

用户手册

文件树说明

文件根目录为 2023-HUAQI

下有两个子文件夹 huaqi-front 及 huaqi_end，和文件 requirements.txt

环境要求

前端：@vue/cli 5.0.8

后端：django 4.1.3

其他要求详见 requirements.txt

运行过程

在根目录下打开命令行

```
cd huaqi-front  
npm run serve
```

在根目录下打开一个新的命令行

```
cd huaqi_end  
python manage.py runserver
```

第一个命令行加载成功后的状态

```
DONE Compiled successfully in 23696ms  
  
App running at:  
- Local:   http://localhost:8080/  
- Network: http://10.193.89.187:8080/  
  
Note that the development build is not optimized.  
To create a production build, run npm run build.
```

第二个命令行加载成功后的状态：

```
March 26, 2023 - 23:23:23
Django version 4.1.3, using settings 'huaqi_end.settings'
Starting development server at http://127.0.0.1:8000/
Quit the server with CTRL-BREAK.
```

等两个命令行加载完毕后，打开 Chrome 浏览器(其他浏览器可能出现不兼容问题)，在地址栏中输入第一个命令行中提示的地址，通常为 `http://localhost:8080/`，即会出现首页



- 可以在搜索框中输入想要查询的公司名称



- 若本系统支持查询，将出现弹窗



同时可取消，选择新公司查询



- 若本系统不支持查询，将产生相应的页面提示



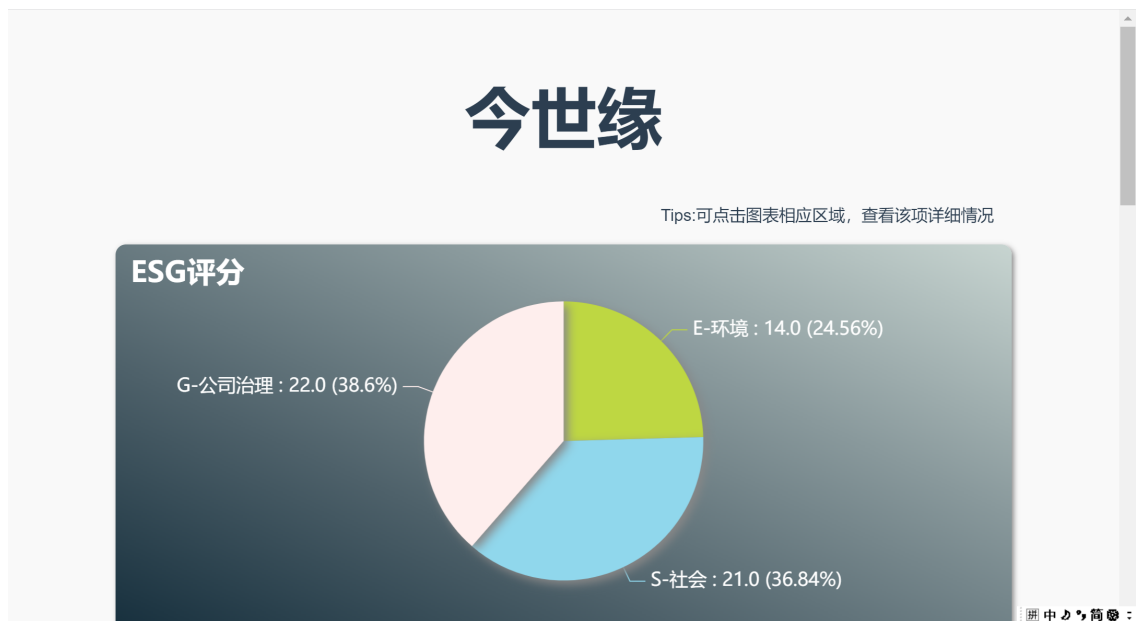
- 可点击首页的查询按钮，下载公司名录，搜索支持查询的公司名称

下载支持查询的公司名称

- 得分页面：在首页点击确定查询后，将跳转到ESG评级页面
系统将运行3~5分钟，若超时仍未显示，请用户刷新页面
请勿点击浏览器的返回按钮返回上一级页面，若返回了，也请刷新，再次输入公司名称，回到步骤一执行



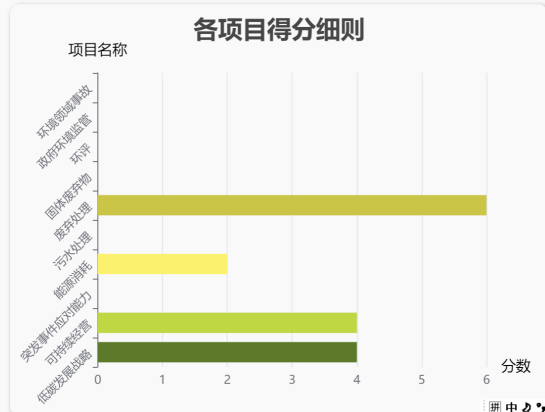
- 加载完成后，将出现由E、S、G构成的饼图



点击饼图的每块区域，可以跳转到该项得分的详细页面

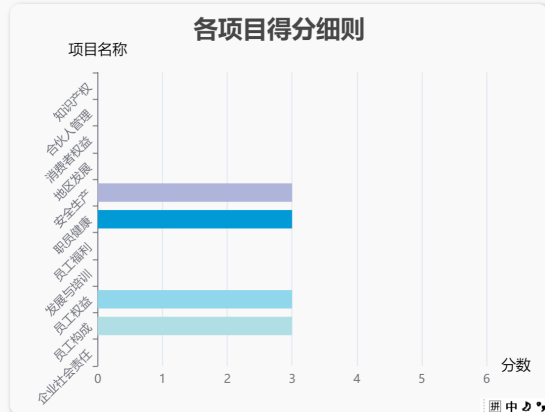
E: 14.0

序号	项目	得分
1	环境领域事故	0
2	政府环境监管	0
3	环评	0
4	固体废弃物	0
5	废弃处理	6
6	污水处理	0
7	能源消耗	2
8	突发事件应对能力	0
9	可持续经营	4
10	低碳发展战略	4



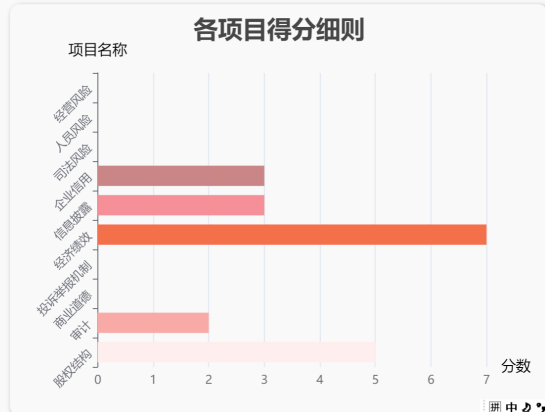
S: 21.0

序号	项目	得分
1	知识产权	3
2	合伙人管理	0
3	消费者权益	-0.0
4	地区发展	6
5	安全生产	3
6	职员健康	3
7	员工福利	0
8	发展与培训	0
9	员工权益	3
10	员工构成	3
11	企业社会责任	0



G: 22.0

序号	项目	得分
1	经营风险	0
2	人员风险	0
3	司法风险	2
4	企业信用	3
5	信息披露	3
6	经济绩效	7
7	投诉举报机制	0
8	商业道德	0
9	审计	2
10	股权结构	5



- 在饼图页面下滑，显示出我们对该公司E、S、G三方面的建议

E建议

制定完善的应急预案。企业需要根据自身特点,制定完善的应急预案,制定应对突发事件的任务、职责和措施,以便在突发事件发生时,能够有效地组织应对,加强应急演练。企业需要定期组织应急演练,检验应急预案的可行性和有效性,提高员工在突发事件中的应对能力和应变能力。建立应急响应机制。企业需要建立应急响应机制,明确突发事件的报告渠道和应对流程,及时响应突发事件,减少损失和影响,健全应急保障体系。企业需要健全应急保障体系,包括人员、物资、设备等,保证突发事件发生时,能够迅速投入应急救援,提高员工应急意识。企业需要通过培训、教育等方式,提高员工的应急意识,让员工了解应急知识和技能,增强自我保护意识和能力,加强合作与协调。企业需要加强与政府、公安、消防等部门的合作与协调,共同应对突发事件,减少灾害损失和风险。定期检查和评估。企业需要定期检查和评估应急预案的效果和改进措施,及时更新和完善应急预案的内容。提高数据的质量。企业应该确保其收集的碳数据和ESG指标是准确的、可靠的和完整的。这需要企业采取严格的

S建议

推广清洁能源。企业可以通过自建或合作方式在企业所在地区建设太阳能、风能、水能等清洁能源设施,减少使用化石能源的比例,提高能源利用效率。企业可以通过设立能源管理系统,优化企业内部用能结构,加强设备维护和能源管理,提高能源的利用效率,减少能源的浪费和碳排放,发展循环经济和绿色制造。企业可以通过提高资源回收利用效率,减少废气、废水、废渣排放等方式,实现循环经济发展,促进绿色制造的实施,实施碳交易政策。企业可以参与碳交易市场,实施碳排放交易政策,逐步降低企业碳排放强度,推广环保产品。企业可以开发和生产环保产品,通过减少对环境的污染,增加对环境的保护,进一步降低企业的碳排放,培训员工。企业可以通过开展低碳意识和环保意识的培训活动,提高员工的环保意识和环保技能,从而实现减排目标,参与社会责任。企业可以通过参与社会公益活动,承担社会责任,推进绿色发展,树立企业良好形象。采用清洁能源。采用太阳能、风能、水能等清洁能源可以减少碳排放,减少对化石燃料的依赖,从而降低对环境的影响,提高能源效率。提高能

G建议

制定完善的应急预案。企业需要根据自身特点,制定完善的应急预案,制定应对突发事件的任务、职责和措施,以便在突发事件发生时,能够有效地组织应对,加强应急演练。企业需要定期组织应急演练,检验应急预案的可行性和有效性,提高员工在突发事件中的应对能力和应变能力。建立应急响应机制。企业需要建立应急响应机制,明确突发事件的报告渠道和应对流程,及时响应突发事件,减少损失和影响,健全应急保障体系。企业需要健全应急保障体系,包括人员、物资、设备等,保证突发事件发生时,能够迅速投入应急救援,提高员工应急意识。企业需要通过培训、教育等方式,提高员工的应急意识,让员工了解应急知识和技能,增强自我保护意识和能力,加强合作与协调。企业需要加强与政府、公安、消防等部门的合作与协调,共同应对突发事件,减少灾害损失和风险。定期检查和评估。企业需要定期检查和评估应急预案的效果和改进措施,及时更新和完善应急预案的内容。采用清洁能源。采用太阳能、风能、水能等清洁能源可以减少碳排放,减少对化石燃料的依赖,从而降低对环境

■ 中力 简

- 下滑显示综合建议

综合建议

企业的ESG评分为:57.0,其中环境部分(E)为14.0社会部分(S)为21.0公司治理(G)为22.0

第二类建议:

1. 充分内部尽调,全面对标分析

开展企业诊断和摸底工作,首先系统梳理重要议题和指标,并研究本企业与国内外先进同行的差距,明确ESG评分低项的背后原因和改进方向,基于现状改进披露不足和/或管理实践不足两个方面,做到针对性提升。

2. 完善ESG合规管理

企业应当重视构建ESG合规理念、加强ESG合规治理、规范ESG信息披露,从ESG合规管理的全方位多角度切入,持续加强战略研究和政策趋势研判,自觉将ESG理念融入企业发展当中,全面构建ESG合规管理体系,提升企业风险防控能力,实现企业高质量发展。

1) 将ESG合规理念根植于企业价值观

将相关理念融入企业价值观,实现ESG合规到ESG引领企业发展的转变。企业需将环保、社会责任和公司治理等ESG相关的具体要求融入到企业发展中,为所有利益相关者负责,包括顾及到员工、供应商、客户甚至更广泛的群体的相关利益。

2) 从ESG评价标准体系出发,定向强化ESG合规管理体系

企业可以通过本系统公布的ESG指标体系评分标准以及《中国企业ESG报告评级标准(2023)》、GRI、SASB、MSCI评分标准,来相应改善自身的ESG实践。

3) 筛选符合行业标准及企业实际的关键议题,定制ESG披露报告

关键议题是ESG报告中最重要的一部分,作用在于厘清对企业可持续发展具有重要性的相关因素,而且议题选择会影响后续整个ESG报告的顺序和逻辑,企业应依据标准,并结合经营实际,企业价值、运营管理等方向筛选关键议题。

下载中文报告

■ 中力 简

- 各建议均支持滑动显示
- 点击下载报告按钮,可以下载该企业的ESG框架报告



