



平成25年産米の市町別生産数量目標について

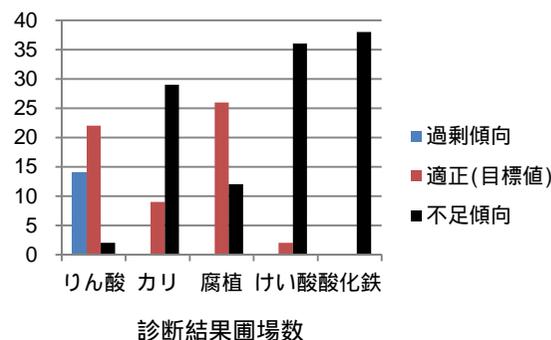
国は、米の需要見通しを基本に、需要動向等を踏まえて、平成 25 年産米の全国の生産数量目標を 791 万トンと設定し、広島県の生産数量目標は前年産米に比べ 520 トン増の 134,400 トンと算定されました。市町別生産数量については、平成 24 年産米の需要量に関する情報による面積換算値(ha)と実際に作付された作付実績面積(ha)と平成 25 年産米の需要量に関する情報の生産量(kg)と面積換算値(ha)が下記の表のとおりとなりましたのでご報告いたします。

平成25年産米の市町別生産数量目標

市町区	平成25年産米		平成24年産米			
	需要量に関する情報(kg)	面積換算値(ha)	需要量に関する情報(kg)	A面積換算値(ha)	B作付実績(ha)	B/A
広島市	6,110,150	1,200.4	6,221,940	1,224.8	1,183.5	96.6%
安芸区	(2月に決定予定)	-	731,510	144.0	136.8	95.0%
JA安芸			712,210	140.2	133.5	95.2%
海田町	76,160	16.0	78,680	16.6	15.8	95.7%
熊野町	686,250	136.2	701,180	139.4	33.4	95.7%
坂町	8,400	1.8	8,240	1.8	1.8	100%

土壌診断結果報告(水田土壌)

土壌診断の目的は、土壌の化学性から見た土壌養分の過不足だけでなく周辺環境への影響も考慮することが求められており、適正な肥培管理をするためです。広島県が推進する持続性の高い生産方式にも役立ちます。今回の診断結果について説明致します。分析項目 PH は、酸性の強さで数値としては 5.5~6.0 が目標値になります。水田も雨水、酸性化する肥料、有機物の腐熟等により酸性化しますが、土づくり肥料(ミネラル、ケイカル等)の施用で酸性化の調整ができます。水稲はあまり石灰を必要としないため PH 矯正を目的に石灰類を施用することはありません。今回の診断では、81%の圃場が目標値になっていました。EC 値の診断は、土壌診断処方せんには表示していませんが、全部の圃場で 0.1 以下で硝酸態チッソは残っておらず、基準量の元肥施用ができる水田でした。3 大栄養素のりん酸値の診断は、目標値の範囲が 58%, 不足圃場は 6%, 過剰な圃場は 36%でした。前回の土壌診断時とほぼ同じ状況でした。りん酸、カリ養分については、過剰になっている場合は、L 型肥料と言うチッソ養分重点の肥料がコスト面と周辺環境に良いのでご紹介しています。また、りん酸値においては目標値に対して過剰傾向、適正と判定表示があっても、苦土重焼りんの施用を指示しているのは物の持ち出しによるりん酸補給をしているためです。有効態珪酸値の診断は、目標値に達しているのが 5%, 不足傾向なのが 95%となっておりほとんどの水田で不足していることが見られます。遊離酸化鉄値の診断は、目標値に達している水田は 0%で、全部不足傾向でした。ケイ酸・鉄は、水稲の必須元素ではありませんが、水稲では吸収量が多く健全な生育と高収量を上げるには重要な要素です。主な効果は、以下のとおりです。ア)稲体の珪化細胞を形成し、病虫害に対する抵抗性を強めます。イ)維管束が太くなり組織が丈夫になるので倒伏が強くなります。ウ)葉が直立し、受光態勢がよくなるため登熟歩合が向上し、米の品質がよくなります。エ)チッソの施用適量が高まり、収量が向上します。オ)根の酸化力が高まり、根腐れ、秋落ちが軽減されるため品質向上や増収につながります。腐植の診断値は、目標値の範囲は 68%で不足傾向は



32%でした。年間 1t/10a の有機物が分解されてゆくと言われます。腐植含量を改善するには堆肥などを連用して長年の集積効果が必要です。腐植は、土に含まれる有機物で物理性、化学性、生物性を高め地力をつけます。今回 38 圃場の土壌診断をおこなった結果、特にケイ酸、鉄が不足しているので土作り資材を積極的に施用してください。

生ワラ腐熟促進資材試験



田植時、除草剤の散布時に稲株、切りワラ等が残り田植作業、除草剤効果の妨げになり困ってしまうことがあります。南部地区では、県北に比べ腐熟しやすい地区なので早い鋤き込み、数回の耕運により(切りワラは、半分地面の中に埋まるくらいが良く、全く地面の中に埋めると腐熟しにくい)促進できます。稲作ごよみでは、年内鋤き込みで石灰窒素を処理することにしてますが、今回「ミナクスール」「タキアーゼ S」「アグリ革命アクア」「アグリ革命」「石灰窒素」で比較試験を行っています。

育苗センターでは・・・

1 月 16~17 日トルコキキョウの種を 21,600 粒は種しました。種は非常に小さくて播きにくいのですがカンテン状の液体に浮遊させて 1 粒ずつスプーンですくい、1cm 角ぐらいのペーパーポットへ播きます。は種後は、20 の水に浸して発芽させます。トルコキキョウの花は、紫色を代表に豊富な花色と花型、または花持ちも良く年間を通じて色々な作型がありとても人気のある花です。当育苗センターでも年に数回、は種を行っています。

丹波黒大豆

平成 24 年度産「くまのそだち丹波黒大豆」は、皆様の熱心な栽培管理に加え台風が来なかったこと、天気恵まれたことにより平年より収穫量の多い年になりましたが、大粒率は 19%と低く中粒が 64%と多くなりました。集荷販売量としては、451.5kg で前年対比 122%となり、販売額は、前年対比 117%となりました。今年は集荷量が多かったのが熊野町の学校給食にも使っていただくことができました。学校給食では、黒大豆ごはんがとても評判がいいと聞いています。

春播き野菜の品種と作型

平成25年1月20日

作物名		2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	品種	a当り苗、種子	畦幅×株間
果 菜 類	キュウリ			↑	●	×	●	●	夏すずみ、Vロード シャキット(四葉) 夏秋節成胡瓜	150~180本	150×40 1条植え
	スイカ		↑	↑	×		●	●	大文字3号 飛行船ラルク(小玉)	35~40本	200×100 1条植え
	カボチャ		↑	↑	×	●	●	●	えびす(粘質) 味まるん(粉質) 白爵(追熟3ヵ月)	30~60本	300×60~100 1条植え
	トマト	↑ 1月中旬播種	↑	↑	×	●	●	●	桃太郎ファイト ホーム桃太郎 千果(ミニ) レッドオーレ(中玉)	200本	120×45 1条植え
	ナス	↑	↑	↑	×	●	●	●	筑陽 庄屋大長 くろつばめ大長	200本 55本	100×50 200×90 1条植え
	ピーマン ししとう	↑	↑	↑	×	●	●	●	ニューエース 甘とう美人 ししとう	200本	120×40 1条植え
	オクラ				●	×	●	●	ベターファイブ(5角) エメラルド(丸)	200本	120×40 1条植え
	スイートコーン		↑	↑	↑	●	●	●	ゴールドラッシュ キャンベラ90 ゆめのコーン キャンベラ86(9月下旬収穫)	1ℓ	150×30 2条植え
豆 類	丹波黒大豆				●●	●●	●●	●●	丹波黒大豆	200本 250g	100×50 1条植え
	茶豆風味エダマメ		↑	↑	↑	↑	↑	↑	おつな姫 湯あがり娘 雪音	5dℓ	120×20 2条植え
	エダマメ		↑	↑	↑	↑	↑	↑	早生緑大莢 富貴 幸房成(黒枝豆)	5dℓ	180×15 4条植え
	インゲンマメ			●	●	●	●	●	セルシー(つる無) 黒種新衣笠(つる有) モロッコ(つる有)	4dℓ (1穴2本植え)	120×40~45 2条植え(つる有) 120×30 1条植え(つる無)
葉 菜 類	キャベツ	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	YR春空 輝 恋路	6mℓ 条播き50mℓ	150×45 2~3条植え
	ハクサイ		↑	↑	↑	↑	↑	↑	無双、黄久娘65	点播き10mℓ 条播き50mℓ	150×45 3条植え
	ホウレンソウ	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	バンドラ、ソロモン アクティブ、ミラージュ	1ℓ	110~140×4~6 4~6条植え
	コマツナ	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	夏楽天 かおる小松菜	60mℓ~1dℓ	100×2~3 4条植え
	レタス類	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	シスコ 晩抽レッドファイヤー リバーグリーン	6mℓ	90×30 2条植え
	葉ネギ		●	●	●	●	●	●	九条細 小春	1.8~2dℓ	120×1 3条植え
	長ネギ		●	●	●	●	●	●	ホワイトスター 赤ひげ	50mℓ	100×3 1条植え
	ダイコン	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	つや風 耐病総太り	点播き 1dℓ 条播き 2dℓ	120×25 2条植え
根 菜 類	小カブ		↑	↑	↑	↑	↑	↑	CRゆきばな CRもちばな	1dℓ	100×8~10 4条植え
	ニンジン		↑	↑	↑	↑	↑	↑	向陽二号 Dr.カロテン5 ベーターリッチ	2dℓ	60~90×10~12 2条植え
	ゴボウ		↑	↑	↑	↑	↑	↑	柳川理想 ダイエットごぼう	点播き 1dℓ 条播き 2dℓ	120×10~12 2条植え
	ジャガイモ		●	●	●	●	●	●	男爵、デジマ キタアカリ メークイン、シンシア	20kg	120×30 2条植え
芋 類	サトイモ		●	●	●	●	●	●	女早生 土垂	25kg	150×40 2条植え
	サツマイモ	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	鳴門金時 パープルスイートロード (紫芋) 安納芋(追熟30日)	240本	90×45 1条植え

奨励作物
 種まき
 ×定植
 収穫
 ハウス
 トンネル