

海藻精和其他肥料优势

产品名称	海藻精和其他肥料优势
公司名称	山东德图农业科技有限公司
价格	27000.00/吨
规格参数	
公司地址	潍城区和平路福润得大厦
联系电话	15689846111 18906362204

产品详情

海藻肥、鱼蛋白、腐植酸、氨基酸，哪个最好？

现在市场上的新型水溶肥的种类很多，腐植酸、氨基酸、鱼蛋白以及海藻素等等，不仅农民分不清楚，连很多经销商和厂家都傻傻分不清楚了。

在农业上，以上四种物质均可作为营养土添加剂，生根和壮根肥添加剂、土壤改良剂、植物生长调节剂、叶面肥复合剂、抗寒剂、抗旱剂、复合肥增效剂等。

海藻肥

海藻素是经过生物技术从海藻中提取出来的物质，富含植物生长调节素、细胞分裂素、赤霉素等调节剂和海藻酸、维生素、低聚糖等植物活性因子以及矿质元素、螯合金属离子和海洋生物活性物质。

海藻提取物还富含大量的非含氮有机物，陆生植物无法比拟的海藻从海水中吸收并富集的钾、钙、镁、铁、锌等矿物质元素和丰富的维生素，能被植物快速吸收和利用，刺激或促进植物的生长和发育。

海藻肥便是海藻经过特殊的生理生化工艺将海藻中的精华物质提取出来制成的一种粗粉、液体或脱水干粉，富含易被作物吸收的以有机态存在的营养元素和调节植物生长的活性物质，是一种新型绿色环保肥料。

海藻肥料特点：

1、可促使植物细胞快速分裂生长。

- 2、增加植物所需要的营养，提高作物抗逆性。
- 3、促进根系发育，提高作物产量并改善农产品品质。
- 4、含丰富的海藻活性物质和有机质，可激活土壤有益菌群，提高肥料利用率。
- 5、改善土壤理化性质，破除土壤板结，培肥地力。
- 6、可与多种肥料混用，增强肥效。

鱼蛋白肥

鱼蛋白肥是一种新型高效肥料，包括冲施肥、叶面肥、水溶肥等多种类型。

该肥料利用现代生化成型技术，以深海鱼类提取的鱼蛋白为主要原料，配以深海植物提取的有效中微量元素、植物生长因子、酶等微生物催化剂。

鱼蛋白肥料特点：

- 1、补充植物生长所需的营养。
- 2、改善长期使用化肥引起的土壤板结问题。
- 3、促进土壤微生物迅速繁殖，活化了土壤养分，增加土壤肥力。
- 4、改良农产品品质。
- 5、提高作物抗冻、抗旱、抗逆能力。

氨基酸肥

氨基酸是土壤中主要的有机氮化合物，占土壤全氮的15%~60%。土壤中的氨基酸主要来源于微生物、动植物及其代谢产物等。

氨基酸是土壤有机氮的重要组成部分，也是土壤微生物的重要营养源，土壤微生物在代谢过程中可以利用氨基酸为前体，通过生物途径合成植物生长调节剂，刺激植物的生长，调节植物的生理过程。

氨基酸作为肥料使用时，主要是有机氮的补充来源，金属离子的螯合剂。氨基酸具有络合（螯合）金属离子的作用，容易将植物所需的中微量元素（钙、镁、硅、硫、硼、锰、锌、铁、铜、钼、硒）携带到植物体内，提高植物对各种养分的利用。

氨基酸肥料的功能特点：

- 1、多种氨基酸的混合使用营养效果较好，多数氨基酸单施的肥效作用低于等氮量的无机氮肥，多种氨基酸混合肥效作用高于等氮量的单种氨基酸，也高于等氮量的无机氮肥。
- 2、肥效快，氨基酸有机肥中的氨基酸可以为植物的各个器官直接吸收，使用后短期内即可观察到明显效果，而无机肥、有机肥需降解，在光合作用下被动吸收或渗透吸收。
- 3、氨基酸是植物体内合成各种酶的促进剂和催化剂，对植物新陈代谢起着重要作用。
- 4、施用氨基酸螯合微肥容易将植物所需的中微量元素携带到植物体内，提高植物对各种养分的利用率，能显著提高作物产量，并改善农产品品质。

腐植酸肥

目前，我国腐植酸肥料生产企业有1000多家，已经成为世界上最大的腐植酸肥料生产国。

腐植酸肥料是利用泥炭、褐煤等原料，采用不同的生产方式，制取含有大量腐植酸和作物生长、发育所需要的氮、磷、钾及某些微量元素的产品。

相当于一种有机无机复合肥，属于典型的绿色环保型肥料，能起到改良土壤、增加有效养分、刺激作物生长等作用。