

# 教育部司局函件

---

教职成司函〔2020〕33号

## 关于公布第一批示范性职业教育集团（联盟） 培育单位名单的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），各计划单列市教育局，新疆生产建设兵团教育局，有关单位：

根据《关于开展示范性职业教育集团（联盟）建设的通知》（教职成司函〔2019〕92号）的工作安排，经自愿申报、省级教育行政部门和有关行指委推荐、专家评审、公示等环节，确定了第一批示范性职业教育集团（联盟）培育单位名单，现予以公布（名单见附件1）。

各地教育行政部门、有关单位要充分认识推进职业教育集团化办学的重要意义，深入落实《国家职业教育改革实施方案》《职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）》《教育部关于深入推进职业教育集团化办学的意见》等文件精神，以建设培育示范性职业教育集团（联盟）为契机，进一步完善职业院校治理结构，扎实有效开展实验探索，全面增强职业教育集团化办学的活力和服务能力。

---

**一、明确工作定位。**把建设培育示范性职业教育集团（联盟）作为深化产教融合、校企合作的重要抓手，以服务发展为宗旨、促进就业为导向，以完善现代职业教育体系为引领，以提高技术技能人才培养质量为核心，进一步激发职业教育办学活力，促进优质资源开放共享。

**二、加强组织领导。**各地教育行政部门和有关单位要创新工作机制，有效整合资源，加强对集团化办学的统筹、协调、督导和管理。将示范性职业教育集团（联盟）培育单位纳入职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）重点任务，待培育期满后，我司将组织统一认定500个左右实体化运行的示范性职教集团。

**三、注重探索创新。**把职业教育集团化办学作为深化职业教育办学体制机制改革，推进现代职业教育体系建设的重要手段，加快完善集团化办学实现形式。优先在示范性职业教育集团（联盟）培育单位探索产权制度改革和利益共享机制建设，开展股份制、混合所有制办学试点。

**四、落实支持政策。**对示范性职业教育集团（联盟）培育单位开展体制机制改革、招生招工一体化、培养模式创新等探索实践，要优先给予政策支持。各级教育行政部门要积极协调发改、财政等部门，统筹推进产教融合建设试点、示范性职业教育集团（联盟）等工作，落实好财税、土地、金融等支持政策。

按照工作安排，我司将适时启动第二批示范性职业教育集团（联盟）培育单位建设工作。各地教育行政部门、有关行指委要在职业教育集团（联盟）自愿申报的基础上，全面考察评价，提出推荐排序名单，于11月23日前通过网络（网址：<http://jth.chinazy.org>）报送推荐书（附件2）、推荐名单汇总表（附件3）等材料，同时将纸质材料和资料汇编报专家组。各省级教育行政部门推荐数量不超过5家，计划单列市不超过3家，行指委推荐不超过3家，已入围第一批示范性职业教育集团（联盟）的培育单位不在推荐范围。

联系人：

教育部职成司：卢昊 010-66097741

技术平台：刘晏苹 010-64929239，88504118

邮箱：[jth@chinazy.org](mailto:jth@chinazy.org)

邮寄地址：北京市朝阳区慧忠路5号远大中心

附件：

- 1.第一批示范性职业教育集团（联盟）培育单位名单
- 2.示范性职业教育集团（联盟）推荐书
- 3.示范性职业教育集团（联盟）推荐名单汇总表

教育部职业教育与成人教育司

2020年10月15日



## 附件1

## 第一批示范性职业教育集团（联盟）培育单位名单

序号	集团名称	牵头单位
1	联想职业教育集团	联想集团
2	北京交通职业教育集团	北京交通运输职业学院
3	北京现代服务业职业教育集团	北京祥龙资产经营有限责任公司 北京市商业学校
4	北京商贸职业教育集团	北京财贸职业学院
5	北京现代制造业职业教育集团	北京电子科技职业学院
6	北京电子信息职教集团	北京信息职业技术学院
7	北京人力资源服务职业教育集团	北京劳动保障职业学院
8	天津渤海化工职业教育集团	天津渤海职业技术学院
9	天津城市职业学院职教集团	天津城市职业学院
10	天津商务职业教育集团	天津商务职业学院
11	天津卫生职业教育集团	天津医学高等专科学校
12	河北省装备制造业职业教育集团	河北机电职业技术学院
13	河北省钢铁焦化职业教育集团	河北工业职业技术学院
14	河北省曹妃甸工业职业教育集团	唐山工业职业技术学院
15	河北省建材职业教育集团	河北建材职业技术学院
16	河北省土木建筑职业教育集团	石家庄铁路职业技术学院
17	河北省汽车职业教育集团	邢台职业技术学院
18	河北省学前教育职业教育集团	河北女子职业技术学院
19	山西省装备制造职业教育集团	山西机电职业技术学院
20	山西电力职业教育集团	山西电力职业技术学院
21	内蒙古机电职业教育集团	内蒙古机电职业技术学院
22	辽宁装备制造职业教育集团	沈阳职业技术学院 辽宁装备制造职业技术学院

23	辽宁铁道交通职业教育集团	辽宁铁道职业技术学院
24	辽宁建设职业教育集团	辽宁城市建设职业技术学院
25	辽宁仪器仪表职业教育集团	辽宁机电职业技术学院
26	辽宁现代服务业职业教育集团	辽宁现代服务职业技术学院
27	辽宁现代农业职教集团	辽宁农业职业技术学院
28	辽宁信息技术职业教育集团	辽宁建筑职业学院
29	中国（北方）现代林业职业教育集团	辽宁生态工程职业学院
30	吉林交通运输职业教育集团	吉林交通职业技术学院
31	吉林铁道职业教育集团	吉林铁道职业技术学院
32	长春市机电职业教育集团	长春职业技术学院
33	吉林医药职业教育集团	长春医学高等专科学校
34	吉林省汽车行业职业教育集团	长春汽车工业高等专科学校
35	佳木斯职教集团	佳木斯职业学院
36	黑龙江省现代农业职业教育集团	黑龙江农业经济职业学院
37	哈尔滨职业教育集团	哈尔滨职业技术学院
38	黑龙江农垦职业教育集团	黑龙江农垦职业学院
39	上海电子信息职业教育集团	上海电子工业学校 上海电子信息职业技术学院
40	上海建筑职业教育集团	上海市建筑工程学校 上海城建职业学院
41	上海交通物流职业教育集团	上海交通职业技术学院 上海市交通学校
42	上海市金山区职业教育集团	上海食品科技学校
43	上海商贸职业教育集团	上海商学院
44	江苏商贸职业教育集团	无锡商业职业技术学院
45	江苏食品职业教育集团	江苏食品药品职业技术学院
46	泛长三角港口与航运国际职教集团	江苏海事职业技术学院 上海船员服务协会
47	江苏省艺术设计职业教育集团	苏州工艺美术职业技术学院

48	江苏·发那科数控职业教育集团	北京发那科机电设备公司 无锡机电高等职业技术学校
49	江苏纺织服装职教集团	江苏工程职业技术学院
50	江苏现代服务业职业教育集团	江苏经贸职业技术学院
51	江苏电子商务职业教育集团	苏州经贸职业技术学院
52	江苏信息职教集团	南京信息职业技术学院
53	机械行业智能制造技术职业教育集团	无锡职业技术学院
54	全国机械行业工业机器人 与智能装备职业教育集团	常州机电职业技术学院
55	中国现代畜牧业职业教育集团	中国牧工商(集团)总公司 江苏农牧科技职业学院
56	中国现代农业职业教育集团	江苏农林职业技术学院 袁隆平农业高科技股份有限公司
57	江苏化工职业教育集团	南京科技职业学院
58	江苏建筑职业教育集团	江苏建筑职业技术学院
59	浙江省建设职业教育集团	浙江建设职业技术学院
60	嘉兴市欣禾职业教育集团	嘉兴职业技术学院
61	浙江省现代农业职业教育集团	金华职业技术学院
62	浙江商业职业教育集团	浙江商业职业技术学院
63	绍兴市旅游职业教育集团	绍兴市职业教育中心
64	湖州市先进制造业职教战略联盟	浙江信息工程学校
65	全国机械行业现代模具人才培养联盟	杭州科技职业技术学院
66	安徽滁州职业教育集团	滁州职业技术学院
67	安徽国际商务职业教育集团	安徽国际商务职业学院
68	安徽汽车职教集团	安徽省汽车工业学校
69	福建省电梯职业教育集团	福州职业技术学院
70	泉州市建筑职业教育集团	黎明职业大学
71	江西现代职业教育集团	江西现代职业技术学院
72	江西林业职业教育集团	江西环境工程职业学院

73	江西旅游职业教育集团	江西旅游商贸职业学院 江西省旅游协会
74	江西国防科技工业职业教育集团	九江职业技术学院
75	山东省畜牧职业教育集团	山东畜牧兽医职业学院
76	淄博职业教育集团	淄博职业学院
77	山东省轨道交通职业教育集团	山东职业学院
78	聊城市第一职业教育集团	聊城职业技术学院
79	莱芜市机电一体化（数控）技术职业教育集团	莱芜职业技术学院
80	山东省粮食职业教育集团	山东商务职业学院
81	山东省国际商务职业教育集团	山东外贸职业学院
82	烟台市服务外包职业教育集团	烟台职业学院
83	山东省建设职业教育集团	山东城市建设职业学院
84	山东省智能制造职业教育集团	山东科技职业学院
85	山东省现代服务业职业教育集团	山东商业职业技术学院
86	潍坊市化工职业教育集团	潍坊职业学院
87	河南国防科技工业高等职业教育集团	河南工业职业技术学院
88	河南省农业职业教育集团	河南农业职业学院
89	湖北轨道交通职业教育集团	武汉铁路职业技术学院
90	鄂南职业教育集团	咸宁职业技术学院
91	湖北省国防科技工业职业教育集团	武汉船舶职业技术学院
92	湖北物流职业教育集团	武汉交通职业学院
93	宜昌三峡职教集团	湖北三峡职业技术学院
94	湖北省模具职业教育集团	鄂州职业大学
95	中国现代渔业职业教育集团	湖北生物科技职业学院 广东海大集团股份有限公司
96	湖南机械装备制造业职业教育集团	湖南工业职业技术学院
97	湖南省轨道交通装备制造职教集团	中车株洲电力机车有限公司 湖南铁道职业技术学院

98	湖南工艺美术职业教育集团	湖南工艺美术职业学院
99	湖南汽车职业教育集团	湖南汽车工程职业学院
100	湖南建筑职业教育集团	湖南城建职业技术学院
101	湖南现代农业职业教育集团	湖南生物机电职业技术学院
102	湖南现代物流职业教育集团	湖南现代物流职业技术学院
103	湖南化工职业教育集团	湖南化工职业技术学院
104	湖南机器人与智能装备职业教育集团	湖南机电职业技术学院
105	全国机械行业新能源技术装备职业教育集团	湖南电气职业技术学院
106	珠海市职教集团	广东科学技术职业学院
107	广东机电职业教育集团	广东机电职业技术学院
108	广东建设职业教育集团	广东建设职业技术学院
109	广东食品药品职业教育集团	广东食品药品职业学院
110	广东工贸职业教育集团	广东工贸职业技术学院
111	店长职业教育集团	广州番禺职业技术学院
112	广东轻工职业教育集团	广东轻工职业技术学院 广东省轻工业联合会
113	中国水利职业教育集团	广东水利电力职业技术学院 黄河水利职业技术学院
114	广西工业职业教育集团	广西工业职业技术学院
115	广西汽车产业职业教育集团	柳州职业技术学院 上汽通用五菱汽车股份有限公司
116	中国（南方）现代林业职业教育集团	广西生态工程职业技术学院
117	广西茶业职业教育集团	广西职业技术学院
118	广西轨道交通工程职业教育集团	柳州铁道职业技术学院
119	广西现代商贸职业教育集团	广西经贸职业技术学院
120	广西水利电力职业教育集团	广西水利电力职业技术学院
121	广西建设职业教育集团	广西建设职业技术学院
122	重庆智能制造职教集团	重庆工业职业技术学院



123	重庆职业教育基地财贸职业教育集团	重庆财经职业学院
124	重庆汽车职业教育集团	重庆市立信职业教育中心
125	重庆装备制造职业教育集团	重庆市渝北职业教育中心
126	重庆医药职业教育集团	重庆医药高等专科学校
127	成都旅游职业教育集团	成都职业技术学院 成都文化旅游发展集团有限公司
128	航空职业教育集团	成都航空职业技术学院 成都飞机工业(集团)有限责任公司
129	西南纺织服装职业教育联盟	成都纺织高等专科学校
130	乐山硅材料职业教育集团	乐山职业技术学院
131	贵州学前教育职业教育集团	贵阳幼儿师范高等专科学校
132	云南交通职业技术教育集团	云南交通职业技术学院
133	云南机电职业教育集团	云南机电职业技术学院
134	云南工业职业教育集团	昆明工业职业技术学院
135	陕西铁路建筑职业教育集团	陕西铁路工程职业技术学院
136	中国杨凌现代农业职业教育集团	杨凌职业技术学院 陕西杨凌农科集团有限公司
137	陕西装备制造业职业教育集团	陕西工业职业技术学院
138	陕西国防工业职业教育集团	陕西国防工业职业技术学院
139	陕西航空职业教育集团	西安航空职业技术学院
140	甘肃省资源环境职教集团	兰州资源环境职业技术学院
141	甘肃省新能源职教集团	酒泉职业技术学院
142	甘肃省现代林业职业教育集团	甘肃林业职业技术学院
143	青海交通运输职业教育集团	青海交通职业技术学院
144	青海卫生职业教育集团	青海卫生职业技术学院
145	宁夏现代物流职业教育集团	宁夏职业技术学院
146	新疆维吾尔自治区第三产业职业教育园区	乌鲁木齐职业大学
147	新疆维吾尔自治区第一产业职业教育园区	新疆农业职业技术学院

148	昌吉州职业教育联盟	昌吉职业技术学院
149	大连市现代服务职业教育集团	大连商业学校 辽宁轻工职业学院
150	深圳市宝安职业教育集团	深圳市宝安职业技术学校

附件 2:

编号	
----	--

## 示范性职业教育集团（联盟）推荐书

集团名称 \_\_\_\_\_

推荐单位 \_\_\_\_\_

填表单位 \_\_\_\_\_ (公章)

填表日期 \_\_\_\_\_

二〇二〇年 月

## 说 明

- 一、请按照《关于开展示范性职业教育集团（联盟）建设的通知》要求，如实填写，规范严谨，及时提交。
- 二、有关数据资料的截止时间为 2019 年 12 月 31 日。
- 三、文字描述要说清时间、内容、结果，重点突出，逻辑清晰，叙述准确、精炼，不超出相应部分的篇幅规定要求。
- 四、填写文字内容的字体为楷体\_GB2312，字号为小四号，行距为固定值 16 磅。
- 五、推荐书（含正文和支撑材料）一式三份连同电子文档（光盘或 U 盘）一并上报，其中推荐书的正文部分请使用 A4 纸，双面印，左侧装订，支撑材料部分请设置目录索引，并单独装订成册。
- 六、推荐书的正文部分通过全国职业教育集团化办学统计与公共服务平台中填写后自动生成。网址：[jth.chinazy.org](http://jth.chinazy.org)。
- 七、推荐书封面“编号”栏由全国职业教育集团化办学工作专家组办公室填写。

## 目 录

1. 基本指标.....	1
2. 过程指标.....	2
3. 产出指标.....	3
4. 特色与创新.....	4
5. 工作规划.....	5
6. 支撑材料清单.....	6
7. 推荐、评审意见.....	7

# 1. 基本指标

集团名称				集团曾用名			
成立时间				集团编码			
牵头单位				牵头单位类型 (学校、行业、企业、政府、科研机构等)			
集团成立审批情况	<input type="checkbox"/> 经批准备案 <input type="checkbox"/> 经备案成立 <input type="checkbox"/> 多方协议 <input type="checkbox"/> 注册成立			批准/备案/注册部门			
集团负责人 <sup>①</sup>				联系方式			
电子邮箱				职务			
秘书处日常情况 (集团常设机构)	秘书处所在单位			秘书处负责人			
	固定场所面积	m <sup>2</sup>		联系电话			
	人员总数		专职人数		兼职人数		
	人员姓名						
集团成员数量	组成					数量(个)	
	中职学校						
	高职院校						
	本科院校						
	企业						
	政府部门						
	行业组织						
	科研机构						
机制运行	制度					佐证材料	
	运行					佐证材料	
经费保障	数量	经费来源	2017年	2018年	2019年		
		牵头单位					
		政府核拨					
		其他成员缴纳					
		其他					
	合计(万元)						
质量	经费使用有详细的预算报表、收支明细、绩效考核报告						
集团定位	区域性 <input type="checkbox"/> 行业性 <input type="checkbox"/> (二者选其一)						
集团信息化建设情况	是否有集团管理和服系统 有 无						
	是否有网站 有 无		是否有独立域名 有 无		网址		

<sup>①</sup> 集团负责人指集团理事长董事长等

## 2. 过程指标

内容		2017年	2018年	2019年	
共建共享	集团内企业独立举办职业院校或以混合所有制方式参与举办职业院校数量	个	个	个	
	产教融合型企业（集团内的企业纳入国家或省级建设培育的产教融合型企业数量）	/	/	个	
	专业共建	个	个	个	
	教材共建	个	个	个	
	课程共建	个	个	个	
	师资共建共享	企业兼职教师	人次	人次	人次
			课时数	课时数	课时数
		校际兼职教师	人次	人次	人次
			课时数	课时数	课时数
	共建产教融合实训基地	校内实训基地	个	个	个
校外实习基地		个	个	个	
人才培养	名称	类型	2017年	2018年	2019年
	实习实训	学生在成员单位顶岗实习占全部实习学生的比例	%	%	%
	贯通培养	在集团内采用贯通培养方式培养学生数量占升学学生的比例	%	%	%
	承担相关改革任务	开展现代学徒制	有/无	有/无	有/无
		企业新型学徒制	有/无	有/无	有/无
1+X证书制度试点		有/无	有/无	有/无	

### 3. 产出指标

	内容		2017年	2018年	2019年
	育人成效	就业率	毕业生在集团内企业就业人数占总就业学生数的比例	%	%
创新创业		集团内毕业生孵化企业数	个	个	个
		集团内毕业生孵化创业项目数	个	个	个
学生发展		毕业生半年后薪资情况（佐证材料）			
		毕业生受国家或省级奖励数	个	个	个
产学研用		成果	合作取得的研究成果发表数量	个	个
	合作取得专利数		个	个	个
	合作获得省级一级、国家奖励数量		个	个	个
	横向课题	集团成员之间横向科研数	项	项	项
		集团成员之间横向委托资金	万元	万元	万元
服务发展	服务国家战略	服务中国制造 2025、精准扶贫、乡村振兴、一带一路或其他国家发展战略等（附页）			
	服务地方发展	服务本区域或本行业情况（附页）			
	培训服务	岗前培训	人次	人次	人次
		岗位培训	人次	人次	人次
		继续教育	人次	人次	人次



#### 4. 特色与创新

特 色 与 创 新	<p>(3000 字以内)</p> <p>集团在制度建设、运行机制等方面具有较大特色，特别是在实体化运作等方面取得成效经验，集团成员单位紧密结合，具有推广价值。</p> <p>本职教集团近 3 年内在招生、就业、安全等领域未发生过违法或重大违规事件。</p>
-----------------------	---

## 5. 工作规划

(2000 字以内)

## 6. 支撑材料清单

序号	材料名称	有/无
1	集团成立批复文件	
2	集团章程	
3	管理制度	
4	机构运行情况	
5	运行经费收支明细	
6	考核激励情况	
7	集团内企业独立举办职业院校或以混合所有制方式参与举办职业院校	
8	专业共建情况	
9	师资共建情况	
10	课程共建情况	
11	教材共建情况	
12	共建产教融合实训基地情况	
13	实习实训情况	
14	订单培养方案	
15	中高职学生对口单招情况	
16	贯通培养情况	
17	学分互认情况	
18	承担教学改革任务情况	
19	就业质量（集团评估报告）	
20	学生发展情况（毕业生半年后薪资情况、毕业生受国家或省级奖励情况）	
21	1+X 证书制度试点	
22	研究成果发表量明细	
23	合作取得的创新技术成果	
24	合作横向项目明细	
25	成果获奖情况明细	
26	服务国家战略	
27	服务地方发展	
28	服务促进就业创业	
29	政府（行业）领导	
30	政策支持	
31	加大投入	

## 7. 推荐、评审意见

<p>申报单位承诺</p>	<p>我集团承诺：前述所填报数据、内容均真实、准确、有效，并自愿接受有关方面核查。如有弄虚作假或其他违规行为，自愿退出本次评审，并接受处理。</p> <p>负责人签字</p> <p>公章</p> <p>年 月 日</p>
<p>地方教育行政部门（行指委）意见</p>	<p>负责人签字</p> <p>公章</p> <p>年 月 日</p>

<p>评 审 意 见</p>	<p>签字： 年 月 日</p>
<p>审 定 意 见</p>	<p>签字： 年 月 日</p>



## 国家示范性职业教育集团（联盟）评价指标体系

一级指标	二级指标	观测点	分值
基本指标 (20分)	机制运行	<b>制度:</b> 建立章程, 财务、人员管理办法, 年度工作要点、年终考核等监督制度	2
		<b>运行:</b> 理事会(董事会)管理决策情况、秘书处(办公室)日常工作情况、各执行机构(包括分支机构)运行情况和考核情况及结果运用	5
	经费保障	<b>数量:</b> 有稳定的经费投入(经费投入/成员数量 $\geq 10$ 万元), 经费来源多元(来源数量 $\geq 3$ 个)	2
		<b>政府履责:</b> 享受地方财政补贴(奖励)	2
		<b>质量:</b> 经费使用有详细的预算报表、收支明细、绩效考核报告	2
	集团定位	<b>区域性或行业性:</b> 区域性职教集团契合区域发展规划和产业结构特点, 行业性职教集团契合行业人才培养需求, 分3档赋分	3
	信息交流	<b>工作系统:</b> 建立集团化办学管理与服务系统等	2
		<b>信息发布平台:</b> 建立集团网站且常态运行, 共享合作信息丰富, 微信公众号等	2
过程指标 (35分)	共建共享	<b>学校:</b> 集团内企业独立举办职业院校或以混合所有制方式参与举办职业院校数量, 按位次赋分(前20%赋4分; 位次20-40%赋2分)	4
		<b>产教融合型企业:</b> 集团内的企业纳入国家或省级建设培育的产教融合型企业数量, 按位次赋分(前20%赋4分; 位次20-40%赋2分)	4
		<b>专业:</b> 共建专业(共建专业数/成员数量个), 按位次赋分(前20%赋2分; 位次20-40%赋1分)	2
		<b>教材:</b> 共建教材(共建教材数/成员数量个), 按数量位次赋分(前20%赋2分; 位次20-40%赋1分)	2
		<b>课程:</b> 共建课程(共建课程数/成员数量个), 按数量位次赋分(前20%赋2分; 位次20-40%赋1分)	2
		<b>人员:</b> 校校、校企互派兼职人员且切实开展工作的, 按人数位次赋分(前20%赋2分; 位次20-40%赋1分)	2
		<b>基地:</b> 以校企合作等方式共建产教融合实训基地。	3
	人才培养	<b>实习实训:</b> 学生在成员单位顶岗实习占全部实习学生的比例, 按位次赋分(前20%赋4分; 位次20-40%赋2分)	4

		<b>贯通培养:</b> 在集团内采用贯通培养方式培养学生数量占升学学生的比例,按位次赋分(前 20%赋 4 分;位次 20-40%赋 2 分)	4	
		<b>订单培养:</b> 集团内企业采取订单培养学生占毕业生比例,按位次赋分(前 20%赋 4 分;位次 20-40%赋 2 分)	4	
		<b>承担相关改革任务:</b> 开展现代学徒制、企业新型学徒制和 1+X 证书制度试点	4	
产出指标 (35 分)	育人成效	<b>就业率:</b> 毕业生在集团内企业就业人数占总就业学生数的比例,按位次赋分(前 20%赋 4 分;位次 20-40%赋 2 分)	4	
		<b>创新创业:</b> 集团内毕业生孵化企业或创业项目数,按位次赋分(前 20%赋 2 分;位次 20-40%赋 1 分)	2	
		<b>学生发展:</b>		
		毕业生半年后薪资情况,按位次赋分(前 20%赋 2 分;位次 20-40%赋 1 分)	2	
		毕业生受国家或省级奖励数,按位次赋分(前 20%赋 2 分;位次 20-40%赋 1 分)	2	
	产学研用	<b>合作成果:</b>	合作取得的研究成果发表数量,按位次赋分(前 20%赋 2 分;位次 20-40%赋 1 分)	2
			合作取得专利数,按位次赋分(前 20%赋 2 分;位次 20-40%赋 1 分)	2
			合作获得省级一级、国家奖励数量,按位次赋分(前 20%赋 4 分;位次 20-40%赋 2 分)	4
		<b>横向课题:</b> 集团成员之间横向科研数、委托资金分别按位次赋分(前 20%赋 3 分;位次 20-40%赋 1.5 分)	6	
	服务发展	<b>服务国家战略:</b> 服务中国制造 2025、精准扶贫、乡村振兴、一带一路或其他国家发展战略,分 3 档赋分	4	
<b>服务地方发展:</b> 服务本区域或本行业情况,分 3 档赋分		3		
<b>培训服务:</b> 学校面向集团内部企业员工开展岗前培训、岗位培训、继续教育等人次,按位次赋分(前 20%赋 4 分;位次 20-40%赋 2 分)		4		
特色与创新 (10 分)	集团在制度建设、运行机制等方面具有较大特色,特别是在实体化运作等方面取得成效经验,集团成员单位紧密结合,具有推广价值。			
合计	100 分			

**注:** 统计时间为 2017-2019 年。