

中国企业联合会文件

中国企联〔2025〕2号

关于公布国有企业首批分行业世界一流企业 评价指标体系的通知

加快建设世界一流企业是以习近平同志为核心的党中央统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，着眼于党和国家事业发展需要作出的重大战略决策。中央全面深化改革委员会第二十四次会议审议通过《关于加快建设世界一流企业的指导意见》，明确提出要加快建设一批产品卓越、品牌卓著、创新领先、治理现代的世界一流企业，在全面建设社会主义现代化国家、实现第二个百年奋斗目标进程中实现更大发展、发挥更大作用。

加快建设世界一流企业是一项复杂的系统工程，客观上需要构建一套与国际接轨、具有中国特色的评价体系，开展世界一流企业评价，更好服务、促进世界一流企业建设。近年来，中国企业联合会在持续跟踪研究我国企业做强做优做大的同时，开展了世界一流企业评价指标体系研究，并在一些企业中开展了试评价

工作。

国有企业是中国特色社会主义的重要物质基础和政治基础，是建设世界一流企业的中坚力量。中央企业作为国有企业的排头兵，有条件也有责任在实现高质量发展、建设世界一流企业中发挥引领示范作用。为贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，助力我国企业特别是国有企业持续对标找差、补短锻强、提质增效，加快建设更多世界一流企业，中国企业联合会会同相关行业协会、研究机构和行业代表性企业，按照分阶段、有步骤，可量化、可操作的工作方针，着眼于提高评价指标体系的针对性和有效性，在广泛征求意见的基础上，制定了国有企业首批包括电网、油气勘探开发、发电、通信、汽车、冶金、航空、矿业、装备制造、航运、建筑等 11 个行业在内的世界一流企业评价指标体系。现将上述指标体系予以公布。

下一步，我们将持续优化评价指标体系，同时在更多行业研究制定相应评价指标体系，推动指标体系在更多企业推广应用，为加快建设更多世界一流企业作出新的更大贡献。

- 附件：1、国有企业 11 个行业世界一流企业评价指标体系
2、国有企业 11 个行业世界一流企业评价指标体系
相关说明



附件1

国有企业 11 个行业世界一流企业评价指标体系

1.1 电网行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	营业收入	主营业务收入+其他业务收入	亿元	国际评价指标
2			资产总额	负债总额+所有者权益	亿元	国际评价指标
3			所有者权益	资产总额-负债总额	亿元	国际评价指标
4		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
5			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数, 其中, 本年平均从业人数=(年初从业人数+年末从业人数)/2	万元/人	国际评价指标
6			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%, 其中, 平均所有者权益=(年初所有者权益合计+年末所有者权益合计)/2	%	国际评价指标
7			税息折旧及摊销前利润	净利润+所得税+利息费用+折旧费用+摊销费用	亿元	国际评价指标
8			营业收入利润率	营业利润/营业收入*100%	%	国际评价指标
9			成本费用占营业收入比重	成本费用总额/营业收入*100%, 其中, 成本费用总额=营业成本+税金及附加+销售费用+管理费用+财务费用+研发费用	%	国际评价指标
10				线损率	线损电量/供电量*100%	%

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能	
11		产品卓越	客户平均停电时间	Σ (每次停电持续时间*每次停电受影响的用户数)/总等效用户数	小时/户	国际评价指标	
12			客户平均办电时长	采用世界银行最新市政公用基础设施服务主题下客户办电时长数据	天	国际评价指标	
13			小微企业获得电力服务指数	执行“零投资”的小微企业报装户数/小微企业总报装户数,其中,“零投资”是指供电企业将投资界面延伸至用户红线,报装容量在160kW及以下通过低压方式接入,计量装置及以上工程由供电企业投资建设	分	国内评价指标	
14			第三方客户满意度	第三方评价结果	/	国内评价指标	
15	创新力	创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标	
16				应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
17		创新产出	单位科技投入新增发明专利授权数	年度新增发明专利授权数/年度科技研发投入	件/亿元	国际评价指标	
18				专利实施率	已经实施件数/拥有的有效专利件数*100%	%	国内评价指标
19				专利运营收入	专利运营产生的直接收益与间接收益的总和	亿元	国内评价指标
20		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标	
21				科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
22				国家级、部委级重大攻关任务数量	/	个	战略指标
23		治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能	
24	控制力		企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标	
25		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标	
26			战略性新兴产业投资增速	(当年战略性新兴产业投资额-上年战略性新兴产业投资额)/上年战略性新兴产业投资额*100%	%	战略指标	
27		产业控制	售电量	∑供电企业当期销售电量	亿千瓦时	国际评价指标	
28			服务客户规模	经营服务客户数量	亿户	国际评价指标	
29			运营特、超高压输电网情况	按照运营 800kv 以上的特高压输电网,运营 500-800kv 的超高压输电网,运营 500kv 以下的输电网分别赋予不同分值	/	国际评价指标	
30			智能电表安装比例	智能电表安装数量/服务客户规模	个/户	国际评价指标	
31			数字化智能化专项评价	专项评估结果	/	战略指标	
32		国资带动	国有资本保值增值率	扣除客观因素后的年末国有资本及权益总额/年初国有资本及权益总额*100%	%	国内评价指标	
33		影响力	国际影响	海外资产占比	海外资产/资产总额*100%	%	国际评价指标
34				海外营业收入占比	海外营收/营业收入*100%	%	国际评价指标
35				跨国经营指数	(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数)/3*100%	%	国际评价指标
36	国际信用评级			评级机构结果	/	国际评价指标	
37	主导或参与国际标准数量			主导国际标准数量和参与国际标准数量	项	国际评价指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能	
38		品牌 卓著	世界品牌 500 强排名	排名情况	名次	国际评价指标	
39			品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标	
40			品牌价值评价	专项评估结果	/	战略指标	
41		ESG 治理	ESG 评价	专项评估结果	/	战略指标	
42			非化石能源装机占比	$(\text{水电设备装机容量} + \text{核电设备装机容量} + \text{风电设备装机容量} + \text{太阳能设备装机容量}) / \text{全部能源类型设备装机容量合计} * 100\%$	%	国际评价指标	
43			非化石能源电量占比	$(\text{水电发电量} + \text{核电发电量} + \text{风电发电量} + \text{太阳能发电量} + \text{生物质发电量}) / \text{按基准利用小时数核算的区域总发电量} * 100\%$	%	国际评价指标	
44			可再生能源电力消纳率	$(\text{可再生能源发电量} + \text{可再生能源净输入电量}) / \text{全社会用电量} * 100\%$	%	国内评价指标	
45			城乡供电服务均等化指数	$\text{农村客户平均停电时间} / \text{城市客户平均停电时间} * 50\% + (1 - \text{农村居民端电压合格率}) / (1 - \text{城市居民端电压合格率}) * 50\%$	%	国内评价指标	
46		抗风险 能力	风险 管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
47				资产负债率	$\text{负债总额} / \text{资产总额} * 100\%$	%	国际评价指标
48	发生的重大风险事件数量			专项评估结果	/	国内评价指标	
49	环保风险事件			对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标	
50			万元产值（营收）综合 能耗（可比价）	$(\text{工业企业综合能源消费量} + \text{非工业企业能源消费量}) / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ 其中，基期为上一个五年规划最后一年，即 2020 年	吨标准 煤/万元	国内评价指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
51		可持续发展	万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	企业二氧化碳排放量/（工业总产值（可比价）+非工业企业营业收入（可比价））*100%，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
52			五年营业收入复合增长率	$[(\text{本期营业收入}/\text{基期营业收入})^{(1/5)}-1]*100\%$	%	国际评价指标
53			五年资产总额复合增长率	$[(\text{本期期末资产总额}/\text{基期期末资产总额})^{(1/5)}-1]*100\%$	%	国际评价指标
54		安全生产	百万工时工伤意外率	统计期内人员（全口径）工伤意外人次/统计期内人员实际总工时*1000000	人次/百万工时	国际评价指标
55			一般及以上人身事故起数	人身事故的等级划分根据中华人民共和国国务院令（第493号）	起	国内评价指标
56			一般及以上电力安全事故起数	电网事故的等级划分根据中华人民共和国国务院令（第599号）	起	国内评价指标
57		债务控制	流动比率	流动资产/流动负债*100%	%	国际评价指标
58			已获利息倍数	$(\text{净利润}+\text{利息费用}+\text{所得税费用})/\text{利息支出}$ ，其中，利息支出=本期费用化利息支出+本期资本化利息支出	倍	国际评价指标
59		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
60		体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
61			内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标

1.2 油气勘探开发行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	营业收入	主营业务收入+其他业务收入	亿元	国际评价指标
2			利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
3		效益效率	全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数，其中，本年平均从业人数=(年初从业人数+年末从业人数)/2	万元/人	国际评价指标
4			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%，其中，平均所有者权益=(年初所有者权益合计+年末所有者权益合计)/2	%	国际评价指标
5		运营管理	单位油气操作成本	年度桶油操作成本/年度净产量	元/桶	国际评价指标
6			业务数字化率	管理云对相关单位的覆盖比例*30%+生产云对相关单位的覆盖比例*60%+销售云对相关单位的覆盖比例*10%	%	国内评价指标
7	创新力	创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
8			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
9		创新产出	专利影响力指数	专利引用数量(他引)/专利申请数量(同族)	/	国内评价指标
10			专利授权率	年度获得授权专利数/年度申请专利数*100%	%	国内评价指标
11		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标
12			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
13			原创技术策源地建设	专项评估结果	/	战略指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
14			新型经营责任制与收入分配机制	专项评估结果	/	战略指标
15			干部人才队伍建设	专项评估结果	/	战略指标
16	控制力	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
17			企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
18			公司治理评级	专项评估结果	/	国内评价指标
19		资源布局	海外总产量占比	海外油气产量/油气总产量的比例*100%	%	国际评价指标
20			战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
21			现代产业链建设工作成效	专项评估结果	/	战略指标
22		供给保障	油气净产量	指年度油气当量的净产量	千桶油当量/天	国际评价指标
23			油气储量	指 SEC 准则下油气剩余经济可采储量	百万桶	国际评价指标
24			储采比	剩余证实储量/当年油（气）净产量*100%	%	国际评价指标
25			储量替代率	年度净证实储量变化量/年度净产量*100%	%	国际评价指标
26	国际影响	海外利润占比	海外利润总额/利润总额*100%	%	国际评价指标	
27		跨国经营指数	(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数) /3*100%	%	国际评价指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
28	影响力		境外项目（机构）外籍员工比率	境外项目(机构)雇佣的外籍员工总数/境外项目(机构)员工总数	%	战略指标
29		品牌 卓越	全球品牌价值排名	brand finance 全球品牌价值排名	名次	国际评价指标
30			品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
31		ESG 治理	ESG 评价	专项评估结果	/	战略指标
32	抗风险 能力	风险 管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
33			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
34			发生的重大风险事件 数量	专项评估结果	/	国内评价指标
35			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
36			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
37		可持 续发 展	万元产值（营收）综合 能耗（可比价）	$(\text{工业企业综合能源消费量} + \text{非工业企业能源消费量}) / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即 2020 年	吨标准煤 /万元	国内评价指标
38			万元产值（营收）二 氧化碳排放（可比价）	$\text{企业二氧化碳排放量} / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即 2020 年	吨二氧化 碳/万元	国内评价指标
39	依法 合规	被追责的违法违规 事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标	

序号	一级 维度	二级 维度	评价指标	指标计算方式	指标 单位	指标功能
40		体系 支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
41			内控体系有效性评价 体系	专项评估结果	/	战略指标

1.3 发电行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	营业收入	主营业务收入+其他业务收入	亿元	国际评价指标
2			装机容量	/	万千瓦	国际评价指标
3			发电量	/	亿千瓦时	国际评价指标
4		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
5			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数, 其中, 本年平均从业人数 = (年初从业人数+年末从业人数) / 2	万元/人	国际评价指标
6			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%, 其中, 平均所有者权益 = (年初所有者权益合计+年末所有者权益合计) / 2	%	国际评价指标
7			人均净利润	净利润/年度从业人员人数	万元/人	国际评价指标
8			风电单位产能利润	风电利润总额/风电总产能平均数, 其中, 风电总产能平均数 = 期初风电发电容量 + Σ (统计期内新增风电发电设备容量自投产到统计期末的日历小时数) / 统计期日历小时 - Σ (统计期内减少的风电发电设备容量*该机组自报批准拆除或报废到统计期末的日历小时数) / 统计期日历小时	元/千瓦	国内评价指标
9			光伏单位产能利润	光伏利润总额/光伏总产能平均数, 其中, 光伏总产能平均数 = 期初光伏发电容量 + Σ (统计期内新增光伏发电设备容量自投产到统计期末的日历小时数) / 统计期日历小时 - Σ (统计期内减少的光伏发电设备容量*该机组自报批准拆除或报废到统计期末的日历小时数) / 统计期日历小时	元/千瓦	国内评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
10			水电单位产能利润	水电利润总额/水电总产能平均数，其中，水电总产能平均数=期初水电发电容量+ Σ （统计期内新增水电发电设备容量自投产到统计期末的日历小时数）/统计期日历小时- Σ （统计期内减少的水电发电设备容量*该机组自报批准拆除或报废到统计期末的日历小时数）/统计期日历小时	元/千瓦	国内评价指标
11			火电单位产能利润	火电利润总额/火电总产能平均数，其中，火电总产能平均数=期初火电发电容量+ Σ （统计期内新增火电发电设备容量自投产到统计期末的日历小时数）/统计期日历小时- Σ （统计期内减少的火电发电设备容量*该机组自报批准拆除或报废到统计期末的日历小时数）/统计期日历小时	元/千瓦	国内评价指标
12		产品服务	清洁能源装机占比	清洁能源装机容量/总装机容量*100%	%	国际评价指标
13		管理水平	数字化能力	与同业先进企业数字化对标评价结果	等级	国内评价指标
14			发电机组等效可用系数	(可用小时-降低出力等效小时)/报告期日历小时*100%	%	国内评价指标
15	创新力	创新布局	国家级重大科技创新成果数量	/	个	国内评价指标
16		创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
17			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
18		创新产出	有效发明专利占比	有效发明专利数量/发明专利数量*100%	%	国际评价指标
19		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
20			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
21			国家级科技创新平台数量	/	个	战略指标
22	控制力	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
23			企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
24		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
25			战略性新兴产业投资增速	(当年战略性新兴产业投资额-上年战略性新兴产业投资额)/上年战略性新兴产业投资额*100%	%	战略指标
26		影响力	功能发挥	乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/
27	国际影响		海外营业收入占比	海外营收/营业收入*100%	%	国际评价指标
28			跨国经营指数	(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数)/3*100%	%	国际评价指标
29			主导或参与国际标准数量	主导国际标准数量和参与国际标准数量	项	国际评价指标
30			境外项目(机构)外籍员工比率	境外项目(机构)雇佣的外籍员工总数/境外项目(机构)员工总数	%	战略指标
31	品牌卓越		品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
32			品牌价值评价	专项评估结果	/	战略指标
33	ESG治理		ESG评价	专项评估结果	/	战略指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
34	抗风险能力	风险管控	营业收入现率	/	%	国内评价指标
35			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
36			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
37			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
38		可持续发展	供电煤耗	发电耗用标准煤量/供电量	克/千瓦时	国内评价指标
39			二氧化碳排放强度	二氧化碳排放量/发电量	克/千瓦时	国际评价指标
40			万元产值（营收）综合能耗（可比价）	（工业企业综合能源消费量+非工业企业能源消费量）/（工业总产值（可比价）+非工业企业营业收入（可比价））*100%，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨标准煤/万元	国内评价指标
41			万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	企业二氧化碳排放量/（工业总产值（可比价）+非工业企业营业收入（可比价））*100%，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
42		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
43		体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
44			内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标

1.4 通信行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	用户规模	移动用户规模+宽带连接规模	亿户	国际评价指标
2			网络规模（5G 基站数）	运营商投资建设的 5G 移动通信基站的数量	万个	国际评价指标
3		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
4			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数，其中，本年平均从业人数=（年初从业人数+年末从业人数）/2	万元/人	国际评价指标
5			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%，其中，平均所有者权益=（年初所有者权益合计+年末所有者权益合计）/2	%	国际评价指标
6			人均服务用户数	企业用户规模/员工数量	人	国际评价指标
7		产品服务	移动用户市场份额	运营商在本国属地市场的移动手机用户规模/本国属地市场移动手机总用户规模*100%	%	国际评价指标
8			宽带用户市场份额	运营商在本国属地市场的有线宽带用户规模/本国属地市场有线宽带总用户规模*100%	%	国际评价指标
9			5G 用户渗透率	5G 网络的用户人数/移动用户总人数*100%	%	国际评价指标
10			用户离网率	运营商移动手机流失用户数/总用户数*100%，采用年底的离网用户数与年底的用户数之比	%	国际评价指标
11	创新布局	承担国家级、部委级科技创新专项任务成效	专项评估结果	/	战略指标	
12		新产品新业务新业态市场占有率	（企业在某市场新产品/新业务/新业态销售额）/（该市场同行业产品或服务销售额）*100%	%	国内评价指标	
13		数字化转型收入占比	（数字内容、智慧家庭、云服务、系统集成服务等信息服务收入）/营业收入*100%	%	国内评价指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
14	创新力		算力资源布局	算力规模与 IDC 机架数综合计算结果	EFLOPS/ 万个	国内评价指标
15		创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
16			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
17		创新产出	有效发明专利占比	有效发明专利数量/发明专利数量*100%	%	国际评价指标
18			发明专利产业化率	将专利技术转化为实际产品或服务并实现产业化的比率（其中基础研究的专利不纳入分母进行计算）	%	国内评价指标
19			国际发明专利数	全球专利检索平台智慧芽检索到的企业公开申请的国际发明专利中全球公开数量（当年）	件	国际评价指标
20			专利运营收入	专利运营产生的直接收益与间接收益的总和	亿元	国内评价指标
21		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标
22			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
23			国家级创新中心数量、国家工程研究中心数量	/	个	国内评价指标
24	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标	
25		企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标	
26		国有企业公司治理示范企业	专项评估结果	/	战略指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
27	控制力		战略、组织、运营、财务、科技、风险、人力资源、信息化8个方面管理水平	专项评估结果	/	战略指标
28		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
29			资本性支出	资本性支出，如固定资产的折旧，无形资产、递延资产的摊销等	亿元	国际评价指标
30			战略性新兴产业投资占比	战略性新兴产业投资额/投资总额*100%	%	战略指标
31	影响力	功能发挥	移动网络覆盖率(电信普遍服务)	企业移动网络覆盖区域人口/总人口*100%	%	国际评价指标
32			乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/	战略指标
33		国际影响	海外营业收入占比	海外营收/营业收入*100%	%	国际评价指标
34			跨国经营指数	(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数)/3*100%	%	国际评价指标
35			主导或参与国际标准数量	主导国际标准数量和参与国际标准数量	项	国际评价指标
36		品牌卓著	品牌价值排名	《全球品牌价值500强报告》排名	/	国际评价指标
37			品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
38		ESG治理	ESG评价	专项评估结果	/	战略指标
39		资本市场	市值	每股股票的市场价格*发行总股数	亿元	国际评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
40		影响	市盈率	每股市价/每股收益	倍	国际评价指标
41	抗风险能力	风险管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
42			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
43			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
44			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
45			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
46			可持续发展	万元产值（营收）综合能耗（可比价）	（工业企业综合能源消费量+非工业企业能源消费量）/（工业总产值（可比价）+非工业企业营业收入（可比价））*100%，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨标准煤/万元
47		单位电信业务总量碳排放降幅		（当年单位电信业务总量碳排放-上年单位电信业务总量碳排放）/上年单位电信业务总量碳排放*100%	%	国内评价指标
48		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
49		体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
50			内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标

1.5 汽车行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	营业收入	主营业务收入+其他业务收入	亿元	国际评价指标
2			资产总额	负债总额+所有者权益	亿元	国际评价指标
3			整车销量	批发销量 (STD)	万辆	国际评价指标
4		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
5			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数, 其中, 本年平均从业人数=(年初从业人数+年末从业人数)/2	万元/人	国际评价指标
6			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%, 其中, 平均所有者权益=(年初所有者权益合计+年末所有者权益合计)/2	%	国际评价指标
7			单车平均收益	年利润总额/年销量	万元/辆	国际评价指标
8			经济增加值	税后净营业利润-资本成本	亿元	国内评价指标
9		产品服务	整车质量水平[千车索赔频次 (12mis)]	索赔次数*1000/车辆数	次	国内评价指标
10		管理水平	企业五年规划达成率(如十四五)	实际达成目标数量/规划目标数量*100%	%	战略指标
11	创新布局	自主乘用车智能化技术新车渗透率[组合辅助驾驶(L2级)及以上智能网联新车渗透率]	年度搭载组合辅助驾驶(L2级)及以上智能网联车型数量/年度上市车型数量(上市车型含全新和年改型)	%	国际评价指标	
12		新能源汽车销量占比	新能源汽车年销量/年总销量*100%	%	国际评价指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能	
13	创新力		国产芯片装车率	国产芯片总数/装车芯片总数*100%	%	国内评价指标	
14		创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标	
15			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标	
16		创新产出	有效发明专利占比	有效发明专利数量/有效专利数量*100%	%	国际评价指标	
17		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标	
18			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标	
19			国家级汽车行业实验室数量	/	个	国内评价指标	
20		控制力	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
21				企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
22	资源布局		战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标	
23			战略性新兴产业投资增速	(当年战略性新兴产业投资额-上年战略性新兴产业投资额)/上年战略性新兴产业投资额*100%	%	战略指标	
24	国资带动		国有资本保值增值率	扣除客观因素后的年末国有资本及权益总额/年初国有资本及权益总额*100%	%	国内评价指标	
25	功能发挥		承担国家或行业牵头项目数量	/	项	战略指标	
26		乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/	战略指标		

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
27	影响力	国际影响	海外销量占比	年海外销量/年总销量*100%	%	国际评价指标
28			跨国经营指数	(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数)/3*100%	%	国际评价指标
29		品牌卓越	品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
30			汽车品牌价值	世界品牌实验室《中国 500 最具价值品牌》公布的品牌价值金额	亿元	国际评价指标
31		ESG治理	ESG 评价	专项评估结果	/	战略指标
32		资本市场影响	市值	每股股票的市场价格*发行总股数	亿元	国际评价指标
33	抗风险能力	风险管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
34			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
35			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
36			环保风险事件	对评价期内,发生重特大突发环境事件,或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业,评价时一票否决	是/否	门槛指标
37			生产安全事故	对评价期内,发生重特大生产安全事故的企业,评价时一票否决	是/否	门槛指标
38		可持续发展	营业收入增长率	营业收入增长额/上年营业收入总额*100%	%	国际评价指标
39			新能源汽车销量增长率	新能源汽车销售增加量/上年新能源汽车总销量*100%	%	国际评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
40			万元产值（营收）综合能耗（可比价）	$(\text{工业企业综合能源消费量} + \text{非工业企业能源消费量}) / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即 2020 年	吨标准煤/万元	国内评价指标
41			万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	$\text{企业二氧化碳排放量} / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即 2020 年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
42		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
43		体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
44		体系支撑	内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标

1.6 冶金行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	主要产品产量	/	万吨	国际评价指标
2			资产总额	负债总额+所有者权益	亿元	国际评价指标
3		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
4			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数，其中，本年平均从业人数=（年初从业人数+年末从业人数）/2	万元/人	国际评价指标
5			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%，其中，平均所有者权益=（年初所有者权益合计+年末所有者权益合计）/2	%	国际评价指标
6			销售利润率	利润总额/营业收入*100%	%	国际评价指标
7	创新力	创新布局	策源地建设成效	专项评估结果	/	战略指标
8			数据管理能力成熟度	参照数据管理能力成熟度评估模型（GB/T36073-2018）	级	国内评价指标
9		创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
10			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
11		创新产出	有效发明专利占比	有效发明专利数量/有效专利数量*100%	%	国际评价指标
12			全球首发产品数量	/	个	国内评价指标
13			创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%

序号	一级 维度	二级 维度	评价指标	指标计算方式	指标 单位	指标功能
14			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
15			创新联合体建设	/	/	战略指标
16			国家级研发平台建设成效	取得正式批复的国家级研发平台数量	个	战略指标
17	控制力	治理 现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
18			企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
19		资源 布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
20			战略性新兴产业投资增速	(当年战略性新兴产业投资额-上年战略性新兴产业投资额)/上年战略性新兴产业投资额*100%	%	战略指标
21			主要矿石资源自给率	企业自产矿量/生产所用矿量*100%	%	国内评价指标
22		国资 带动	国有资本保值增值率	扣除客观因素后的年末国有资本及权益总额/年初国有资本及权益总额*100%	%	国内评价指标
23			现代产业链建设工作成效	专项评估结果	/	战略指标
24	影响力	功能 发挥	乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/	战略指标
25		国际 影响	跨国经营指数	(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数)/3*100%	%	国际评价指标
26			主导或参与国际标准数量	主导国际标准数量和参与国际标准数量	项	国际评价指标
27		品牌 卓越	品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
28			品牌价值评价	专项评估结果	/	战略指标
29		ESG治理	ESG评价	专项评估结果	/	战略指标
30		资本市场影响	市盈率	每股市价/每股收益	倍	国际评价指标
31	抗风险能力	风险管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
32			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
33			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
34			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
35			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
36		可持续发展	万元产值（营收）综合能耗（可比价）	$(\text{工业企业综合能源消费量} + \text{非工业企业能源消费量}) / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨标准煤/万元	国内评价指标
37			万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	$\text{企业二氧化碳排放量} / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
38			营业收入增长率	$\text{营业收入增长额} / \text{上年营业收入总额} * 100\%$	%	国内评价指标
39	利润总额增长率		$(\text{本年利润总额} / \text{上年利润总额} - 1) * 100\%$	%	国际评价指标	

序号	一级 维度	二级 维度	评价指标	指标计算方式	指标 单位	指标功能
40		依法 合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
41		体系 支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
42	内控体系有效性评价体系		专项评估结果	/	战略指标	
43	首席合规官设置覆盖率		集团总部及二级子企业首席合规官已设立数量/应设（可设）立数量）*100%	%	战略指标	

1.7 航空行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	资产总额	负债总额+所有者权益	亿元	国际评价指标
2			可用座公里	$\Sigma \{ \text{可供销售的座位数} * \text{航段距离(公里)} \}$	万座公里	国际评价指标
3			机队规模	/	架	国际评价指标
4		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
5			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数，其中，本年平均从业人数=(年初从业人数+年末从业人数)/2	万元/人	国际评价指标
6			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%，其中，平均所有者权益=(年初所有者权益合计+年末所有者权益合计)/2	%	国际评价指标
7			税息折旧及摊销前利润	净利润+所得税+利息费用+折旧费用+摊销费用	亿元	国际评价指标
8			人均ASK	ASK/主业平均从业人数	万座公里/人	国际评价指标
9		产品服务	航班正常率	正常航段班次/计划航段班次*100%	%	国内评价指标
10			年度责任原因运输航空征候万时率	征候次数/飞行小时数*10000	‰	国内评价指标
11			旅客投诉万分率	投诉量/旅客运输量*10000	‰	国内评价指标
12			民航运输旅客满意度	航空服务质量评价统一调查评价结果	得分	国内评价指标
13		管理水平	集中采购比例	集中采购额/采购总额*100%	%	国内评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
14			管理人员退出比例	填报期内,当年本企业及各级子企业退出管理人员人数(未等调整和不胜任退出)/截至本填报期初,本企业及各级子企业管理人员总数*100%	%	国内评价指标
15	创新力	创新布局	国家级、部委级重大攻关任务数量	/	个	战略指标
16			国家级专精特新“小巨人”企业和单项冠军等企业数量	/	个	国内评价指标
17			首台(套)重大技术装备应用	首台(套)重大技术装备(以下简称“首台套”)是指国内实现重大技术突破、拥有知识产权、尚未取得市场业绩的装备产品,包括前三台(套)或批(次)成套设备、整机设备及核心部件、控制系统、基础材料、软件系统等。在航空行业,主要指的是引进国产飞机。	个	国内评价指标
18		创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
19		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标
20			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
21			国家级科技创新平台数量	/	个	国内评价指标
22	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标	
23		企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标	
24		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能	
25	控制力		战略性新兴产业投资增速	$(\text{当年战略性新兴产业投资额}-\text{上年战略性新兴产业投资额})/\text{上年战略性新兴产业投资额}*100\%$	%	战略指标	
26			主枢纽市场份额	$\text{在主枢纽的日均班次}/\text{主枢纽机场的日均班次总量}*100\%$	%	国际评价指标	
27			行业国际货运航空市场份额	$\text{国际货邮运输量}/\text{国际货运市场规模}*100\%$	%	国内评价指标	
28			国际航线网络覆盖广度	/	个	国际评价指标	
29		国资带动	国有资本保值增值率	$\text{扣除客观因素后的年末国有资本及权益总额}/\text{年初国有资本及权益总额}*100\%$	%	国内评价指标	
30	影响力	功能发挥	“一带一路”沿线通航点数量	/	个	国内评价指标	
31			乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/	战略指标	
32		国际影响	海外营业收入占比	$\text{海外营收}/\text{营业收入}*100\%$	%	国际评价指标	
33			跨国经营指数	$(\text{海外资产}/\text{资产总额}+\text{海外营业收入}/\text{营业收入}+\text{海外员工人数}/\text{员工人数})/3*100\%$	%	国际评价指标	
34			海外员工占比	$\text{派出海外人员与海外雇员总数之和}/\text{集团当年期末从业人数}*100\%$	%	国际评价指标	
35			境外机构数量	/	个	国内评价指标	
36		品牌卓越	世界品牌 500 强排名	排名情况	名次	国际评价指标	
37			品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标	
38			ESG 治理	ESG 评价	专项评估结果	/	战略指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
39		资本市场影响	市值	每股股票的市场价格*发行总股数	亿元	国际评价指标
40	抗风险能力	风险管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
41			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
42			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
43			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
44			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
45		可持续发展	万元产值(营收)二氧化碳排放(可比价)	企业二氧化碳排放量/(工业总产值(可比价)+非工业企业营业收入(可比价))*100%，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
46		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
47		体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
48			内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标

1.8 矿业行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	营业收入	主营业务收入+其他业务收入	亿元	国际评价指标
2			煤炭产能及电力装机规模	适用于煤炭企业，权重可从营业收入中适当调剂	/	国际评价指标
3		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
4			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数，其中，本年平均从业人数=(年初从业人数+年末从业人数)/2	万元/人	国际评价指标
5			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%，其中，平均所有者权益=(年初所有者权益合计+年末所有者权益合计)/2	%	国际评价指标
6			主要矿产品单位完全成本	产品由企业根据主业自定，完全成本是在现金成本基础上包括矿山折旧摊销、资源税、利息支出费用等成本	元/吨	国际评价指标
7	创新力	创新布局	国家级科技计划项目数量	企业牵头或参与承担的国家级科技计划项目或课题数量	项	战略指标
8		创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
9			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
10		创新产出	有效发明专利占比	有效发明专利数量/发明专利数量*100%	%	国际评价指标
11			专利实施率	已经实施件数/拥有的有效专利件数*100%	%	国内评价指标
12		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标
13			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
14			国家级科技创新平台数量	/	个	战略指标
15	控制力	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
16			企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
17		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
18			主要矿产品产量	/	万吨	国际评价指标
19		国资带动	国有资本保值增值率	扣除客观因素后的年末国有资本及权益总额/年初国有资本及权益总额*100%	%	国内评价指标
20		功能发挥	主要矿产品资源量	/	万吨	国际评价指标
21			乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/	战略指标
22	影响力	国际影响	跨国经营指数	(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数) /3*100%	%	国际评价指标
23			境外项目(机构)外籍员工比率	境外项目(机构)雇佣的外籍员工总数/境外项目(机构)员工总数	%	战略指标
24		品牌卓越	品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
25			品牌价值评价	专项评估结果	/	战略指标
26		ESG治理	ESG评价	专项评估结果	/	战略指标
27		资本市场	分红率	分红金额/净利润*100%	%	国内评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
28		影响	国际信用评级	评级机构结果	/	国际评价指标
29	抗风险能力	风险管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
30			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
31			矿山企业亿吨矿死亡率	/	%	国际评价指标
32			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
33			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
34			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
35		可持续发展	万元产值（营收）综合能耗（可比价）	$(\text{工业企业综合能源消费量} + \text{非工业企业能源消费量}) / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨标准煤/万元	国内评价指标
36			万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	企业二氧化碳排放量 / $(\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
37			勘探投入	/	亿元	国内评价指标
38		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
39	体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标	
40		内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标	

1.9 装备制造行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能	
1	竞争力	规模实力	营业收入	主营业务收入+其他业务收入	亿元	国际评价指标	
2		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业入-营业外支出	亿元	国际评价指标	
3			利润总额增长率	$(\text{本年利润总额}/\text{上年利润总额}-1) * 100\%$	%	国际评价指标	
4			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数, 其中, 本年平均从业人数= (年初从业人数+年末从业人数) /2	万元/人	国际评价指标	
5			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%, 其中, 平均所有者权益= (年初所有者权益合计+年末所有者权益合计) /2	%	国际评价指标	
6			营业收入利润率	营业利润/营业收入*100%	%	国际评价指标	
7			产品服务	产品合格率	合格产品数/产品总数*100%	%	战略指标
8		客户满意度 (净推荐值)		推荐者占比-贬低者占比	%	战略指标	
9		产品运行故障率		根据行业特点进行计算, 如: 1. 百万公里故障率=实际发生的事故次数*100 万公里/实际行驶的公里数, 2. 千时故障率= (实际发生故障次数*1000 小时/总运行时间) *100%, 3. 设备故障率=平均每台设备故障次数/该设备总装配量	%	国内评价指标	
10		管理水平		两金占用 (应收账款周转率、存货周转率)	1. 应收账款周转率=营业收入/平均应收账款*100% 2. 存货周转率=营业成本/平均存货*100%	%	国际评价指标
11				精益管理机制健全度	参与精益改善的企业数/企业总数	%	战略指标
12			创新布局	国家级专精特新“小巨人”企业和单项冠军等企业数量	/	个	国内评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
13	创新力		首台（套）重大技术装备应用	首台（套）重大技术装备（以下简称“首台套”）是指国内实现重大技术突破、拥有知识产权、尚未取得市场业绩的装备产品，包括前三台（套）或批（次）成套设备、整机设备及核心部件、控制系统、基础材料、软件系统等。	个	国内评价指标
14		创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
15			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
16		创新产出	有效发明专利占比	有效发明专利数量/发明专利数量*100%	%	国际评价指标
17		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标
18			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
19			国家级创新平台数量	/	个	战略指标
20			科研人员平均薪酬指数	科研人员人均工资/企业人均工资*100%	%	国际评价指标
21	控制力	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
22			企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
23			国有企业公司治理示范企业	专项评估结果	/	战略指标
24		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
25			主营产品市场占有率	主营业务产品的市场占有率	%	战略指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
26		国资带动	现代产业链建设工作成效	专项评估结果	/	战略指标
27	影响力	功能发挥	核心零部件国产化率	国内生产设备价格/合同总价	%	战略指标
28			国家战略工作成效	专项评估结果	/	战略指标
29			乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/	战略指标
30		国际影响	跨国经营指数	$(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数) / 3 * 100\%$	%	国际评价指标
31			国际市场占有率	主要产品在国际市场上占有的份额	%	战略指标
32			主导或参与国际标准数量	主导国际标准数量和参与国际标准数量	项	国际评价指标
33		品牌卓越	品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
34			品牌价值评价	专项评估结果	/	战略指标
35		ESG治理	ESG评价	专项评估结果	/	战略指标
36		资本市场影响	市值	每股股票的市场价格*发行总股数	亿元	国际评价指标
37			市盈率	每股市价/每股收益	倍	国际评价指标
38	企业信用评级		评级机构结果	/	国内评价指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
39	抗风险能力	风险管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
40			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
41			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
42			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
43			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
44		可持续发展	万元产值（营收）综合能耗（可比价）	(工业企业综合能源消费量+非工业企业能源消费量)/(工业总产值(可比价)+非工业企业营业收入(可比价))*100%，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨标准煤/万元	国内评价指标
45			万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	企业二氧化碳排放量/（工业总产值（可比价）+非工业企业营业收入（可比价））*100%，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即2020年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
46		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
47		体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
48			内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标

1.10 航运行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	营业收入	主营业务收入+其他业务收入	亿元	国际评价指标
2			集装箱船队运力规模	集装箱船运力（含订单）	万 TEU	国际评价指标
3			干散货船队运力规模	干散货船运力（含订单）	万载重吨	国际评价指标
4			油轮船队运力规模	油轮船运力（含订单）	万载重吨	国际评价指标
5		效益效率	净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%，其中，平均所有者权益=（年初所有者权益合计+年末所有者权益合计）/2	%	国际评价指标
6			息税前利润率	息税前利润/营业收入*100%	%	国际评价指标
7			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数，其中，本年平均从业人数=（年初从业人数+年末从业人数）/2	万元/人	国际评价指标
8		产品服务	准班率	上海港交所公布数据口径	%	国际评价指标
9		管理水平	高层次人才数量	企业入选国家级、省部级高层次人才数量	人	国内评价指标
10			高学历员工比例	硕士及以上学历人数/企业职工总数*100%	%	国内评价指标
11	创新布局	新能源动力集装箱船舶（实际运营+手持订单）载箱量在集团自有集装箱船舶载箱量的占比	新能源动力集装箱船舶（实际运营+手持订单）载箱量/总自有集装箱船舶载箱量*100%	%	国际评价指标	
12		区块链电子提单签发比例	电子提单签发量/总提单量	%	国际评价指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
13	创新力	创新投入	研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标
14			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标
15		创新产出	有效发明专利占比	有效发明专利数量/发明专利数量*100%	%	国际评价指标
16		创新保障	研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标
17			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标
18			国家级科技创新平台数量	/	个	战略指标
19	控制力	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
20			企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
21		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
22			全球运营码头吞吐量	/	TEU	国际评价指标
23		国资带动	国有资本保值增值率	扣除客观因素后的年末国有资本及权益总额/年初国有资本及权益总额*100%	%	国内评价指标
24	影响力	功能发挥	“一带一路”相关国家供应链资源投资	/	/	国内评价指标
25			乡村振兴帮扶工作成效	企业对社会支持、扶贫帮困、社会捐助等的经济投入	/	战略指标
26		国际影响	国际获奖情况	海贸（Seatrade）国际海事奖或同量级相关奖项	/	国际评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
27		品牌 卓著	品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
28			品牌价值评价	专项评估结果	/	战略指标
29		ESG 治理	ESG 评价	专项评估结果	/	战略指标
30		资本 市场 影响	市值	每股股票的市场价格*发行总股数	亿元	国内评价指标
31	抗风险 能力	风险 管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
32			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
33			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
34			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
35			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
36		可持 续发 展	万元产值（营收）综合能耗（可比价）	$(\text{工业企业综合能源消费量} + \text{非工业企业能源消费量}) / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即 2020 年	吨标准煤/万元	国内评价指标
37			万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	$\text{企业二氧化碳排放量} / (\text{工业总产值（可比价）} + \text{非工业企业营业收入（可比价）}) * 100\%$ ，其中，基期为上一个五年规划最后一年，即 2020 年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
38		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责，评价时一票否决	是/否	门槛指标
39		体系支撑	首席合规官设置覆盖率	集团总部及二级子企业首席合规官已设立数量/应设（可设）立数量*100%	%	战略指标
40	内审质量评估体系		专项评估结果	/	战略指标	
41	内控体系有效性评价体系		专项评估结果	/	战略指标	

1.11 建筑行业世界一流企业评价指标体系

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
1	竞争力	规模实力	新签合同额	上一年新签合同金额	亿元	国际评价指标
2			资产总额	负债总额+所有者权益	亿元	国际评价指标
3		效益效率	利润总额	营业总收入-营业总成本+营业外收入-营业外支出	亿元	国际评价指标
4			经济增加值	税后净营业利润-资本成本	亿元	国内评价指标
5			净资产收益率	净利润/平均所有者权益*100%，其中，平均所有者权益=(年初所有者权益合计+年末所有者权益合计)/2	%	国际评价指标
6			营业收入利润率	营业利润/营业收入*100%	%	国际评价指标
7			全员劳动生产率	劳动生产总值/本年平均从业人数，其中，本年平均从业人数=(年初从业人数+年末从业人数)/2	万元/人	国际评价指标
8		产品服务	近三年新签合同额复合增长率	新签合同金额的三年复合增长率	%	国际评价指标
9			新签合同额转化率	当年营业收入/上年新签合同额*100%	%	国际评价指标
10		管理水平	应收账款周转率	营业收入/应收账款平均值*100%	%	国际评价指标
11			管理费用率	管理费用/营业收入*100%	%	国际评价指标
12	创新布局	国家级科技计划项目数量	企业牵头或参与承担的国家级科技计划项目或课题数量	项	战略指标	
13		是否出台集团层面科技创新顶层设计文件	/	是/否	战略指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能	
14	创新力	创新投入	数字化投入强度	数字化投入总额/营业总收入*100%	%	国内评价指标	
15			研发经费投入强度	研发经费投入合计/营业总收入*100%	%	国际评价指标	
16			应用基础研究投入占比	应用基础研究经费投入总额/研发经费投入总额*100%	%	国内评价指标	
17		创新产出	获得国家科学技术奖数量	/	个	国内评价指标	
18			有效发明专利占比	有效发明专利数量/发明专利数量*100%	%	国际评价指标	
19			专利实施率	已经实施件数/拥有的有效专利件数*100%	%	国内评价指标	
20		创新保障	科技领军人才数量	/	人	国内评价指标	
21			研发人员占比	研发人员数/员工总数*100%	%	国内评价指标	
22			科技领军人才占科技人才总数的比例	科技领军人才数量/科技人才总数*100%	%	战略指标	
23			国家级科技创新平台数量	/	个	战略指标	
24		控制力	治理现代	党建工作	专项评估结果	/	战略指标
25				企业董事会年度评价	专项评估结果	/	战略指标
26				国有企业公司治理示范企业	专项评估结果	/	战略指标
27				集团公司是否建立对所属混合所有制企业差异化管控体系	/	/	国内评价指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
28		资源布局	战略性新兴产业营业收入占比	战略性新兴产业营业收入/营业总收入*100%	%	战略指标
29			战略性新兴产业投资增速	(当年战略性新兴产业投资额-上年战略性新兴产业投资额)/上年战略性新兴产业投资额*100%	%	战略指标
30			新产品新业务新业态市场占有率	(企业在某市场新产品/新业务/新业态销售额)/(该市场同行业产品或服务销售额)*100%	%	国内评价指标
31		国资带动	国有资本保值增值率	扣除客观因素后的年末国有资本及权益总额/年初国有资本及权益总额*100%	%	国内评价指标
32			带动产业就业数量	/	人	国内评价指标
33			带动供应商数量	/	户数	国内评价指标
34	影响力	功能发挥	参与共建“一带一路”覆盖的国家和地区数量	/	个	国内评价指标
35			在国家重大战略区域总投资额	在京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、长三角一体化发展、黄河流域生态保护和高质量发展等重点国家战略所涉及的省(自治区、直辖市)的总投资额	亿元	国内评价指标
36			乡村振兴帮扶工作成效	专项评估结果	/	战略指标
37		国际影响	ENR 国际承包商 250 强排名	排名情况	名次	国际评价指标
38	海外营业收入占比		海外营收/营业收入*100%	%	国际评价指标	
39	跨国经营指数		(海外资产/资产总额+海外营业收入/营业收入+海外员工人数/员工人数)/3*100%	%	国际评价指标	
40	境外项目(机构)外籍员工比率		境外项目(机构)雇佣的外籍员工总数/境外项目(机构)评价员工总数	%	战略指标	

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
41		品牌 卓著	全球品牌价值排名	brand finance 全球品牌价值排名	名次	国际评价指标
42			品牌建设能力评价	专项评估结果	/	战略指标
43		ESG 治理	ESG 评价	专项评估结果	/	战略指标
44		资本 市场 影响	市值	每股股票的市场价格*发行总股数	亿元	国际评价指标
45			市盈率	每股市价/每股收益	倍	国际评价指标
46			分红率	分红金额/净利润*100%	%	国内评价指标
47			国际信用评级	评级机构结果	/	国际评价指标
48	抗风险 能力	风险 管控	营业收现率	/	%	国内评价指标
49			资产负债率	负债总额/资产总额*100%	%	国际评价指标
50			表外负债金额	/	/	战略指标
51			发生的重大风险事件数量	专项评估结果	/	国内评价指标
52			环保风险事件	对评价期内，发生重特大突发环境事件，或发生环境违法违规事件造成严重环境污染、生态破坏的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标
53			生产安全事故	对评价期内，发生重特大生产安全事故的企业，评价时一票否决	是/否	门槛指标

序号	一级维度	二级维度	评价指标	指标计算方式	指标单位	指标功能
54		可持续发展	万元产值（营收）综合能耗（可比价）	$(\text{工业企业综合能源消费量} + \text{非工业企业能源消费量}) / (\text{工业总产值(可比价)} + \text{非工业企业营业收入(可比价)}) * 100\%$, 其中, 基期为上一个五年规划最后一年, 即 2020 年	吨标准煤/万元	国内评价指标
55			万元产值（营收）二氧化碳排放（可比价）	$\text{企业二氧化碳排放量} / (\text{工业总产值(可比价)} + \text{非工业企业营业收入(可比价)}) * 100\%$, 其中, 基期为上一个五年规划最后一年, 即 2020 年	吨二氧化碳/万元	国内评价指标
56			净资产三年复合增长率	$[(\text{本年年末净资产} / \text{基年年末净资产})^{1/3} - 1] * 100\%$	%	国内评价指标
57		依法合规	被追责的违法违规事件	五年内发生违法违规事件被国资委追责, 评价时一票否决	是/否	门槛指标
58		体系支撑	内审质量评估体系	专项评估结果	/	战略指标
59			内控体系有效性评价体系	专项评估结果	/	战略指标
60			首席合规官设置覆盖率	$\text{集团总部及二级子企业首席合规官已设立数量} / \text{应设(可设)立数量} * 100\%$	%	战略指标

国有企业 11 个行业世界一流企业评价指标体系 相关说明

一、指标体系设计思路

指标体系设计贯彻了《关于加快建设世界一流企业的指导意见》以及中央关于增强国有企业竞争力、创新力、控制力、影响力、抗风险能力的基本要求，以综合能力评价为基本导向，评估世界一流企业建设的进程和成效，助力积极探索中国特色世界一流企业建设道路。

鉴于不同行业的企业之间差异较大，指标体系按照分行业建构的思路进行设计，以提高相关指标的针对性、精准性和有效性。

二、指标体系基本架构

评价指标体系由三级指标构成。

一级指标共 5 个维度，包括竞争力、创新力、控制力、影响力和抗风险能力，竞争力是基础，创新力是根本，控制力是前提，影响力是目的，抗风险能力是保障，共同反映创建和评价世界一流企业的基本目标和努力方向。

二级指标大体上在 20 个维度左右，涵盖企业改革发展各重

要领域和关键环节。竞争力指标着眼于评价企业在国内外市场竞争中的表现，包括规模实力、效益效率、产品服务、管理水平等维度。创新力指标着眼于评价企业具有的创新特别是科技创新能力，包括创新布局、创新投入、创新产出、创新保障等维度。控制力指标着眼于评价企业对国民经济重要行业和关键领域及重要资源的掌控与支配能力，包括治理现代、资源布局、国资带动等维度。影响力指标着眼于评价企业在服务国家战略、承担社会责任等方面所发挥的作用，包括功能发挥、国际影响、品牌卓著、ESG 治理、资本市场影响等维度。抗风险能力指标着眼于评价企业面对发展环境变化管控风险的能力，包括风险管控、可持续发展、依法合规、体系支撑等维度。

三级指标大体上在 50 个左右，是直接用于评价的指标。相关指标具有不同的功能属性，分为国际评价指标、国内评价指标、战略指标和门槛指标四种类型。国际评价指标用于考察企业建设世界一流企业的成效，均为定量指标，能够做到国际可比；国内评价指标用于引领世界一流企业建设，均为定量指标，能够做到国内可比；战略指标以增强核心功能为重点，考察国有企业实现战略价值情况；门槛指标具有“一票否决”功能，是进行评价的最低要求。

三、指标体系设计原则

结果指标和过程指标相结合。结果指标以“产出”型指标为代表，关注绩效的外在表现；过程指标以“投入”型指标为代表，关注绩效差距背后的核心原因。

定量指标和定性指标相结合。各行业定量指标占比均在75%以上，并通过引用监管机构评价结果、权威机构公开排名等方式，实现定性指标可量化评价。

通用指标和行业指标相结合。通用指标反映不同行业普遍需要响应的方向，具有较强的普适性和公认性；行业指标反映不同维度下行业的显著特征，具有较强的代表性和客观性。

四、评价指标计算依据

评价指标的计算尽可能明确了计算方式和数据来源。其中“专项评估结果”，是指国资委对国有企业在党建工作、董事会建设、公司治理、干部人才队伍建设、数字化和智能化、品牌建设、ESG、乡村振兴帮扶、内审、内控体系等方面开展的专项评估结果。

五、指标体系应用和结果发布

现行指标体系总体上体现了世界一流企业的共同特征，同时也设置了一些反映国资央企履行功能使命的特色指标，其他类型企业可以参照使用，结合实际，进行优化调整。

依据附件中的指标体系，相关行业协会可以开展行业内企业

评价，相关企业可以开展自我评价并在内部各级企业推广应用，以充分发挥评价指标体系的促进作用，评价结果由中国企联会同相关行业协会定期统一对外发布。

