

上海美迪西生物制药有限公司新增药品实验

环保措施落实情况报告

一、项目概况

1、项目名称和性质

上海美迪西生物制药有限公司新增药品实验

项目名称: 上海美迪西生物制药有限公司新增药品实验

建设地点: 上海市浦东新区川沙新镇川沙路1000号

建设地点: 上海市浦东新区川沙新镇川沙路1000号

建设性质: 新建、改建、扩建、技术改造、其他

建设单位名称

建设单位: 上海美迪西生物制药有限公司

建设单位: 上海美迪西生物制药有限公司

建设内容: 新建、改建、扩建、技术改造、其他

建设内容: 新建、改建、扩建、技术改造、其他

建设规模: 新建、改建、扩建、技术改造、其他

建设规模: 新建、改建、扩建、技术改造、其他

环评文件审批

2、

2015年7月由上海核工程研究院编制《上海美迪西生物制药有限公司新增药品实验环境影响报告表》

2015

2015年8月8日由上海市环保局审批

2015

上海市环保局下发审批意见 批复文号 (沪环保许证[2015]86号)

2015

同位素运输工作。该项目新增两间放射性同位素实验室，位于1楼废物储藏室的西侧，每间实验室面积约7平方米。

同位素实验室设置示意图见附件。

同位素实验项目所涉及的核素包括 ^{33}P 和 ^{35}S ，各核素使用量见

下表1。

表1 各核素使用量

同位素	类型	一次最大使用量		最大累积使用量		最大年使用量	
		Bq	mCi	Bq	mCi	Bq	mCi
^{33}P	非密封放射性源(放射性同位素)	$3.7\text{E}+07$	1	$7.4\text{E}+07$	2	$3.7\text{E}+09$	100
^{35}S	非密封放射性源(放射性同位素)	$1.85\text{E}+07$	0.5	$3.7\text{E}+07$	1	$9.25\text{E}+09$	250

本项目操作过程示意图见附件。

附件1

图

图

图

图

图

图

图

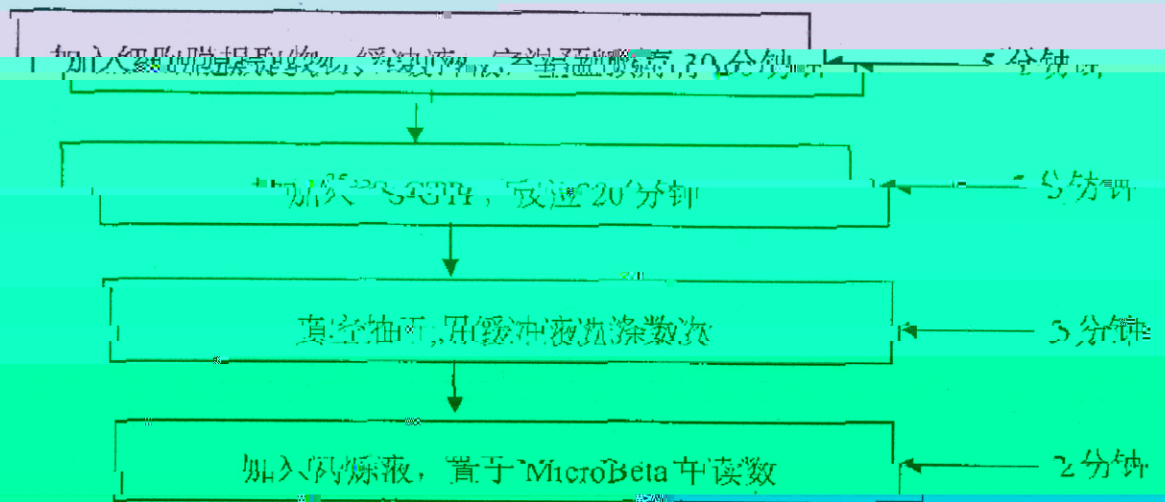
图

图

图

图

3-55 操作流程:



二、环境保护措施概况

本项目为河道清淤工程, 主要采用机械清淤, 因此施工过程中不会产生大量污水、废气、噪声等, 对环境的影响较小。

施工过程中产生的淤泥, 将运至指定场所堆放, 不会对周边环境造成影响。

施工过程中产生的噪声, 将采取有效措施进行控制, 确保符合相关标准。

施工过程中产生的扬尘, 将采取有效措施进行控制, 确保符合相关标准。

施工过程中产生的固体废物, 将采取有效措施进行控制, 确保符合相关标准。



已依法采用国家规定的最新标准,并做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

在江仁委,并能做原由地江仁委,能在未来'站'站

(10). 实验中应采取各种必要措施, 尽量减少放射性废物的产生量或减少体积。

(11) 含放射线核素的有机闪烁液, 应用不锈钢或玻璃罐储存。

(12) 本实验室配有专门的放射性废物储存场所, 并设置当心电离辐射警示标志。

(13) 对于实验室产生的放射性废物进行严格管理, 有效控制, 保证放射性安全对环境不取污染。并按照规定运输到放射性废物储存区域。

此外, 每季度一次, 对本实验室的安全和环保状况进行年度评估检查。

