

環境こだわり農業の取組状況について

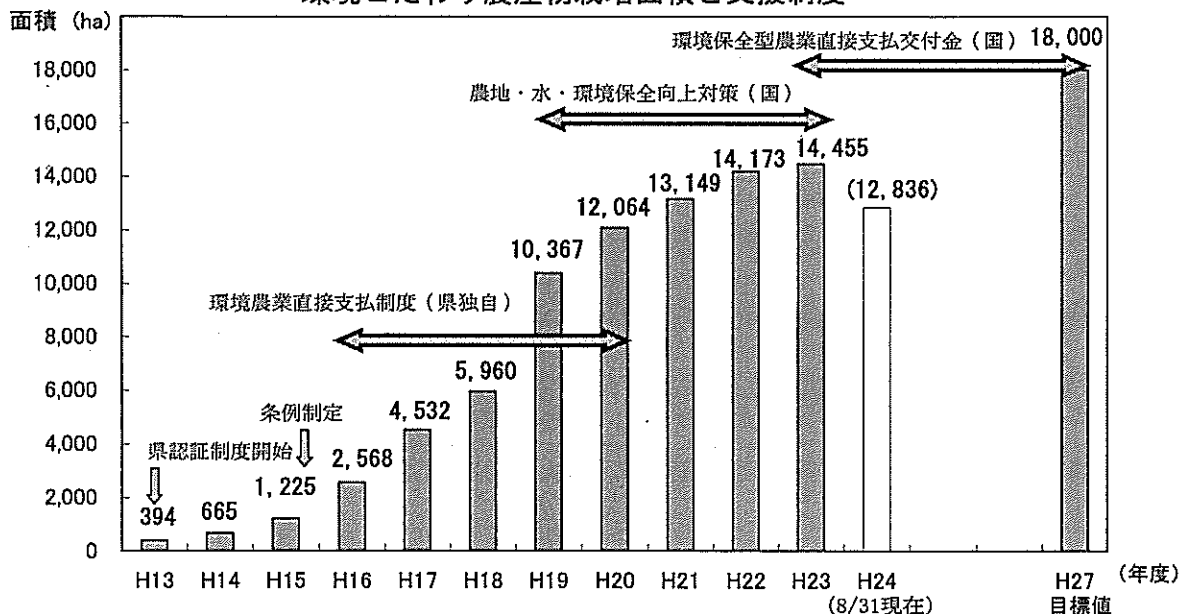
1 平成24年度の取組状況

- ・8月31日現在、農作物全体で12,836ha。平成23年度実績と比較して89%となっている。
- ・このうち水稻は11,882haで、平成23年度実績比99%。一方、大豆(H23実績比24%)および野菜(同28%)は大きく減少した。
- ・農作物全体の12,836haのうち、国の支援制度の対象取組は8,121haで63%を占める。また、県独自措置は3,756haで29%、環境こだわり農産物の認証のみは959haで8%である。
- ・国の支援制度の申請期限は9月末のため、今後若干の増加が見込まれる。

| 区分 | 取組見込面積(8/31現在) | | | | | | 面積(ha) | | (参考) 平成23 年度 | H24/H23 (%) |
|-----------|-----------------|---------|---------|------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------|--------------------|----------------|
| | 合計 | | | | | | ④環境 こだわり 認証 のみ | ①+②+③ +④ | | |
| | 支援計 | | | ③県独 自措置 | ①+②+ ③ | ④環境 こだわり 認証 のみ | | | | |
| | 国制度計 | | ①+② | | | | | | | |
| ①共通 取組 | ②知事 特認取 組 | ①+② | | ③県独 自措置 | ①+②+ ③ | ④環境 こだわり 認証 のみ | ①+②+③ +④ | | | |
| 水稻 | 793.4 | 6,831.2 | 7,624.6 | 3,643.1 | 11,267.7 | 614.6 | 11,882.3 | 12,015.6 | 99 | |
| 大豆 | 14.7 | 38.2 | 52.9 | 94.9 | 147.8 | 251.2 | 399.0 | 1,676.9 | 24 | |
| 野菜 | 4.0 | 19.8 | 23.8 | 8.4 | 32.2 | 55.4 | 87.6 | 307.4 | 28 | |
| 果樹 | 2.5 | 49.0 | 51.5 | 4.1 | 55.6 | 33.1 | 88.7 | 105.5 | 84 | |
| 茶 | 4.4 | 1.0 | 5.4 | 2.6 | 8.0 | 3.4 | 11.4 | 14.9 | 77 | |
| その他 | 326.7 | 36.1 | 362.8 | 2.7 | 365.5 | 1.6 | 367.1 | 335.0 | 110 | |
| 計 | 1,145.7 | 6,975.3 | 8,121.0 | 3,755.8 | 11,876.8 | 959.3 | 12,836.1 | 14,455.3 | 89 | |

注 ①共通取組：カベ・クワの作付、冬期湛水、有機農業など
 ②知事特認取組：畦畔草刈り＋長期中干し、堆肥の投入、炭の投入、魚のゆりかご水田など
 ③県独自措置：緩効性肥料の利用、硝化抑制剤入り肥料の利用

環境こだわり農産物栽培面積と支援制度



2 平成25年度の国制度の考え方（農林水産省概算要求資料より）

- ・「リビングマルチ」、「草生栽培」、「冬期湛水管理」を知事特認取組に変更。
- ・「堆肥の投入」を全国共通取組へ移行（全国共通はカバークロープ、有機農業、堆肥）。
- ・有機農業のうち、粗放的な栽培を行う作物、および堆肥の投入は支援額を削減。
- ・平成26年度からは、取組開始から4年目以降の農業者への支援水準を現行の8割程度に抑制。

3 平成25年度に向けた知事特認取組の申請内容（7～9は全国共通から知事特認への変更に伴う申請）

| | 取組技術 | 内容 | 対象作物名 | 環境保全効果 |
|---|----------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| 1 | 温暖化防止に資する肥料の使用と畦畔等の人手除草 | 温暖化防止に資する肥料を使用するとともに、刈り払いによりほ場周辺の雑草を管理する。 | 茶・果樹 水稻等 | 温暖化防止 生物多様性 |
| 2 | 水田ビオトープ | 水田内にビオトープ（溝）をつくり、栽培期間を通じて湛水状態を保つ。 | 水稻 | 生物多様性 |
| 3 | 水田雑草の人手管理 | 水田内の除草剤は、魚毒性が低い剤1回以内の散布とし、抜き取り等で管理する。畦畔雑草は、刈り払いにより管理する。 | 水稻 | 生物多様性 |
| 4 | IPM(総合的病害虫・雑草管理)の実践 | 滋賀県版IPM実践指標による総合的病害虫・雑草管理を実践する。必須項目として、天敵生物が増加する技術を導入する。 | 大豆・ 野菜・ 果樹・茶 | 生物多様性 |
| 5 | 在来草種の草生による天敵利用 | 果樹園の下草を適切に管理して、一定の在来草種を生やし、土着天敵を誘引・増殖する。 | 果樹 | 生物多様性 |
| 6 | 土壌炭素の貯留および栄養塩類の流出を防止するほ場管理 | 炭素の貯留効果が高い耕起法と栄養塩類の流出防止技術ではほ場を管理をする。 | 水稻 | 温暖化防止 |
| 7 | リビングマルチ | 主作物の畝間等に被覆植物を植える。 | 大豆・ 野菜等 | 温暖化防止 |
| 8 | 草生栽培 | 果樹園に麦類や牧草等を植える。 | 果樹 | 温暖化防止 |
| 9 | 冬期湛水 | 冬期間の水田に水を張る。 | 水稻等 | 生物多様性 |

4 平成24年度の知事特認取組の内容（平成25年度は、1は全国共通取組、2～5は知事特認で継続予定）

| | 取組技術 | 内容 | 対象作物名 | 環境保全効果 |
|---|-----------------------|-------------------------------------|-------|----------------|
| 1 | 堆肥の投入 | 主作物の栽培前後に堆肥を投入する。 | 全作物 | 温暖化防止 |
| 2 | 炭の投入 | 主作物の栽培前後に炭を投入する。 | 全作物 | 温暖化防止 |
| 3 | IPM実践、畦畔の人手除草および長期中干し | IPMの実践、畦畔の機械除草、溝切りと14日以上の中干しの組み合わせ。 | 水稻 | 温暖化防止 生物多様性 |
| 4 | 希少魚種等保全水田の設置 | 魚類等が遡上し繁殖可能な状態に管理する。 | 水稻 | 生物多様性 |
| 5 | バンカープランツの植栽 | 土着天敵を増殖・温存する作物を植栽する。 | 野菜 | 生物多様性 |