

钟乳石标价158万元被公开售卖

国内多个天然溶洞遭破坏 专家建议摸清“家底”立法保护

不久前，湖南省慈利县、永顺县等地被曝多个天然溶洞受垃圾污染，引发社会广泛关注。记者调查发现，在一些地方，溶洞被污染、破坏现象时有发生，大量钟乳石被公开售卖。

溶洞内堆积大量垃圾并被破坏

近期，慈利县一处天然溶洞遭排污事件引发社会广泛关注。据拍摄者称，垃圾堆积“有七八层楼那么高”。事发后，当地迅速组织人力物力对存量垃圾进行清理，同时对相关单位责任人采取停职检查等措施，对相关责任人立案调查。

记者发现，溶洞被污染、破坏现象并非个案。在贵州省毕节市七星关区水箐镇马鞍村，一溶洞曾因村民长期倾倒垃圾，洞内堆积生活垃圾10余吨，导致下游河流氨氮、总磷含量超标。2024年，七星关区人民检察院向水箐镇人民政府送达检察建议书督促整改，溶洞内垃圾得以清理。

在西部某县一个村庄，记者发现路边的一处溶洞被当地用泥土封堵。村支书告诉记者，洞穴长期被村民用来倾倒垃圾，出于环保压力，不得已只好封堵。

在西南某县的一溶洞内，有大量石花、石枝、石葡萄、石珊瑚等奇观。然而令人遗憾的是，洞中部分如珍珠一般的穴珠已被盗，晶花池的水被踩踏污染。

“我2021年第一次去溶洞发现有很多穴珠，还向某杂志提出要写一篇关于穴珠的科研文章。但是次年第二次去的时候，就看到很多穴珠已经被盗了，非常

痛心。”一名研究者说。

在西部某县的一处溶洞内，记者看到，被打断的石笋只剩下短短的石桩，被敲断的钟乳石散落在地上，洞顶巨大的石柱被拦腰砸断，原本完整的石旗因破碎而参差不齐。“这个洞穴里的钟乳石长期被破坏。为防止继续遭破坏，只能用铁门将洞口锁住。”当地一名基层干部说。

石钟乳、石柱、石笋需要几万年甚至几十万年才能形成，溶洞生态环境孕育出独特的动植物，具有很高的科研、生态、美学价值。

我国岩溶地貌分布广，溶洞数量众多。根据环境保护法，各级人民政府对具有重大科学文化价值的地质构造、著名溶洞和化石分布区、冰川、火山、温泉等自然遗迹，应当采取措施予以保护，严禁破坏。

“保护溶洞，就是保护溶洞内的地质资源，以及洞内的生物多样性和生态系统。”中国地质学会洞穴专业委员会副主任委员张远海说，溶洞生态系统是整个生态系统的重要组成部分。近年来，一些科学家在溶洞内发现了不少新物种，涵盖动物、植物、昆虫等，还有很多有待发现。

买卖钟乳石加剧溶洞破坏

业内专家认为，钟乳石形成时间十分漫长，记录了大量地质历史信息，是研究古气候、古环境和古生态的重要依据。

记者调查发现，由于重视不足、保护不够，大量钟乳石在市场上被买卖。在一些电商、短视频平台上，钟乳石被加工成“中药”粉末、摆件、盆景、假山等销售。

在某电商平台上，记者发现，有数十家店铺在售卖钟乳石摆件，价格从几十元到上百万元不等。一家销售钟乳石摆件超过2万件的店铺的视频显示，店内摆满大小不一、密密麻麻的钟乳石。“已经多次购买”“石头很漂亮，还会再买”……一些消费者点评。另一家店铺内出售的

钟乳石摆件体积庞大、形态完整，售价达158万元。

一名店主告诉记者，他卖的天然钟乳石产自广西，“都是从洞里直接取回来的”。

一名基层干部告诉记者，一些地区出现专门开采钟乳石售卖获利的现象，对溶洞造成破坏。在一些短视频平台上，还出现了“探洞热”。由于探洞者认知水平参差不齐，也时有无意识破坏发生。

“溶洞数量多、分布广，而且大都位于偏僻的山里，难以进行经常性管护巡查，人为破坏、私挖盗采很难被发现。”一名基层干部说。

筑牢溶洞保护安全防线

根据《地质遗迹保护管理规定》，具有重大科学研究和观赏价值的岩溶等奇特地质景观，应当予以保护；被保护的地质遗迹是国家的宝贵财富，任何单位和个人不得破坏、挖掘、买卖或以其他方式转让。

一些地方还通过地方立法保护钟乳石资源。如《广西壮族自治区钟乳石资源保护条例》规定：钟乳石资源属于国家所有，禁止任何组织或者个人侵占、破坏、擅自开采或者非法经营；进入洞穴的旅游者和其他人员不得损坏钟乳石。《湖南省武陵源世界自然遗产保护条例》规定，禁止损毁、窃取钟乳石等洞穴沉积物。

近年来岩溶洞穴保护已经开始受到重视，一些破坏行为得到缓解，但溶洞保护还存在“家底不清”、开发保护边界不明等问题。

“溶洞并非不能开发利用，但是要科学合理。”业内专家表示，洞穴旅游、洞穴餐饮、洞穴藏酒等商业活动是目前洞穴开发的主要形式。但是，洞穴开发项目

没有专门的环评手续，项目能否审批，各地标准不一。

中国地质大学(北京)教授张建平接受媒体采访时表示，应尽快摸清溶洞“家底”。对于不在地质公园范围内的溶洞，应该由当地自然资源部门负责管理，组织专业队伍对溶洞资源的分布及现状进行系统调查，采取分类管理保护措施。对不适合人类进入的溶洞，可予以封闭；有旅游价值的溶洞，可在做好保护措施的前提下开发，在开发中进行保护。

张远海等专家认为，应尽快完善相关法律法规，全面推进溶洞的生物多样性、水文系统、生态系统等方面的保护工作。同时，还应建立预防性司法制度，对易被破坏、价值较高的溶洞建立监测点和警示点，并通过科普等方式提升公众自觉保护溶洞的意识。

专家提醒，公众应提高溶洞保护意识，提倡科学探洞，杜绝倾倒垃圾、破坏溶洞、私挖盗采钟乳石等行为。

据新华社电



新华社 图

雷暴天气如何科学避险？

当前正值“七下八上”防汛关键期，华东、华北、东北等地强降雨和雷暴天气频发。除直接灾害外，雷暴还可能引发呼吸系统疾病发作、心血管事件增加等健康问题。专家提醒，不同人群健康风险各异，需科学防护、因人施策，提前做好应对准备。

雷暴天气健康威胁需警惕

雷暴天气的健康风险呈现多层次、多系统特点。最直接的危险是雷击，人在户外空旷区域、高地或水域附近时，易成为雷电的袭击目标。根据世界气象组织和其他相关机构统计，全球每年有2.4万至3万人因雷击而死亡、24万至30万人因雷击而受伤。

近年来，雷暴天气引发的雷暴哮喘备受关注。中日友好医院呼吸与危重症医学科副主任医师张永明说，雷雨前，空气湿度变大，让空气中本就聚集的花粉和霉菌孢子颗粒吸水后，体积进一步变大。当有雷暴时，花粉和霉菌被瞬间击碎，变成更为细小的微粒体进入人体下呼吸道，引发过敏性炎症，从而引起哮喘或导致症状加重。

此外，北京大学第一医院心血管内科副主任于扬说，雷暴天气气压骤变，易诱发急性心梗、脑梗等心脑血管急症。老年人因机能衰退和共病状态更易受气候影响。研究表明气温、湿度变化可能引发生理指标波动及情绪应激。公众需提高警惕，出现不适及时就医。

科学防护因人施策

中国气象科学研究院副研究员刘恒毅说，面对雷暴天气，普通人群要密切关注天

气预报，收到雷暴预警尽量避免外出。若户外，应尽快寻找有完善防雷设施的建筑物躲避，远离铁塔、大树等；在室内则要远离门窗、水管，拔掉电器插头。

针对哮喘和过敏体质人群，张永明建议，雷暴天气前应关闭门窗，有条件的可以使用空气净化器，过敏体质的人群要备好相关急救药物，如硫酸沙丁胺醇吸入气雾剂等。若出现喘息气促、胸闷咳嗽等症状，应及时使用吸入剂并就医。

“极端气候确实可能会加剧心脑血管疾病风险，但公众不要过度紧张，提前备好常用急救药物，避免情绪激动，出现不适症状及时就诊。”北京大学第一医院心血管内科主治医师李锴印提醒，心理健康敏感人群可尝试深呼吸、冥想等放松技巧，必要时寻求亲友或专业心理支持。

依赖医疗设备的患者和家属同样需做好防护。于扬建议，一是根据设备电源情况保障电力供应，提前充电或准备发电装置等；二是备好设备故障应急包，如使用呼吸支持设备患者需备好管路、简易呼吸气囊，有起搏器植入患者可备用磁铁等；三是确保医疗可及，若发现依赖医疗设备出现异常，需及时就诊或启动医疗救援。

此外，照护者在照护老人、婴幼儿及行动不便者时，应加强居家环境安全，如移除走廊障碍物防止跌倒、卫生间安装防滑扶手、密封电源插座等，提前规划避险方案，掌握常用急救方法及紧急转移路线。还要做到健康风险主动防控，如老人脱水、婴幼儿体温失调等，照护者需定期做好监测。

据新华社电

公告专栏
张雨欣于2025年8月2日不慎遗失身份证，证号：341621200110724346，本人已申明作废，原证已失效，特此声明。
一、建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示
1. 建设项目名称：连铸1000千伏变电站
2. 建设单位名称：国网上海市电力公司
3. 环评文件编制单位名称：中国电力工程集团华东电力设计院有限公司
4. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
5. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
6. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
7. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
8. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
9. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
10. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
11. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
12. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
13. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
14. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
15. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
16. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
17. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
18. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
19. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
20. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
21. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
22. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
23. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
24. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
25. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
26. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
27. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
28. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
29. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
30. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
31. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
32. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
33. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
34. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
35. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
36. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
37. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
38. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
39. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
40. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
41. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
42. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
43. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
44. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
45. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
46. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
47. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
48. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
49. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
50. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
51. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
52. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
53. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
54. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
55. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
56. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
57. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
58. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
59. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
60. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
61. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
62. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
63. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
64. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
65. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
66. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
67. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
68. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
69. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
70. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
71. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
72. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
73. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
74. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
75. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
76. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
77. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
78. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
79. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
80. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
81. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
82. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
83. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
84. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
85. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
86. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
87. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
88. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
89. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
90. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
91. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
92. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
93. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
94. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
95. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
96. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
97. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
98. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
99. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
100. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
101. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
102. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
103. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
104. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
105. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
106. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
107. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
108. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
109. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
110. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
111. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
112. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
113. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
114. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
115. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
116. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
117. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
118. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
119. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
120. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
121. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
122. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
123. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
124. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
125. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
126. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
127. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
128. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
129. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
130. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
131. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
132. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
133. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
134. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
135. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
136. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
137. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
138. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
139. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
140. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
141. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
142. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
143. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
144. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
145. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
146. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
147. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
148. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
149. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
150. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
151. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
152. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
153. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
154. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
155. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
156. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
157. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
158. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
159. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
160. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
161. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
162. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
163. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
164. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
165. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
166. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
167. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
168. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
169. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
170. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
171. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
172. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
173. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
174. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
175. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
176. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
177. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
178. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
179. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
180. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
181. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
182. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
183. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
184. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
185. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
186. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
187. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
188. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
189. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
190. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
191. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
192. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
193. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
194. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
195. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
196. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
197. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
198. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
199. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
200. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
201. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
202. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
203. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
204. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
205. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
206. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
207. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
208. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
209. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
210. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
211. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
212. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
213. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
214. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
215. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
216. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
217. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
218. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
219. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
220. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
221. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
222. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
223. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
224. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
225. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
226. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
227. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
228. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
229. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
230. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
231. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
232. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
233. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
234. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
235. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
236. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
237. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
238. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
239. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
240. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
241. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
242. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
243. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
244. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
245. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
246. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
247. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
248. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
249. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
250. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
251. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
252. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
253. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
254. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
255. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
256. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇
257. 环评文件编制内容：在练铸1000千伏变电站内建设1000千伏变电站主变扩建工程，并建设1000千伏变电站主变扩建工程环境影响评价公众意见征求的登记公示。
258. 环评文件编制时间：2025年8月1日至2025年8月8日
259. 环评文件编制地点：上海市青浦区练塘镇