

平成21・22・23年度調査分:施肥改善技術(減肥技術)の研究成果情報一覧表(場所別)

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
21	6	北海道	18	VA菌根菌宿主作物利用によるダイズ栽培でのリン酸減肥	北海道農研・根圏域研究チーム	技術・参考	畑作物(ダイズ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan325.htm
22	6	北海道	21	土壌リン酸肥沃度と前作物からみたダイズ栽培でのリン酸減肥可能性	北海道農研・根圏域研究チーム	技術・参考	畑作物(ダイズ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h21/10.08/099/main.htm
21	2	北海道	19	強熱減量による田畑輪換土壌の湛水培養窒素量の評価法	北海道農研・北海道水田輪作研究チーム	技術・参考	共通(土壌診断技術)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/331.html
21	3	北海道	19	飽水土壌溶液を用いた土壌硝酸態窒素の簡易分析法	北海道農研・根圏域研究チーム	技術・参考	共通(土壌診断技術)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/332.html
21	5	北海道	18	SDS(ドデシル硫酸ナトリウム)による田畑輪換土壌の可給態窒素量の評価法	北海道農研・北海道水田輪作研究チーム	技術・参考	共通(土壌診断技術)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan319.htm
21	9	北海道	16	土壌診断結果を活用した化学肥料の使用支援のための情報システム	北海道農研・総合研究部・北海道大豆研究チーム	技術・参考	共通(土壌診断技術)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h16/032.htm
23	1	北海道	22	低温灰化による鶏糞焼却灰中のリン酸溶解性の向上	北海道農研・北海道水田輪作研究チーム	研究・参考	共通	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/HOKUNOUKEN/H22seika-008.pdf
22	7	北海道	20	水稲に対するケイ酸資材の機械散布技術	道立中央農試・生産研究部・機械科	技術・普及	水稲	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h20/09.06/005/main.htm
22	8	北海道	20	BB肥料の水稲側条施肥装置への適応性	道立中央農試・生産研究部・機械科	技術・普及	水稲	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h20/09.06/006/main.htm
22	16	北海道	18	水稲における石灰系下水汚泥コンポストの施用基準	道立中央農試・生産研究部・水田・転作科	技術・普及	水稲	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan309.htm
23	2	北海道	22	化学肥料・化学合成農薬の5割削減による生産費と収益性の変化	道総研中央・生産研究部・生産システムグループ	技術・参考	水稲、葉茎菜、果菜	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-012.pdf
23	5	北海道	22	水稲栽培における化学肥料・化学合成農薬削減への対応策	道総研上川・研究部・生産環境グループ他	技術・参考	水稲	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-317.pdf
21	10	北海道	16	地下水中硝酸性窒素削減のための普通畑およびたまねぎ畑における対策	中央農試・農業環境部・環境保全科、十勝農試・生産研究部・栽培環境科	技術・普及	畑作物(バレイショ、タマネギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h16/412.htm
22	5	北海道	21	移植てんさいに対する塩素系肥料利用上の問題点と対応方策	道立十勝農試・生産研究部・栽培環境科等	技術・参考	畑作物(テンサイ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h21/10.08/093/main.htm
22	10	北海道	20	下層が堅密・強酸性な土壌における心土肥培耕による酸性矯正の効果	道立上川農試・技術体系化チーム	技術・参考	畑作物(テンサイ等)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h20/09.06/0100/main.htm
22	12	北海道	19	めん用秋まき小麦「きたほなみ」の高品質安定栽培法	道立中央農試・生産環境部・栽培環境科等	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/313.html
22	13	北海道	19	パン用春まき小麦「はるきり」の施肥体系	道立上川農試・研究部・畑作園芸科等	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/314.html
22	14	北海道	19	虎豆の窒素施肥および早期収穫技術	道立北見農試・生産研究部・栽培環境科等	技術・普及	畑作物(トラマメ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/316.html
22	17	北海道	18	上川地域における春まき小麦「春よ恋」に対する尿素葉面散布効果と追肥要否判定	道立上川農試・研究部・畑作園芸科等	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan315.htm
22	24	北海道	15	パン用秋まき小麦「キタノカオリ」の良質安定栽培法	中央農試・作物開発部・畑作科、十勝農試・生産研究部・栽培環境科、北海道農研・畑作研究部・生産技術研究チーム、生産環境部・養分動態研究室	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h15/seika15pdf/419.pdf
23	11	北海道	22	道東地域における秋まき小麦「きたほなみ」の高品質安定栽培法	道総研北見・研究部・生産環境グループ、技術体系化チーム、道総研十勝・研究部・生産環境グループ、地域技術グループ、技術体系化チーム	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-326.pdf
23	12	北海道	22	道北地域における秋まき小麦「きたほなみ」の高品質安定栽培法	道総研上川・生産環境グループ、地域技術グループ、技術体系化チーム	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-327.pdf
23	13	北海道	22	道央地域における秋まき小麦「きたほなみ」の高品質安定栽培法	道総研中央・水田農業グループ、栽培環境グループ、農研本部・地域技術グループ、道総研上川・地域技術グループ	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-328.pdf
23	14	北海道	22	道央転換畑での後作緑肥や密植・培土・追肥による大豆生産性向上技術	道総研中央・生産研究部・水田農業グループ	技術・普及	畑作物(ダイズ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-331.pdf
21	1	北海道	20	セルリーのチューブかん水栽培における減化学農薬・減化学肥料栽培技術	道立中央農試・環境保全部・土壌生態科	技術・普及	葉茎菜(セルリー)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h20/09.06/071/main.htm
22	2	北海道	21	ウレアホルムの窒素供給特性とブロッコリーおよびたまねぎにおける施用法	道立中央農試・生産環境部・栽培環境科	技術・参考	葉茎菜(ブロッコリー)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h21/10.08/090/main.htm
22	3	北海道	21	キャベツに対する肥効調節型肥料の利用法	道立中央農試・生産環境部・栽培環境科	技術・参考	葉茎菜(キャベツ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h21/10.08/091/main.htm
22	4	北海道	21	移植たまねぎにおける肥効調節型肥料を用いたポット内施肥法	道立中央農試・生産環境部・栽培環境科	技術・参考	葉茎菜(タマネギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h21/10.08/092/main.htm
22	9	北海道	20	下層土窒素診断によるハウレンソウの硝酸塩低減施肥法	道立花野技セ・研究部・栽培環境科	技術・普及	葉茎菜(ハウレンソウ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h20/09.06/098/main.htm
22	11	北海道	19	たまねぎ畑の減肥・後作緑肥導入による窒素負荷低減対策の実証	道立北見農試・技術体系化チーム	技術・参考	葉茎菜(タマネギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/328.html
22	21	北海道	17	ハウス栽培におけるニラの窒素施肥法改善	道南農試・研究部・園芸環境科	技術・普及	葉茎菜(ニラ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h17/420.html
22	25	北海道	15	アスパラガス立茎栽培に対する石灰系下水汚泥コンポストの増収効果	道立花・野菜セ・研究部・園芸環境科	技術・参考	葉茎菜(アスパラガス)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h15/seika15pdf/434.pdf
23	7	北海道	22	たまねぎ栽培における化学肥料・化学合成農薬削減への対応策	道総研北見・研究部・生産環境グループ他	技術・参考	葉茎菜(タマネギ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-319.pdf
23	9	北海道	22	みずな移植・中株栽培の窒素施肥基準	道総研上川・研究部・地域技術グループ他	技術・普及	葉茎菜(ミズナ)	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-321.pdf

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術（減肥技術）の研究成果情報一覧表（場所別）

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
23	15	北海道	22	こまつなに対する事業系生ごみたい肥の施用法	道総研中央・農業環境部・栽培環境グループ	技術・参考	葉茎菜（コマツナ）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-332.pdf
21	4	北海道	19	魚かす、米ぬかを用いたメロンの無化学肥料栽培技術	道原環セ・農業研究科	技術・参考	果菜（メロン）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/323.html
21	7	北海道	18	有機質資材を用いたハウス夏秋どりトマトの無化学肥料栽培指針	道南農試・研究部・栽培環境科	技術・普及	果菜（トマト）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan313.htm
22	1	北海道	21	メロンの生理障害（水やけ症状、マンガン過剰症、発酵果）の対策技術	道原環セ・農業研究科	技術・参考	果菜（メロン）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h21/10.08/094/main.htm
22	22	北海道	15	栄養診断に基づく夏秋どりトマトの養液土耕栽培技術	道南農試・研究部・園芸環境科	技術・普及	果菜（トマト）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h15/seika15pdf/225.pdf
23	3	北海道	22	トマトの化学合成農薬・化学肥料5割削減栽培技術	道総研道南・技術体系化学チーム他	技術・参考	果菜（トマト）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-305.pdf
23	10	北海道	22	土壌還元消毒後のトマト栽培における施肥指針	道総研中央、道総研花野セ・研究部・生産環境グループ	技術・普及	果菜	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-322.pdf
23	6	北海道	22	ばれいしょ栽培における化学肥料・化学合成農薬削減への対応策	道総研中央・農業環境部・栽培環境グループ他	技術・参考	根菜（バレイショ）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-318.pdf
23	8	北海道	22	にんじん栽培における化学肥料・化学合成農薬削減への対応策	道総研花野セ・研究部・生産環境グループ他	技術・参考	根菜（ニンジン）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-320.pdf
23	16	北海道	22	すいかに対する秋マルチ栽培の効果と岩宇地域における窒素施肥指針	道原環セ・農業研究科	技術・参考	果菜（スイカ）	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-333.pdf
21	8	北海道	17	たい肥と各種有機質肥料を用いた露地野菜の無化学肥料栽培法	中央農試・クリーン農業部・土壌生態科	技術・普及	露地野菜	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h17/414.html
23	4	北海道	22	有機栽培露地野菜畑の土壌診断に基づく窒素施肥基準	道総研中央・農業環境部・栽培環境グループ	技術・参考	露地野菜	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-314.pdf
22	15	北海道	19	鉱質土壌の更新時から維持管理までの家畜ふん尿主体施肥管理法の実証	道立上川農試・天北支場・技術普及部	技術・参考	牧草	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h19/324.html
22	23	北海道	15	牧草・飼料作物に対するふん尿主体施肥設計法	根釧農試・研究部・草地環境科、天北農試・研究部・草地環境科、畜試・環境草地部・畜産環境科	技術・普及	牧草・飼料作物	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h15/seika15pdf/320.pdf
23	17	北海道	22	北海道の草地において更新時に施用した乳牛スラリーの肥効と施用上限量	道総研根釧・研究部・飼料環境グループ	技術・普及	牧草	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h22/DOURITU/H22seika-334.pdf
22	18	北海道	18	有機栽培野菜畑の窒素肥沃度指標の選定とその簡易分析法	中央農試・環境保全部・土壌生態科、上川農試・研究部・栽培環境科	技術・参考	共通	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan311.htm
22	19	北海道	18	小型反射式光度計を用いた土壌硝酸態窒素の簡易測定法	十勝農試・生産研究部・栽培環境科、北見農試・生産研究部・栽培環境科	技術・普及	共通	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan316.htm
22	20	北海道	18	有機物等の窒素評価に基づくテンサイの窒素施肥対応	十勝農試・生産研究部・栽培環境科	技術・普及	共通	http://crvo.naro.affrc.go.jp/seika/h18/h18-seisan318.htm
22	34	東北	20	硫酸を用いた飼料イネ栽培向けの簡易な流入施肥方法	東北農研・東北飼料イネ研究チーム	技術・参考	水稻	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H20/suitou/H20suitou022.html
21	23	東北	14	シロクローバリピングマルチを用いたスイートコーン栽培の窒素減肥効果	東北農研・畑地利用部・作付体系研究室	技術・参考	畑作物（スイートコーン）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H14/to046.html
21	24	東北	14	スイートコーンのリン酸カリ水溶液定植前浸漬によるリン減肥栽培	東北農研・畑地利用部・畑作物栽培生理研究室	技術・参考	畑作物（スイートコーン）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H14/to048.html
23	19	東北	22	苦土石灰と化成肥料のうね内部分施用によるダイズカドミウム濃度の効率的低減	東北農研・カドミウム研究チーム	技術・普及	畑作物（ダイズ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H22/hatasaku/H22hatasaku012.html
21	12	東北	19	うね内部分施用法を用いた夏秋キャベツ作の窒素収支に基づく施肥削減量	東北農研・カドミウム研究チーム	技術・参考	葉茎菜（キャベツ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H19/to07017.html
21	13	東北	17	キャベツ作において肥料施用量を約30%削減できる畝立て同時帯状攪拌施用機	東北農研・野菜花き部・野菜花き作業技術研究室	技術・普及	葉茎菜（キャベツ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H17/to05004.html
21	16	東北	16	キャベツセル苗へのリン酸カリ液の定植前施用によるリン酸施肥削減	東北農研・畑地利用部・畑作物栽培生理研究室	技術・参考	葉茎菜（キャベツ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H16/to04013.html
21	22	東北	15	肥料・農薬施用量を削減できる畝内条攪拌施用技術	東北農研・野菜花き部・野菜花き作業技術研究室	技術・参考	葉茎菜（キャベツ、ハウサイ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H15/to03017.html
22	31	東北	21	野菜可食部カドミウム濃度低減化におけるうね内部分施用による苦土石灰量削減	東北農研・カドミウム研究チーム	技術・参考	葉茎菜（ハウサイ等）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H21/vasai/H21vasai011.html
22	44	東北	18	寒冷地でのイチゴ秋どり栽培における短日処理育苗期間中の窒素施用法	東北農研・夏秋どりイチゴ研究チーム	技術・参考	果菜（イチゴ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H18/to06015.html
22	55	東北	15	畑地における農業集落排水汚泥の窒素肥料としての有効利用	東北農研・畑地利用部・作付体系研究室	技術・参考	根菜（ダイコン）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H15/to03010.html
21	19	東北	15	有機質肥料を使用した水稻の減化学肥料栽培の安定化	青森農林総研・環境保全部	技術・普及	水稻（つがるロマン）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H15/seisan/h15seisan003.html
22	26	東北	21	寒冷地水稻の長期無カリ栽培における収量変動及び堆肥施用効果	青森農林総研・土づくり研究部	研究・参考	水稻	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H21/suitou/H21suitou034.html
22	35	東北	20	77年間に及ぶ寒冷地水稻の無りん酸栽培、無カリ栽培の生育と収量経過	青森農林総研・土づくり研究部	研究・参考	水稻	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H20/suitou/H20suitou023.html
23	18	東北	22	水稻新品種「つや姫」の特別栽培における施肥管理	山形農総研セ・食の安全環境部	技術・普及	水稻	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H22/suitou/H22suitou018.html
21	18	東北	16	肥効調節型肥料を用いた砂丘畑ネギ全量基肥栽培の溶脱窒素低減効果	青森農林総研・環境保全部	行政・参考	葉茎菜（ネギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H16/seisan/h16seisan03.html
21	25	東北	14	ペレット豚糞の露地野菜での利用方法	青森畑園試・病害虫防除室	技術・参考	露地野菜（キャベツ、ニンジン）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H14/to175.html
21	29	東北	13	土壌中交換性カリ40mgで水稻無カリ栽培ができる	岩手農研・生産環境部・土壌作物栄養研究室	技術・普及	水稻	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouchou/H13/seisan/H13seisan003.html

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術（減肥技術）の研究成果情報一覧表（場所別）

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
22	27	東北	21	育苗箱全量施肥による水稲のリン酸・カリ無施用栽培	岩手農研・環境部・生産環境研究室	技術・普及	水稲	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H21/suitou/H21suitou031.html
22	46	東北	18	ナンブコムギのhosobami冬期播種栽培における窒素施肥法	岩手農研・園芸畑作物部・野菜畑作研究室	技術・普及	畑作物（コムギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H18/hatasaku/h18hatasaku01.html
21	27	東北	14	雨よけトマトの点滴灌水施肥栽培における施肥量低減	岩手農研・園芸畑作物部・野菜畑作研究室	技術・参考	果菜（トマト）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H14/to223.html
22	41	東北	19	夜冷短日処理と窒素追肥によるイチゴ超促成作型の年内収量向上技術	岩手農研・園芸畑作物部・南部園芸研究室	技術・普及	果菜（イチゴ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H19/vasai/H19vasai004.html
22	45	東北	18	イチゴ低温カット作型に適する高設栽培の栽培槽と施肥法	岩手農研・園芸畑作物部・南部園芸研究室	技術・参考	果菜（イチゴ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H18/vasai/h18vasai08.html
22	49	東北	17	肥効調節型肥料を利用した促成イチゴの低コスト高設栽培	岩手農研・園芸畑作物部・南部園芸研究室	技術・参考	果菜（イチゴ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H17/vasai/h17vasai03.html
21	11	東北	20	肥効調節型肥料を利用したリンドウ株養成期間の低コスト施肥法	岩手農研・環境部・生産環境研究室	技術・普及	花き（リンドウ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H20/kaki/H20kaki001.html
22	33	東北	21	スキャナを利用した簡単・迅速な土壌養分分析システム	岩手農研・環境部・生産環境研究室	技術・普及	共通	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H21/kyoutuu/H21kyoutuu001.html
21	20	東北	15	県内堆肥センター産堆肥を用いた水稲50%減化学肥料栽培の可能性	岩手農研セ・生産環境部・土壌作物栄養研究室	技術・参考	水稲（ひとめぼれ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H15/seisan/h15seisan007.html
21	26	東北	14	発酵鶏糞主体の有機配合肥料による水稲減化学肥料栽培に対応した施肥法	岩手農研セ・生産環境部・土壌作物栄養研究室	技術・普及	水稲（ひとめぼれ、かけはし、あきたこまち）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H14/to177.html
22	54	東北	15	秋播性小麦の冬期播種栽培における収量・品質安定化技術	岩手農研セ・園芸畑作物部・野菜畑作研究室	技術・普及	畑作物（コムギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H15/hatasaku/h15hatasaku004.html
22	51	東北	16	キュウリ露地栽培におけるかん注追肥による草勢維持効果	岩手農研セ・園芸畑作物部・野菜畑作研究室	技術・普及	果菜（キュウリ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H16/vasai/h16vasai04.html
21	15	東北	16	高窒素濃度堆肥を用いたキャベツ、スイートコーン50%減化学肥料栽培技術	岩手農研セ・生産環境部・土壌作物栄養研究室	技術・参考	露地野菜（キャベツ、スイートコーン）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H16/seisan/h16seisan05.html
21	28	東北	14	リンゴわい化栽培園における果樹園用局所施肥機の利用率	岩手農研セ・園芸畑作物部・果樹研究室	技術・参考	果樹（リンゴ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H14/to104.html
22	43	東北	19	牛ふんたい肥の連用は雨よけハウレンソウの収穫後しおれを低減する	宮城農園研・園芸環境部・土壌環境チーム	技術・参考	葉茎菜（ハウレンソウ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H19/vasai/H19vasai019.html
22	28	東北	21	堆肥の主原料と全窒素含量に基づいた水田での窒素有効化率判断指標	宮城古川農試・土壌肥料部	技術・普及	水稲	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H21/suitou/H21suitou032.html
21	31	東北	13	汚泥肥料及び豚ふんたい肥による露地畑での化学肥料窒素の代替	宮城古川農試・土壌肥料部	技術・参考	畑作物（スイートコーン）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H13/seisan/H13seisan010.html
22	37	東北	20	肥効調節型肥料を用いたシラネコムギの全量基肥栽培	宮城古川農試・水田利用部・水田輪作班	技術・参考	畑作物（コムギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H20/hatasaku/H20hatasaku003.html
21	32	東北	13	小型反射式光度計を用いた牛ふん堆肥中肥料成分の簡易分析	宮城古川農試・土壌肥料部	技術・参考	共通（堆肥診断技術）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H13/seisan/H13seisan009.html
22	38	東北	20	リン酸緩衝液抽出による水田での堆肥窒素の分解パターン予測	宮城古川農試・土壌肥料部	技術・参考	共通	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H20/suitou/H20suitou020.html
22	29	東北	21	シングモイド溶出型被覆肥料を主体とした側条施肥による高品質米の省力減肥栽培	秋田農研セ企画・経営・作業技術班等	技術・参考	水稲	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H21/suitou/H21suitou021.html
22	47	東北	18	アルカリ資材の中間施用によるダイズの кадミウム吸収抑制効果	秋田農研セ農試・生産環境部・土壌管理基盤担当	研究・参考	畑作物（ダイズ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H18/hatasaku/h18hatasaku09.html
22	53	東北	16	大豆「リュウホウ」の連作畑における小粒化低減のための有機物施用効果	秋田農試・作物部・畑作物担当	技術・参考	畑作物（ダイズ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H16/hatasaku/h16hatasaku07.html
23	21	東北	22	施肥溝切り機を用いた側条施肥による7月どりネギの生育促進効果と施肥量低減	秋田農研セ農試・ネギプロジェクトチーム	技術・参考	葉茎菜（ネギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H22/vasai/H22vasai035.html
23	20	東北	22	リンゴわい化栽培では改植時の豚糞堆肥投入により減化学肥料栽培ができる	秋田農研セ果樹試	技術・普及	果樹（リンゴ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H22/kaiu/H22kaiu005.html
22	32	東北	21	小畝立て深層施肥播種による大豆収量の向上	山形農総研セ・作物資源開発部	技術・参考	畑作物（ダイズ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H21/hatasaku/H21hatasaku004.html
22	50	東北	17	エダマメ「秘伝」の収量、食味に対する被覆尿素および加里の培土期追肥の効果	山形農総研セ・農生産技試・野菜花き研究科	研究・参考	畑作物（エダマメ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H17/vasai/h17vasai12.html
22	42	東北	19	堆肥をうね上施用したアスパラガスの収量と品質	山形農総研・農業環境研究部・環境技術開発科	技術・普及	葉茎菜（アスパラガス）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H19/vasai/H19vasai020.html
22	30	東北	21	バラの緩速ろ過法を用いた簡易循環式養液栽培における培養液管理法	山形農総研セ・園試・野菜花き研究科	技術・参考	花き（バラ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H21/kaki/H21kaki006.html
22	39	東北	20	畑地土壌における各種堆肥の窒素肥効特性と可給態窒素の簡易分析法	山形農総研・農業環境研究部・環境技術開発科	技術・参考	共通	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H20/kyoutuu/H20kyoutuu004.html
22	52	東北	16	水稲湛水直播栽培による家畜糞由来堆肥、牛尿を利用した飼料イネの生産	福島農試・種芸部、農芸化学部、福島畜試・草地飼料部	技術・参考	飼料イネ	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H16/suitou/h16suitou11.html
21	14	東北	17	積雪地帯会津における高収量・高タンパク質小麦生産技術	福島農試・会津地域研究支場・作物研究室	技術・普及	畑作物（コムギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H17/hatasaku/h17hatasaku04.html
21	30	東北	13	肥効調節型肥料を用いた小麦の省力施肥法	福島農試・種芸部・畑作研究室	技術・参考	畑作物（コムギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H13/hatasaku/H13hatasaku012.html
22	36	東北	20	福島県会津地方における中華麵適性の高い小麦生産のための窒素追肥技術	福島農総セ・会津地域研究所	技術・普及	畑作物（コムギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H20/hatasaku/H20hatasaku001.html
22	48	東北	17	福島県中通り、浜通りにおける小麦「ゆきちから」の子実タンパク質含量の制御	福島農試・種芸部、相馬支場	技術・普及	畑作物（コムギ）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H17/hatasaku/h17hatasaku02.html
21	17	東北	16	pF制御自動灌水同時施肥システムによる環境にやさしいトマト栽培	福島農試・野菜部	技術・参考	果菜（トマト）	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H16/vasai/h16vasai22.html

平成21・22・23年度調査分:施肥改善技術(減肥技術)の研究成果情報一覧表(場所別)

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
21	21	東北	15	pF制御自動灌水同時施肥システムによる環境にやさしいキュウリ栽培	福島農試・野菜部・農芸化学部	技術・参考	果菜(キュウリ)	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H15/vasai/h15vasai018.html
22	40	東北	20	蛍光X線解析装置を用いた家畜ふん堆肥中肥料成分・重金属の迅速定量法	福島農総セ・生産環境部	技術・参考	共通	http://tohoku.naro.affrc.go.jp/seika/iyouhou/H20/kyoutuu/H20kyoutuu005.html
21	51	中央	17	牛糞堆肥を連用した飼料イネの湛水条播栽培における適切な減肥量	中央農研・関東東海総合研究部・総合研究第3チーム	技術・参考	飼料イネ	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/01/17_01_15.html
22	56	中央	21	飼料イネ「リーフスター」の乾物生産と品質に対する牛糞堆肥と窒素施肥の影響	中央農研・関東飼料イネ研究チーム	技術・参考	飼料イネ	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/10/21_10_11.html
22	132	中央	15	湿害大豆の形態的特徴と被覆尿素による湿害軽減技術	中央農研・北陸総合研究部・総合研究第2チーム	技術・参考	畑作物(ダイズ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/17/15_17_13.html
21	79	中央	15	株元施肥によって夏まきキャベツの施肥量は3割削減できる	中央農研・北陸総合研究部・総合研究第2チーム	技術・参考	葉茎菜(キャベツ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/17/15_17_14.html
22	61	中央	21	1うね2条の平うね栽培で肥料施用量を削減できる「平うね内部分施用機」	中央農研・高度作業システム研究チーム	技術・普及	葉茎菜(キャベツ等)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/02/21_02_05.html
22	112	中央	17	家畜ふん堆肥による化学肥料代替は葉菜類のカドミウム濃度を低減する	中央農研・土壌肥料部・資材利用研究室	技術・参考	葉菜類	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_33.html
23	22	中央	22	全面マルチ作で肥料施用量を削減できる「全面マルチ用うね内部分施用機」	中央農研・高度作業システム研究チーム	技術・参考	葉茎菜(レタス)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/02/22_02_06.html
23	28	中央	22	耕うん同時畝立て局所施肥マルチ作業機による秋どりブロッコリーの減肥栽培	中央農研・北陸水田輪作研究チーム	技術・参考	葉茎菜(ブロッコリー)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/06/22_06_24.html
21	41	中央	18	水耕栽培トマトの吸水量を指標とした肥料成分の日施用法による草勢制御	野菜茶研・高収益施設野菜研究チーム	技術・参考	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/06/18_06_23.html
22	99	中央	18	水耕栽培トマトの吸水量を指標とした肥料成分の日施用法による草勢制御	野菜茶研・高収益施設野菜研究チーム	技術・参考	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/06/18_06_23.html
22	117	中央	16	有機質液肥を用いた養液土耕によるトマト促成長期栽培技術	野菜茶研・果菜研究部・上席研究官、栽培システム研究室、環境制御研究室、中央農研・経営計画部・園芸経営研究室	技術・普及	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/10/16_10_04.html
21	96	中央	13	太陽熱処理及び肥効調節型肥料の利用による秋冬にんじんの減肥・減農薬栽培技術	中央農研・耕地環境部・作付体系研究室	技術・参考	根菜(ニンジン)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/seika13/10/narc0110f33.html
21	36	中央	20	新たな窒素肥効分析法に基づいた家畜ふん堆肥の施用支援ツール	中央農研・資源循環・溶脱低減研究チーム	技術行政・普及	共通(施用支援ツール)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/10/20_10_13.html
22	70	中央	21	80℃16時間水抽出とCOD簡易測定キットによる畑土壌可給態窒素の簡易判定	中央農研・資源循環・溶脱低減研究チーム	技術・普及	共通	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/10/21_10_02.html
22	111	中央	17	メタン消化液中の速効性窒素成分は0.5M 塩酸抽出で測定できる	中央農研・土壌肥料部・資材利用研究室	技術・参考	共通	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_20.html
21	70	中央	15	「あきたこまち」の全量基肥による省力施肥法	茨城農総セ農研・水田利用研究室	技術・参考	水稲(あきたこまち)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/12/15_12_13.html
22	72	中央	20	牛ふんたい肥の連用効果と地力窒素を考慮した「たい肥ナビ」水稲版	茨城畜セ・環境保全研究室、茨城農研・環境・土壌研究室	技術及び行政・普及	水稲	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/03/20_03_52.html
21	84	中央	14	輪換畑における肥効調節型肥料を利用した大豆全量基肥施肥法	茨城県農業総合センター農業研究所・作物研究室	技術・普及	畑作物(ダイズ)	
22	77	中央	20	青果用カンショ「べにまさり」の外観品質向上栽培法	茨城農総セ・農研・環境・土壌研究室、作物研究室	技術・普及	畑作物(カンショ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/09/20_09_01.html
21	83	中央	14	被覆肥料及び節水管理によるレンコン田からの窒素負荷低減技術	茨城農総セ・園研・土壌肥料研究室	技術・普及	葉茎菜(レンコン)	
21	33	中央	20	半促成メロンでは土壌還元消毒後の診断施肥により施肥窒素を削減できる	茨城農総セ・園研・土壌肥料研究室	技術・参考	果菜(メロン)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/10/20_10_01.html
22	69	中央	21	黒ボク土ナシ園における基肥窒素の豚ふん堆肥による代替技術	茨城農総セ園研・土壌肥料研究室	技術・参考	果樹(ナシ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/04/21_04_09.html
23	26	中央	22	トルコギキョウの冬季開花作型では基肥+追肥体系により施肥窒素を削減できる	茨城総合セ・園研・土壌肥料研究室、花き研究室	技術・参考	花き(トルコギキョウ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/05/22_05_13.html
21	34	中央	20	食用米生産のためのメタン発酵消化液の効果的な基肥利用	栃木農試・環境技術部・環境保全研究室	技術・参考	水稲	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/10/20_10_02.html
21	88	中央	14	水稲における被覆肥料の側条・全量基肥施肥による省力化	栃木農試・環境技術部・土壌作物栄養研究室	技術・普及	水稲(コシヒカリ)	
22	57	中央	21	水稲「なすひかり」の全量基肥施肥による疎植栽培法	栃木農試・作物技術部作物研究室	技術・普及	水稲	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/09/21_09_02.html
23	31	中央	22	黒ボク土における有機物連用が水稲の窒素吸収と収量構成要素に及ぼす影響	栃木農試・環境技術部・土壌作物栄養研究室	技術・参考	水稲	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/10/22_10_04.html
21	54	中央	17	豚ふんと化学肥料を混合した成分調整肥料の製造および畑作利用	栃木農試・環境技術部・環境保全研究室	技術・参考	ナス、ホウレンソウ、スイートコーン	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_04.html
22	73	中央	20	クリプトモスを利用した閉鎖型養液栽培に適する「栃木イチゴ処方」	栃木県農業試験場・いちご研究所	技術・参考	果菜(イチゴ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/06/20_06_04.html
22	95	中央	18	環境保全型養液栽培システムにおけるナス用培養液処方と給液管理方法	栃木農試・園芸技術部・野菜研究室	技術・参考	果菜(ナス)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/06/18_06_09.html
22	124	中央	15	クリプトモス培地を用いたイチゴの全量基肥高設ベンチ栽培	栃木農試・栃木分場・いちご研究室	技術・普及	果菜(イチゴ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/07/15_07_03.html
22	130	中央	15	トマトの環境保全型養液栽培システムの構造と給液管理	栃木農試・園芸技術部・野菜研究室	技術・参考	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/11/15_11_21.html
22	83	中央	19	ポインセチアの養分吸収量と肥効調節型肥料を用いた省力施肥管理技術	栃木農試・園芸技術部・花き研究室	技術・普及	花き(ポインセチア)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/05/19_05_02.html
22	94	中央	18	シクラメンの肥効調節型肥料を用いた省力施肥管理技術	栃木農試・園芸技術部・花き研究室	技術・参考	花き(シクラメン)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/05/18_05_14.html

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術（減肥技術）の研究成果情報一覧表（場所別）

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
22	123	中央	15	点滴灌水施肥栽培におけるスプレーギクの養分吸収特性	栃農試・園芸技術部・花き研究室	技術・参考	花き（スプレーギク）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/06/15_06_20.html
22	66	中央	21	堆肥連用によるトウモロコシおよびイタリアンライグラスの減化学肥料栽培	群馬畜試・資源循環係	技術・参考	畑作物（トウモロコシ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/03/21_03_55.html
22	75	中央	20	ブロッコリーの減肥栽培が可能な歩行トラクタ用条施肥機	群馬農技セ・環境作物部・機械施設係	技術・普及	葉茎菜（ブロッコリー）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/02/20_02_01.html
22	60	中央	21	被覆複合肥料の全量基肥表面施肥による花壇苗施肥管理技術	群馬県農業技術センター・園芸部・花き係	技術・普及	花き（パンジー等）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/05/21_05_02.html
22	121	中央	15	鉢物アジサイは花芽分化期の追肥で品質が向上する	群馬農技セ・生産技術部・花きグループ	技術・普及	花き（アジサイ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/06/15_06_02.html
22	101	中央	17	牛糞尿由来の曝気液は飼料イネの追肥として使用できる	埼玉農総研・米・麦担当	技術・参考	飼料イネ	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/01/17_01_06.html
22	109	中央	17	生ごみメタン発酵消化液の特別栽培小麦への追肥利用と散布機の開発	埼玉農総研・生産環境担当	技術・参考	畑作物（コムギ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_05.html
21	37	中央	19	リン酸・カリ蓄積圃場におけるブロッコリーセル内全量基肥法	埼玉農総研水田農業・生産環境担当	技術・参考	葉茎菜（ブロッコリー）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/11/19_11_03.html
21	38	中央	19	土壌診断に基づく被覆肥料施肥によるハウス栽培コマツナの減肥高品質化	埼玉農総研・農産物安全性担当	技術・参考	葉茎菜（コマツナ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/11/19_11_04.html
21	52	中央	17	被覆尿素と畦内施肥を組合せたコマツナ・ホウレンソウの3作1回施肥による窒素減肥	埼玉農総研・園芸研究所・露地野菜担当	技術・普及	葉茎菜（コマツナ、ホウレンソウ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_01.html
22	110	中央	17	生ごみメタン発酵消化液の定植前ブロッコリー苗への施用効果	埼玉農総研・戦略プロジェクト第2研究担当	技術・参考	葉茎菜（ブロッコリー）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_06.html
21	69	中央	15	豚・鶏ふん堆肥の品質評価を目的とした近赤外分析による易分解性有機物の推定	埼玉農総研セ・畜産研究所・畜産環境担当	技術・参考	共通（堆肥診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_08.html
21	91	中央	14	色素試薬と超音波処理による可給態窒素簡易診断法	埼玉農総研・生産環境担当	技術・参考	共通（土壌診断技術）	
21	58	中央	16	水稲「コシヒカリ」栽培における鶏ふん堆肥の連用による適正施用量	千葉農総研・生産環境部・土壌環境研究室	技術・普及	水稲（コシヒカリ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/12/16_12_03.html
22	82	中央	19	水稲品種別の高品質、低タンパク米生産のための好適な穂肥施用時期	千葉農総研・生産技術部・水田作研究室	技術・普及	水稲	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/10/19_10_05.html
21	53	中央	17	チェーンポット内施肥による夏どりネギの減窒素肥料栽培	千葉農総研・生産環境部・環境機能研究室	技術・普及	葉茎菜（ネギ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_02.html
21	71	中央	15	被覆肥料を用いたキャベツのセル内施肥による減肥栽培	千葉農総研・生産環境部・環境機能研究室	技術・参考	葉茎菜（キャベツ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_09.html
21	93	中央	14	肥効調節型被覆肥料セル内基肥によるキャベツの窒素減肥栽培	千葉農総研・北総園芸研究所・東総野菜研究室	技術・参考	葉茎菜（キャベツ）	
21	39	中央	19	半促成トマトの接ぎ木栽培における土壌診断と栄養診断に基づく窒素減肥	千葉農総研・生産環境部・土壌環境研究室	技術・参考	果菜（トマト）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/11/19_11_06.html
21	42	中央	18	スイカトンネル栽培における被覆肥料を用いた窒素の大幅な減肥技術	千葉農総研・生産環境部・環境機能研究室	技術・普及	果菜（スイカ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/11/18_11_01.html
21	43	中央	18	半促成トマトの栄養診断に基づく追肥は接ぎ木栽培で自根栽培より減肥が可能である	千葉農総研・生産環境部・環境機能研究室	技術・普及	果菜（トマト）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/11/18_11_02.html
21	72	中央	15	砂質土における半促成トマトのかん水同時施肥栽培	千葉農総研・北総園芸研究所・砂地野菜研究室	技術・参考	果菜（トマト）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/07/15_07_21.html
21	87	中央	14	トマト半促成栽培における栄養診断に基づく追肥法	千葉農総研・生産環境部・環境機能研究室	技術・普及	果菜（トマト）	
22	58	中央	21	メタン発酵消化液由来の濃縮液肥を利用したトマトのかん水同時施肥栽培	千葉農総研セ・生産環境部・土壌環境研究室	技術・参考	果菜（トマト）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/10/21_10_03.html
21	59	中央	16	露地野菜9品目17作型の窒素吸収特性に基づく窒素施用法	千葉農総研・生産環境部・土壌環境研究室等	技術・普及	露地野菜	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/12/16_12_02.html
21	44	中央	18	煮沸浸出法による畑土壌の可給態窒素の迅速推定	千葉農総研・生産環境部・土壌環境研究室	技術・普及	共通（土壌診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/11/18_11_03.html
21	45	中央	18	千葉県施肥設計支援システム「エコFIT」	千葉農総研・生産環境部・土壌環境研究室	技術・普及	共通（施用支援ツール）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/11/18_11_04.html
21	55	中央	17	土壌還元消毒に伴う残存無機態窒素量を考慮した葉菜類の減肥	神奈川県農技セ・農業環境研究部	技術・参考	葉茎菜（コマツナ、ホウレンソウ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_11.html
21	73	中央	15	有機物連用による窒素発現量を考慮した化学肥料の削減	神奈川県農総研・農業環境部	技術・参考	葉茎菜（冬キャベツ、春レタス、スイートコーン）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_14.html
21	81	中央	14	養液土耕栽培におけるキュウリの仕立て方と指標に基づく窒素施肥量	神奈川県農総研・生産技術部	技術・普及	果菜（キュウリ）	
22	90	中央	19	ウメ「十郎」のマンガン欠乏症に対するマンガン資材の葉面散布効果	神奈川県農技セ・果樹花き研究部	技術・普及	果樹（ウメ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/04/19_04_05.html
22	120	中央	15	カルシウム剤葉面散布によるキウイフルーツ葉柄硝酸イオン濃度変化と果実糖度上昇	神奈川県農総研・生産技術部	技術・普及	果樹（キウイフルーツ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/05/15_05_13.html
22	59	中央	21	リン酸過剰症が発生したスイートピーハウス土壌の可給態リン酸低減法	神奈川県農技セ・農業環境研究部	技術・参考	花き（スイートピー）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/10/21_10_05.html
22	96	中央	18	窒素の排出量を大幅に削減できるトマトの貯留型養液栽培	山梨総農セ・栽培部・野菜科	技術・参考	果菜（トマト）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/06/18_06_15.html
22	68	中央	21	モモ園への家畜ふん堆肥施用におけるリン酸・カリ低減型肥料の利用技術	山梨果樹試・環境部	技術・普及	果樹（モモ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/04/21_04_03.html
21	65	中央	15	生分解性マルチを利用した夏秋どりキャベツ等における全面マルチ栽培	長野野菜花き試・野菜部、長野中信農試・畑作栽培部	技術・普及	葉茎菜（キャベツ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/07/15_07_08.html

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術（減肥技術）の研究成果情報一覧表（場所別）

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
21	66	中央	15	ポット施肥法によるセルリーの大幅減肥・低硝酸イオン化栽培	長野県野菜花き試験場・佐久支場	技術・普及	葉茎菜（セルリー）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_03.html
21	67	中央	15	アスパラガスにおける養液土耕栽培の適用性	長野南信農試・栽培部、長野野菜花き試・野菜部	技術・普及	葉茎菜（アスパラガス）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/07/15_07_09.html
22	103	中央	17	窒素肥料成分の有機物代替による夏秋ハクサイ栽培における収量および品質	長野野花試・野菜部	技術・参考	葉茎菜（ハクサイ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/07/17_07_19.html
23	30	中央	22	無リン酸液肥を用いたキュウリ養液土耕栽培の低コスト化技術	長野野花試・環境部	技術・普及	果菜（キュウリ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/10/22_10_02.html
22	102	中央	17	アルストロメリア灌水同時施肥栽培の灌水・施肥基準	長野南信試・栽培部、病害虫土壌肥料部	技術・参考	花き（アルストロメリア）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/06/17_06_19.html
22	122	中央	15	トルコギキョウの点滴灌水施肥栽培における養水分管理プログラム	長野野菜花き試・花き部	技術・普及	花き（トルコギキョウ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/06/15_06_10.html
23	33	中央	22	バイオエタノール発酵残渣を化学肥料代替資材とした超多収水稻の栽培	新潟農総研・基盤研究部	技術・参考	水稻	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/13/22_13_01.html
21	49	中央	18	2年生アスパラガスの立茎長期収穫栽培における省力施肥技術	新潟農総研・園芸研究センター・環境科	技術・参考	葉茎菜（アスパラガス）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/14/18_14_05.html
21	64	中央	16	砂丘畑におけるネギ栽培の株元施肥による減肥法	新潟農総研・園芸研究センター・栽培施設科	技術・普及	葉茎菜（ネギ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/06/16_06_15.html
21	90	中央	14	埴土および砂壤土での全量基肥溝施肥による秋冬ねぎの効率的施肥法	新潟農総研・園芸研・栽培施設科	技術・普及	葉茎菜（ネギ）	
22	87	中央	19	アスパラガスの立茎長期どり栽培における省力施肥技術	新潟農総研・園芸研究センター・環境科、栽培・施設科	技術・参考	葉茎菜（アスパラガス）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/06/19_06_21.html
22	125	中央	15	肥効調節型肥料の全量基肥施用によるイチゴ「越後姫」の高設栽培法	新潟農総研・園芸研究センター・栽培施設科	技術・普及	果菜（イチゴ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/07/15_07_14.html
21	57	中央	17	露地野菜栽培における家畜ふん堆肥中リン酸、カリの有効活用	新潟農総研・園芸研究センター・環境科	技術・普及	露地野菜	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/15/17_15_01.html
23	23	中央	22	バイオマス有効利用のための有機物分解特性の指標化	新潟農総研・畜産研・生産・環境科	研究・普及	共通	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/03/22_03_65.html
23	24	中央	22	分解特性からみた各種バイオマスおよび堆肥の利用方向	新潟農総研・畜産研・生産・環境科	技術および行政・参考	共通	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/03/22_03_67.html
22	119	中央	16	ヘアリーベッチによる中粒質水田の地力窒素の増強	富山農技セ・農試・土壌肥料課	技術・参考	水稻	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/16/16_16_08.html
21	82	中央	14	砂丘畑春播きダイコンの被覆尿素肥料利用による減肥技術	富山農技セ・農業試験場・土壌肥料課	技術・普及	根菜（ダイコン）	
22	62	中央	21	ダイズ・オオムギ輪作体系における施肥方法の改善による窒素負荷低減効果	石川農総研・資源加工研究部・生物資源グループ	技術・参考	畑作物（ダイズ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/13/21_13_04.html
22	113	中央	17	肥効調節型肥料の条施肥による暗渠排出窒素の軽減効果	石川農総研・資源加工研究部・生物資源グループ	技術・参考	葉茎菜（キャベツ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/15/17_15_05.html
23	27	中央	22	砂丘地における秋どりダイコンの局所施肥による減肥栽培技術	石川農総研・砂丘地農業試験場	技術・参考	根菜（ダイコン）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/06/22_06_22.html
22	80	中央	20	ニホンナシの根域制限栽培における高糖度果実安定生産のための養水分管理	石川農総研・育種栽培研究部・園芸栽培グループ	技術・参考	果樹（ナシ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/04/20_04_19.html
22	114	中央	16	ニホンナシ養液土耕栽培における高糖度果実生産のための養水分管理法	石川農総研・育種栽培部・果樹科	技術・参考	果樹（ナシ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/04/16_04_18.html
21	80	中央	15	肥効調節型肥料を用いたスーダングラスの栽培技術	石川畜総セ・資源利用部・飼料環境科	技術・参考	飼料作物（スーダングラス）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/04/15_04_67.html
22	71	中央	21	堆肥の肥料成分を勘案した施肥量計算シート「施肥〇くん」	石川畜総セ・技術開発部	技術及び行政・普及	共通	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/03/21_03_66.html
22	97	中央	18	食品残さ堆肥に適用可能な窒素無機化量の迅速・高精度測定法	石川農研・資源加工研究部・生物資源グループ	研究・参考	共通	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/14/18_14_15.html
23	34	中央	22	「コシヒカリ」の基肥一括施肥栽培における胴割抑制技術	福井県農業試験場・生産環境部・土壌環境研究グループ	技術・参考	水稻	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/13/22_13_10.html
21	50	中央	18	有機質資材の長期連用による畑作物の収量確保と化学肥料の低減技術	福井農試・生産環境部・土壌・環境研究グループ	技術・参考	畑作物（スイートコーン、ダイコン）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/14/18_14_10.html
22	63	中央	21	現地実態調査に基づくダイズ収量に対する石灰資材の施用効果	福井農試・生産環境部・土壌・環境研究グループ	技術・参考	畑作物（ダイズ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/13/21_13_07.html
22	118	中央	16	肥効調節型肥料を用いた六条オオムギの環境にやさしい全量基肥施肥法	福井農試・生産環境部・環境調和研究グループ	技術・普及	畑作物（オオムギ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/16/16_16_02.html
22	91	中央	19	ウメの土壌改良および局所施肥による環境負荷軽減効果	福井園試・ウメ研究グループ	技術・参考	果樹（ウメ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/04/19_04_23.html
22	76	中央	20	イタリアンライグラスのカリウム濃度を適正に保つ土壤中交換性加里濃度	福井畜試・技術開発部・資源活用研究グループ	技術・参考	牧草（イタリアンライグラス）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/03/20_03_44.html
21	89	中央	14	小ギク栽培における肥効調節型肥料の基肥条施肥による減肥栽培	福井園試・花き研究グループ	技術・参考	花き（小ギク）	
21	68	中央	15	堆肥中肥料成分の塩酸抽出と小型反射式光度計による簡易評価法	岐阜農技研・環境部	技術・普及	共通（堆肥診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_04.html
21	74	中央	15	家畜ふん堆肥中の常法では抽出されないアンモニア態窒素の存在	岐阜農技研・環境部	技術・参考	共通（堆肥診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_18.html
21	75	中央	15	鶏ふん堆肥中のアンモニア存在形態と培養無機態窒素量の関係	岐阜農技研・環境部	技術・参考	共通（堆肥診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_19.html
21	92	中央	14	豚ふん堆肥の窒素無機化特性と肥効推定法	岐阜農技研・環境部	技術・参考	共通（堆肥診断技術）	

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術(減肥技術)の研究成果情報一覧表(場所別)

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
22	88	中央	19	被覆尿素肥料を基肥として利用した小麦「イワイノダイチ」の高品質化技術	岐阜農技セ・作物部	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/10/19_10_08.html
21	47	中央	18	砂地露地畑におけるニンジン、カボチャの灌水同時施肥栽培による窒素溶脱量の大幅な削減	静岡農試・海岸砂地分場	技術・参考	畑作物(ニンジン、カボチャ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/11/18_11_11.html
21	35	中央	20	被覆肥料の植穴施肥によるセルリーの施肥削減と移植機利用による機械化	静岡農林研・生産環境部・土壌環境研究	技術・参考	葉茎菜(セルリー)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/10/20_10_05.html
21	56	中央	17	堆肥連用畑におけるキャベツの堆肥窒素利用率と施肥窒素の削減	静岡農試・土壌肥料部	技術・参考	葉茎菜(キャベツ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_15.html
21	61	中央	16	葉ネギの灌水同時施肥(養液土耕)栽培における適正な養水分管理	静岡農試・土壌肥料部	技術・参考	葉茎菜(ネギ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/12/16_12_13.html
21	62	中央	16	葉ショウガの灌水同時施肥(養液土耕)栽培における適正施肥量	静岡農試・土壌肥料部	技術・参考	葉茎菜(葉ショウガ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/12/16_12_14.html
21	86	中央	14	肥効調節型肥料を用いた鉢上げ施肥によるセルリーの施肥窒素量50%削減	静岡農試・土壌肥料部	技術・普及	葉茎菜(セルリー)	
22	105	中央	17	肥効調節型肥料を用いたチンゲンサイの育苗時全量施用による作物体中硝酸イオンの低減化	静岡農試・土壌肥料部	技術・参考	葉茎菜(チンゲンサイ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/12/17_12_14.html
21	46	中央	18	肥効調節型肥料のトマト鉢内層状施肥による施肥量削減と省力化	静岡農試・土壌肥料部・作物栄養研究室	技術・参考	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/11/18_11_10.html
21	63	中央	16	肥効調節型肥料を用いた20%施肥削減可能なトマト育苗鉢内全量施肥	静岡農試・土壌肥料部	技術・普及	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/12/16_12_04.html
21	85	中央	14	エダマメの灌水同時施肥(養液土耕)栽培における適正施肥量	静岡農試・土壌肥料部	技術・普及	果菜(エダマメ)	
21	95	中央	14	リアルタイム栄養生理診断による温室メロン減肥栽培の可能性	静岡農試・生物工学部	技術・参考	果菜(メロン)	
22	74	中央	20	高糖度トマト生産が可能な無培地循環養液栽培システム	静岡農林研・栽培技術部	技術・参考	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/06/20_06_13.html
22	115	中央	16	海洋深層水等の海水添加培養液を用いた高糖度トマトの養液栽培	静岡農試・園芸部	技術・普及	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/06/16_06_11.html
22	78	中央	20	「青島温州」の全面マルチ栽培における園地条件別の秋肥施用法	静岡農林技研果樹研セ・生産環境、栽培システム	技術・普及	果樹(ミカン)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/04/20_04_07.html
22	81	中央	20	細粒黄色土壌での10年間施肥量削減が一、二番茶の品質等に及ぼす影響	静岡農技研(茶研セ)・生産環境(土壌肥料)	技術・参考	茶	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/07/20_07_04.html
22	106	中央	17	黒ボク土壌において8年間施肥量削減した茶園の収量と荒茶成分	静岡茶試・富士分場	技術・参考	茶	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/08/17_08_06.html
22	107	中央	17	細粒黄色土壌における8年間の施肥量削減による一、二番茶の生育、収量	静岡茶試・土壌肥料研究	技術・参考	茶	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/08/17_08_07.html
23	25	中央	22	豚舎汚水の連続式活性汚泥処理を経た放流水の茶樹に対する肥料的効果	静岡畜研中小・資源循環科	研究・参考	茶(やぶきた)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/03/22_03_66.html
22	93	中央	18	間欠給肥と底面給液容器によるバラ養液栽培の排出肥料削減技術	静岡農試・園芸部	技術・普及	花き(バラ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/05/18_05_06.html
22	92	中央	18	生育後半の肥効を高めた全量基肥肥料によるコシヒカリの白未熟粒発生抑制	愛知農総試・作物研究部・水田利用グループ	技術・普及	水稻	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/10/18_10_14.html
22	64	中央	21	家畜ふん堆肥連用ほ場におけるリン酸肥料、カリ肥料の無施用栽培	愛知農総試・環境基盤研究部・環境安全グループ	技術・参考	畑作物(スイートコーン)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/10/21_10_07.html
22	89	中央	19	播種前整地によるコムギ不耕起播種栽培の高品質・多収のための施肥法	愛知農総試・作物研究部・作物グループ	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/10/19_10_10.html
22	86	中央	19	セルリー栽培における点滴灌水・施肥による生産安定と減肥	愛知農総試・東三河農業研究所・野菜グループ	技術・参考	葉茎菜(セルリー)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/06/19_06_20.html
21	94	中央	14	アールスメロン養液土耕における窒素施用終了時期	愛知農総試・園芸研究所・野菜研究室	技術・普及	果菜(メロン)	
22	98	中央	18	促成イチゴを省力・軽作業化する連続うね利用栽培の灌水同時施肥法	愛知農総試・園芸研究部・野菜グループ	技術・参考	果菜(イチゴ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/06/18_06_19.html
22	126	中央	15	即時制御灌水システムを導入したトマトの養液土耕栽培マニュアル	愛知農総試・園芸研究部・野菜グループ、東三河農業研究所・野菜グループ	技術・普及	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/11/15_11_11.html
22	127	中央	15	夏秋トマト長段栽培における生育ステージ別施肥・かん水管理指針	愛知農総試・山間農業研究所・園芸グループ	技術・普及	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/11/15_11_12.html
23	32	中央	22	トマト隔離ベット栽培で発生した黄化症状の原因と対策	愛知農総試・企画普及部・広域指導グループ	技術・参考	果菜(トマト)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/10/22_10_05.html
21	40	中央	19	露地早生ウンシュウミカンの全量施肥用配合肥料による省力施肥法	愛知農総試・園芸研究部・常緑果樹グループ	技術・参考	果樹(ミカン)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/04/19_04_16.html
22	67	中央	21	全量基肥肥料を用いたカキ「富有」の窒素施用量削減	愛知農総試・園芸研究部・落葉果樹グループ	技術・参考	果樹(カキ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/10/21_10_08.html
22	79	中央	20	コンテナ栽培イチジクの養分吸収特性	愛知農総試・園芸研究部・落葉果樹グループ	技術・参考	果樹(イチジク)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto20/04/20_04_15.html
22	100	中央	18	ハウスミカンの点滴かん水同時施肥栽培法	愛知農総試・園芸研究部・常緑果樹グループ	技術・参考	果樹(ミカン)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/04/18_04_15.html
22	108	中央	17	有機液肥の利用を可能とする洗浄機能付きチャ点滴施肥システムの開発	愛知農総試・東三河農業研究所・茶業グループ	技術・参考	茶	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/08/17_08_09.html
23	29	中央	22	多収・高品質てん茶生産を10年間維持する点滴施肥技術	愛知農総試・東三河農業研究所・茶業グループ	技術・普及	永年作物(チャ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto22/07/22_07_01.html
22	65	中央	21	浅耕栽培した硬質小麦の収量を高める全量基肥施用	三重農研・作物研究課	技術・参考	畑作物(コムギ)	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto21/09/21_09_25.html

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術（減肥技術）の研究成果情報一覧表（場所別）

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
22	131	中央	15	硬質小麦「タマイズミ」の高タンパク質化のための栽培法	三重科技・農業研究部・伊賀農業研究室、作物グループ	技術・普及	畑作物（コムギ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/12/15_12_09.html
22	104	中央	17	有機栽培のためのイチゴ「サンチーゴ」に適した育苗時の施肥技術	三重科技セ・農業研究部・園芸グループ	技術・参考	果菜（イチゴ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto17/07/17_07_24.html
22	128	中央	15	トマト養液栽培における排水再利用システムの開発	三重科技セ・農業研究部・園芸グループ	技術・普及	果菜（トマト）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/11/15_11_13.html
22	129	中央	15	トマト養液栽培における排水再利用システム利用時の培養液調整ソフト	三重科技セ・農業研究部・園芸グループ	技術・普及	果菜（トマト）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/11/15_11_14.html
21	78	中央	15	機能性肥料を用いたかぶせ茶少肥栽培体系	三重科技セ・農業研究部	技術・普及	茶	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/11/15_11_15.html
22	116	中央	16	チャ新品種「みえうえじま」の少肥栽培特性	三重科技セ・農業研究部・茶業研究室	技術・参考	茶	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/07/16_07_06.html
22	84	中央	19	シクラメンの日持ち性は出荷前1ヶ月の施肥窒素量を上げると高まる	三重科技セ・農業研究部・園芸研究課	技術・普及	花き（シクラメン）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/05/19_05_13.html
22	85	中央	19	エブ&フローシステムにおけるサツキの窒素濃度管理による栽培期間短縮法	三重科技セ・農業研究部・園芸研究課	技術・参考	花き（サツキ）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto19/05/19_05_19.html
21	48	中央	18	鶏ふん堆肥の尿酸態窒素測定による可給態窒素の推定	三重科技セ・農業研究部・循環機能開発研究課	技術・参考	共通（堆肥診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto18/11/18_11_12.html
21	60	中央	16	Web上で利用できる土壌診断・堆肥流通支援システム	三重科技セ・農業研究部・循環機能開発グループ	技術・普及	共通（施用設計支援ツール）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto16/12/16_12_05.html
21	76	中央	15	ウインドウレス鶏舎の搬出ふんの尿酸態窒素量はほぼ一定である	三重科技セ・農業研究部・循環機能開発グループ	技術・参考	共通（堆肥診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/13/15_13_23.html
21	77	中央	15	黒ボク土茶園のうね間部表層土壌における土壌窒素無機化量の迅速な評価法	三重科技セ・農業研究部・循環機能開発グループ	技術・参考	共通（土壌診断技術）	http://narc.naro.affrc.go.jp/chousei/shiryuu/kankou/seika/kanto15/11/15_11_33.html
23	35	近中四	22	肥効調節型肥料を用いた多収品種「タカナリ」のための全量基肥施用法	近中四農研・稲収量性研究近中四サブチーム	技術・参考	水稲	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/01_sakumotu/06_0106.pdf
23	37	近中四	22	日射制御型拍動自動灌水装置の利用による露地夏秋ピーマンの減化学肥料栽培	近中四農研・広域農業水系保全研究チーム	技術・普及	果菜（ピーマン）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/03_kankyo_dojio/22_0231.pdf
21	104	近中四	18	窒素に富む地下水の低速灌水利用による窒素負荷削減栽培技術	近中四農研・広域農業水系保全研究チーム	技術・参考	花き（マーガレット）	
22	162	近中四	16	隔離培地耕における点滴灌水の低速化による環境負荷低減効果	近中四農研・傾斜地基盤部・資源利用研究室	技術・参考	花き（マーガレット）	
21	101	近中四	19	水稲に対する有機質肥料由来窒素の動態と側条施肥技術の確立	滋賀農技セ・環境研究部・環境保全担当	技術・参考	水稲（コシヒカリ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/02_kankyo/p97/index.html
21	117	近中四	15	牛糞堆肥と被覆肥料利用による湛水土壌中条播栽培の窒素施用量削減技術	滋賀農総セ・農試・環境部・環境保全担当	技術・参考	水稲	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/125.html
22	146	近中四	19	飼料イネ栽培におけるメタン発酵消化液の液肥利用	滋賀畜技セ・バイオ環境担当	技術・参考	水稲	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/08_chikusan/p271/index.html
22	154	近中四	17	飼料イネ栽培におけるメタン発酵消化液の効率的施用法	滋賀農技セ・環境研究部・環境保全担当、滋賀畜技セ・バイオ・環境担当	技術・参考	飼料イネ	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p129/index.html
23	39	近中四	22	アルカリ資材や牛糞堆肥の長期連用による小麦・大豆子実カドミウム濃度の低減	滋賀農技セ・環境研究部・環境保全担当	技術・参考	畑作物（コムギ、ダイズ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/03_kankyo_dojio/26_0223.pdf
22	175	近中四	15	小麦「農林61号」の被覆尿素入り複合肥料を用いた全量基肥施肥技術	滋賀農総セ・農試・栽培部・環境部	技術・参考	畑作物（コムギ）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/02_sakumotu/053.html
22	180	近中四	15	半促成ナスの少量土壌培地耕における養水分管理技術	滋賀農総セ・農試・栽培部・野菜担当	技術・参考	果菜（ナス）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/08_vasai/283.html
21	126	近中四	14	被覆肥料の茶園全面施用による施肥効率の向上	滋賀県農業総合センター・茶業指導所・茶振興担当	技術・参考	茶	
22	185	近中四	15	チャ幼木期の根系拡大による施肥窒素利用率の向上	滋賀県農業総合センター・茶業指導所・茶振興担当	技術・普及	茶	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/12_cha/509.html
21	118	近中四	15	排水量対応型養液循環利用システム	滋賀農総セ・農試・花き果樹分場・花き担当	技術・参考	花き（バラ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/09_kaki/331.html
21	123	近中四	14	少量土壌培地耕によるバラ養液栽培の低コスト化	滋賀農総セ農試・花き・果樹分場・花き担当	技術・普及	花き（バラ）	
22	182	近中四	15	排水量対応型養液循環利用システム	滋賀農総セ・農試・花き果樹分場・花き担当	技術・参考	花き（バラ）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/09_kaki/331.html
22	171	近中四	15	「コシヒカリ」における高品質・良食味生産のための穂肥施用技術	京都農総研・作物部	技術・参考	水稲	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/02_sakumotu/033.html
21	110	近中四	16	PGPR製剤と肥効調節型肥料を利用したトウガラシの減肥料・増収技術	京都農総研・環境部	技術・普及	果菜（トウガラシ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/03_kankyo/p141/index.html
22	147	近中四	19	簡易液肥混入器を用いた養液土耕によるナスのトンネル早熟栽培	京都農総研・野菜部	技術・普及	果菜（ナス）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/05_vasai/p167/index.html
22	163	近中四	16	露地ナス非循環閉鎖型養液栽培装置と培養液管理方法	京都農総研・野菜部	技術・普及	果菜（ナス）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/08_vasai/p249/index.html
21	127	近中四	14	うね間マルチを組み合わせた点滴施肥による窒素溶脱量の低減	京都府立茶業研究所・栽培課	技術・参考	茶	
22	150	近中四	19	機械摘み覆い下茶園における点滴施肥の効果	京都茶研・栽培課	技術・参考	茶	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/09_cha/p301/index.html
21	121	近中四	14	小型反射式光度計を用いた土壌可給態リン酸及び交換性加里測定法の改良	京都丹後農研	技術・参考	共通（土壌診断技術）	
21	100	近中四	19	レンゲの生育安定化技術と地上部保有窒素量の推定による減化学肥料水稲栽培技術	大阪農総研・食の安全研究部・防除土壌グループ	技術・普及	水稲（ヒノヒカリ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/02_kankyo/p85/index.html

平成21・22・23年度調査分:施肥改善技術(減肥技術)の研究情報一覧表(場所別)

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
21	98	近中四	20	透視度から推定したため池用水中の窒素の水稻栽培への有効利用	兵庫農総セ・環境部	技術・参考	水稻	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/02_kankyo/p24/index.html
22	140	近中四	20	二毛作「水稻+麦」の収量および品質に及ぼす長期リン酸無施用の影響	兵庫農総セ・環境部	技術・参考	水稻	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/02_kankyo/p23/index.html
23	38	近中四	22	二毛作「水稻+麦」体系における稲わら堆肥のカリ肥料代替効果	兵庫農総セ・環境・病害虫部	技術・参考	水稻+麦	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/03_kankyo_dojo/23_0225.pdf
23	42	近中四	22	アルカリ資材の多量施用による玄米ガドミウム濃度低減技術	兵庫農総セ・農技セ・環境・病害虫部	技術及び行政・参考	水稻	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/03_kankyo_dojo/32_0224.pdf
22	142	近中四	20	畝内表層施肥同時畝立て成型マルチを用いるレタス施肥の減量・省力化	兵庫農技総セ・淡路農技・農業部	技術・普及	葉茎菜(レタス)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/05_vasai/p1/index.html
22	159	近中四	16	キャベツの有機質肥料栽培のための畝立て同時畝内作条局所施肥機	兵庫農総セ・農技・経営機械部	技術・参考	葉茎菜(キャベツ)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/04_sagyo/p211/index.html
22	161	近中四	16	塩類集積ほ場における軟弱野菜の減肥栽培による硝酸イオン濃度及び生理障害の低減効果	兵庫農総セ・部長(農林水産環境担当)	技術・参考	葉茎菜(シュンギク)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/03_kankyo/p153/index.html
22	165	近中四	16	液肥混入式土壤埋設点滴チューブによるコマツナの高品質安定生産	兵庫農総セ・農技・園芸部	技術・参考	葉茎菜(コマツナ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/08_vasai/p273/index.html
22	177	近中四	15	カーネーション養液土耕における環境に配慮した施肥法	兵庫農総セ・部長(農林水産環境担当)、淡路農技セ	技術・参考	花き(カーネーション)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/131.html
22	151	近中四	18	鉢花シクラメン高品質生産のための窒素形態の好適成分比	奈良農総セ・研究開発部・生産技術担当・花き栽培チーム	技術・普及	花き(シクラメン)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h18/06_kaki/p189/index.html
22	134	近中四	21	黄色土水田におけるケイ酸資材連用中止によるケイ酸の持続効果	和歌山農総セ・農試・環境部	技術・参考	水稻(キヌヒカリ)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h21/02_kankyo/p75/18_218.html
21	106	近中四	17	促成実エンドウにおける被覆肥料を用いた施肥量削減	和歌山農総セ農試・環境部	技術・普及	果菜(エンドウ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p117/index.html
21	119	近中四	15	成型牛ふん堆肥によるウンシュウミカン園の土壤改良	和歌山農総セ農試・環境部	技術・参考	果樹(ウンシュウミカン)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/133.html
22	143	近中四	20	ウンシュウミカン園におけるヘアリーベッチ草生による20%施肥量削減と有機物補給	和歌山農総セ・果樹試・環境部	技術・参考	果樹(ウンシュウミカン)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/07_kaiu/p5/index.html
22	169	近中四	16	バラの排液独立循環式養液栽培システムにおける培養液管理法	和歌山農総セ農試・環境部	技術・参考	花き(バラ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/09_kaki/p327/index.html
22	139	近中四	20	水稻疎植栽培のための育苗箱全量施肥における育苗法	鳥取農総研・農試・環境研究室、作物研究室	技術・普及	水稻	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/02_kankyo/p20/index.html
22	172	近中四	15	打ち込み土中点播栽培におけるオガクズ入牛糞堆肥の化成肥料代替効果	鳥取農総研・農試・環境研究室、作物研究室	技術・参考	水稻	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/02_sakumotu/041.html
22	173	近中四	15	打ち込み土中点播栽培における基肥一回施肥法	鳥取農総研・農試・環境研究室、作物研究室	技術・参考	水稻	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/02_sakumotu/043.html
22	149	近中四	19	アルカリ資材施用によるダイズ子実中カドミウム濃度低下技術	鳥取農試・環境研究室	技術及び行政・普及	畑作物(ダイズ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/02_kankyo/p87/index.html
22	174	近中四	15	「タマホマレ」の不耕起無培土密播栽培の基肥における石灰窒素の効果	鳥取農総研・農試・環境研究室、作物研究室	技術・参考	畑作物(ダイズ)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/02_sakumotu/045.html
21	115	近中四	15	砂丘地ナガイモへの被覆尿素による全量基肥施肥法	鳥取農試・野菜研究室	技術・普及	根菜(ナガイモ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/117.html
22	158	近中四	17	ハウレンソウの収量及び品質関連成分に対する竹炭の施用効果	島根農総セ・環境部・土壌環境グループ	技術・参考	葉茎菜(ハウレンソウ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p137/index.html
22	176	近中四	15	ブドウの環境保全型栽培のための簡易かん水施肥装置	島根農試・環境部・土壌環境科	技術・普及	果樹(ブドウ)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/119.html
21	97	近中四	20	土壤施肥管理システムによる「ヒノヒカリ」への有機質肥料施用技術	岡山農総セ・農試・化学研究室	技術・普及	水稻(ヒノヒカリ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/02_kankyo/p21/index.html
21	113	近中四	16	水稻「ヒノヒカリ」の全量基肥施肥技術	岡山農総セ・農試・化学研究室	技術・参考	水稻(ヒノヒカリ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/03_kankyo/p159/index.html
21	120	近中四	15	水稻-イタリアンライグラス連続不耕起栽培におけるもみ殻牛ふん堆肥の利用	岡山農総セ・農試・化学研究室	技術・参考	水稻-イタリアンライグラス	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/141.html
22	145	近中四	19	シリカゲル肥料の育苗培土混和による水稻ポット成苗の苗質向上	岡山農総セ・農試・化学研究室	技術・普及	水稻	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/02_kankyo/p89/index.html
21	102	近中四	19	砂地畑ニンジン栽培における省力で環境負荷の少ない施肥法	岡山農総セ・農試・化学研究室	技術・参考	根菜(ニンジン)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/02_kankyo/p107/index.html
21	112	近中四	16	ゴボウ栽培における被覆肥料を用いた環境負荷の少ない施肥法	岡山農総セ・農試・化学研究室	技術・参考	根菜(ゴボウ)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/03_kankyo/p157/index.html
22	184	近中四	15	分施によるモモ栽培での施肥量削減	岡山農総セ・農試・果樹研究室	技術・参考	果樹(モモ)	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/10_kaiu/397.html
21	109	近中四	17	反応速度論的手法による粉砕粒牛糞堆肥連用土壌の窒素無機化パターンの予測	岡山農総セ・農試・化学研究室	科学・参考	共通(土壌診断技術)	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p161/index.html
22	137	近中四	21	判別分析を用いた牛ふん・豚ふんたい肥の窒素肥効タイプの推定	岡山農総セ・農試・化学研究室	研究・参考	共通	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h21/02_kankyo/p79/20_223.html
22	138	近中四	21	豚ふん、鶏ふんたい肥の窒素無機化特性値の推定	岡山農総セ・農試・化学研究室	研究・参考	共通	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h21/02_kankyo/p81/21_224.html
22	155	近中四	17	牛糞を主原料とする堆肥窒素含量の変動と簡易推定	岡山農総セ・農試・化学研究室	技術・参考	共通	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p141/index.html
23	40	近中四	22	近赤外分光法による家畜ふん堆肥の肥料成分含量の多成分同時分析	岡山農総セ・農研・環境研究室	技術・参考	作物共通	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/03_kankyo_dojo/27_0228.pdf
23	41	近中四	22	鶏ふん、豚ふん堆肥の窒素肥効を予測するためのソフト開発	岡山農総セ・農研・環境研究室	技術・参考	作物共通	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/03_kankyo_dojo/28_0229.pdf

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術（減肥技術）の研究情報一覧表（場所別）

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
21	105	近中四	18	飼料用稲の乾田散播直播栽培における堆肥および基肥施用法	広島農技セ・環境資源研究部	技術・参考	水稲（飼料稲）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h18/02_kankyo/p85/index.html
22	144	近中四	20	窒素肥効量14kg/10a施用による飼料イネ品種クサノホシの多収・低コスト栽培	広島総技研畜技セ・飼養技術研究部	技術・普及	飼料イネ	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/08_chikusan/p1/index.html
22	133	近中四	21	セスパニア・ロストアラータとの輪作における小麦の施肥窒素の低減	広島総技研・農技セ・生産環境研究部	技術・参考	畑作物（コムギ）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h21/01_sakumotu/p21/11_116.html
22	153	近中四	18	小麦「ミナミノカオリ」の製パン性を高める実肥の施用時期と適正窒素量	広島農技セ・土地利用研究部	研究・参考	畑作物（コムギ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h18/01_sakumotu/p13/index.html
21	111	近中四	16	ハウレンソウの年4作3回不耕起連続栽培における新規畑の土壌管理技術	広島農技セ・環境資源研究部	技術・普及	葉茎菜（ハウレンソウ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/03_kankyo/p143/index.html
22	152	近中四	18	ネギの湛液型水耕栽培における培養液濃度の低減技術	広島農技セ・環境資源研究部	技術・参考	葉茎菜（ネギ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h18/02_kankyo/p87/index.html
22	178	近中四	15	ハウレンソウの年4作3回不耕起連続栽培における施肥法	広島農技セ・環境資源研究部	技術・参考	葉茎菜（ハウレンソウ）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/147.html
21	122	近中四	14	緑肥すき込みによる促成トマトの増収効果と施肥管理技術	広島農技セ・環境資源研究部	技術・普及	果菜（トマト）	
21	125	近中四	14	ロックウール耕での排液の循環再利用による切り花バラ栽培	広島農技セ・花き栽培研究部、環境資源研究部	技術・参考	花き（バラ）	
22	183	近中四	15	パーライト・ピートモス混合培地によるスプレーカーネーションの養液栽培	広島農技セ・花き栽培研究部	技術・参考	花き（カーネーション）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/09_kaki/349.html
21	107	近中四	17	水稲の堆肥連用栽培における施肥窒素の削減	山口農試・生産環境部・環境保全グループ	技術・普及	水稲（ヒノヒカリ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p121/index.html
23	36	近中四	22	小麦「ニシノカオリ」、「ふくさやか」における播種遅れに対応した施肥法	山口農総セ・農業技術部・土地利用作物研究室・作物栽培グループ	技術・参考	畑作物（コムギ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/01_sakumotu/14_0123.pdf
22	148	近中四	19	小麦「ニシノカオリ」における緩効性肥料を利用した省力施肥	山口農総セ・農業技術部・土地利用作物研究室・作物栽培グループ	技術・普及	畑作物（コムギ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/01_sakumotu/p13/index.html
23	43	近中四	22	バラのロックウール養液栽培における排液を利用したかけ流し栽培技術	山口農総セ・農業技術部・花き振興センター研究班	技術・普及	花き（バラ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h22/pdf/08_kaki/03_0603.pdf
21	124	近中四	14	追肥の条施用による冬どりハウレンソウの減肥技術	徳島農研・生産環境担当	技術・参考	葉茎菜（ハウレンソウ）	
22	135	近中四	21	成型畝を利用したイチゴ不耕起養液土耕栽培技術	徳島農総セ・農研・野菜園芸担当、生産環境担当	技術・参考	果菜（イチゴ）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h21/05_vasai/p149/11_514.html
22	166	近中四	16	隔離床を用いた高糖度トマト生産における生理障害対策	香川県農業試験場・野菜担当	技術・参考	果菜（トマト）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/08_vasai/p287/index.html
22	136	近中四	21	香川県での窒素施肥量が茶の収量、品質およびみかけの窒素利用率に及ぼす影響	香川農試・満濃分場	技術・参考	茶	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h21/09_cha/p225/02_902.html
22	141	近中四	20	緩効性肥料と生分解性マルチと一工程収穫機を用いたサトイモ省力栽培	愛媛農研・企画調整室、環境保全室	技術・参考	畑作物（サトイモ）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/02_kankyo/p27/index.html
21	99	近中四	20	牛糞堆肥に硫酸を加えて成型したペレット堆肥による化学肥料リン酸・カリの節減	愛媛農研・環境保全室	技術及び行政・参考	葉茎菜（キャベツ、コマツナ、タマネギ等）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h20/02_kankyo/p31/index.html
21	108	近中四	17	ペレット鶏糞を用いた水稲後作冬春レタスの50%減化学肥料栽培	愛媛農試・生産環境室	技術・普及	葉茎菜（レタス）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p123/index.html
22	164	近中四	16	過剰な養分が蓄積した施設に養液土耕を導入したアスパラガスの養液管理技術	愛媛農試・栽培開発室	技術・普及	葉茎菜（アスパラガス）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/08_vasai/p259/index.html
21	114	近中四	16	夏秋キュウリの畝連続利用かん水同時施肥栽培による施肥削減	愛媛農試・生産環境室	技術・参考	果菜（キュウリ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/03_kankyo/p161/index.html
22	156	近中四	17	夏秋キュウリの畝連続利用（8作）栽培技術	愛媛農試・生産環境室	技術・普及	果菜（キュウリ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/03_kankyo/p125/index.html
22	157	近中四	17	露地キュウリは養液土耕の導入により、収量を維持しながら化学肥料を3割削減できる	愛媛農試・栽培開発室	技術・参考	果菜（キュウリ）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h17/08_vasai/p287/index.html
22	167	近中四	16	半促成ハウスナスの養液土耕栽培による高品質・高収量化技術	愛媛農試・栽培開発室	技術・参考	果菜（ナス）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/08_vasai/p291/index.html
22	179	近中四	15	点滴給液と根域制限による高糖度トマト栽培	愛媛農試・栽培開発室	技術・普及	果菜（トマト）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/08_vasai/277.html
22	181	近中四	15	新しい養液栽培システムによるバラの養液管理法	愛媛農試・栽培開発室、生産環境室	技術・普及	花き（バラ）	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/09_kaki/329.html
22	170	近中四	15	酒造好適米中生品種「吟の夢」の高品質・安定栽培のための窒素施肥法	高知県農業技術センター・作物園芸部・水田作物科	技術・普及	水稲	http://www.cgk.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/02_sakumotu/025.html
21	103	近中四	19	砂質土壌でのピーマン栽培における溶脱窒素量低減のためのかん水施肥法	高知農技セ・生産環境課土壌肥料担当	技術・参考	果菜（ピーマン）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h19/02_kankyo/p111/index.html
21	116	近中四	15	施設ピーマンの養液土耕栽培における施肥法	高知農技セ・生産環境部・土壌肥料科	技術・普及	果菜（ピーマン）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h15/03_kankyo/123.html
22	160	近中四	16	米ナスロックウール栽培における黄化葉発生軽減のための培養液処方	高知農技セ・生産環境部・土壌肥料科	技術・普及	果菜（米ナス）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/03_kankyo/p147/index.html
22	168	近中四	16	養液栽培における有機質成型培地を用いた高糖度トマトの多収技術	高知農技セ・作物園芸部・施設野菜科	技術・参考	果菜（トマト）	http://wenarc.naro.affrc.go.jp/seika/seika_nendo/h16/08_vasai/p295/index.html
21	142	九州・沖縄	18	芋焼酎廃液濃縮液の水稲「ヒノヒカリ」に対する肥料効果	九州沖縄農研・九州水田輪作研究チーム	技術・参考	水稲（ヒノヒカリ）	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2006/2006045.html
21	166	九州・沖縄	15	地力の異なる水田での点播水稲に対する被覆尿素の施用技術	九州沖縄農研・水田作研究部・水田土壌管理研究室	技術・参考	水稲（ヒノヒカリ）	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2003/2003591.html
21	168	九州・沖縄	14	成分調整成型堆肥による大豆および小麦の減化学肥料栽培技術	九州沖縄農研・畜産飼料作研究部・畜産総合研究チーム、環境資源部・上席研究官、土壌資源利用研究室、水田作研究部・水田土壌管理研	技術・普及	畑作物（コムギ、ダイズ）	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2002/2002535.html

平成21・22・23年度調査分:施肥改善技術(減肥技術)の研究成果情報一覧表(場所別)

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
22	214	九州・沖縄	17	早播に適した小麦に対する子実タンパク質増加のための被覆尿素の施用法	九州沖縄農研・水田作研究部・水田土壌管理研究室	技術・参考	畑作物(コムギ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2005/2005467.html
21	130	九州・沖縄	20	成分調整成型堆肥を用いた諫早湾干拓地での春作パレイシヨの減化学肥料栽培	九州沖縄農研・土壌環境指標研究チーム、長崎県総合農林試験場・環境部	技術・参考	根菜(パレイシヨ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2008/2008319.html
21	173	九州・沖縄	14	土壌診断に基づくかんしょ(ジェイレッド)のかり施肥量	九州沖縄農研・環境資源研究部・上席研究官・土壌資源利用研究室	技術・参考	根菜(カンシヨ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2002/2002569.html
22	187	九州・沖縄	21	有機質肥料の連用は草地土壌の透水性を改善し冠水被害を軽減する	九州沖縄農研・周年放牧研究チーム	研究・参考	牧草(ギニアグラス)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2009/2009159.html
22	202	九州・沖縄	19	カラム装置を活用した有機質資材からの肥料成分の短期溶出特性の測定法	九州沖縄農研・土壌環境指標研究チーム	研究・参考	共通	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2007/2007335.html
22	207	九州・沖縄	18	乾熱土のアンモニウム態窒素による水田土壌の窒素肥沃度の簡便迅速推定	九州沖縄農研・九州水田輪作研究チーム	研究・参考	共通	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2006/2006397.html
23	45	九州・沖縄	22	窒素付加牛ふん堆肥の窒素成分保持量の向上および窒素濃度推定技術	九州沖縄農研・九州バイオマス利用研究チーム	技術・普及	作物共通	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2010/2010081.html
22	206	九州・沖縄	18	肥効調節型肥料を利用した小麦の省力、品質向上のための追肥法	福岡農総試・農産部・栽培品質チーム	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2006/2006001.html
22	215	九州・沖縄	16	硬質小麦「ミナミノカオリ」のパン適性が向上する実肥窒素量	福岡農総試豊前分場・野菜・水田作チーム	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004031.html
21	138	九州・沖縄	18	秋まき露地ホウレンソウの減肥栽培	福岡農総試・土壌・環境部・施肥高度化チーム	技術・参考	葉茎菜(ホウレンソウ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2006/2006371.html
21	151	九州・沖縄	16	牛ふん堆肥の長期連用畑におけるリーフレタス栽培の施肥窒素削減	福岡農総試・土壌・環境部	技術・参考	葉茎菜(レタス)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004491.html
21	176	九州・沖縄	14	畝内で広範囲に肥料が散布できる畝内条施肥器とそれを利用した秋冬出しキャベツの減肥技術	福岡農総試・野菜花き部・施設機械研究室	技術・普及	葉茎菜(キャベツ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2002/2002293.html
22	199	九州・沖縄	19	アスパラガスにおける省力的な減化学肥料栽培技術	福岡農総試・筑後分場・野菜チーム	技術・普及	葉茎菜(アスパラガス)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2007/2007183.html
22	224	九州・沖縄	16	福岡県内全域の施設野菜ほ場における塩類集積の実態とその対策	福岡農総試・土壌・環境部	技術・参考	葉茎菜(青ネギ)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004495.html
22	225	九州・沖縄	16	露地ホウレンソウにおける窒素吸収パターン	福岡農総試・土壌・環境部・施肥高度化チーム	技術・参考	葉茎菜(ホウレンソウ)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004497.html
21	163	九州・沖縄	15	促成ナスの養液土耕栽培における土壌養分の実態と減肥技術	福岡農総試・土壌・環境部・施肥高度化チーム	技術・普及	果菜(ナス)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2003/2003559.html
21	172	九州・沖縄	14	促成ナスの点滴かん水施肥栽培における窒素の収支	福岡農総試・生産環境研・化学部・作物栄養研究室	技術・参考	果菜(ナス)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2002/2002537.html
22	219	九州・沖縄	16	極早生ウンシュウの高うねマルチ栽培における被覆尿素肥料を用いた施肥技術	福岡農総試・果樹部・果樹栽培チーム	技術・参考	果樹(ウンシュウミカン)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004223.html
21	167	九州・沖縄	15	玉露園の点滴施肥による窒素施用量の低減	福岡農総試・八女分場・茶チーム	技術・普及	茶	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2003/2003437.html
21	179	九州・沖縄	14	秋ギク「神馬」の1~2月出し栽培における点滴かん水施肥法	福岡農総試・野菜花き部・施設機械研究室	技術・普及	花き(キク)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2002/2002323.html
23	44	九州・沖縄	22	水稲栽培におけるメタン発酵消化液の液肥利用	佐賀農業セ・有機・環境農業部有機農業研	技術・参考	水稲	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2010/2010009.html
22	186	九州・沖縄	21	重粘土地帯での「チクゴイヅミ」の穂揃期追肥診断技術によるタンパク制御	佐賀農業セ・作物部・作物研究担当	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2009/2009001.html
21	131	九州・沖縄	20	堆肥施用と被覆尿素を用いた帯状施肥によるタマネギの窒素6割減肥栽培	佐賀上場営農セ・畑作経営研究担当	技術・普及	葉茎菜(タマネギ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2008/2008175.html
21	132	九州・沖縄	20	おがくず牛ふん堆肥を施用したキャベツの3割減肥と化学肥料由来窒素6割削減	佐賀上場営農セ・畑作経営研究担当	技術・普及	葉茎菜(キャベツ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2008/2008177.html
21	136	九州・沖縄	19	おがくず牛糞堆肥を施用したタマネギの減肥と特別栽培に準じた施肥	佐賀上場営農セ・畑作経営研究担当	技術・普及	葉茎菜(タマネギ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2007/2007189.html
21	178	九州・沖縄	14	春作パレイシヨの畝立てマルチ同時局所施肥試作機と減肥栽培	佐賀上場営農セ・研究部・畑作経営研究室	技術・参考	根菜(パレイシヨ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2002/2002603.html
22	188	九州・沖縄	21	ヒリュウ台「今村温州」における植え付け時の適正なパーク堆肥施用量	佐賀果樹試・常緑果樹研究担当	技術・普及	果樹(ウンシュウミカン)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2009/2009169.html
22	227	九州・沖縄	15	高畝マルチ栽培の早生ウンシュウにおけるクエン酸資材施用による樹勢維持と減酸促進	佐賀果樹試・常緑果樹研究室	技術・普及	果樹(ウンシュウミカン)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2003/2003267.html
21	157	九州・沖縄	16	点滴施肥による茶園の窒素施肥量削減	佐賀茶試・茶樹研究担当	技術・参考	茶	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004387.html
22	191	九州・沖縄	21	春先のみ年間2回施肥による茶の省力・低コスト肥培管理技術	佐賀茶試・製茶研究担当	技術・普及	茶	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2009/2009271.html
22	211	九州・沖縄	17	モミガラくん炭を用いたバラの養液栽培における安定生産のための給液管理技術	佐賀農業セ・土壌環境部・土壌・肥料研究担当	技術・普及	花き(バラ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2005/2005451.html
21	139	九州・沖縄	18	中山間地黄色土での家畜ふん堆肥を活用した水稲の減化学肥料栽培	長崎総農林試・環境部・土壌肥料科	技術・参考	水稲(ヒノヒカリ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2006/2006373.html
21	165	九州・沖縄	15	水稲栽培における牛ふん堆肥施用量と化学肥料の減肥率	長崎県総合農林試験場・環境部・土壌肥料科	技術・参考	水稲(ヒノヒカリ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2003/2003579.html
22	192	九州・沖縄	21	強酸性パレイシヨ圃場における被覆硝酸カルシウムを用いた施肥改善	長崎農セ・馬鈴薯研究室	技術・参考	畑作物(パレイシヨ)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2009/2009323.html
23	46	九州・沖縄	22	パレイシヨに対するパレイシヨ炭化物のカルシウム肥料代替効果	長崎農セ・環境研究部門・土壌肥料研究室	技術・参考	畑作物(パレイシヨ)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2010/2010279.html
21	143	九州・沖縄	17	成分調整成型堆肥を用いたアスパラガスの減化学肥料施肥技術	長崎総農林試・環境部・土壌肥料科、九州沖縄農業研究センター	技術・参考	葉茎菜(アスパラガス)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2005/2005455.html

平成21・22・23年度調査分：施肥改善技術(減肥技術)の研究成果情報一覧表(場所別)

URLが空欄のところは、リンク先が不明なものである。

年次	No.	調整区分	発表年	タイトル	担当	分類	作目	URL
21	146	九州・沖縄	17	諫早湾干拓地の初期営農における早生タマネギの基肥施用量	長崎総農林試・企画経営部・干拓科	技術・参考	葉茎菜(タマネギ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2005/2005329.html
21	152	九州・沖縄	16	年内どりレタスの硝酸化成抑制剤入り肥料を用いた減肥栽培	長崎総農林試・環境部・土壌肥料科	技術・参考	葉茎菜(レタス)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004501.html
21	161	九州・沖縄	16	諫早湾干拓初期土壌における年内どりレタスの窒素施肥量	長崎県総合農林試験場・企画経営部・干拓科	技術・参考	葉茎菜(レタス)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004319.html
22	189	九州・沖縄	21	秋冬ブロッコリーの畝内条施肥による窒素減肥栽培	長崎農技セ・農産園芸研究部門・野菜研究室	技術・参考	葉茎菜(ブロッコリー)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2009/2009231.html
21	160	九州・沖縄	16	諫早湾干拓初期土壌における春作バレイショの窒素施肥量の低減	長崎県総合農林試験場・企画経営部・干拓科	技術・参考	根菜(バレイショ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004317.html
21	162	九州・沖縄	16	諫早湾干拓初期土壌における冬作ニンジンの窒素施肥量の低減	長崎県総合農林試験場・企画経営部・干拓科	技術・参考	根菜(ニンジン)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004321.html
21	158	九州・沖縄	16	窒素低投入茶園における全量点滴施肥法	長崎総農試・東彼杵茶業支場	技術・参考	茶	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004389.html
22	209	九州・沖縄	17	諫早湾干拓地におけるシンテッポウユリの窒素施肥量	長崎総農林試・企画経営部・干拓科	技術・参考	花き(テッポウユリ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2005/2005333.html
21	154	九州・沖縄	16	水稲中生品種の疎植条件に適した施肥法	熊本県農業研究センター・農産園芸研究所・作物研究室	技術・参考	水稲	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004043.html
22	203	九州・沖縄	18	「あきまさり」の安定栽培のための施肥法と刈り取り時期	熊本農研セ・農産園芸研・作物研究室	技術・参考	水稲	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2006/2006033.html
22	201	九州・沖縄	19	肥効調節型肥料を用いた1回追肥による小麦の子実タンパク質含有率向上	熊本農研セ・生産環境研・土壌肥料研究室	技術・普及	畑作物(コムギ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2007/2007305.html
22	217	九州・沖縄	16	パン向き小麦品種「ニシノカオリ」のタンパク質含有率向上のための施肥法	熊本農研セ・農産園芸研究所・作物研究室	技術・参考	畑作物(コムギ)	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004049.html
21	153	九州・沖縄	16	葉菜類に対する牛ふん炭化物のカリウム代替効果	熊本県農業研究センター・生産環境研究所・土壌肥料研究室	技術・参考	葉茎菜(キャベツ、レタス、ホウレンソウ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2004/2004505.html
22	200	九州・沖縄	19	緩効性窒素肥料を利用したキャベツ栽培黒ボク畑の亜酸化窒素発生低減	熊本県農業研究センター・生産環境研究所・土壌肥料研究室	技術・参考	葉茎菜(キャベツ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2007/2007317.html
23	47	九州・沖縄	22	リン酸肥料代替資材としての下水汚泥焼却灰の野菜への施用効果	熊本農研セ・生環研・土壌肥料研究室、土木研究所	技術・参考	葉茎菜、果菜	http://www.knaes.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2010/2010281.html
22	198	九州・沖縄	19	牛ふん堆肥を用いたアールスメロン栽培において土壌養分を集積させない養分管理のための圃場カルテ	熊本県農業研究センター・生産環境研究所・土壌肥料研究室	技術・参考	果菜(アールスメロン)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2007/2007319.html
21	137	九州・沖縄	19	ニホンナシ「幸水」のトンネル栽培における年1回施肥法	熊本農研セ果樹研・病虫化学研究室	技術・普及	果樹(ナシ)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2007/2007145.html
21	140	九州・沖縄	18	露地中晩柑「不知火」における肥効調節型肥料を利用した硝酸態窒素溶脱低減	熊本農研セ・生産環境研・環境保全	技術・参考	果樹(中晩柑)	http://konarc.naro.affrc.go.jp/seika/kvushu_seika/2006/2006377.html