

相城区食品空肠弯曲菌检测

产品名称	相城区食品空肠弯曲菌检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试标准:GB 4789.9-2014 服务:一站式检测范围 报告语言:中英文可选
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	13545270223

产品详情

食品安全国家标准

食品微生物学检验空肠弯曲菌检验

1范围

本标准规定了食品中空肠弯曲菌(*Campylobacter jejuni*)的检验方法。本标准适用于食品中空肠弯曲菌的检验。

2设备和材料

除微生物实验室常规灭菌及培养设备外,其他设备和材料如下:a)恒温培养箱:25 ±1、36 ±1、42 ±1 ;b)冰箱:2 ~5 ;

)恒温振荡培养箱:36 ±1、42 ±1 ;d)天平:感量0.1 g;

e)均质器与配套均质袋;f)振荡器;

g)无菌吸管:1 mL(具0.01 mL刻度)、10 mL(具0.1 mL刻度)或微量移液器及吸头;h)无菌锥形瓶:容量100 mL、200 mL、2 000 mL;

i)无菌培养皿:直径90 mm;

j)pH计或pH比色管或精密pH试纸;k)水浴装置:36 ±1、100 ;

l)微需氧培养装置:提供微需氧条件(5%氧气、10%二氧化碳和85%氮气);m)过滤装置及滤膜(0.22 um、0.45 um) ;

n)显微镜:10倍~ ~ 100倍,有相差功能;o)离心机:离心速度 20000 g;

p)比浊仪;

q)微生物生化鉴定系统。3培养基和试剂

3.1 Bolton肉汤(Bolton broth):见附录A中A.1。

3.2改良CCD琼脂(modified Charcoal Cefoperazone Deoxycholate Agar, mCCDA):见附录A中A.2。 3.3哥伦比亚血琼脂(Columbia blood agar):见附录A中A.3。

3.4布氏肉汤(Brucella broth):见附录A中A.4。

3.5 氧化酶试剂:见附录A中A.5。

3.6马尿酸钠水解试剂:见附录A中A.6。

3.7Skirrow 血琼脂(Skirrow blood agar):见附录A中A.7。

3.8呵噪乙酸酯纸片:见附录A中A.8。

3.90.1%蛋白藤水:见附录A中A.9。

3.101mol /L硫代硫酸钠 (NazS,O3) 溶液:见附录A中A.10。