

# 总可溶性氮为什么比总含氮量高--为什么种子萌发成幼苗时它的总含氮量会见减少后增加-股识吧

## 一、为什么种子萌发成幼苗时它的总含氮量会见减少后增加

减少原因：一般种子都有俩瓣子叶，种子的大量含氮养分都存储在那个子叶里。在种子萌发过程中，会逐渐的消耗养分，所以这个就是种子的含氮量减少的原因哈。

增加原因：在子叶能量消耗殆尽，新的绿叶即将长出来和根系发育完全的时候是种子的含氮量最低的时刻。

这之后，在绿叶光合作用以及根系吸收养分的情况下，种子会吸收并存储新的氮素，所以含氮量又会增加。

## 二、人体中氮含量较多的原因是？

氮是蛋白质和核酸的组成元素。

蛋白质的含量大约占细胞干重的50%以上，每个细胞中都有核酸，所以人体中氮含量较多。

## 三、阳极氧化废水造成总氮超标的原因是什么？

超标的主要原因：第一、酸洗或者除灰可能使用硝酸，工件表面可能存在无法碱洗掉的污染物质，一般使用含有氧化性的酸，去除掉这些污染因子，也有企业使用硫酸加高锰酸钾来去除工件表面的污染因子，但是一般使用硝酸获得的工件基体较好，酸洗后的带出液，酸洗的报废液都是总氮污染的主要来源。

第二、化抛液使用三酸或者磷酸和硝酸也会造成总氮的超标，但是为了获得高精光的表面，一般企业会使用三酸制作的化抛液，报废液和清洗水也是总氮污染的主要来源。

第三、在阳极氧化结束后会对工件进行染色，有的公司会使用氨水中和阳极氧化槽带出来的酸，也是总氮超标的来源之一第四、有机染色所用的有机物，含氮的有机物也会影响总氮一般为偶氮、氨基等这些就是阳极氧化中总氮超标的主要原因，

如何解决总氮超标呢？又上所述，阳极氧化如果总氮的超标主要是指硝态氮的超标，虽然膜分离、反渗透、离子吸附和浓缩的方法也可去除废水中的总氮，但是不能从根本上解决问题，浓缩液具有更高的含氮量，一般采用生物的方法去除总氮，去除总氮的原理就是硝态氮在反硝化菌的作用下，生成氮气的过程，一般AO、A2O、MBR、HDN工艺都具有脱氮除磷的效果，相对于只针对硝态氮HDN工艺相对于AO、A2O、MBR是有着很大的优势，HDN就是针对硝态氮的反硝化工艺，阳极氧化废水使用HDN工艺去除总氮，比较合适

## 四、城市污水处理厂氨氮去除率高而总氮去除率较低，为什么

想到了三点1、工艺选择问题，不支持脱氮。

2、内回流不够。

3、碳源不足。

## 五、生化处理生活污水，出水水质，总氮远远高于氨氮，为什么呢？

1、好氧会将氨氮硝化，所以氨氮会减少2、如果是A/o或其他脱氮工艺，会有总氮的减少3、但氨氮去除比去总氮的条件好达到，所以出水水质总氮远远高于氨氮

## 六、阳极氧化废水造成总氮超标的原因是什么？

超标的主要原因：第一、酸洗或者除灰可能使用硝酸，工件表面可能存在无法碱洗掉的污染物质，一般使用含有氧化性的酸，去除掉这些污染因子，也有企业使用硫酸加高锰酸钾来去除工件表面的污染因子，但是一般使用硝酸获得的工件基体较好，酸洗后的带出液，酸洗的报废液都是总氮污染的主要来源。

第二、化抛液使用三酸或者磷酸和硝酸也会造成总氮的超标，但是为了获得高精光的表面，一般企业会使用三酸制作的化抛液，报废液和清洗水也是总氮污染的主要来源。

第三、在阳极氧化结束后会对工件进行染色，有的公司会使用氨水中和阳极氧化槽带出来的酸，也是总氮超标的来源之一第四、有机染色所用的有机物，含氮的有机物也会影响着总氮一般为偶氮、氨基等这些就是阳极氧化中总氮超标的主要原因，

如何解决总氮超标呢？又上所述，阳极氧化如果总氮的超标主要是指硝态氮的超标，虽然膜分离、反渗透、离子吸附和浓缩的方法也可去除废水中的总氮，但是不能从根本上解决问题，浓缩液具有更高的含氮量，一般采用生物的方法去除总氮，去除总氮的原理就是硝态氮在反硝化菌的作用下，生成氮气的过程，一般AO、A2O、MBR、HDN工艺都具有脱氮除磷的效果，相对于只针对硝态氮HDN工艺相对于AO、A2O、MBR是有着很大的优势，HDN就是针对硝态氮的反硝化工艺，阳极氧化废水使用HDN工艺去除总氮，比较合适

## 七、氨基酸态氮为什么会比总氮大

估计是氨基酸态氮以外的含氮量太低，以至于实验误差就导致结果不合逻辑。请说一下你的具体做法，也许能推测出来。

## 八、水样测定氨氮比凯氏氮高，会是什么原因

做总氮的时候遇到过这个问题，总氮包括氨氮，然而在实际水样监测中，常出现氨氮测定值大于总氮的现象，特别是高浓度氨氮废水，总氮测定值会比氨氮低很多。通过认真分析和大量实验，笔者认为产生这种现象的原因是总氮测定消解过程中，在碱性介质条件下，氨氮会以氨气形式逸散在消解管的气相中，这样测出的总氮只是硝态氮、亚硝态氮和部分氨氮之和，必然出现氨氮高于总氮。建议使用密封消解管，例如采用总氮测定仪器专用的密封消解管（LH-3BN），实验证明使用专用的密封消解管加上快速放气趁热将消解管多次摇匀是最有效的方法，其回收率可以达到99%以上。

## 参考文档

[下载：总可溶性氮为什么比总含氮量高.pdf](#)

[《公司上市多久股东的股票可以交易》](#)

[《股票停止交易多久》](#)

[《股票钱多久能到银行卡》](#)

[《新股票一般多久可以买》](#)

[下载：总可溶性氮为什么比总含氮量高.doc](#)

[更多关于《总可溶性氮为什么比总含氮量高》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/author/49500264.html>