



深圳冠亚公司（中国水份测定仪专业制造商）

官网：<http://www.gysfy.com> 邮箱：chenxia@gysfy.com

联系人：陈霞 电话：0755-26544300 手机：15994724367

水份对青贮饲料的影响以及水分控制的方法

摘要：青贮的含水量是非常重要的，一般认为含水量在 70%~75%是理想的。别小看这个 70~75%的数值范围，对玉米青贮的质量好坏可起着至关重要的作用。

奶牛如果能吃上优质的青草和干草，就能为消费者转化出更多更好的牛奶。干草容易保存，可青草一到冬春季就没有了。在寒冷的季节里，更不能让奶牛吃的差，这样会影响到奶牛的发育和产奶量。但是并不是每位养殖户都有让奶牛去吃青草的条件，没了青草，可以给奶牛吃青贮饲料。

青贮饲料，是奶牛的当家饲料。它的营养价值和适口性非常好。最常见的青贮饲料就是玉米，玉米在收获后，直接切碎，给贮存起来。在我国北方，有的是存在地下窖，有的是用地上窖，还有用塑料薄膜做成的可以搬动的青贮塑料袋。不管是哪种储存模式，被密封的玉米在厌氧环境中，都会有很多乳酸菌活动起来，对玉米进行发酵，它们抑制和杀死各种微生物的繁衍，这样就能达到长时间保存玉米青绿多汁的目的，这样的青贮料不光奶牛爱吃，蛋白质和维生素的含量也更多的被保留下来。

可尽管选用同样的优质玉米，同样进行青贮，出来的结果却大不一样。

比较理想的青贮，用手捏完以后不出水，但手上是有点湿，颜色是黄绿色。相反，捏完有水渗出的，或者颜色墨绿或发黑，就是质量偏差的青贮。可是，同样的玉米原料做出的青贮怎么会出这么大的差异呢？

这是因为青贮的含水量不同。青贮的含水量是非常重要的，一般认为含水量在 70%~75%是理想的。在不同的环节，用**深圳冠亚生产的快速水分测定仪**，随时检测各种料的水分，以便及时调整加工储藏条件，是非常重要的。

别小看这个 70~75%的数值范围，对玉米青贮的质量好坏可起着至关重要的作用。

水分过高，青贮不仅容易变质，更重要的是，即使没变质，奶牛吃到肚子里，也不过吃个水饱，获得的有效养分就会减少。其实，青贮的含水量不只是高了不行，低了也会带来一些隐患。

如果把水分再往下降到 60%~65%，对牛来讲也不好，因为这样的青贮饲料容易发干、霉变。

为了让青贮的水分能控制在 70~75%的标准，这就需要把握住进入青贮窖前的全株玉米的含水量，所以收割玉米的时间就非常关键。

玉米的最适收获期是在子粒乳线下移到子粒 1/2~3/4 阶段。这时候收获的玉米，不仅含水量合适，而且也最大程度的保留了全株玉米里的各种营养。经过切碎(要切成 5 厘米左右的碎段)、镇压、用厚实的塑料布严密封顶一定时间以后，奶牛就能一年四季吃到青绿的饲料了。

青贮饲料水分控制的方法

《冠亚牌》饲料快速水分测定仪是生产和科研中理想的水分测定仪器，该产品已被广泛引用到饲料原材料采购，饲料半成品、饲料成品中的水分检测，如：

原料：玉米、小麦、大豆、稻草、高粱、花生秧、豆秧、青贮饲料等

半成品：豆粕、麸皮、糠粕、枣粉、鱼粉、酒糟等

成品：颗粒饲料、粉末饲料、牧草饲料、块状饲料等

SFY 商标：8931081

