

# 세출예산사업명세서

2011년도 본예산 일반회계 농업기술원 농업환경연구과 ~ 농업기술원 농업환경연구과

부서: 농업기술원 농업환경연구과

정책: 농업환경연구개발(농림해양수산/농업·농촌)

단위: 환경농업 기술개발

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목        |  | 예산액                            | 전년도<br>예산액 | 비교증감    |
|------------------------------|--|--------------------------------|------------|---------|
| 농업기술원 농업환경연구과                |  | 1,382,299                      | 709,222    | 673,077 |
|                              |  | 광<br>도<br>300,000<br>1,082,299 |            |         |
| 농업환경연구개발(농림해양수산/농업·농촌)       |  | 1,372,799                      | 696,722    | 676,077 |
|                              |  | 광<br>도<br>300,000<br>1,072,799 |            |         |
| 환경농업 기술개발                    |  | 1,372,799                      | 696,722    | 676,077 |
|                              |  | 광<br>도<br>300,000<br>1,072,799 |            |         |
| 농업환경보존연구                     |  | 174,756                        | 190,771    | △16,015 |
| 101 인건비                      |  | 64,981                         | 69,076     | △4,095  |
| 04 기간제근로자등보수                 |  | 64,981                         | 69,076     | △4,095  |
| □환경농업시험인부임 38,850원*3명*180일   |  | 20,979                         |            |         |
| □환경농업포장관리인부임 38,850원*7명*140일 |  | 38,073                         |            |         |
| □5대사회보험                      |  | 5,929                          |            |         |
| 201 일반운영비                    |  | 44,375                         | 47,295     | △2,920  |
| 01 사무관리비                     |  | 4,000                          | 6,920      | △2,920  |
| □일반수용비                       |  | 2,100                          |            |         |
| ○사무용품등                       |  | 2,100                          |            |         |
| □피복비                         |  | 1,100                          |            |         |
| ○현장근무자피복비                    |  | 1,100                          |            |         |
| □급량비                         |  | 800                            |            |         |
| ○환경농업시험추진급식비                 |  | 800                            |            |         |
| 02 공공운영비                     |  | 40,375                         | 40,375     | 0       |
| □공공요금및제세                     |  | 4,375                          |            |         |
| ○민원의뢰검사결과발송우편료               |  | 4,375                          |            |         |
| □연료비                         |  | 14,000                         |            |         |
| ○온실연료비                       |  | 14,000                         |            |         |
| □시설장비유지비                     |  | 22,000                         |            |         |
| ○시험장비유지비(원소분석기등35종)          |  | 10,000                         |            |         |
| ○유도결합쌍플라즈마분석기유지비             |  | 12,000                         |            |         |
| 202 여비                       |  | 4,000                          | 5,000      | △1,000  |
| 01 국내여비                      |  | 4,000                          | 5,000      | △1,000  |
| □농업환경연구추진여비                  |  | 4,000                          |            |         |
| 203 업무추진비                    |  | 3,000                          | 3,000      | 0       |
| 03 시책추진업무추진비                 |  | 3,000                          | 3,000      | 0       |
| □농업환경시험연구업무추진                |  | 3,000                          |            |         |
| 207 연구개발비                    |  | 23,400                         | 23,400     | 0       |
| 03 시험연구비                     |  | 23,400                         | 23,400     | 0       |
| □민원의뢰시험분석자재 20,000원*100종*4회  |  | 8,000                          |            |         |
| □분석시약,초자 20,000원*94종*5회      |  | 9,400                          |            |         |

부서: 농업기술원 농업환경연구과  
정책: 농업환경연구개발(농림해양수산/농업·농촌)  
단위: 환경농업 기술개발

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 |                                                      | 예산액     | 전년도<br>예산액 | 비교증감    |
|-----------------------|------------------------------------------------------|---------|------------|---------|
|                       | <input type="checkbox"/> 분석기기용가스 300,000원*10종*2회     | 6,000   |            |         |
|                       | 405 자산취득비                                            | 35,000  | 43,000     | △8,000  |
|                       | 01 자산및물품취득비                                          | 35,000  | 43,000     | △8,000  |
|                       | <input type="checkbox"/> 6가크롬전처리장비                   | 35,000  |            |         |
|                       | 유기농업실용화연구                                            | 168,681 | 243,382    | △74,701 |
|                       | 101 인건비                                              | 27,361  | 19,502     | 7,859   |
|                       | 04 기간제근로자등보수                                         | 27,361  | 19,502     | 7,859   |
|                       | <input type="checkbox"/> 토양자원등DB화인건비 38,850원*4명*160일 | 24,864  |            |         |
|                       | <input type="checkbox"/> 5대사회보험                      | 2,497   |            |         |
|                       | 201 일반운영비                                            | 22,320  | 21,880     | 440     |
|                       | 01 사무관리비                                             | 3,000   | 4,000      | △1,000  |
|                       | <input type="checkbox"/> 일반수용비                       | 3,000   |            |         |
|                       | ○사무용품등                                               | 1,000   |            |         |
|                       | ○범용SW구입비                                             | 2,000   |            |         |
|                       | 02 공공운영비                                             | 19,320  | 17,880     | 1,440   |
|                       | <input type="checkbox"/> 공공요금및제세                     | 4,320   |            |         |
|                       | ○기상관측망통신요금                                           | 4,320   |            |         |
|                       | <input type="checkbox"/> 시설장비유지비                     | 15,000  |            |         |
|                       | ○기상장비유지비(기상장비12대)                                    | 5,000   |            |         |
|                       | ○기상관측장비(AWS)유지비                                      | 10,000  |            |         |
|                       | 202 여비                                               | 2,000   | 2,000      | 0       |
|                       | 01 국내여비                                              | 2,000   | 2,000      | 0       |
|                       | <input type="checkbox"/> GIS이용유기농업조사여비               | 2,000   |            |         |
|                       | 207 연구개발비                                            | 7,000   | 0          | 7,000   |
|                       | 03 시험연구비                                             | 7,000   | 0          | 7,000   |
|                       | <input type="checkbox"/> 유기농연구시험분석자재 20,000원*100종*2회 | 4,000   |            |         |
|                       | <input type="checkbox"/> 분석기기용가스등 300,000원*10종       | 3,000   |            |         |
|                       | 405 자산취득비                                            | 110,000 | 200,000    | △90,000 |
|                       | 01 자산및물품취득비                                          | 110,000 | 200,000    | △90,000 |
|                       | <input type="checkbox"/> 유기탄소분석기구입                   | 80,000  |            |         |
|                       | <input type="checkbox"/> 토양현장조사장비구입                  | 30,000  |            |         |
|                       | 농작물병해충연구                                             | 87,948  | 110,502    | △22,554 |
|                       | 101 인건비                                              | 20,448  | 27,302     | △6,854  |
|                       | 04 기간제근로자등보수                                         | 20,448  | 27,302     | △6,854  |
|                       | <input type="checkbox"/> 농작물병해충시험인부임 38,850원*3명*160일 | 18,648  |            |         |
|                       | <input type="checkbox"/> 5대사회보험                      | 1,800   |            |         |
|                       | 201 일반운영비                                            | 34,000  | 32,700     | 1,300   |
|                       | 01 사무관리비                                             | 11,000  | 9,700      | 1,300   |
|                       | <input type="checkbox"/> 일반수용비                       | 8,000   |            |         |

부서: 농업기술원 농업환경연구과  
정책: 농업환경연구개발(농림해양수산/농업·농촌)  
단위: 환경농업 기술개발

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 |                              | 예산액    | 전년도<br>예산액 | 비교증감    |
|-----------------------|------------------------------|--------|------------|---------|
|                       | ○특허수수료                       | 3,000  |            |         |
|                       | ○사무용품등                       | 3,000  |            |         |
|                       | ○범용소프트웨어구입                   | 2,000  |            |         |
|                       | □임차료                         | 3,000  |            |         |
|                       | ○병해충시험포장임차료                  | 3,000  |            |         |
| 02                    | 공공운영비                        | 23,000 | 23,000     | 0       |
|                       | □연료비                         | 3,000  |            |         |
|                       | ○재배시설유류비                     | 3,000  |            |         |
|                       | □시설장비유지비                     | 20,000 |            |         |
|                       | ○시험장비유지비(현미경등10종)            | 5,000  |            |         |
|                       | ○병해충연구시설유지비                  | 3,000  |            |         |
|                       | ○전자현미경유지용역비                  | 12,000 |            |         |
| 202                   | 여비                           | 7,000  | 8,000      | △1,000  |
| 01                    | 국내여비                         | 7,000  | 8,000      | △1,000  |
|                       | □농작물병해충시험추진여비                | 7,000  |            |         |
| 207                   | 연구개발비                        | 23,500 | 22,500     | 1,000   |
| 03                    | 시험연구비                        | 23,500 | 22,500     | 1,000   |
|                       | □병해충시험자재 50,000원*34종*5회      | 8,500  |            |         |
|                       | □병해충진단시약및초자기구 50,000원*20종*5회 | 5,000  |            |         |
|                       | □병해충농약및농자재 200,000원*5종*5회    | 5,000  |            |         |
|                       | □버섯시험재료구입 200,000원*5종*5회     | 5,000  |            |         |
| 405                   | 자산취득비                        | 3,000  | 20,000     | △17,000 |
| 01                    | 자산및물품취득비                     | 3,000  | 20,000     | △17,000 |
|                       | □초자기구건조기구입                   | 3,000  |            |         |
| 농업미생물실용화연구            |                              | 85,255 | 0          | 85,255  |
| 101                   | 인건비                          | 12,655 | 0          | 12,655  |
| 04                    | 기간제근로자등보수                    | 12,655 | 0          | 12,655  |
|                       | □미생물시험인부임 38,850원*2명*150일    | 11,655 |            |         |
|                       | □5대사회보험                      | 1,000  |            |         |
| 201                   | 일반운영비                        | 11,000 | 0          | 11,000  |
| 01                    | 사무관리비                        | 3,000  | 0          | 3,000   |
|                       | □일반수용비                       | 3,000  |            |         |
|                       | ○시료분석료등                      | 3,000  |            |         |
| 02                    | 공공운영비                        | 8,000  | 0          | 8,000   |
|                       | □연료비                         | 3,000  |            |         |
|                       | ○재배시설유류비                     | 3,000  |            |         |
|                       | □시설장비유지비                     | 5,000  |            |         |
|                       | ○시험장비유지비(유전분석장비등4종)          | 5,000  |            |         |
| 207                   | 연구개발비                        | 10,000 | 0          | 10,000  |

부서: 농업기술원 농업환경연구과  
 정책: 농업환경연구개발(농림해양수산/농업·농촌)  
 단위: 환경농업 기술개발

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 |                              | 예산액     | 전년도<br>예산액 | 비교증감    |
|-----------------------|------------------------------|---------|------------|---------|
|                       | 03 시험연구비                     | 10,000  | 0          | 10,000  |
|                       | □미생물시험재배 50,000원*30종*4회      | 6,000   |            |         |
|                       | □미생물진단시약및초자기구 40,000원*20종*5회 | 4,000   |            |         |
|                       | 405 자산취득비                    | 51,600  | 0          | 51,600  |
|                       | 01 자산및물품취득비                  | 51,600  | 0          | 51,600  |
|                       | □영상광학현미경구입(1대)               | 50,000  |            |         |
|                       | □진공청소기구입(1대)                 | 1,000   |            |         |
|                       | □전자레인지구입(2대)                 | 600     |            |         |
|                       | 농산물이용연구                      | 152,304 | 152,067    | 237     |
|                       | 101 인건비                      | 33,904  | 34,367     | △463    |
|                       | 04 기간제근로자등보수                 | 33,904  | 34,367     | △463    |
|                       | □농산물이용시험인부임 38,850원*4명*150일  | 23,310  |            |         |
|                       | □식품기능성분석인부임 50,000원*1명*150일  | 7,500   |            |         |
|                       | □5대사회보험                      | 3,094   |            |         |
|                       | 201 일반운영비                    | 20,100  | 22,400     | △2,300  |
|                       | 01 사무관리비                     | 7,000   | 10,000     | △3,000  |
|                       | □일반수용비                       | 5,000   |            |         |
|                       | ○사무용품등                       | 5,000   |            |         |
|                       | □운영수당                        | 2,000   |            |         |
|                       | ○세미나강사료등                     | 2,000   |            |         |
|                       | 02 공공운영비                     | 13,100  | 12,400     | 700     |
|                       | □수수료                         | 3,000   |            |         |
|                       | ○특허수수료                       | 3,000   |            |         |
|                       | □시설장비유지비                     | 10,100  |            |         |
|                       | ○저장가공시설유지비                   | 2,100   |            |         |
|                       | ○가공시험장비유지비(HPLC등20종)         | 8,000   |            |         |
|                       | 202 여비                       | 6,000   | 8,000      | △2,000  |
|                       | 01 국내여비                      | 6,000   | 8,000      | △2,000  |
|                       | □가공이용연구추진여비                  | 6,000   |            |         |
|                       | 207 연구개발비                    | 42,300  | 42,300     | 0       |
|                       | 03 시험연구비                     | 42,300  | 42,300     | 0       |
|                       | □농산물이용시험시료구입 700,000원*5종*4회  | 14,000  |            |         |
|                       | □시약및가스구입 100,000원*41종*3회     | 12,300  |            |         |
|                       | □초자및자재대구입 200,000원*15종*2회    | 6,000   |            |         |
|                       | □식품분석용재료구입 100,000원*20종*5회   | 10,000  |            |         |
|                       | 405 자산취득비                    | 50,000  | 45,000     | 5,000   |
|                       | 01 자산및물품취득비                  | 50,000  | 45,000     | 5,000   |
|                       | □액체성분분석기업그레이드(1조)            | 50,000  |            |         |
|                       | 발효산업경쟁력향상기술개발                | 103,855 | 0          | 103,855 |

부서: 농업기술원 농업환경연구과  
정책: 농업환경연구개발(농림해양수산/농업·농촌)  
단위: 환경농업 기술개발

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 |                                      | 예산액                          | 전년도<br>예산액 | 비교증감    |
|-----------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------|---------|
|                       | 101 인건비                              | 12,855                       | 0          | 12,855  |
|                       | 04 기간제근로자등보수                         | 12,855                       | 0          | 12,855  |
|                       | □발효산업경쟁력향상기술개발인부임<br>38,850원*2명*150일 | 11,655                       |            |         |
|                       | □5대사회보험                              | 1,200                        |            |         |
|                       | 201 일반운영비                            | 16,000                       | 0          | 16,000  |
|                       | 01 사무관리비                             | 2,000                        | 0          | 2,000   |
|                       | □일반수용비                               | 2,000                        |            |         |
|                       | ○사무용품구입등                             | 2,000                        |            |         |
|                       | 02 공공운영비                             | 14,000                       | 0          | 14,000  |
|                       | □분석수수료                               | 9,000                        |            |         |
|                       | ○가공품품질분석수수료                          | 3,000                        |            |         |
|                       | ○미생물분석수수료                            | 6,000                        |            |         |
|                       | □시설장비유지비                             | 5,000                        |            |         |
|                       | ○기능성물질추출분석장비유지비                      | 5,000                        |            |         |
|                       | 207 연구개발비                            | 15,000                       | 0          | 15,000  |
|                       | 03 시험연구비                             | 15,000                       | 0          | 15,000  |
|                       | □발효식품개발재료 50,000원*20종*10회            | 10,000                       |            |         |
|                       | □성분분석재료구입 500,000원*5종*2회             | 5,000                        |            |         |
|                       | 405 자산취득비                            | 60,000                       | 0          | 60,000  |
|                       | 01 자산및물품취득비                          | 60,000                       | 0          | 60,000  |
|                       | □발효식품제조및품질분석장비(1조)                   | 60,000                       |            |         |
|                       | 농업미생물실용화연구(농촌지도기반조성)                 | 600,000                      | 0          | 600,000 |
|                       |                                      | 광<br>도<br>300,000<br>300,000 |            |         |
|                       | 401 시설비및부대비                          | 200,000                      | 0          | 200,000 |
|                       |                                      | 광<br>도<br>100,000<br>100,000 |            |         |
|                       | 01 시설비                               | 200,000                      | 0          | 200,000 |
|                       | □유용미생물증식및검정시설                        | 200,000                      |            |         |
|                       |                                      | 광<br>도<br>100,000<br>100,000 |            |         |
|                       | 405 자산취득비                            | 400,000                      | 0          | 400,000 |
|                       |                                      | 광<br>도<br>200,000<br>200,000 |            |         |
|                       | 01 자산및물품취득비                          | 400,000                      | 0          | 400,000 |
|                       | □미생물동정및진단장비구입                        | 250,000                      |            |         |
|                       |                                      | 광<br>도<br>125,000<br>125,000 |            |         |
|                       | □균주기내활성검정시스템구축                       | 150,000                      |            |         |
|                       |                                      | 광<br>도<br>75,000<br>75,000   |            |         |

단위: 기본경비

(단위:천원)

| 부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목 |  | 예산액   | 전년도<br>예산액 | 비교증감   |
|-------------------------------|--|-------|------------|--------|
| 행정운영경비(농업기술원 농업환경연구과)(기타/기타)  |  | 9,500 | 12,500     | △3,000 |
| 기본경비                          |  | 9,500 | 12,500     | △3,000 |
| 기본경비                          |  | 9,500 | 12,500     | △3,000 |
| 405 자산취득비                     |  | 9,500 | 12,500     | △3,000 |
| 01 자산및물품취득비                   |  | 9,500 | 12,500     | △3,000 |
| □텔레비전                         |  | 1,000 |            |        |
| □프린터(칼라)                      |  | 1,500 |            |        |
| □PC(2대)                       |  | 2,900 |            |        |
| □공기순환기                        |  | 4,100 |            |        |