

狗粮销售需要检测什么指标

产品名称	狗粮销售需要检测什么指标
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:第三方检测 周期:5-7天 服务范围:全国
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

现如今“年纪轻轻，猫狗双全”，堪称人生赢家，能收获到各种羡慕嫉妒恨，但看似光鲜亮丽的背后，需要铲屎官们对猫粮、狗粮、零食、玩具等等每一项事无巨细的鉴别。毕竟如今市面上的宠物食品种类繁多，质量参差不齐。其品质好坏直接影响着宠物们的安全与健康。

重金属超标是近年来宠物食品安全事故中比较频繁出现的，此前山东某宠物食品有限公司生产的“全价比熊犬粮”、“全价泰迪专用粮”就被检测出铬指标不合格。

事实上，新的《宠物饲料卫生规定》中明确规定了宠物食品中元素铬的限量是 5mg/Kg，

铬是一种用途非常广泛的金属，现代生活基本都离不开它。1797年法国化学家沃克兰在西伯利亚红铅矿（铬铅矿）中发现一种新矿物，次年用碳还原得到即为铬。

铬是动物机体内必须的微量元素，随着对铬的研究的不断深入，铬在参与三大物质代谢、改善动物胴体品质、提高繁殖性能、促生长以及增进动物免疫机能方面的作用越来越被人们熟知。

适量添加铬能够促进动物生长，但是铬元素超标却是万万不行的。常见铬的化合价有正2价、正3价和正6价。铬的毒性与其价态有关，金属铬没有毒性，而化合物中的6价铬是强致癌致突变物质，6价铬还易被机体吸收并且在体内蓄积，3价铬和6价铬在一定的条件下可以相互转化。

铬超标对宠物的危害

- 1) 在宠物体内与核酸、核蛋白结合，影响组织中的磷含量。
- 2) 降低淀粉酶的活性。
- 3) 阻止半胱氨酸酶氧化。

4) 使红细胞携带氧的功能发生障碍。

5) 有致肺癌作用，特别是溶于酸不溶于水的铬化合物更危险。

宠物食品中的铬从何而来

环境污染是最为主要的原因。

环境污染。我国制革、纺织品生产和印染等产业发达，其产生的含铬“工业三废”未经无害化处理排入环境中，导致大气、水体受污染。由于铬具有累积性和生物链浓缩特性，可以离子状态迁移到土壤中，并蓄积于各种生物体内。若在铬污染区域内生产，就可能导致铬的含量超标。

食品加工运输过程污染。在食品加工过程中使用的器械、包装也可能导致铬污染。食品中铬正是来源于生产设备的磨损金属屑。此外，不锈钢容器在盛放、烹煮食品过程中会发生重金属的迁移导致铬污染。

食品生产过程非法添加。明胶是动物的皮、骨、筋腱中的胶原经部分水解后，提纯而获得的蛋白质制品，各种动物的骨和皮都可以提炼。一些非法商家为节省成本，采用工业明胶代替食用明胶作为食品添加剂，还有些厂家采用铬盐鞣制成的皮革下脚料提取明胶，制成胶囊壳。