

惠州离子科学研究中心核技术利用改扩建项目
环境影响评价公众参与情况说明



1

1.1

1

9 2015

1 1

2

2018 12 29

3

4 2019 1 1

4

2018 10 12

1.2

1.3

1.4

1

2

3

1.5

1-1

1-1

2

2.1

202 1

2.2

<https://news.hzu.edu.cn/2023/1109/c626a245914/page.htm>

2-1

2.3

新闻 NEWS 登录 进入学校首页
数量应用 采集应用

惠州学院 HUIZHOU UNIVERSITY

学校要闻 院部动态 通知公告 招生就业 校友工作 联系我们

惠州学院离子加速器项目环境影响评价进行公众意见征求

项目建设单位惠州离子科学研究中心对现阶段发布信息真实性负责，并将根据公众反馈意见修改完善本项目环境影响报告书的相关内容。

一、建设项目概况

1. 项目名称：惠州离子科学研究中心辐照实验平台项目

2. 建设单位：惠州离子科学研究中心

3. 建设地点：广东省惠州市惠城区演达大道46号惠州学院内重离子加速器研发实验楼（东经114.4158°，北纬23.0397°）

4. 项目性质：改扩建

5. 项目建设内容：

依托于位于惠州学院重离子加速器机房的重离子加速器，将原终端束流防护墙拆除后新增一终端，两端束流管使用束流，原加速器为 $^{12}C^{6+}$ ，最高能量为48MeV，额定电流0.3mA，改扩建后可以加速荷质比 $>1/4$ 的离子束，离子最大能量为48MeV/u，最高流强为4e¹⁴A。

二、建设单位概要

1. 建设单位名称：惠州离子科学研究中心

2. 联系地址：甘肃省兰州市城关区南昌路009号

3. 联系人：杨胜利

4. 联系电话：0931-4969734

5. E-mail: sl.yang@ipcas.ac.cn

三、评价单位概要

1. 单位名称：中国原子能科学研究院

2. 地址：北京市房山区新镇

3. 联系人：胡寅正

4. 联系电话：010-69359008

5. E-mail: huyanzheng156@foxmail.com

6. 邮编：102413

四、征求公众意见的主要事项

被征求意见的公众主要为项目周边居民及附近企事业单位的工作人员，征求意见事项包括：

- （1）公众对本项目的了解和预期；
- （2）公众对本项目造成的环境影响的看法；
- （3）公众对本项目污染防治措施和环保措施的意见和建议；
- （4）公众对环评单位承担该项目环境影响评价工作的意见和建议；
- （5）公众其他的意见和建议。

五、公众提出意见的主要方式

（1）公众通过本公示链接，下载填写《建设项目环境影响评价公众意见表》，发回建设单位及环境影响评价工作的意见看法（不接受与环境保护无关的问题）。

（2）公众通过电话、电子邮件、书信等方式向建设单位或环评单位提交《建设项目环境影响评价公众意见表》。

（3）公众在填写《建设项目环境影响评价公众意见表》时，请留下您的姓名及基本情况（有效联系方式、经常居住地址等），以便必要时进行回访。

建设单位：惠州离子科学研究中心
发布单位：惠州学院
2023年11月9日

3

3.1

2023 11 14 11 29

<https://news.hzu.edu.cn/2023/1114/c694a246030/page.htm> 2023 11 16 11
29 10 2023
11 15 11 22

3.2

3.2.1

2023 11 16 12

<https://news.hzu.edu.cn/2023/1114/c694a246030/page.htm>

3.2.2

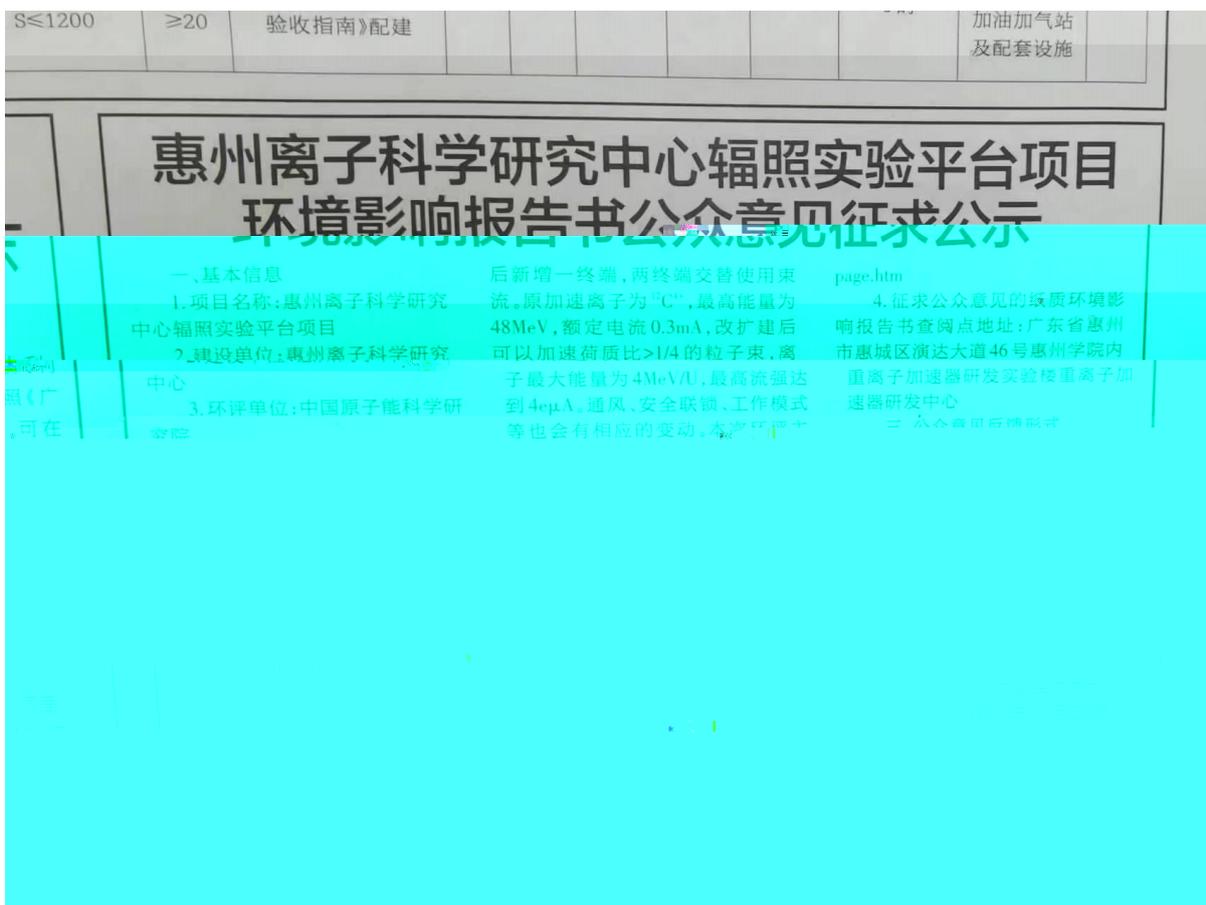
2023 11 2023

1

1986 5

1



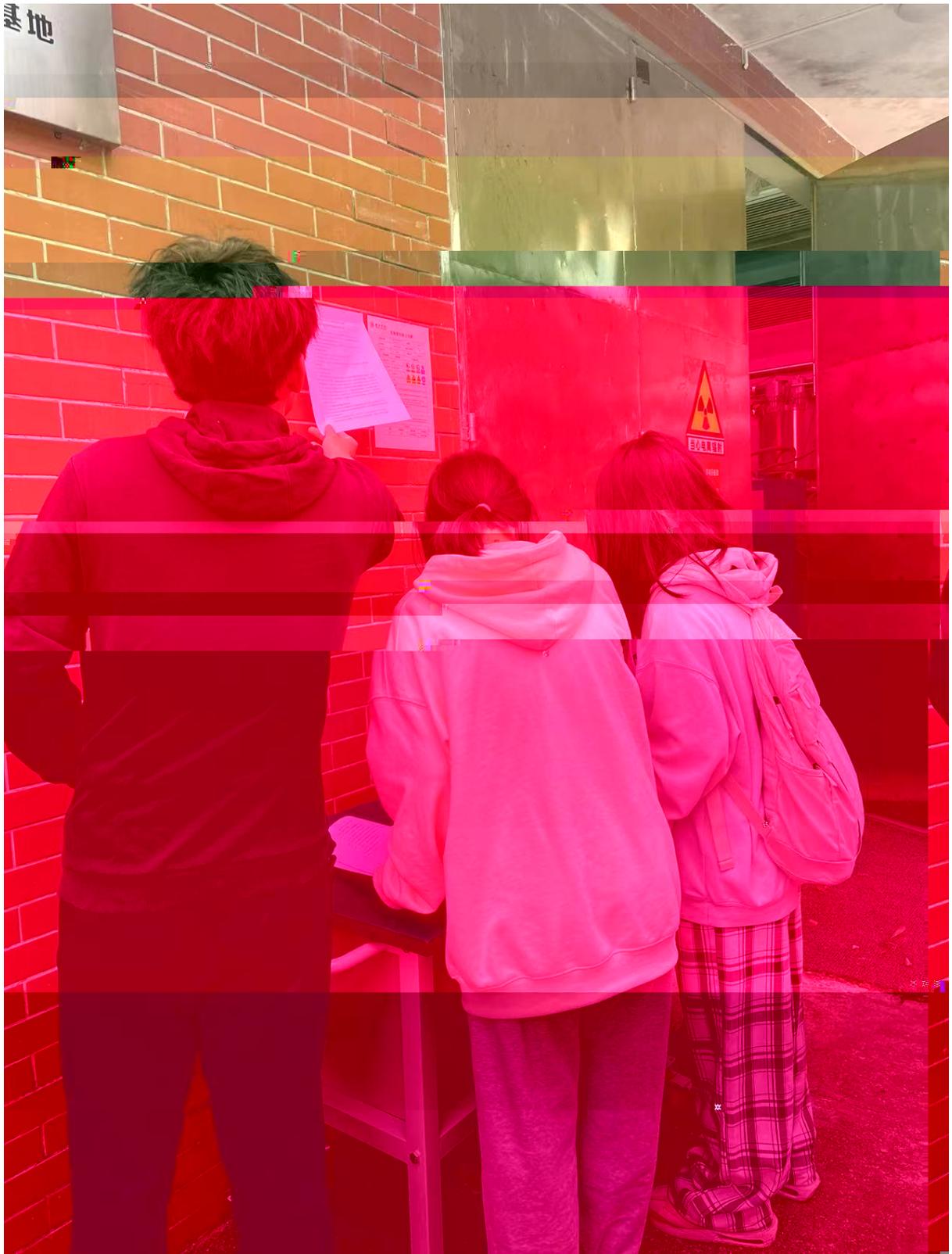


3-3

3.2.3

11 16 11

46



惠州离子科学研究中心辐照实验平台项目

环境影响报告书公示稿(征求意见稿)

一、说明

根据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》《环境影响评价公众参与办法》等法律法规规定，向公众发布建设项目环境影响报告书征求意见稿信息。

建设单位对所发布信息的真实性负责，并将根据公众反馈意见修改完善本项目环境影响报告书的相关内容。

二、建设项目概况

1. 项目名称：惠州离子科学研究中心辐照实验平台项目
2. 建设单位：惠州离子科学研究中心
3. 建设地点：广东省惠州市惠城区汝湖镇志远46号惠州学院离子加速器研发实验楼

4. 项目性质：改扩建

5. 项目建设内容：

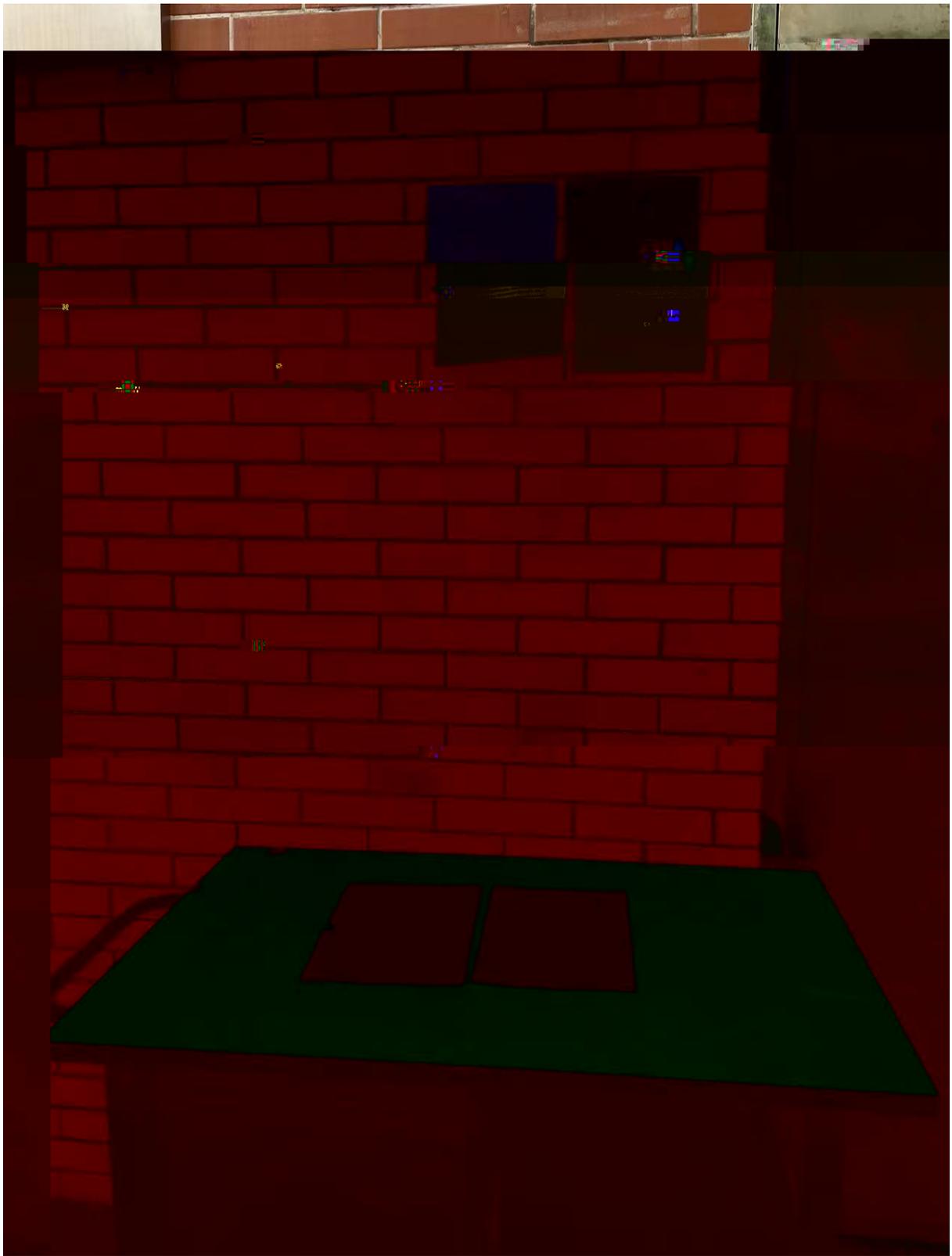
本改扩建项目依托于位于惠州学院重离子加速器机房的重离子加速器，加速器主要由 ECR 离子源、低能束流传输线(LEBT)、RFQ 直线加速器、中能束流匹配线(MEBT)、IH 型 DTL 加速器和靶室组成，终端之前各组成部分与原加速器一致，并无变动。终端有所变动，将原终端末端防护墙拆除后新增一终端，两终端交替使用束流。原加速离子为 $^{12}\text{C}^{4+}$ ，最高能量为 48MeV，额定电流 0.3mA，改扩建后可以加速荷质比 $>1/4$ 的粒子束，离子最大能量为 4MeV/U，最高流强达到 $4\text{e}\mu\text{A}$ 。通风、安全连锁、工作模式等也会有相应的变动。本次环评主要针对上述改扩建部分。

三、公众意见征求的主要内容

征求公众对本项目环境影响有关的意见和建议。公众提出的涉及征地、财产、就业等与建设项目环境影响评价无关的意见或诉求，不属于建设项目环境影响评价公众参与的内容。

1. 公众提出意见的起止时间：2023 年 11 月 14 日-2023 年 11 月 23 日

2. 征求意见的公示



3-5

3.4

4

4.1

4.2

4.3

5

6

7

家进行了说明，并严格按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《惠州离子科学研究中心核技术利用改扩建项目环境影响评价公众参与情况说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由惠州离子科学研究中心承担全部责任。

承诺单位（盖章）：惠州离子科学研究中心

承诺时间：2024年2月20日

