（套）重大技术装备保险补偿资金 3 个，共 6536 万元。其中：a. 风力发电机机组（109.2500KW）2035 万元；b. 风力发电机机组（121.2500KW）2282 万元；c. 风力发电机机组（110.3000KW）2219 万元。

伊犁州共 1100 万元。其中：2018 年工业互联网创新发展工程及智能制造综合标准化与新模式应用项目 1 个，为基于高环保标准的抗生素中间体智能制造工厂新模式应用，共 1100 万元。

昌吉州共 6680 万元。其中：①2018 年工业互联网创新发展工程及智能制造综合标准化与新模式应用项目 2 个，共 6600 万元。其中：a. 电力变压器远程监测、预测性维护标准研究及试验验证 600 万元；b. 智能电网中低压成套设备智能制造新模式 6000 万元。②2018 年首台（套）重大技术装备保险补偿资金 1 个，为主变压设备 SFP-750000.500，共 80 万元。

巴州共计 1100 万元。其中：2018 年工业互联网创新发展工程及智能制造综合标准化与新模式应用项目 1 个，为低功耗环锭纺纱智能工厂建设项目，共 1100 万元。

喀什地区共计 800 万元。其中：2018 年绿色制造工程 1 个，为多元素高含泥难选冶矿高效绿色分离提取及环境再造关键技术系统集成，共计 800 万元。

2. 自治区分解下达绩效目标情况：

(1) 乌鲁木齐市分解下达项目绩效目标情况：

①2018 年智能制造综合标准化与新模式应用项目

补助资金区域绩效目标表

| 年度目标 | |
|---|--|
| 目标：中央补助资金及时到位，促进智能制造标准研制与试验验证、新模式应用，完成年度支持任务。 | |
| 二级指标 | 指标值 |
| 数量指标 | 综合标准化项目 1 个，新模式应用项目 4 个（其中高精电子新材料智能工厂集成应用项目为完成 |

| | |
|-----------|--|
| | 验收后补助资金项目)，合计 5 个 |
| 质量指标 | 资金使用合规，资金到位率 100% |
| 时效指标 | 资金到位及时 |
| 经济效益指标 | 离散型智能制造和流程型智能制造新模式应用项目实现生产效率提高 20%以上，运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，产品不良品率降低 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。网络协同制造和大规经济效益指标模个性化定制新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，生产效率提高 20%以上。远程运维服务新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，生产效率提高 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。 |
| 标准和知识产权指标 | 综合标准化项目形成具备申报标准制定立项要求的标准草案：新模式应用项目申请 2 项以上发明专利，登记 3 项以上软件著作权，形成 3 项以上企业/行业/国家标准草案(技术规范 |
| 服务对象满意度指标 | 项目承担企业满意 |

②2018 年绿色制造系统集成项目补助资金区域绩效目标表

| | | |
|-----------------------------------|---------------|-----|
| 年度目标 | | |
| 目标：中央补助资金及时到位，促进制造业绿色发展，完成年度建设任务。 | | |
| 二级指标 | 三级指标 | 指标值 |
| 数量指标 | 绿色制造系统集成项目(个) | 1 |

| | | |
|-----------|------------------|------|
| | 绿色设计平台项目(个) | 0 |
| | 绿色关键工艺突破项目(个) | 0 |
| | 绿色供应链系统构建项目(个) | 1 |
| | 财政资金拨付率 | 100% |
| 质量指标 | 资金使用合规性 | 是 |
| | 完工项目验收合格率 | 100% |
| 时效指标 | 按进度完成投资 | 是 |
| 经济效益指标 | 培育经济发展绿色增长点 | 明显 |
| | 促进传统工业绿色转型升级 | 明显 |
| | 拉动社会投资 | 明显 |
| 社会效益指标 | 绿色制造标准引领行业绿色发展 | 是 |
| | 联合体形成绿色制造协同推进模式 | 是 |
| | 领军企业带动区域工业绿色转型 | 是 |
| | 绿色产品提升国际竞争力 | 是 |
| 生态效益指标 | 制造技术绿色化程度 | 提高 |
| | 制造过程绿色化程度 | 提高 |
| | 制造业对资源环境的影响 | 下降 |
| 可持续影响指标 | 新建项目适应未来工业绿色发展要求 | 适应 |
| 服务对象满意度指标 | 行业内专家对项目的评价满 | 满意 |

| | | |
|--|----|--|
| | 意度 | |
|--|----|--|

③2018年首台(套)重大技术装备保费补助资金区域绩效目标表

| 年度目标 | | |
|-----------------------------------|---------------|------|
| 目标：中央补助资金及时到位，促进重大技术装备发展，完成年度支持任务 | | |
| 二级指标 | 三级指标 | 指标值 |
| 数量指标 | 保费补贴项目数量(个) | 3 |
| 质量指标 | 资金使用合规性 | 合规 |
| | 资金到位率 | 100% |
| 时效指标 | 资金到位时效 | 及时 |
| 经济效益指标 | 对投保装备的销售拉动作用 | 明显 |
| 可持续影响指标 | 对同类保险产品销售带动作用 | 明显 |
| 服务对象满意度指标 | 投保企业满意度 | 满意 |

(2)伊犁州分解下达项目绩效目标情况：

2018年智能制造综合标准化与新模式应用项目补助资金区域绩效目标表

| 年度目标 | |
|---|-------------|
| 目标：中央补助资金及时到位，促进智能制造标准研制与试验验证、新模式应用，完成年度支持任务。 | |
| 二级指标 | 指标值 |
| 数量指标 | 新模式应用项目 1 个 |

| | |
|-----------|--|
| 质量指标 | 资金使用合规，资金到位率 100% |
| 时效指标 | 资金到位及时 |
| 经济效益指标 | 离散型智能制造和流程型智能制造新模式应用项目实现生产效率提高 20%以上，运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，产品不良品率降低 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。网络协同制造和大规经济效益指标模个性化定制新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，生产效率提高 20%以上。远程运维服务新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，生产效率提高 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。 |
| 标准和知识产权指标 | 综合标准化项目形成具备申报标准制定立项要求的标准草案：新模式应用项目申请 2 项以上发明专利，登记 3 项以上软件著作权，形成 3 项以上企业/行业/国家标准草案(技术规范) |
| 服务对象满意度指标 | 项目承担企业满意 |

(3) 昌吉州分解下达项目绩效目标情况：

①2018 年智能制造综合标准化与新模式应用项目补助资金 区域绩效目标表

| | |
|---|-----|
| 年度目标 | |
| 目标：中央补助资金及时到位，促进智能制造标准研制与试验验证、新模式应用，完成年度支持任务。 | |
| 二级指标 | 指标值 |

| | |
|-----------|---|
| 数量指标 | 综合标准化项目 1 个，新模式应用项目 2 个（其中智能电网中低压成套设备智能制造新模式项目为完成验收后补助资金项目），合计 3 个 |
| 质量指标 | 资金使用合规，资金到位率 100% |
| 时效指标 | 资金到位及时 |
| 经济效益指标 | 离散型智能制造和流程型智能制造新模式应用项目实现生产效率提高 20% 以上，运营成本降低 20% 以上，产品研制周期缩短 30% 以上，产品不良品率降低 20% 以上，单位产值能耗降低 10% 以上。网络协同制造和大规模个性化定制新模式应用项目实现运营成本降低 20% 以上，产品研制周期缩短 30% 以上，生产效率提高 20% 以上。远程运维服务新模式应用项目实现运营成本降低 20% 以上，生产效率提高 20% 以上，单位产值能耗降低 10% 以上。 |
| 标准和知识产权指标 | 综合标准化项目形成具备申报标准制定立项要求的标准草案；新模式应用项目申请 2 项以上发明专利，登记 3 项以上软件著作权，形成 3 项以上企业/行业/国家标准草案(技术规范) |
| 服务对象满意度指标 | 项目承担企业满意 |

②2018 年首台(套)重大技术装备保费补助资金区域绩效目标表

| | | |
|-----------------------------------|------|-----|
| 年度目标 | | |
| 目标：中央补助资金及时到位，促进重大技术装备发展，完成年度支持任务 | | |
| 二级指标 | 三级指标 | 指标值 |

| | | |
|-----------|---------------|------|
| 数量指标 | 保费补贴项目数量(个) | 1 |
| 质量指标 | 资金使用合规性 | 合规 |
| | 资金到位率 | 100% |
| 时效指标 | 资金到位时效 | 及时 |
| 经济效益指标 | 对投保装备的销售拉动作用 | 明显 |
| 可持续影响指标 | 对同类保险产品销售带动作用 | 明显 |
| 服务对象满意度指标 | 投保企业满意度 | 满意 |

(4) 巴州分解下达项目绩效目标情况:

2018 年智能制造综合标准化与新模式应用项目补助资金
区域绩效目标表

| | |
|---|---|
| 年度目标 | |
| 目标：中央补助资金及时到位，促进智能制造标准研制与试验验证、新模式应用，完成年度支持任务。 | |
| 二级指标 | 指标值 |
| 数量指标 | 新模式应用项目 1 个 |
| 质量指标 | 资金使用合规，资金到位率 100% |
| 时效指标 | 资金到位及时 |
| 经济效益指标 | 离散型智能制造和流程型智能制造新模式应用项目实现生产效率提高 20%以上，运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，产品不良品率降低 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。网络协同制造和大规经济效益指标模个性化定制新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，产品研 |

| | |
|-----------|---|
| | 制周期缩短 30%以上，生产效率提高 20%以上。远程运维服务新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上，生产效率提高 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。 |
| 标准和知识产权指标 | 综合标准化项目形成具备申报标准制定立项要求的标准草案：新模式应用项目申请 2 项以上发明专利，登记 3 项以上软件著作权，形成 3 项以上企业/行业/国家标准草案(技术规范) |
| 服务对象满意度指标 | 项目承担企业满意 |

(5) 喀什地区分解下达项目绩效目标情况：

2018 年绿色制造系统集成项目补助资金区域绩效目标表

| 年度目标 | | |
|-----------------------------------|----------------|------|
| 目标：中央补助资金及时到位，促进制造业绿色发展，完成年度建设任务。 | | |
| 二级指标 | 三级指标 | 指标值 |
| 数量指标 | 绿色制造系统集成项目(个) | 1 |
| | 绿色设计平台项目(个) | |
| | 绿色关键工艺突破项目(个) | |
| | 绿色供应链系统构建项目(个) | |
| | 财政资金拨付率 | 100% |
| 质量指标 | 资金使用合规性 | 是 |
| | 完工项目验收合格率 | 100% |
| 时效指标 | 按进度完成投资 | 是 |
| 经济效益指标 | 培育经济发展绿色增长点 | 明显 |

| | | |
|-----------|------------------|----|
| | 促进传统工业绿色转型升级 | 明显 |
| | 拉动社会投资 | 明显 |
| 社会效益指标 | 绿色制造标准引领行业绿色发展 | 是 |
| | 联合体形成绿色制造协同推进模式 | 是 |
| | 领军企业带动区域工业绿色转型 | 是 |
| | 绿色产品提升国际竞争力 | 是 |
| 生态效益指标 | 制造技术绿色化程度 | 提高 |
| | 制造过程绿色化程度 | 提高 |
| | 制造业对资源环境的影响 | 下降 |
| 可持续影响指标 | 新建项目适应未来工业绿色发展要求 | 适应 |
| 服务对象满意度指标 | 行业内专家对项目的评价满意度 | 满意 |

二、绩效目标完成情况分析

(一) 资金投入情况分析。

1. 项目资金到位情况分析。

2018年中央工业转型项目国拨资金共2.9916亿元。自治区财政厅于2018年9月初下拨至各地州市财政。

2. 项目资金执行情况分析。

2018年中央工业转型项目国拨资金共2.9916亿元,2018年国拨部分资金使用1.9701亿元,执行率为65.86%,其中:乌鲁木齐市拨付资金为20236万元,已执行12852万元,执行率为63.51%。

伊犁州拨付资金为1100万元,已执行0万元,执行率

为 0。

昌吉州拨付资金为 6680 万元，已执行 6310 万元，执行率为 95.61%。

巴州拨付资金为 1100 万元，已执行 300 万元，执行率为 27.27%。

喀什地区拨付资金为 800 万元，已执行 239.69 万元，执行率为 29.96%。

3. 项目资金管理情况分析。

按照《工业转型升级（中国制造 2025）资金管理办法》（财建〔2016〕844 号）及工信部《智能制造综合标准化与新模式应用项目管理工作细则》（工信厅装〔2018〕21 号）文件要求，主管部门对项目资金进行监管，做到专款专用，支出资金符合规定。

自治区工信厅下发《关于做好 2018 年绿色制造系统集成项目管理工作的通知》（新经信环资〔2018〕494 号）文件，要求企业认真落实专款专用，督促各地州工信部门会同财政部门对项目资金使用情况进行监督。2018 年度绿色制造系统集成项目专项资金能够做到专款专用，支出资金符合规定。

按照《工信部关于加强 2018 年工业互联网创新发展工程项目管理工作的通知》（工信部信管函〔2018〕282 号）文件要求，主管部门对项目资金进行监管，做到专款专用，支出资金符合规定。

（二）绩效目标完成情况分析。

1. 产出指标完成情况分析。

(1) 数量指标。

2018年工业转型升级资金共计支持16个项目，其中：

首台（套）重大技术装备保险补偿项目：保费补贴项目数量4个，①2018年新疆金风科技股份有限公司首台（套）重大技术装备保险补偿资金，风力发电机机组（109.2500KW）；②2018年新疆金风科技股份有限公司首台（套）重大技术装备保险补偿资金，风力发电机机组（121.2500KW）；③2018年新疆金风科技股份有限公司首台（套）重大技术装备保险补偿资金，风力发电机机组（110.3000KW）；④新疆特变电工股份有限公司新疆变压器厂首台（套）重大技术装备保险补偿项，主变压设备SFP-750000.500。

工业互联网创新发展工程：网络能力提升工程相关项目1个，基于工业互联网平台的高纯硅基新材料企业内网改造集成应用项目。

绿色制造系统集成项目3个，其中：绿色关键工艺突破项目2个，绿色供应链系统构建项目1个，①神华新疆化工有限公司煤制聚烯烃绿色关键工艺系统集成项目；②伽师铜辉矿业有限责任公司多元素高含泥难选冶矿高效绿色分离提取及环境再造关键技术系统集成项目；③新疆百成鲜食供应链有限公司西北民族特色食品绿色供应链系统构建项目。财政资金拨付率100%。

智能制造综合标准化与新模式应用项目8项：①电力变压器远程监测、预测性维护标准研究及试验验证项目；②美克家居大规模个性化定制+智能制造（MC+FA）新模式应用项

目；③基于高环保标准的抗生素中间体智能制造工厂项目；④铍铜合金网络协同制造新模式应用项目；⑤卓郎新疆纺纱机械智能工厂新模式应用项目；⑥低功耗环锭纺纱智能工厂建设项目；⑦智能电网中低压成套设备智能制造新模式项目；⑧高精电子新材料智能工厂集成应用项目。

（2）质量指标。

工业转型升级资金中各项目资金使用合规，资金到位率为100%。

由于绿色制造系统集成项目将于2020年12月前完成，未进行项目验收，无完工项目验收合格率。

（3）时效指标。

各项目均按项目任务书进度安排完成投资，资金到位及时。

2. 效益指标完成情况分析。

（1）经济效益。

2018年绿色制造系统集成项目将于2020年12月完成，达到培育经济发展绿色增长点明显，促进传统工业绿色转型升级明显，拉动社会投资明显。

2018年首台(套)重大技术装备保费补助资金对投保装备的销售拉动作用明显，有效开拓了市场。

2018年智能制造综合标准化与新模式应用项目正在按照任务书进度执行，项目完成后，将实现离散型智能制造和流程型智能制造新模式应用项目实现生产效率提高20%以上，运营成本降低20%以上，产品研制周期缩短30%以上，产品不

良品率降低20%以上，单位产值能耗降低10%以上。网络协同制造和大规经济效益指标模个性化定制新模式应用项目实现运营成本降低20%以上，产品研制周期缩短30%以上，生产效率提高20%以上。远程运维服务新模式应用项目实现运营成本降低20%以上，生产效率提高20%以上，单位产值能耗降低10%以上。

2018年工业互联网创新发展工程项目正在按照任务书进度执行，将于2020年6月完成，完成后将实现网络基础设施能力明显提升。新模式应用类项目实现企业运营成本降低20%以上，生产效率提高20%以上。促进传统工业转型升级明显，有效拉动社会投资。

(2) 社会效益。

项目实施在各自领域都带来了良好的社会效益：

通过工业互联网创新发展工程项目实施，将支撑硅基新材料制造水平向着高、精、尖发展目标的全面实现突破了多项行业技术瓶颈，引领行业创新发展，有效提升安全保障水平，将对国内同行业技术进步起到积极的工业互联网新模式应用引领作用，带动区域工业互联网创新转型。

通过绿色制造系统集成项目实施，形成绿色制造协同推进模式，引领行业绿色发展，带动区域工业绿色转型，有效提升绿色产品国际竞争力，推动全区绿色工业发展。

(3) 生态效益。

工业互联网创新发展工程项目实施过程中符合环境保护要求，符合相关环评标准。

通过绿色制造系统集成项目的实施，将有效提升实施单位制造技术绿色化程度，有效提升制造过程绿色化程度，将明显降低制造业对资源环境的影响。

(4) 可持续影响。

首台（套）重大技术装备保险补偿项目培养了制造企业和用户单位使用保险产品保障权益的意识，促进了保企合作，对同类保险产品销售带动作用明显。

工业互联网创新发展工程项目实施适应未来工业创新发展需求，将建成有色金属高纯硅基材料的高效、节能、绿色、安全环保、低成本、高质量的工业互联网平台，探索出具有自主知识产权的安全可控、技术领先有色金属功能材料高纯硅基新材料工业互联网内网集成改造新模式，实现硅基新材料生产装备、仪表仪器、传感器、控制系统、管理系统等生产要素的互联互通，消除“数据孤岛”，形成工业 APP、工业微服务组件，支撑大数据分析和生产控制，在行业内形成“自动化、数字化、可视化、模型化、集成化、智能化”等特征的工业互联网新模式示范应用。

绿色制造系统集成项目实施过程中适应未来工业绿色发展要求，制造技术绿色化率提高了 17.16 个百分点，制造过程绿色化率提高了 20.67 个百分点，资源环境影响度降低了 18.76 个百分点。

(5) 标准和知识产权指标

智能制造综合标准化与新模式应用项目实施过程中已取得：变压器远程监测、预测性维护标准研究及试验验证：

《电力变压器状态监测数据采集》、《电力变压器故障识别》、《电力变压器运行数据分析平台》、《电力变压器故障诊断及预测性维护》四项标准草案；在标准试验验证平台建设的过程中形成变压器故障识别、诊断、预测方面的专利2项。

3. 满意度指标完成情况分析。

首台(套)重大技术装备保费补助资金执行中，投保企业满意度100%；绿色制造系统集成项目补助资金执行中，行业内专家对项目的评价满意；智能制造综合标准化与新模式应用项目补助资金执行过程中，主管部门积极与实施单位沟通协调，项目承担企业满意；工业互联网创新发展工程补助资金执行过程中，主管部门积极与实施单位沟通协调项目执行情况，企业满意。

三、偏离绩效目标的原因和下一步改进措施

1. 工业互联网创新发展工程1项，①基于工业互联网平台的高纯硅基新材料企业内网改造集成应用项目，项目实施周期为2018年3月-2020年6月，项目按照进度执行，将于2020年6月完成验收。

2. 智能制造综合标准化与新模式应用项目6项，①电力变压器远程监测、预测性维护标准研究及试验验证项目执行周期为2018年5月-2020年12月；②美克家居大规模个性化定制+智能制造（MC+FA）新模式应用项目执行周期为2015年4月-2020年6月；③基于高环保标准的抗生素中间体智能制造工厂项目执行周期为2015年7月-2020年12月；④铍铜合金网络协同制造新模式应用项目执行周期为2018年1月-2020年

12月；⑤卓郎新疆纺纱机械智能工厂新模式应用项目执行周期为2017年1月-2020年12月；⑥低功耗环锭纺纱智能工厂建设项目执行周期为2017年1月-2020年6月。六个项目将于2020年6-12月陆续完成项目执行和验收。

3. 绿色制造系统集成项目3项，①神华新疆化工有限公司煤制聚烯烃绿色关键工艺系统集成项目；②伽师铜辉矿业有限责任公司多元素高含泥难选冶矿高效绿色分离提取及环境再造关键技术系统集成项目；③新疆百成鲜食供应链有限公司西北民族特色食品绿色供应链系统构建项目。项目实施周期为2018年1月-2020年12月，项目按照进度执行，将于2020年12月完成验收。

各项目将在后续执行过程中严格按照项目任务书进度执行，主管部门将加强对项目的指导监督，及时沟通协调解决问题，确保项目按时完成建设。

四、绩效自评结果应用和公开情况

项目自评结果一方面作为项目的监督和检查依据，用于核实项目执行情况，另一方面作为项目的重点资料，对于重点问题及节点进行分析，使项目能够更好地落实和执行。

项目自评结果将按照《关于开展2018年度中央对地方专项转移支付绩效目标自评工作的通知》（新财预〔2019〕41号）安排，于4月25日前在自治区工业和信息化厅、自治区财政厅门户网站公开。

中央对地方专项转移支付新疆工业转型升级专项（智能制造综合 标准化与新模式应用项目）绩效目标自评表

（2018年度）

| | | | | |
|----------|--------------------|----------|---|----------|
| 专项（项目）名称 | 智能制造综合标准化和 新模式应 | 负责人及电话 | 梅德奇（18101028768） 张慧（13629900573） | |
| 中央主管部门 | 工信部 | | | |
| 地方主管部门 | 工信厅 | 实施单位 | 特变电工股份有限公司、美克国际家居用品股份有限公司、新疆有色金属工业（集团）有限责任公司、新疆利泰丝路投资有限公司、新特能源股份有限公司、卓郎智能技术股份有限公司、伊犁川宁生物技术有限公司、新疆众和股份有限公司 | |
| 项目资金（万元） | | 全年预算数（A） | 全年执行数（B） | 执行率（B/A） |
| | 年度资金总额： | 15700 | 11720 | 75% |
| | 其中：中央补助 | 15700 | 11720 | 75% |
| | 地方资金 | 0 | 0 | |
| | 其他资金 | 0 | 0 | |

| | | | | | | |
|------|--|--------|-----------------------|--|---|------------|
| 年度 | 年初设定目标 | | 全年实际完成情况 | | | |
| | 中央补助资金及时到位，促进智能制造标准研制与试验验证、新模式应用，完成年度支持任务。 | | 完成 | | | |
| 总体目标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 年度指标值 | 全年完成值 | 未完成原因和改进措施 |
| | 产出指标 | 数量 | 综合标准化项目 | 1 | 1 | |
| | | 指标 | 新模式应用项目 | 7 | 7 | |
| | 质量指标 | 质量 | 资金使用 | 合规 | 合规 | |
| | | 指标 | 资金到位率 | 100% | 100% | |
| | 时效指标 | 时效 | 资金到位及时 | 是 | 是 | |
| | 效益指标 | 经济效益指标 | 生产效率、运营成本、产品研制周期、产值能耗 | 离散型智能制造和流程型智能制造新模式应用项目实现生产效率提高 20%以上，运营成本降低 20%以上，产品研制周期缩短 30%以上，产品不良品率降低 20%以上，单位产值能耗降低 10%以上。网络协同制造和大规经济效益指标模个性化定制新模式应用项目实现运营成本降低 20%以 | 高精电子新材料智能工厂集成应用项目：产品不良率降低 105%；运营成本降低 23.8%；检测及时率提升 40%；产品不良品率降低 30%。 | |

| | | | | | |
|-----------|-----------------|--|---|--|--|
| | | | <p>上,产品研制周期缩短 30%以上,生产效率提高 20%以上。远程运维服务新模式应用项目实现运营成本降低 20%以上,生产效率提高 20%以上,单位产值能耗降低 10%以上。</p> | <p>智能电网中低压成套设备智能制造新模式项目:产品不良率降低 32.78%;产品研制周期缩短 32.18%;生产效率提升 53.08%;运营成本降低</p> | |
| 标准和知识产权指标 | 标准草案、发明专利、软件著作权 | 综合标准化项目形成具备申报标准制定立项要求的标准草案;新模式应用项目申请 2 项以上发明专利,登记 3 项以上软件著作权,形成 3 项以上企业/行业/国家标准草案(技术规范)。 | | <p>1、变压器远程监测、预测性维护标准研究及试验验证:《电力变压器状态监测数据采集》、《电力变压器故障识别》、《电力变压器运行数据分析平台》、《电力变压器故障诊断及预测性维护》四项标准草案;在标准试验验证平台建设的过程中形成变压器故障</p> | |

| | | | | | |
|-------|-----------|-----------|------|-----------------------------|--|
| | | | | 识别、诊断、预测方面的专利 2 项。 | |
| | | | | 2、卓郎新疆纺纱机械智能工厂： | |
| | | | | 1)、应用智能制造核心技术装备 | |
| | | | | 20 种；2)、应用工业软件 5 种、工业互联网系统与 | |
| | | | | 设备 2 种。 | |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 项目承担单位满意度 | 100% | 100% | |
| 说明 | 无 | | | | |

中央对地方专项转移支付新疆工业转型升级专项（工业互联网创新发展工程）绩效目标自评表

（2018 年度）

| | | | | | | |
|----------|---------------------------------|----------|----------|-----------------|-------|------------|
| 专项（项目）名称 | 工业互联网创新发展工程 | | 负责人及电话 | 马文生 13579711160 | | |
| 中央主管部门 | 工业和信息化部 | | | | | |
| 地方主管部门 | 新疆维吾尔自治区工业和信息化厅 | | 实施单位 | 新特能源股份有限公司 | | |
| 项目资金（万元） | | 全年预算数（A） | 全年执行数（B） | 执行率（B/A） | | |
| | 年度资金总额： | 5000 | 326 | 7% | | |
| | 其中：中央补助 | 5000 | 326 | 7% | | |
| | 地方资金 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 其他资金 | | | | | |
| 年度总体目标 | 年初设定目标 | | 全年实际完成情况 | | | |
| | 中央补助资金及时到位，促进工业互联网创新发展，完成年度建设任务 | | 年度目标按时完成 | | | |
| 绩效指标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 年度指标值 | 全年完成值 | 未完成原因和改进措施 |
| | | | | | | |

| | | | | | |
|--------------|----------------|-----------------|--|------|----------------------|
| 产出 指 标 | 数量 指标 | 网络能力提升工程相关项目(个) | 1 | 1 | |
| | | 财政资金拨付率 | 100% | 100% | |
| | | 资金使用合规性 | 是 | 是 | |
| | 质量 指标 | 完工项目验收合格率 | 100% | 未验收 | 该项目将在2020年6月完工后进行验收。 |
| | 时效 指标 | 按进度完成投资 | 是 | 是 | |
| 效益 指 标 | 经济 效益 指标 | 对经济发展的促进作用 | 网络方向：网络基础设施能力明显提升。新模式应用类项目实现企业运营成本降低20%以上，生产效率提高20%以上。 | 未完成 | 该项目将在2020年6月完工后进行验收。 |
| | | 促进传统工业转型升级 | 明显 | 明显 | |
| | | 拉动社会投资 | 是 | 是 | |

| | | | | | |
|-------|-----------|-------------------|----|----|--|
| | 社会效益指标 | 引领行业创新发展 | 是 | 是 | |
| | | 领军企业带动区域工业互联网创新转型 | 是 | 是 | |
| | | 安全保障水平 | 提升 | 提升 | |
| | 生态效益指标 | 符合环境保护要求 | 符合 | 符合 | |
| | 可持续影响指标 | 新建项目适应未来工业创新发展要求 | 适应 | 适应 | |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 企业满意度 | 满意 | 满意 | |
| 说明 | 无 | | | | |

**中央对地方专项转移支付新疆工业转型升级专项
(绿色制造系统集成) 绩效目标自评表**

| (2018 年度) | | | | | | |
|-----------|--------------------------------|----------|------------------|---------------------------------------|----------|------------|
| 专项(项目)名称 | 绿色制造系统集成 | | 负责人及电话 | 塔里甫江·斯玛依 0991-4523531 | | |
| 中央主管部门 | 工业和信息化部、财政部 | | | | | |
| 地方主管部门 | 自治区工信厅、财政厅 | | 实施单位 | 神华新疆化工有限公司、新疆百成鲜食供应链有限公司、伽师铜辉矿业有限责任公司 | | |
| 项目资金(万元) | | 全年预算数(A) | 全年执行数(B) | | 执行率(B/A) | |
| | 年度资金总额: | 2600 | 1039.69 | | 39.99% | |
| | 其中:中央补助 | 2600 | 1039.69 | | 39.99% | |
| | 地方资金 | 0 | 0 | | 0 | |
| | 其他资金 | 0 | 0 | | 0 | |
| 年度总体目标 | 年初设定目标 | | | 全年实际完成情况 | | |
| | 中央补助资金及时到位,促进制造业绿色发展,完成年度建设任务. | | | 完成 | | |
| 绩效指标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 年度指标值 | 全年完成值 | 未完成原因和改进措施 |
| | 产出指标 | 数量指标 | 绿色制造系统集成项目(个) | 3 | 3 | |
| | | | 其中:绿色关键工艺突破项目(个) | 2 | 2 | |

| | | | | | | |
|--------------|--|-----------------------|---------------------|------|----------------|---|
| 标 | | 其中：绿色供应链系统构建项目 (个) | 1 | 1 | | |
| | | 财政资金拨付率 | 100% | 100% | | |
| | | 质量 | 资金使用合规性 | 是 | 是 | |
| | | 指标 | 完工项目验收合格率 | 100% | 100% | |
| | | 时效 | 按进度完成投资 | 是 | 是 | |
| | | 指标 | | | | |
| 效益 指 标 | | 经济 | 培育绿色经济发展绿色增长点 | 明显 | 明显 | |
| | | 效益 | 促进传统工业绿色转型升级 | 明显 | 明显 | |
| | | 指标 | 拉动社会投资 | 明显 | 部分达成预期指标 (70%) | 项目建设周 期 2018-2020 年年底, 由 于项目仅实 施了工程产 出量的 28.9%, 收效 将于后期建 设中持续显 现。 |
| | | 社会 | 绿色制造标准引领行业绿色发 展 | 是 | 基本达成预期指标 (65%) | |
| | | | 联合体形成绿色制造协同推进 模式 | 是 | 基本达成预期指标 (65%) | |
| | | | 领军企业带动区域工业绿色转 型 | 是 | 基本达成预期指标 (70%) | |

| | | | | | |
|-----------|---------------------------|----------------------|----|----|--|
| | 生态 效益 指标 | 制造技术绿色化程度 | 提高 | 提高 | |
| | | 制造过程绿色化程度 | 提高 | 提高 | |
| | | 制造业对资源环境的影响 | 下降 | 下降 | |
| | 可持 续影 响指 标 | 新建项目适应未来工业绿色发 展要求 | 适应 | 适应 | |
| 满意度指 标 | 服务 对象 满意 度指 标 | 行业内专家对项目的评价满意 度 | 满意 | 满意 | |
| 说明 | 无 | | | | |

中央对地方专项转移支付新疆工业转型升级专项（首台（套） 重大技术装备保险补偿）绩效目标自评表

（2018年度）

| | | | | | | |
|----------------|-------------------------------------|------------------------|------------|---|--------------|------------|
| 专项名称 | 新疆2018年首台（套）重大技术 装备保险补偿 | | 负责人及 电话 | 张慧（13629900573） | | |
| 中央主管部门 | 工信部 | | | | | |
| 地方主管部门 | 工信厅 | | 实施单位 | 新疆金风科技股份有 限公司、新疆特变电 工股份有限公司新疆 变压器厂 | | |
| 项目资金（万元） | | 全年预算数 （A，含结余 结转） | 全年执行数（B） | | 执行率 （B/A） | |
| | 年度资金总额： | 6616 | 6616 | | 100% | |
| | 其中：中央补助 | 6616 | 6616 | | 100% | |
| | 地方资金 | 0 | 0 | | | |
| | 其他资金 | 0 | 0 | | | |
| 年度 总体 目标 | 年初设定目标 | | | 全年实际完成情况 | | |
| | 中央补助资金及时到位，促进重大技术装备发展， 完成年度支持任务。 | | | 完成 | | |
| 绩效 指标 | 一级 指标 | 二级指标 | 三级指标 | 年度指标值 | 全年完 成值 | 未完成 原因和 |

| | | | | | | |
|-------|-----------|---------------|------|------|--|------|
| | | | | | | 改进措施 |
| 产出指标 | 数量指标 | 保费补贴项目数量(个) | 4 | 4 | | |
| | 质量指标 | 资金使用合规性 | 合规 | 合规 | | |
| | | 资金到位率 | 100% | 100% | | |
| | 时效指标 | 资金到位时效 | 及时 | 及时 | | |
| | 经济效益指标 | 对投保装备的销售拉动作用 | 明显 | 明显 | | |
| | 可持续影响指标 | 对同类保险产品销售带动作用 | 明显 | 明显 | | |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 投保企业满意度 | 满意 | 满意 | | |
| 说明 | 无。 | | | | | |