

国网新能源云平台
山东省市场化项目申报、审核使用说明
(能源主管部门、电网企业)

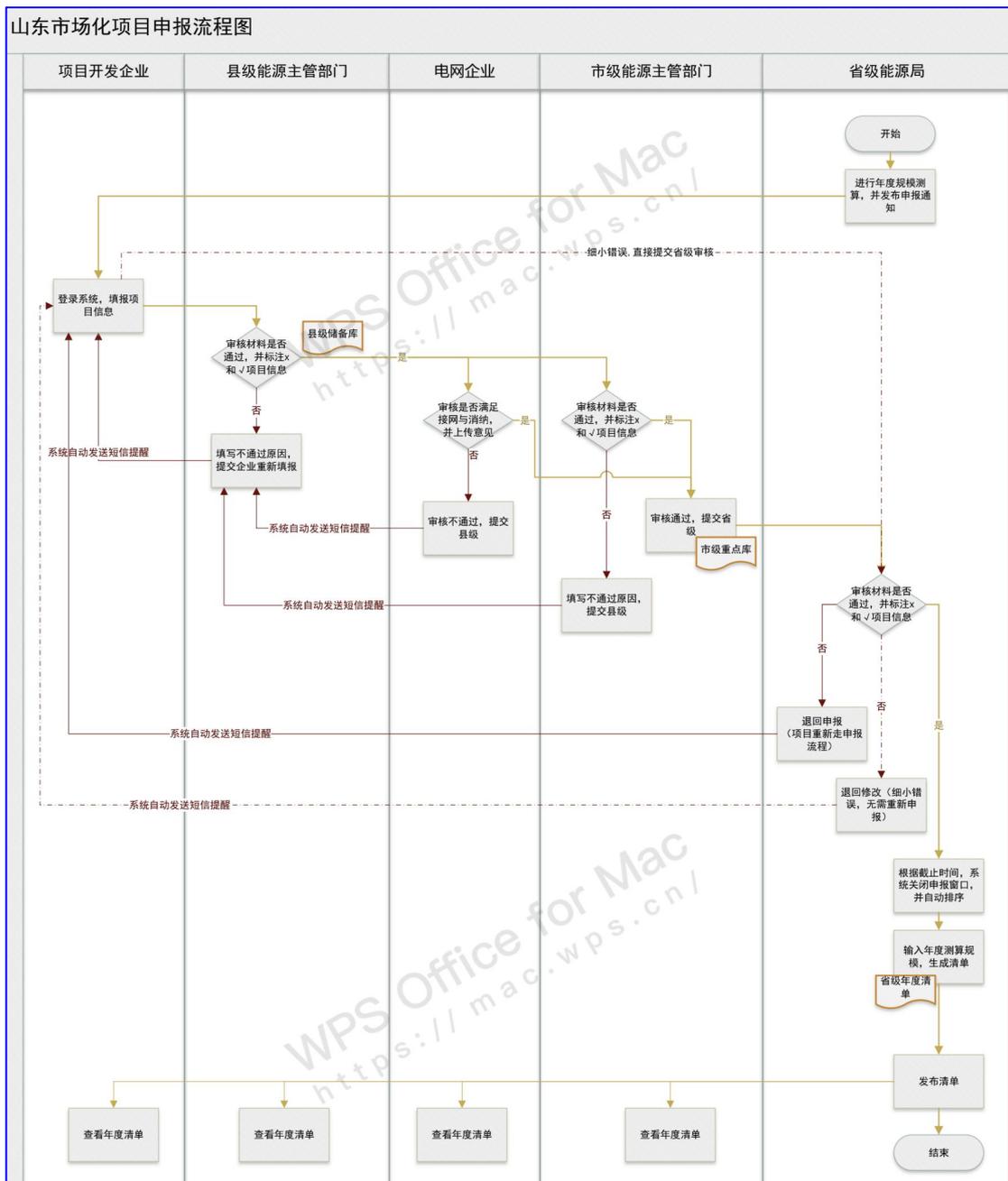
2022年10月

山东省市场化项目申报、审核使用说明

(能源主管部门、电网企业)

一、业务流程

各级能源主管部门登录新能源云平台，对流转到目前流程节点的项目进行相关审核、退回等操作。



二、使用说明

权限配置：新能源云平台收集能源部门账号并进行权限配置，完成权限配置的账号可登陆使用对应审核功能（登录后，若没有“市场化项目申报”菜单权限，请联系当地电网公司开通）。

使用 Google Chrome（谷歌）浏览器登录新能源云官网，网站地址为 <http://sgnec.sgcc.com.cn>。分辨率建议设置为系统推荐；文本、应用等项目大小设置为 100%，如下图：



1. 县级能源主管部门审核

(1) 界面说明

申报页面整体分为两部分：查询区域、项目列表区域，如下图：

项目审核

项目名称: 电源分类: 新能源 全部 全部 查询 重置 收起

申报时间: - 项目地址: 山东省 省 济南市 市 天桥区 县 申报状态: 全部

企业名称: 所属最高集团: 全部

列表设置 市重点项目库截止时间: 2022年08月20日20:00 剩余时间: 4日2时8分; 省能源局审查截止时间: 2022年08月30日20:00 剩余时间: 14日2时8分

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	规划规模(MW)	本期规模(MW)	规划配置	操作
1	测试项目0816	NE370122000093	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	200	150		审核 退回 日志
2	123123	NE370122000091	山东...	测试...	新能源	太阳...	分布...	市场...	1111	22		退回 日志
3	测试0815-1	NE370122000089	山东...	测试...	新能源	风电	陆上...	市场...	100	50		审核 退回 日志
4	测试0811-1	NE370122000079	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	120	100		审核 退回 日志
5	测试0727	NE370122000075	山东...	测试...	新能源	风电	陆上...	市场...	100	90		审核 退回 日志
6	(测试) 济南市天桥...	NE370122000063	山东...	测试...	新能源	太阳...	分布...	市场...	150	150		审核 退回 日志

当前1-6条记录,共6条记录 1 前往 1 页

查询区域，点击展开/收起可显示或隐藏更多的查询条件，用户可通过提供的各种查询条件快速的进行项目查询，如下图：

项目名称: 电源分类: 新能源 全部 全部 查询 重置 展开

申报时间: - 项目地址: 山东省 省 济南市 市 天桥区 县 申报状态: 全部

项目名称: 电源分类: 新能源 全部 全部 查询 重置 收起

申报时间: - 项目地址: 山东省 省 济南市 市 天桥区 县 申报状态: 全部

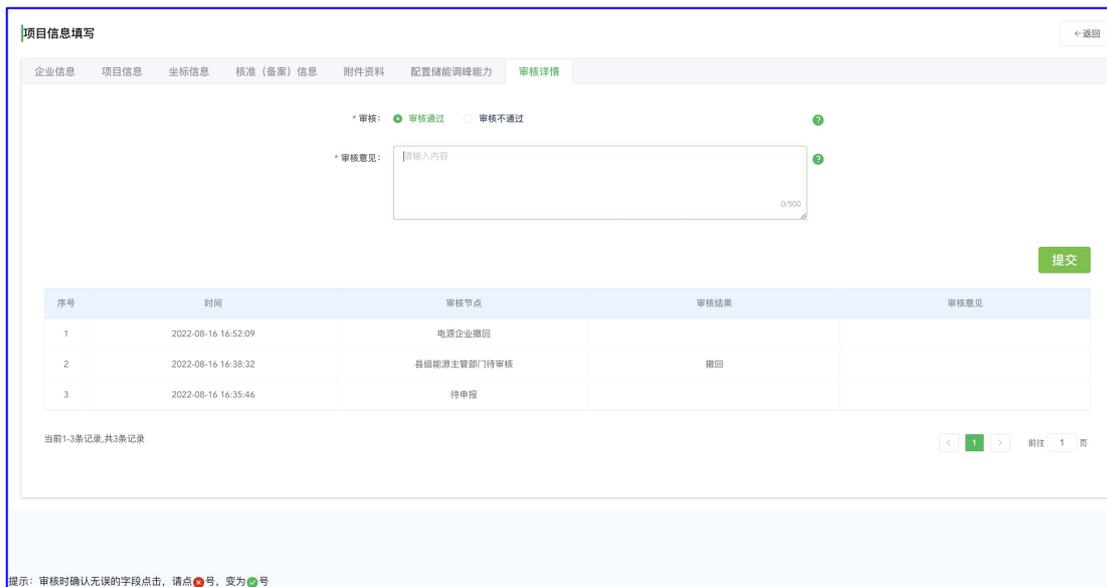
企业名称: 所属最高集团: 全部

(2) 审核

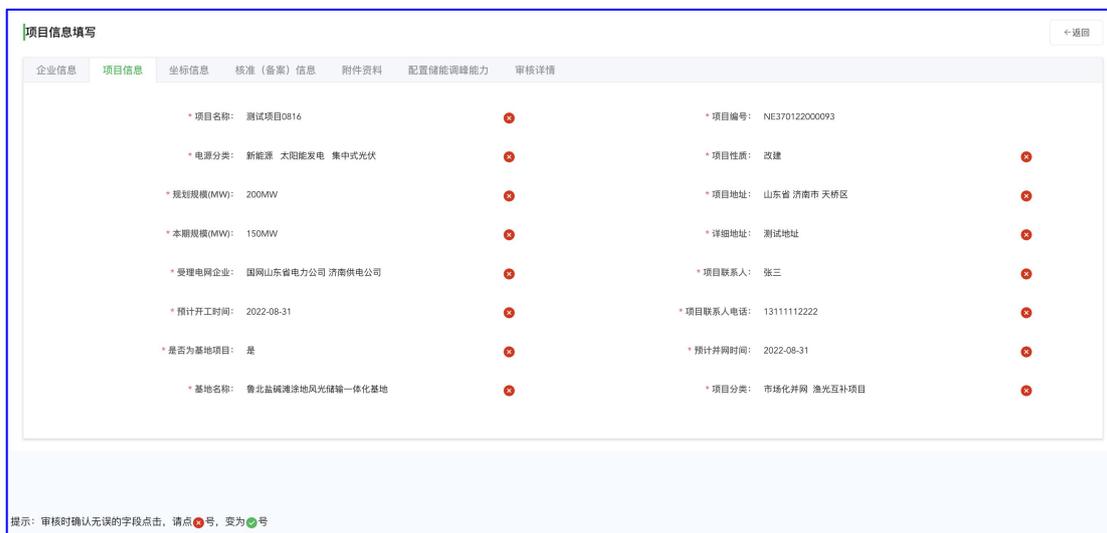
电源企业提交申报的项目会流转至县级能源主管部门审核环节，点击操作栏【审核】进入审核页面（县级能源主管部门审核通过的项目进入县级储备项目库）如下图：

列表设置 市重点项目库截止时间: 2022年08月20日20:00 剩余时间: 4日2时8分; 省能源局审查截止时间: 2022年08月30日20:00 剩余时间: 14日2时8分

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	规划规模(MW)	本期规模(MW)	规划配置	操作
1	测试项目0816	NE370122000093	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	200	150		审核 退回 日志



县级能源主管部门可以依次点击企业信息、项目信息、坐标信息、核准（备案）信息、附件资料、配置储能调峰能力页签进行审核；页面默认字段标注为❌，如能源主管部门认为该字段正确无误，可点击❌变更标注为✅，依次点击全部页签字段完成该项目的审核。

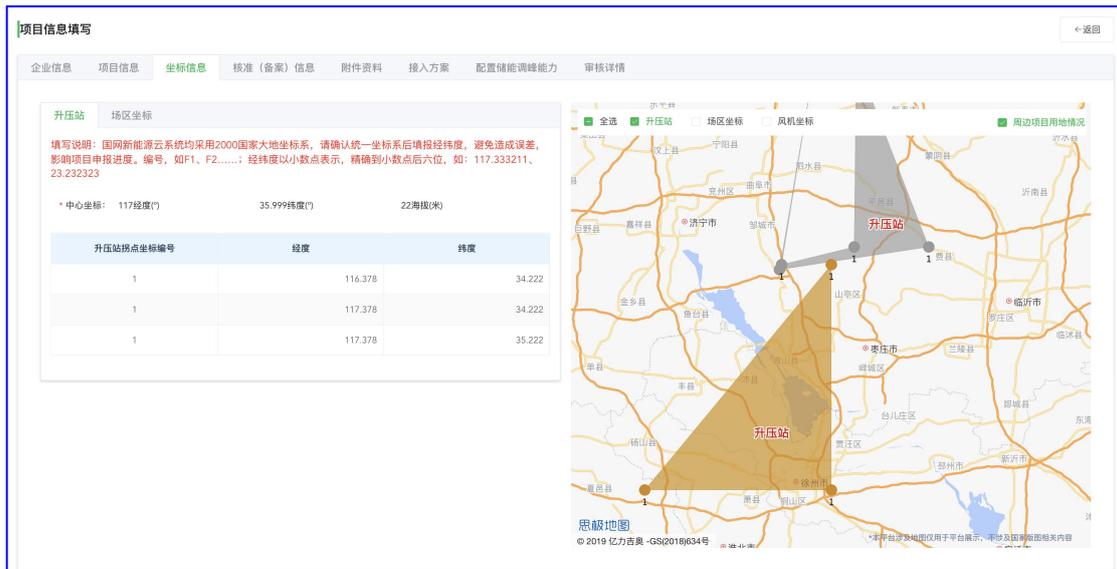


当有字段存在问题时，可保留字段❌标注，选择审核不通过，此时电源企业只能针对标注为❌的字段进行修改，标注为✅的字段电源企业无法修改。

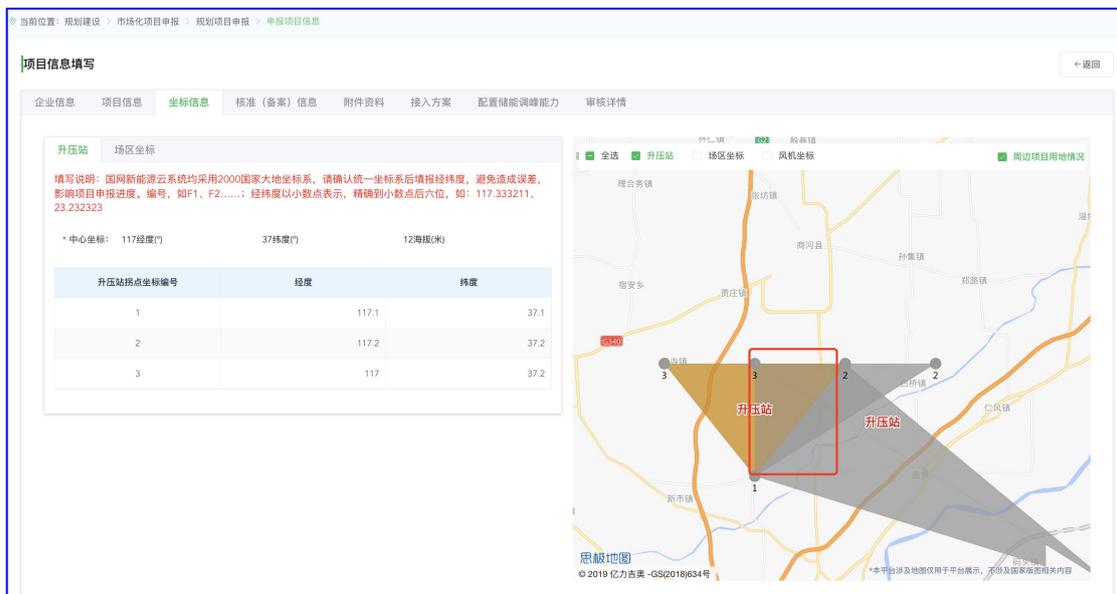
注意事项： 点击  与  时，由于电脑设置问题会发生无法点击的情况，或点击后直接打开附件，请确认：1) 使用的浏览器是否为 Google Chrome (谷歌) 浏览器；2) 分辨率设置是已经设置为系统推荐；3) 文本、应用等项目大小设置是否为 100%；4) 浏览器缩放是否为 100%，如下图：



坐标审核，点击坐标信息页签，可查看项目升压站、场区以及风机坐标用地情况；点击 GIS 上方升压站、场区坐标、风机坐标可隐藏显示对应坐标情况；勾选周边项目用地情况可查看已经申报项目的用地情况（灰色部分），县级能源主管部门可查看本项目（黄色部分）与周边项目用地的比较，如有项目用地冲突可在审核详情中描述反馈至电源企业（用地冲突的项目部允许审核通过）；与周边项目用地无冲突情况，（色块无交叉覆盖）如下图：



与周边项目用地有冲突情况, (色块交叉覆盖) 如下图:



注: 一旦项目用地有冲突项目将无法审核通过。

全部页签字段审核完毕后, 选择审核结果, 并给出审核意见完成县级能源主管部门审核, 审核日志列表可查看以往审核结果以及审核意见信息, 如下图:

项目信息填写

企业信息 项目信息 坐标信息 核准(备案)信息 附件资料 配置储能调峰能力 审核详情

* 审核: 审核通过 审核不通过

* 审核意见: 0/500

提交

序号	时间	审核节点	审核结果	审核意见
1	2022-08-16 16:52:09	电源企业撤回		
2	2022-08-16 16:38:32	县级能源主管部门待审核	撤回	
3	2022-08-16 16:35:46	待申报		

当前1-3条记录,共3条记录

提示: 审核时确认无误的字段点击, 请点🔴号, 变为🟢号

(3) 退回

县级能源主管部门可对不具备审核条件的项目进行退回操作, 项目会退回至电源企业, 如下图:

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	规划规模(MW)	本期规模(MW)	规划配套	操作
1	测试项目1	NE370122000087	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	100	90		审核 退回 日志

注: 退回的项目不受 ✘ 和 ✔ 标注约束, 电源企业可编辑全部项目字段信息。

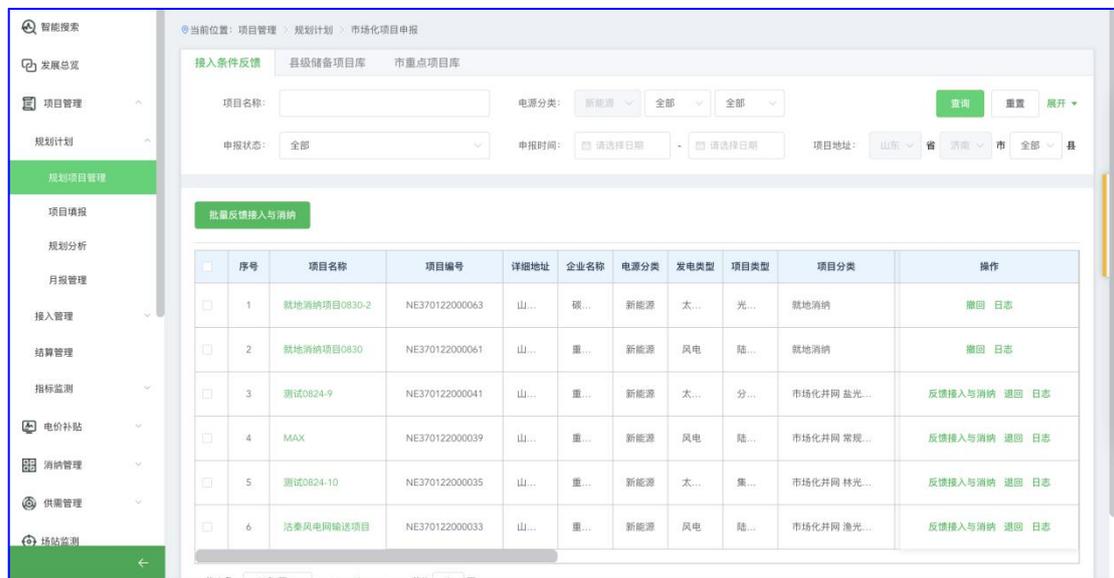
(4) 撤回

县级能源主管部门审核通过的项目, 可在市级电网企业反馈接入条件前撤回, 并重新审核或退回, 如下图:

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	规划规模(MW)	本期规模(MW)	规划配套	操作
1	测试项目1	NE370122000087	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	100	90		撤回 日志

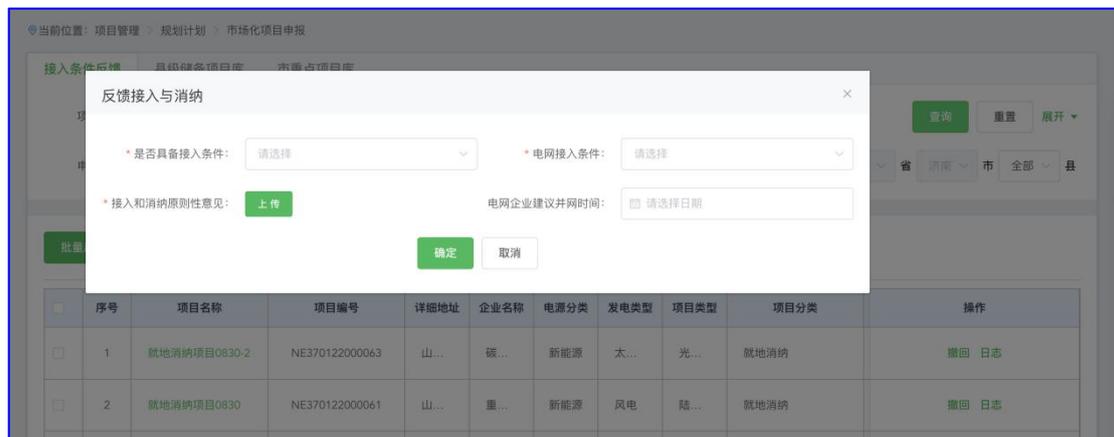
2. 电网企业接入与反馈 (电网企业-内网)

市级电网企业登录国网新能源云内网，可对通过县级能源主管部门审核的项目进行接入反馈操作，多选项目支持批量反馈接入与消纳，如下图：



(1) 反馈接入与消纳

点击项目操作栏反馈接入与消纳或勾选项目点击批量反馈接入与消纳，可对单个或多个项目进行接入反馈，电网企业需要根据实际情况选择该项目是否具备接入条件、电网接入条件、接入和消纳原则性意见以及电网企业建议并网时间，如下图：



(2) 退回

市级电网企业可对项目进行退回操作，项目会退回至县级能源主管部门，如下图：

<input type="checkbox"/>	3	测试0824-9	NE370122000041	山...	重...	新能源	太...	分...	市场化并网 盐光...	反馈接入与消纳	退回	日志
<input type="checkbox"/>	4	MAX	NE370122000039	山...	重...	新能源	风电	陆...	市场化并网 常规...	反馈接入与消纳	退回	日志

(3) 撤回

市级电网企业可对已近反馈接入与消纳的项目进撤回操作，撤回的项目可重新反馈，如下图：

<input type="checkbox"/>	6	浩秦风电网输送项目	NE370122000033	山...	重...	新能源	风电	陆...	市场化并网 渔光...		撤回	日志
--------------------------	---	-----------	----------------	------	------	-----	----	------	-------------	--	----	----

(4) 日志

点击日志可查看项目全部审核日志。

注：只有市级电网企业完成接入与反馈的项目，市级电网企业才可完成该项目的审核工作。

3. 市级能源主管部门审核

(1) 审核

为提高市级能源主管部门审核效率，市级能源主管部门项目审核分为两种情况：第一种内网市级电网企业已经反馈具备接入条件的项目，第二种内网市级电网企业未反馈具备接入条件的项目；针对两种项目市级能源主管部门均可批量进行列入规划文件上传，如下图：

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	操作
1	就地消纳项目0830-2	NE370122000063	山东省济南市天桥...	锦中和源试	新能源	太阳能发电	光热发电	就地消纳	审核 退回 日志

第一种：市级电网企业已经反馈具备接入条件的项目，市级能源主管部门可正常逐步审核，并在审核详情页签反馈审核结果、审核意见以及对应附件信息。点击操作栏【审核】进入审核页面，（**市级能源主管部门审核通过的项目进入市级重点项目库**）如下图：

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	规划规模(MW)	本期规模(MW)	规划配套	操作
1	测试项目0816	NE370122000093	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	200	150		审核 退回 日志

当前位置：规划建设 > 市场化项目申报 > 规划项目申报 > 申报项目信息

项目信息填写 ← 返回

企业信息 项目信息 坐标信息 核准（备案）信息 附件资料 接入方案 配置储能调峰能力 **审核详情**

* 审核： 审核通过 审核不通过

* 审核意见：
 0/500

* 列入规划文件：
 [测试附件.pdf](#)

序号	时间	审核节点	审核结果	审核意见
1	2022-08-16 18:29:16	待新能源工作专班项目安排	撤回	
2	2022-08-11 22:59:19	市级能源主管部门待审核	审核通过	22
3	2022-08-11 22:58:58	待市级电网企业反馈接入与消纳	审核通过	
4	2022-08-11 22:57:53	县级能源主管部门待审核	审核通过	1
5	2022-08-11 22:57:16	县级能源主管部门审核不通过	审核通过	
6	2022-08-11 21:47:55	县级能源主管部门待审核	审核不通过	2
7	2022-08-11 21:07:22	待申报		

市级能源主管部门可以依次点击企业信息、项目信息、坐标信息、核准（备案）信息、附件资料、配置储能调峰能力页签进行审核；页面默认字段标注为❌，如能源主管部门认为该字段正确无误，可点击❌变更标注为✅，依次点击全部页签字段完成该项目的审核。

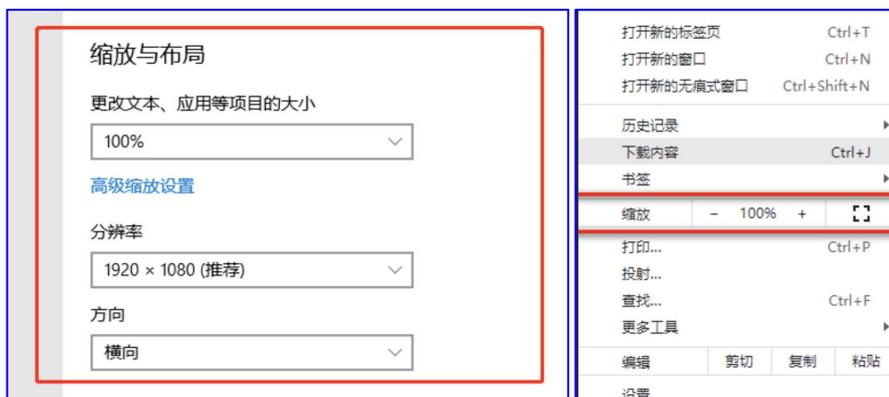
项目信息填写

企业信息 项目信息 坐标信息 核准(备案)信息 附件资料 配置储能调峰能力 审核详情

* 项目名称: 测试项目0816	✘	* 项目编号: NE37012200093	
* 电源分类: 新能源 太阳能发电 集中式光伏	✘	* 项目性质: 改建	✘
* 规划规模(MW): 200MW	✘	* 项目地址: 山东省 济南市 天桥区	✘
* 本期规模(MW): 150MW	✘	* 详细地址: 测试地址	✘
* 受理电网企业: 国网山东省电力公司 济南供电公司	✘	* 项目联系人: 张三	✘
* 预计开工时间: 2022-08-31	✘	* 项目联系人电话: 1311112222	✘
* 是否为基地项目: 是	✘	* 预计并网时间: 2022-08-31	✘
* 基地名称: 鲁北盐碱滩涂地风光储输一体化基地	✘	* 项目分类: 市场化并网 渔光互补项目	✘

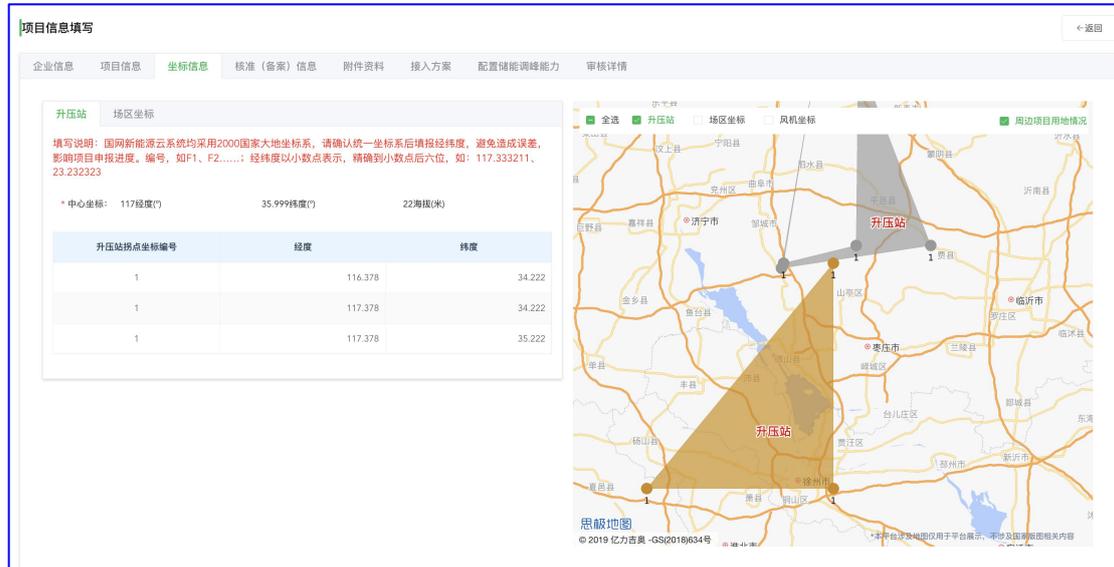
提示: 审核时确认无误的字段点击, 请点✘号, 变为✔号

注意事项: 点击✔与✘时, 偶尔会发生无法点击的情况, 或点击后直接打开附件, 请确认: 1) 使用的浏览器是否为 Google Chrome (谷歌) 浏览器; 2) 分辨率设置是已经设置为系统推荐; 3) 文本、应用等项目大小设置是否为 100%; 4) 浏览器缩放是否为 100%, 如下图:

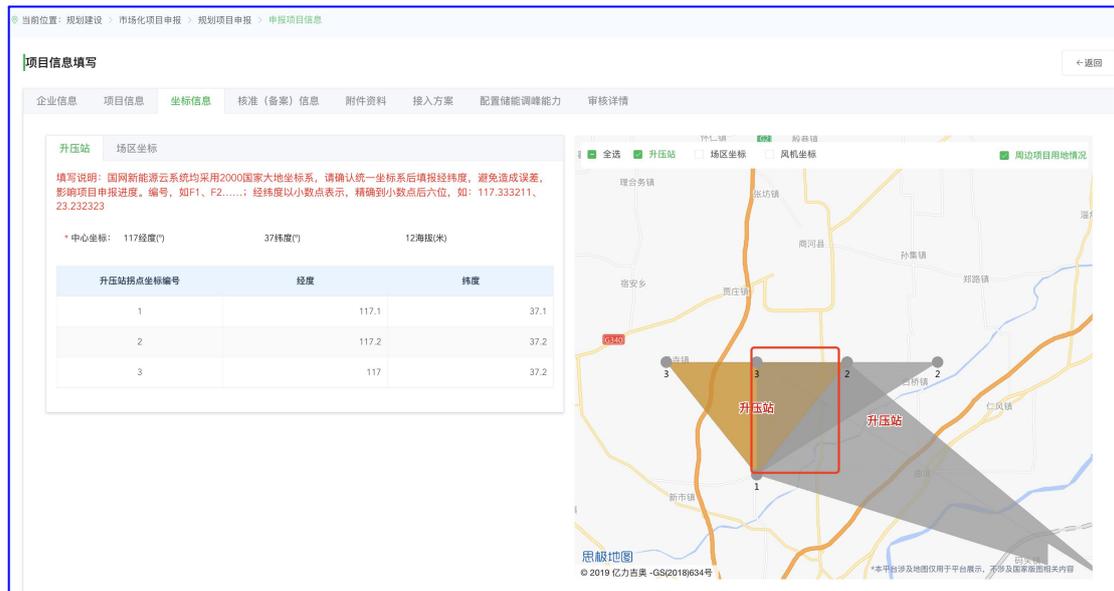


坐标审核, 点击坐标信息页签, 可查看项目升压站、场区以及风机坐标用地情况; 点击 GIS 上方升压站、场区坐标、风机坐标可隐藏显示对应坐标情况; 勾选周边项目用地情况可查看已经申报项目的用地情况 (灰色部分), 市级能源主管部门可查看本项目 (黄色部分) 与周边项目用地的比较,

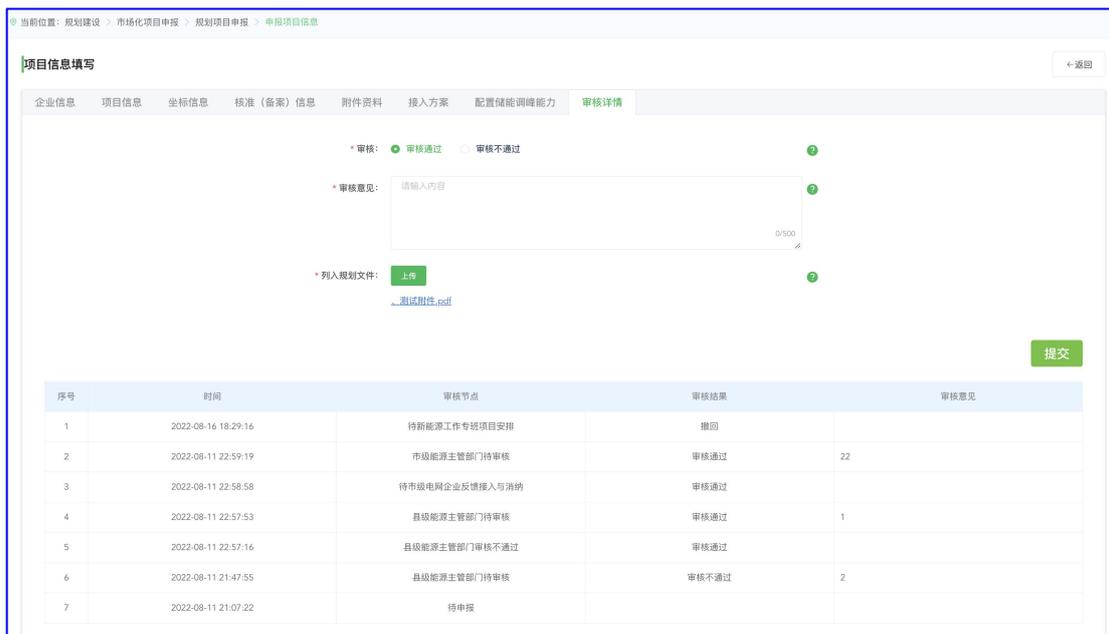
如有项目用地冲突可在审核详情中描述反馈至电源企业；与周边项目用地无冲突情况，（色块无交叉覆盖）如下图：



与周边项目用地有冲突情况，（色块交叉覆盖）如下图：



全部页签字段审核完毕后，选择审核结果，并给出审核意见（如项目审核结果为审核通过，需要上传列入规划文件，审核不通过无需上传）完成市级能源主管部门审核，审核日志列表可查看以往审核结果以及审核意见信息，如下图：



接入方案查看，市级能源主管部门可查看市级电网企业反馈的接入与消纳情况作为审核参考，如下图：



注：市级能源主管部门在提交审核时，如果电源企业承诺并网时间早于电网企业出具的建议并网时间，可以正常审核通过；如果电源企业填报的承诺并网时间晚于电网企业出具的建议并网时间，则无法审核通过，需逐步流转至电源企业进行修改。

第二种：第二种内网市级电网企业未反馈具备接入条件的项目，市级能源主管部门可提前针对项目各字段进行⊗以及⊙的标注，此时审核详情页签为不可见状态，市级能源主管

部门无法提交审核结果，需要等待市级电网企业完成接入与反馈情况后点击审核详情完成审核工作。

(2) 退回

市级能源主管部门可对不具备审核条件的项目进行退回操作，项目会退回至市级电网企业，如下图：

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	规划规模(MW)	本期规模(MW)	规划配套保	操作
1	测试项目1	NE370122000087	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	100	90		审核 退回 日志

(3) 撤回

市级能源主管部门审核通过的项目，可撤回并重新审核或退回，如下图：

序号	项目名称	项目编号	详细地址	企业名称	电源分类	发电类型	项目类型	项目分类	规划规模(MW)	本期规模(MW)	规划配套保	操作
1	测试项目1	NE370122000087	山东...	测试...	新能源	太阳...	集中...	市场...	100	90		撤回 日志

(4) 审核截止时间

系统根据省能源主管部门要求设置市级能源主管部门审核截止时间，并在电源企业申报页面、县级能源主管部门审核页面、市级能源主管部门审核页面、省级能源主管审核页面显示截止时间以及剩余时间倒计时，当达到截止时间时操作栏【审核】操作隐藏，无法继续审核。

4.省级能源主管部门审查

(1) 退回修改

市级能源主管部门审核通过的项目项目状态变更为：省级能源主管部门审核，项目进入待排序阶段；省能源主管部门可对进入待排序阶段的项目进行退回修改操作；退回修改

的项目退回至电源企业，电源企业修改后，跳过中间审核流程，直接提交到省能源主管部门，如下图：



(2) 退回申报

省能源主管部门可针进入待排序阶段的项目进行退回申报操作；退回申报的项目退回至电源企业，退回至电源企业，重新提交审核流程，如下图：





(3) 撤回

省级能源主管部门可对退回申报、退回修改的项目进行撤回操作，如下图：

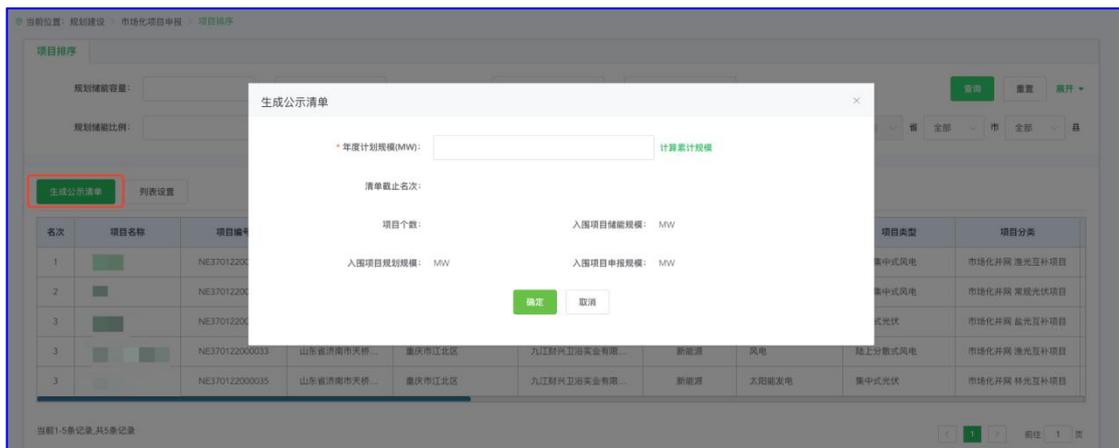
序号	项目名称	本期储能容量比例 (%)	规划储能比例 (%)	本期储能比例 (%)	填报时间	申报状态	操作
1	测试项目1	100.00	50.00	50.00	2022-08-12	省级能源主管部门退回申报	撤回 日志
2	测试0811-2	9.91	10009.91	9.91	2022-08-11	省级能源主管部门退回修改	撤回 日志

5.项目排序

系统会进入市级重点项目库的项目进行自动排序，排序规则如下：

1. 优先支持**储能容量比例**（储能容量/新能源装机规模）高的项目。（本期储能容量比例）
2. 相同条件下，优先支持**储能规模比例**（储能规模/新能源装机规模）高的项目。（本期储能规模比例）
3. 相同条件下，优先支持**配置大型独立储能**的项目（适用于省级公司及其控股企业），其次支持**配建储能**的项目，再次支持**租赁储能**的项目。

点击【生成公示清单】弹出公示设置页面，输入年度计划规模，点击计算累计规模，获取对应清单截止名次、项目个数、入围项目储能规模、入围项目规划规模、入围项目申报规模，确认无误后点击确定完成清单公示（清单公示会将本期全部参与排序的项目进行公示，详见项目公示功能介绍）如下图：



计算规则：输入年度计划总规模，点击计算累计规模，系统自动按名次累加项目本期建设规模，并实时与输入的年度计划总规模进行比较分析。当项目本期建设规模累加值达到输入的年度计划总规模时，则停止累加，同时记录项目截止名次，并将按名次列入的项目作为清单项目。

6.项目公示

项目排序生成公示清单后，可在项目公示页面查看本期以及往期公示清单，点击清单名称进入可查看参与本期排序的全部项目清单，可通过查询快速定位项目，如下图：



(1) 退回

省级能源主管部门可对已经生成的公示清单进行退回操作，退回后项目返回项目排序页面，可重新生成公示清单。

(2) 确定公示/取消公示

已经生成的公示清单需省级能源主管部门点击确定公示进行确认，点击确认公示后电源企业可查看公示清单；点击取消公示后电源企业不可查看公示清单。

7.省级项目清单

项目排序生成公示清单后，同步生成省级项目清单；省级项目清单页面查看本期以及往期省级清单项目，点击清单名称进入可查看入围本期清单项目的全部项目，可通过查询快速定位项目，如下图：



序号	列表名称	项目个数	本期申报储备规模总量	申报规划规模总量	本期申报规模总量	生成时间
1	2022年清单项目	1	11	11	11	2022-05-31

项目公示退回、确定公示、取消公示操作同步影响省级清单项目，即项目公示点击退回省级项目清单同步退回。

省级项目清单访问权限：省级能源主管部门、省级电网企业。

8.市级重点项目库

市级能源主管部门审核通过的项目进入市级重点项目库。市级重点项目库设置【撤销】功能，市级、省级能源主管部门可对市级重点项目库定期清理沉睡项目。



市级重点项目库访问权限：市级能源主管部门、省级能源主管部门、市级电网企业、省级电网企业。

9.县级储备项目库

县级能源主管部门审核通过的项目进入县级储备项目库；县级储备项目库设置【撤销】功能，县级、市级、省级能源主管部门可对县级储备项目库定期清理沉睡项目。



县级储备项目库访问权限：县级能源主管部门、市级能源主管部门、省级能源主管部门、市级电网企业、省级电网企业。