

上海天祥质量技术服务有限公司分公司 危险废物污染防治责任信息公开栏

一、危废产生环节：

上海天祥质量技术服务有限公司分公司主要进行食品、纺织、鞋类、玩具、矿物等进出口商品检验、测试、认证、鉴定及相关技术服务。检测包括物理、化学、食品、汽车、电子电器等方面，在检查过程中会有废水、废气、固体废物产生。废水主要有检测中用的残留的化学试剂、实验后留下的实验残液、废试剂、废油等。废气主要是在化学实验过程中采用的通风万向抽气罩进行排风后产生的废气，固体废物是由实验过程中使用后的滤纸、器皿、过滤头、废试剂瓶、废活性炭、实验室废弃物等。

二、危险废物类别：

废液（900-047-49）、废玻璃瓶、废玻璃（900-041-49）、废塑料试剂瓶、废活性炭（900-041-49）、实验室废弃物（900-047-49）、废油（900-249-08）、废试剂（900-002-03）

三、危险废物特性：

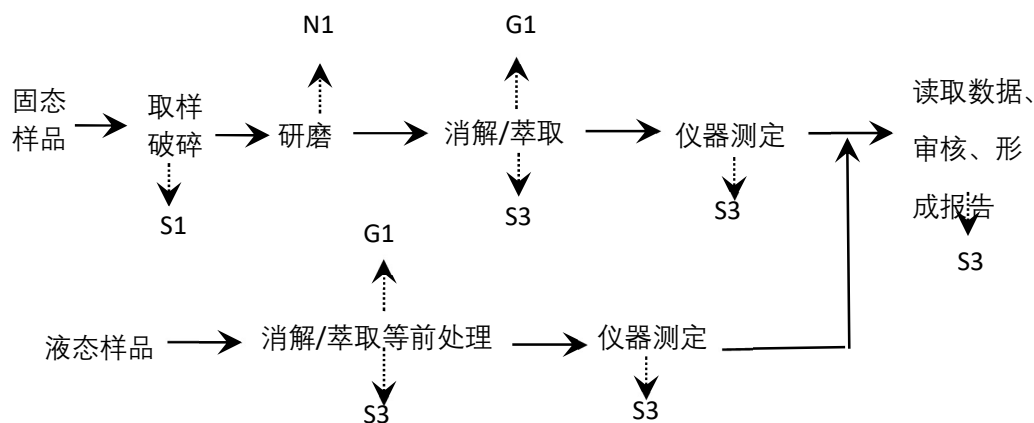
有毒、易燃、腐蚀性

四、危险废物去向：

1. 所有废水、固体废物转移给有资质的第三方公司：上海天汉环境资源有限公司；
2. 所有废气经活性炭箱体吸附处理后进行排放，定期会对活性炭进行维护和更换。

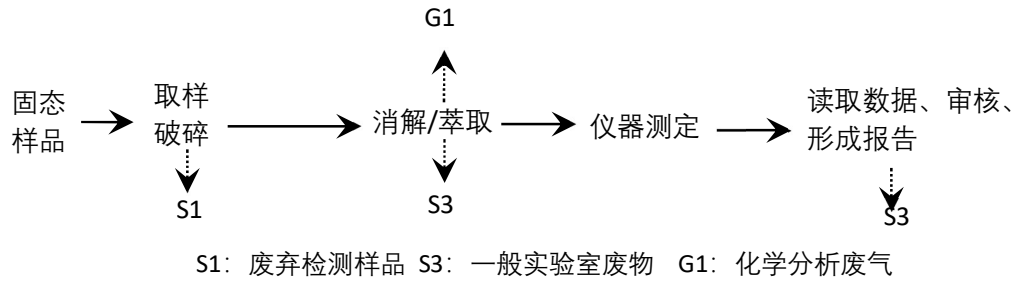
五、工艺流程图：

1. 农产实验室：



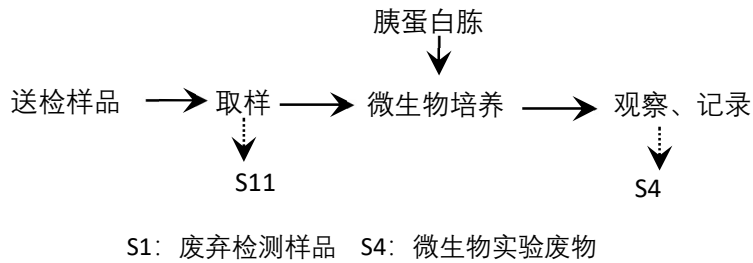
G1：化学分析废气 S1：废弃检测样品 S3：一般实验室废物 N1：实验噪声

2. 矿产实验室：

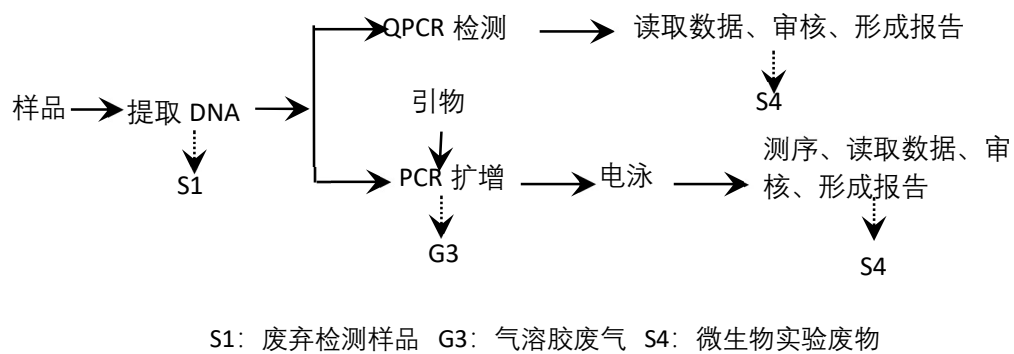


3. 食品实验室：

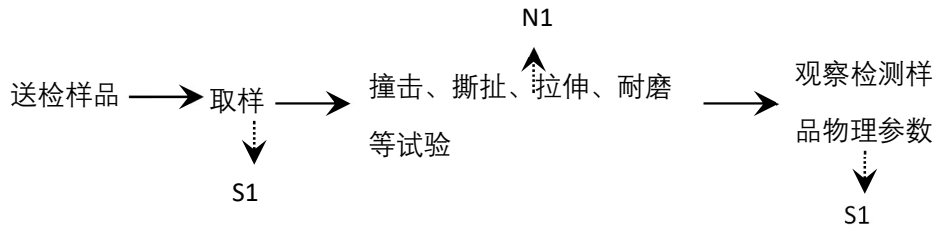
1) 微生物检测工艺流程图



2) 基因检测工艺流程图

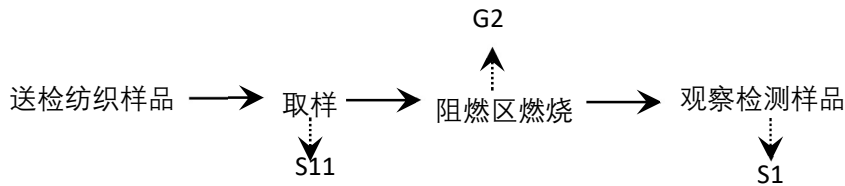


3) 物理性能检测工艺流程图



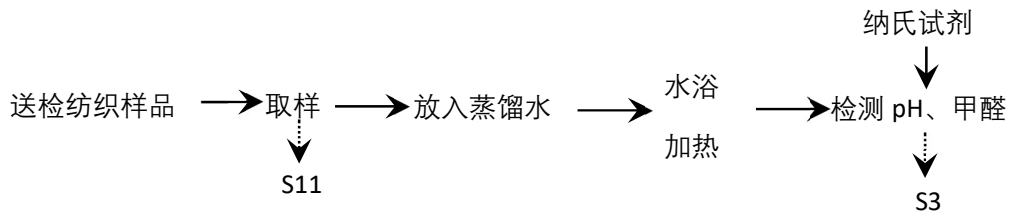
S1: 废弃检测样品 N1: 实验噪声

4) 阻燃检测试工艺流程图



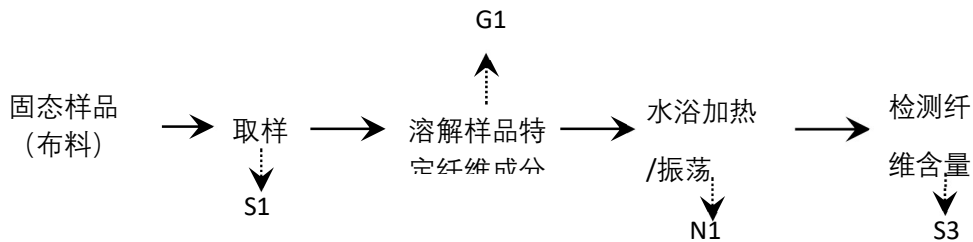
S1: 废弃检测样品 G2: 颗粒物

5) pH、甲醛测试工艺流程图



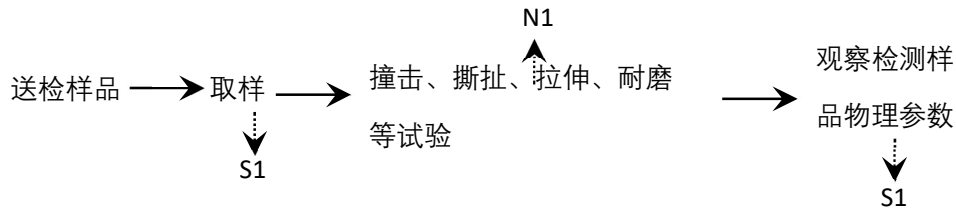
S1: 废弃检测样品 S3: 一般实验室废废物

6) 纤维测试工艺流程图



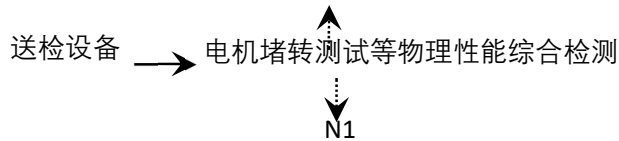
G1: 化学分析废气 S1: 废弃检测样品 S3: 一般实验室废物 N1: 实验噪声

7) 鞋类性能检测工艺流程图



S1: 废弃检测样品 N1: 实验噪声

5. 电气测试工艺流程流程图



G4: 测试废气 N1: 实验噪声

上海天祥质量技术服务有限公司分公司

附：上海天祥质量技术服务有限公司分公司2023危废处理情况

上海天祥质量技术服务有限公司分公司2023年危废处理情况

废物代码	主要成分	2023年产生量 (吨)	2022年未处理量 (吨)	2023年处理量 (吨)
HW49 (900-041-49)	废玻璃试剂瓶	8.94261	0.74394	9.68655
HW49 (900-041-49)	废塑料试剂瓶、废过滤棉、废滤芯、微生物高效过滤网	0.7069	0.02574	0.73264
HW49 (900-047-49)	一般实验废液、前两道清洗废水	54.48233	2.52352	57.00585
HW49 (900-047-49)	废手套、废胶头滴管等	4.06056	0.23878	4.29934
HW03 (900-002-03)	过期的化学试剂	0	0	0.00000
HW08 (900-249-08)	润滑油	0.1117	0	0.1117
HW49 (900-039-49)	活性炭、有机废气	4.4	0	4.4
总量		72.7041	3.53198	76.23608

