

宜兴产品无卤素测试 纸质卤素4项检测

产品名称	宜兴产品无卤素测试 纸质卤素4项检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

本专题涉及卤素4项检测的标准有3条。

分类中，卤素4项检测涉及到分析化学、水质。

在中国标准分类中，卤素4项检测涉及到化学试剂综合、工业废水、污染物分析方法、室外给水、排水工程。

韩国标准，关于卤素4项检测的标准

KS M 0180-2009 热氧化水解检测离子色谱卤素(氟、氯、溴)和硫的试验方法

德国标准化学会，关于卤素4项检测的标准

DIN 38409-22-2001 德国对水、废水和淤泥的标准检测方法.效应和物质的一般测量（H组）.第22部分:盐水中可溶解的可吸附的有机结合卤素测定(SPE-AOX)（H22）

氟(F)、氯(Cl)、溴(Br)、碘(I)、砷(At)，简称卤素。由于砷为放射性元素，所以人们常说的卤素只是指:氟、氯、溴和碘。卤素广泛应用于阻燃剂，制冷剂，溶剂，有机化工原料，农药杀虫剂，漂白剂，羊毛脱脂剂等。

众所周知，大多数的有机卤素化合物是人工合成的产物，商品卤代烃超过15,000种。由于它们具有一些优异的使用性能，如阻燃、易溶解、反应活性高等，而广泛被用于阻燃剂，助焊剂、制冷剂、溶剂、有机化工原料、农药杀虫剂、漂白剂、羊毛脱脂剂等。然而这些有机卤化合物本身是有毒的，在人体中潜伏可致癌，且其生物降解率很低，致使在生态系统中产生积累，并且一些挥发性的有机卤素化合物对臭氧层有极大的破坏作用，对环境和人类健康造成严重影响。

卤素单质很少直接用在人们的日常生活中，一般都作为工业原料来合成不同用途的含卤化合物。工业上应用的卤素化合物多为有机卤素化合物，而很多有机卤素化合物被列为对人类和环境有害的化学品，禁止或限量使用，是重点控制的污染物。

目前应用于产品中的卤素化合物主要为阻燃剂，如PBB，PBDE，TBBP-A，PCB，六溴十二烷，三溴苯酚，短链氯化石蜡；用于做冷冻剂、隔热材料的臭氧破坏物质，如CFCs、HCFCs、HFCs等，及灭火剂、清洁剂、农药杀虫剂、漂白剂、羊毛脱脂剂等。