

环保措施落实情况报告

根据《中华人民共和国行政许可法》、《上海市实施〈中华人民共和国环境影响评价法〉办法》（市政府第24号）、《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（第13号）、《环境信息公开办法（试行）》、《企事业单位环境信息公开办法》、《上海市环境保护局关于过渡期建设项目中后期环保审批改革的意见》（沪环保评[2016]189号）。建设单位在项目建成后应当向审批该项目环境影响评价文件的环保行政主管部门申请竣工环境保护验收。

建设单位在申请竣工环境保护验收时必须提交环保措施落实情况报告并主动向社会公开信息，环保措施落实情况报告要求如实反映项目的建设情况和环保设施的实施情况，主要内容如下：

一、项目概况

1、项目名称和性质

- 项目名称：上海精雄钢铁制品有限公司新增1台X射线探伤装置
- 项目地址：上海市松江区泖港镇中强路818号
- 建设单位名称：上海精雄钢铁制品有限公司
- 单位性质：民营
- 建设项目性质：扩建
- 占地面积：50平方米，建筑面积：8000平方米

2、环评文件审批

2011年4月由上海市辐射环境监督站单位编制环境影响报告表，批文号：沪环保许辐[2011]49号。

3、施工期环保措施落实情况

本项目于 2010 年 1 月开工建设；

设计单位：上海精雄钢铁制品有限公司

施工单位：上海精雄钢铁制品有限公司

环境监理单位：上海申丰地质新技术应用研究所有限公司

上海精雄钢铁制品有限公司现有 1 个 X 射线探伤室，目前探伤室内允许使用 1 台 XXH-3005 型 X 射线探伤装置，该台装置只用于室内探伤。该台 X 射线探伤装置的环评报告已于 2009 年 03 月完成并通过。现已购置 1 台 XXQ-2005 型 X 射线探伤装置，该装置用于室内探伤，额定管电压为 200kV，额定管电流为 5mA，属于 II 类射线装置。

X 射线探伤室位于厂址中部的车间东侧。X 射线探伤室为一层建筑，下方无地下室。探伤室东侧为室外区域，南、北侧为车间，西侧为操作室。在满足屏蔽设计前提下，从整体上看，探伤室的布局是较合理的。

新增 X 射线探伤装置 XXQ-2005 进行 X 射线探作业时所致 X 射线探伤室墙体外的剂量率均符合《工业 X 射线探伤放射卫生防护标准》（GBZ117-2006）的剂量率限值要求。

总投资：2.5 万元人民币，环保投资：0.5 万元人民币；

项目具体内容：1 台 XXQ-2005 型 X 射线探伤装置，用于室内探伤。

二、环境保护设施概况

根据《国家危险废物名录》（环发[2008]1 号）的规定，本项目在洗片过程中产生废显（定）影液及废胶片属于危险废物（HW16，感光材料废物）。应做好废显（定）影液的收集贮存工作，并定期由有

资质的单位负责回收。

X射线探伤作业后洗片所产生的废除显影液为 100L/年，废定影产生量为 100L/年，废胶片产生量为 5kg/年。X射线探伤作业期间的废显、定影液均放于专用桶中。

并与上海真源废物处理有限公司签订协议，由上海真源废物处理有限公司回收处置 X射线探伤作业产生的废显、定影液和废胶片。

三、信息公开情况

无

四、存在问题和整改措施。

无

建设单位（公章）

日期：2017.5.4

