

Let's save  
the earth



101  
그린톡톡

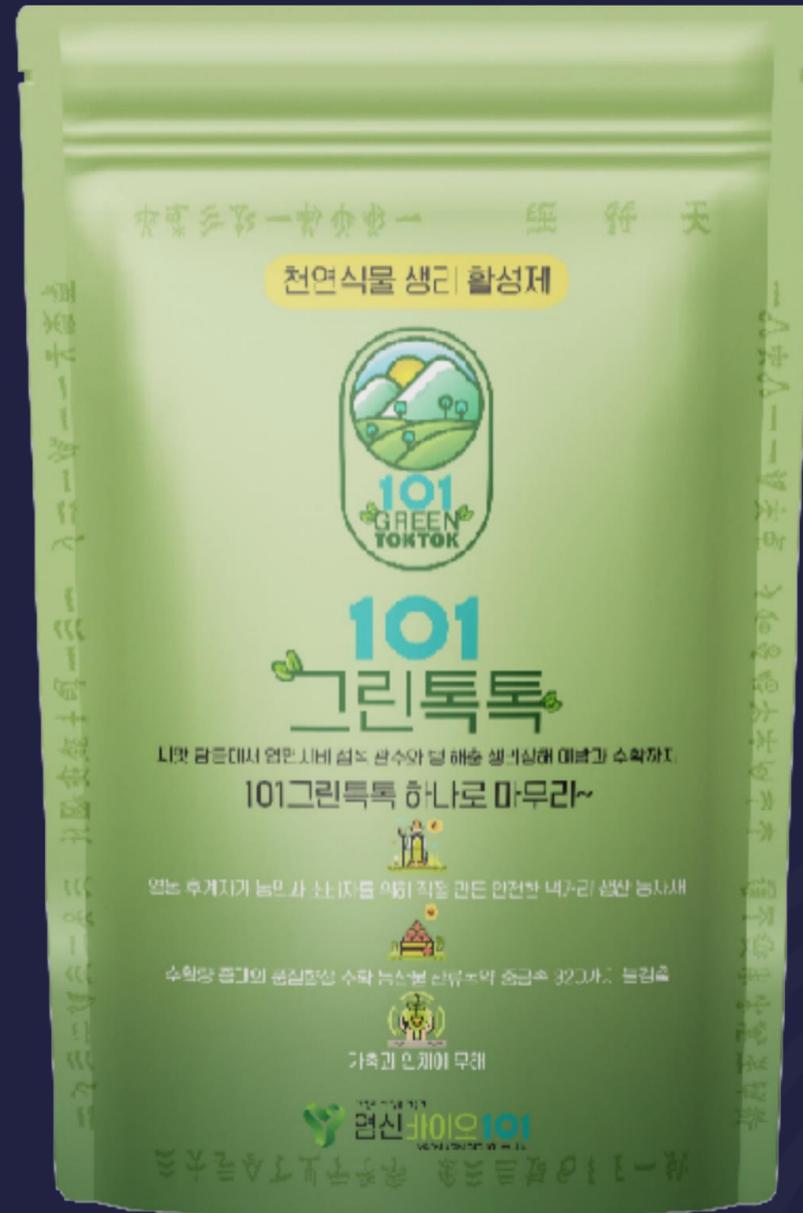
农业创新技术



자연과 사람을 이롭게

영신바이오101

YEONGSIN BIO 101 co., ltd.



绿色Talk Talk 101  
这是一款全新的创新产品，  
为用户和消费者提供各种好处。

可持续农业为目标开发的绿色Talk Talk 101的主要成分有600多种天然活性成分、  
100多种矿物质  
30种植物蛋白质提取物  
40种增强免疫的天然成分  
具有杀菌作用和必需矿物质的天然有机食品含有99.9%的硫磺、  
99.9%的维生素和叶绿素的氨基酸  
甜味剂由甜菊糖提取液等组成。

# 开发的理由 |

---

## "保护地球的自然循环： 维持生态平衡的重要性"

地球是依靠物质的自然循环来维持生命。这个复杂的系统由生命和非生命成分组成，它们协同工作以保持地球的平衡。

微生物、植物、动物和人类等生命成分在地球的自然循环中发挥着重要作用。它们消耗环境中的资源，并将养分返回土壤、空气和水中，从而使能量和养分源源不断地流动。

另一方面，非生命成分，包括矿物质、土壤、水、空气、磁场和能量波，为地球上的生命提供了基础。它们还在调节地球气候和维持生态系统平衡方面发挥着重要作用。

我们有责任保护和维持保持地球健康的自然循环。我们所采取的一切措施，如减少碳排放、节约用水、可持续农业援助等，都能对地球的健康产生积极影响。

# 开发的理由 II

---

## "保护地球的自然循环： 维持生态平衡的重要性"

永信生物101相信技术的力量可以帮助实现这一目标。凭借我们的创新产品“绿色Talk Talk 101”致力于帮助农民以可持续、环保的方式种植农作物。

通过提供营养丰富的有害化学品和杀虫剂替代品，为下一代保存地球自然循环发挥着虽小但重要的作用。



# 开发的理由 III

---

01

开发天然有机农材料的目的是维持地球上生物生态系统的平衡，创造安全的环境。

02

持续支持农业活动，保护地球资源，维护健康土地和水是我们的道路。

03

我们将尽最大努力为全世界的人们提供安全健康的食品。

04

我们将努力提高生活质量，让未来一代继承比现在更健康的地球



# 产品特点

---

- 采用传统方式提取成熟天然食品原料，结合现代科学的信息处理技术
- 通过特殊工艺处理天然食品原料，在国内首次注册肥料
- 农产品重金属残留农药463种未检出，国家机关认可其稳定性
- 推出为农民和消费者开发的功能性微量元素的复合肥料
- 用拯救地球的安全微量元素复合肥料解决空气、水质和土壤污染问题
- 可用于叶、根、果实、花卉类、药用食品、造景水等所有植物。

# 肥料试验报告

## 영신바이오 101 비해 및 직물재배 시험성적서

관리번호: 2022-08-078

승인기관: 광주대학교 동물실험센터

시험년도: 2022.3. - 2022.3.

담당자: 오다현 (인)

시험장소: 충남 예산

### 1. 시험요약기부

상 품: 영신바이오 101

주 소: 영신바이오 동물실험센터 12-10

사 용 자: 021-1/4/028

발주처: 영신바이오 동물실험센터

### 2. 시험목적

본 시험을 영신바이오품의 효과 및 수업을 위한 기초자료를 활용하기 위하여 진행함.



그림1. 영신바이오101 미량요소

### 3. 시험방법

#### 가. 시험작물

배추(홍배), 고추(빅프), 호박(맛돌), 오이(백다다기), 토마토(도라성) 5개 작물로 선정하고 충남 예산시에 위치한 과목장에서 1개 작물을 구입한 후에 비해시험을 진행하였음

### 나. 처리내용

처리 No.	실험구	처리수량 (희석배수)	처리방법 및 시기	비 고
1	무처리	-	-	-
2	표준시비	1000	경엽처리 2회 실시	비해조사명칭
3	배양시비	600	경엽처리 2회 실시	비해조사명칭

### 다. 시험규모

비해시험은 2022년 2월 7일 충남 예산군 예산읍 광주대학교 농장에서 1/5000배 수분비료를 이용하여 비해실험구를 4반복으로 조성하였음.

### 4. 비해조사방법

구분	조사항목	조사횟수	조사방법
비해 시험	외관상비해유무	3회	외관상 나타나는 비해유무 일관조사

### 비해조사 기준

- 0 : 육안으로 비해가 인정되지 않음
- 1 : 작물 대부분에서 비해가 인정되어 생육이 저하됨
- 2 : 작물 일부분에서 비해가 인정되어 생육이 저하됨
- 3 : 작물의 절반이상의 비해가 인정되어 생육저하가 뚜렷함
- 4 : 작물의 2/3이상에서 비해가 인정되어 생육저하가 뚜렷함
- 5 : 작물의 전체가 고사

### 5. 생육조사방법

처리내용과 같이 2022년 2월 7일 정식한 상추에 광엽살포를 2회 진행하였으며 3월11일에 생육특성을 조사하였음.

구분	조사항목	조사 횟수	조사일자	조사방법
비초 시험	상추의 생육특성조사	1회	2022.3.11.	간장, 염수, 염액, 생체중과 건물중 등을 조사한 후 0.01mm 미량원소 분석기를 실시하여 작물의 생육지표를 검증함(표유외수준)

### 6. 시험결과 : 외관상 비해조사

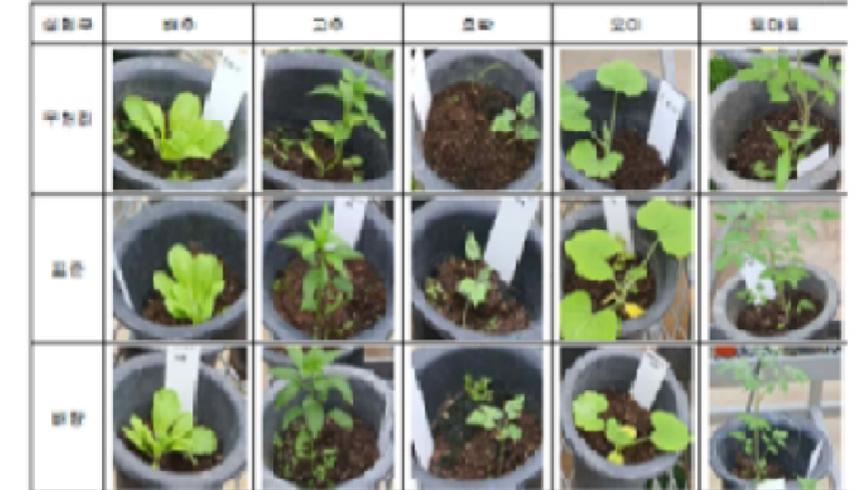


그림2. 영신바이오101 비해조사결과

작물명	실험구	희석배수	비해(0-5)			관찰사항
			2.10	2.13	2.16	
배추	표준시비	1000	0	0	0	비해없음
	배양시비	600	0	0	0	비해없음
고추	표준시비	1000	0	0	0	비해없음
	배양시비	600	0	0	0	비해없음
호박	표준시비	1000	0	0	0	비해없음
	배양시비	600	0	0	0	비해없음
오이	표준시비	1000	0	0	0	비해없음
	배양시비	600	0	0	0	비해없음
토마토	표준시비	1000	0	0	0	비해없음
	배양시비	600	0	0	0	비해없음

2022년 2월 7일 정식 후 총 3회에 걸쳐 각 작물의 외관상 이상 유무를 일관 조사한 결과 비해 증상으로 보이는 특이한 증상은 관찰되지 않았음.

# 肥料试验报告

## 7. 시험결과 : 작물생육특성 조사

2022년 9월 4일에 실험조사를 진행한 결과는 아래와 생육특성과 같다.



그림 3. 시험종료 후 작물의 생육상태

표1. 상추의 생육특성

실험구	질량 (g)	높이 (cm)	관경 (mm)	엽수 (ea)	엽면적 (cm <sup>2</sup> )	엽적중 (g)	경질중 (g)	
상추	무처리	-	12a	7.79a	11a	769a	41.88a	8.01b
	표준시비	1000	12a	7.87a	11a	768a	42.17a	8.07a
	배양시비	500	12a	7.88a	11a	783a	42.10a	8.03a

영신바이오101의 미량요소비료를 경험해보신 실험구는 무처리 실험구에 비하여 모든 생육특성이 우수합니다.

## 7. 종합결론

영신바이오101에서 의뢰한 미량요소비료의 경우에는 작물에 비료가 관할되지 않았으며 실험현에서는 작물의 건강도를 평가할 수 있는 건물중에서 무처리구에 비하여 표준시비와 배양시비 모두에서 통계적 유의차가 확인되며 그 이외의 생육특성에서도 무처리에 비하여 높은 생육량이 통계적으로 확인되었다.

이러한 결과를 유추하여 볼 때 영신바이오101 미량요소비료의 경우에는 비료로써 활용 가치가 있는 것으로 판단됨.

2022년 9월 14일

공주대학교 두과녹비자원센터  
센터장



## ■ 밀양시 분석결과 통지서

발급번호 제 0951 호

### 분석결과 통지서

접수번호	2023-0058	의뢰일자	2023-02-13
의뢰인 (신청자)	성명(법인 대표자)	이광근	생년월일
	주소(법인 소재지)	경상남도 밀양시 역삼로	연락처
			010-4566-6005
생산자	성명(법인 대표자)	이광근	
	생산지주소(채취장소)	경상남도 밀양시 상남면 예림리 347-8	
용도	참고용		

시료명	검출성분		잔류허용기준 (mg/kg)	적용기준	비고
	상분명	검출치(mg/kg)			
딸기	프로사이미돈	0.15	10.0	딸기	기준이하

성분: Abamectin B1 등 463성분 분석법: 농산물 등의 유해물질 분석법

위와 같이 분석 결과를 통지합니다.

2023년 2월 15일

밀양시농업기술센터 소장



\* 본 분석결과는 의뢰한 시료에 한정된 결과이며, 사용목적 이외의 광고, 선전, 용기, 포장 등 상업적인 용도나 법적인 해결의 용도로 사용할 수 없습니다.

# 产品的市场性

- 绿色Talk Talk 101是适合现代农业的功能性微量元素复合肥料。
- 使用绿色Talk Talk 101时，用户可以最大限度地减少人工费和劳动力，同时获得所需作物产量。
- 可用于所有类型的植物，是可以帮助农户增加收入的产品。
- 激活植物本身的味道，提高品质，增强植物对害虫和疾病的免疫力。
- 优先考虑无农药种植，想用健康食品改变世界的用户所需产品。



# 产品的市场性

永信生物 绿色Talk Talk 101频道的评论视频

即使扔在地上也完好无损的草莓



冬天不会冻坏的白菜 零下7度



电视台访问 番茄农场



草莓种植 现场视频



济州岛农场访问 零下7度的天气 白菜依旧新鲜



快递收到的草莓 特别新鲜



仅需6天 紧急处理后的番茄变化



一株苗 开27颗草莓 !! 是真的吗?



番茄的变化



番茄的塑料大棚 哇 好壮观



济州橘子田园 使用绿色Talk Talk 101



使用绿色Talk Talk 101种植的番茄



无农药 无化学肥料 只用绿色Talk Talk 101



绿色Talk Talk 101种植大蒜



黄瓜农场访问



# 产品的市场性

## 永信生物101 YouTube 频道的评论视

绿色绿色Talk Talk 101种植  
一棵树青葡萄 200串



绿色Talk Talk 101种植视频



济州橘子农场 喷射绿色Talk Talk 101



通过绿色Talk Talk 101种植葡萄  
到达人生巅峰



种一个红薯，收获一箱方法



从室外菜园的一棵树上收获 100 个大辣椒



用绿色Talk Talk 101 洋葱发芽试  
验



啊!第一次尝到这种苏子叶的味道



听说过橘子糖度有16.3的吗?



大蒜浸泡效果



无农药 环保种植的草莓



青松酒王山专利芹菜



草莓田整体螨虫渗透事件



仅用绿色Talk Talk 101种植 草莓 糖度  
13.7



免费赠送的黄金手活动



# 产品的市场性

永川市大田洞菜园

绿色Talk Talk 101/3周内 / 灌注一周1次, 叶面施肥每周1次, 露地每棵7个, 目前累计收获100个以上



种一棵红薯收获一箱的方法



用101绿色Talk种植红薯



每根50个红薯

# 产品的市场性

庆山市珍良邑青葡萄农场

绿色Talk Talk 101, 叶面施肥5次, 18糖度, 每株200串葡萄



# 产品的市场性

济州西归浦新坪里柑橘农场

绿色Talk Talk 101 叶面施肥7次, 16.3糖度



您听说过 16.3 橘糖吗？

品牌产品 去年出货70% 今年出货100% 目前橘子预订订单排得满满的, 已经售完。

# 产品的市场性

庆南密阳包菜农场

绿色Talk Talk 101/浸渍, 叶面施肥, 不结冰, 冬天也柔软香喷喷的味道

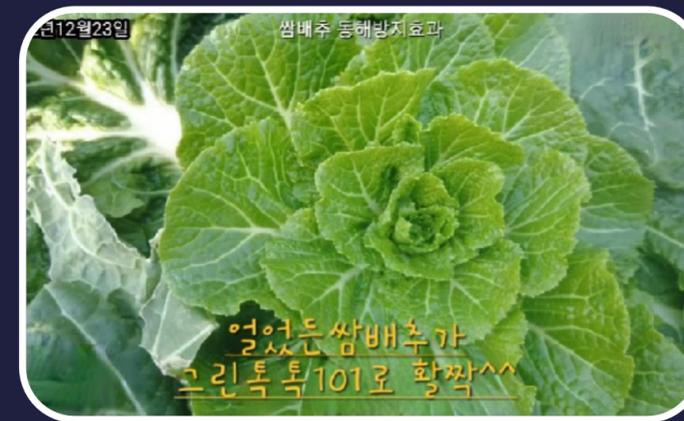
冬天白菜不结冰 零下7°



口感和水分丰富



冻掉的白菜用绿色Talk Talk 101 恢复新鲜模样 浸泡在绿色Talk Talk 101中后 移植的菜苗



浸泡后生长的白菜



绿色Talk Talk 101的 农夫诞生



无病虫害缩短收获期健康生长中



绿色Talk Talk 101会竭尽全力生产安全食品

# 产品的市场性

庆尚南道密阳草莓农场

101绿色Talk/灌注3次 叶面施肥7次, 13.7糖度, 一株苗 开27颗草莓  
 莓 无农药 环保种植 结果惊人

草莓田整体螨虫渗透事件

仅用绿色Talk Talk 101种植 草莓 糖度 13.7

在绿色Talk Talk上浸渍后移植包心菜苗



即使仍在地上 完好无损的草莓



一株苗 开27颗草莓 !! 是真的吗?



草莓田园现场



新鲜的叶子



# 产品的市场性

山外 苏子叶农家

未使用绿色Talk Talk 101  
前



使用绿色Talk Talk 101后



使用绿色Talk Talk  
101



未使用绿色Talk Talk 101



# 产品的市场性

---

## 萝卜农场



# 打入世界市场

---

农业农村部规划以高投入农业方式，以碳中和为契机，向低投入环保产业转型。

我们永信生物101 将为扩大低碳农业做出全球性的贡献。

在研究开发减少肥料氨排放、提高螨虫、病虫害等应对能力的基础上，努力为农民提高生产力和效益，为消费者提供安全健康的食物。





永信生物101  
准备成为集可持续性、效率和有效性于一体的生态友好型农产品市场的领导者。

# Thank you.



搜索 "영신바이오101"



자연과 사람을 이롭게

영신바이오101

YEONGSIN BIO 101 co., ltd.