

原 著 論 文 一 覧

(1563-1591)

業績番号	著 者 名	掲載誌名	巻・号 ページ 発行年	論 文 表 題 名
1563	Akihiko Sato, Keiichi Tanaka, Norio Takada, Yutaka Sawamura and Toshio Hirabayashi	Journal of Japanese Society for Horticultural Science	79巻3号 258-262 2010 4月	Comparison of phenolic content of easily removed pellicle of Japanese ' Porotan ' with other Japanese and Chinese chestnut
1564	Takao Ito, Satoshi Ohta	Journal of Journal of general plant pathology		First report of Citrus viroid V in Japan
1565	伴 雄介, 河野 淳, 三谷宣仁, 佐藤明彦	Scientia Horticulturae		Estimation of the proportion of offspring having soft fruit and juicy as evaluated by sensory tests in Japanese persimmon
1566	岸本英成・足立礎	Applied Entomology and Zoology	45巻4号 621-626 2010.11	Effects of sucrose on survival and oviposition of the predacious insects <i>Stethorus Japonicus</i> (Coleoptera: Coccinellidae), <i>Oligota kashmirica benefica</i> (Coleoptera: Staphylinidae), and <i>Scolothrips takahashii</i> (Thysanoptera: Thripidae)
1567	阪本大輔, 中村ゆり, 杉浦裕義, 朝倉利員, 横山峰幸, 森口卓哉	Hortscience	45巻10号 1474-1474 2010.10	Effect of 9-Hydroxy-10-Oxo-12(Z), 15(Z)-Octadecaadienoic Acid (KODA) on Endodormancy Breaking in Flower Buds of Japanese Pear
1568	榎村芳記・羽山裕子・阪本大輔	園芸学研究	9巻 361-366 2010	収穫から処理までの日数及び保温温度がリンゴ ' ふじ ' における1-メチルシクロプロペンの品質保持効果に及ぼす影響
1569	榎村芳記・羽山裕子・阪本大輔	日本食品保存科学会誌	36巻 117-124	MA包装における1-メチルシクロプロペン処理がリンゴ果実の貯蔵性に及ぼす影響
1570	榎村芳記・羽山裕子・阪本大輔	Postharvest Biology and Technology	57巻 14-18 2010	Infiltration of 1-methylcyclopropene under low pressure can reduce the treatment time required to maintain apple and Japanese pear quality during storage
1571	榎村芳記・羽山裕子・阪本大輔・中村ゆり	日本食品保蔵科学会誌	36巻 165-171 2010.7.31	MA包装用段ボール箱を利用したニホンナシおよびリンゴの1-メチルシクロプロペン処理
1572	杉浦俊彦・阪本大輔・朝倉利員・杉浦裕義	農業気象	66巻3号 173-179 2010.9.5	モモ ' 白鳳 ' の花芽における温度と自発休眠覚醒効果との関係

業績番号	著 者 名	掲載誌名	巻・号 ページ 発行年	論 文 表 題 名
1573	太田智・國賀武・西川 芙美恵・山崎安津・遠 藤朋子・岩波徹・吉岡 照高	園芸学会		Evaluation of Novel Antiviral Agents in the Elimination of <i>Satsuma dwarf virus</i> (SDV)by Semimicrografting in <i>Citrus</i>
1574	K. Abe, N. Kotoda, H. Kato, and J. Soejima	Tree Genetics & Genomes	2010.12	Genetic studies on resistance to Valsa caker in apple: genetic variance and breeding values esti- mated from intra- and inter-specific hybrid prog- eny opulations
1575	太田智・村上覚（静岡 農技研）・勝木俊男 （森林総研）・石井ちか 子（静岡農技研）・稲 葉善太郎（静岡農技 研）・山本俊哉	園芸学会	2010	核および葉緑体DNA多型に基づく静岡県伊豆 地域のサクラの解析
1576	S. Komazaki, T. Shigehara, and S. Toda	Annals of Entomological Society of America	103巻6号 916-924 2010.12	Diversity of Japanese Aphis gossypii and Comparison With Other Aphis Species Based on the Mitochondrial Cytochrome Oxidase I Sequence
1577	S. Moriya, H. Iwanami, K. Okada, T. Yamamoto, K. Abe	Euphytica	2011	A Practical Method for Apple Cultivar Identification and Parent-Offspring Analysis Using Simple Sequence Repeat Markers
1578	八重樫元・澤島拓夫・ 伊藤伝・兼松聡子	Virology	409巻2号 280-289 2011.1	A novel colony-print immunoassay reveals dif- ferential patterns of distribution and horizontal transmission of four unrelated mycoviruses in <i>Rosellinia necatrix</i> .
1579	M. Tatsuki	J. Japan. Soc. Hort. Sci.	79巻4号 315-326 2010. 12.20	Ethylene biosynthesis and perception in fruit
1580	中村ゆり・三好孝典 （愛媛県農林水産研究所 果樹研究センター）・ 大嶋悟士（阪本薬品工 業株式会社研究所）・ 羽山裕子・立木美保・ 吉岡博人	園芸学研究（園芸 学会）	9巻 4号 489-493 2010. 10.15	カワラヨモギ抽出物の収穫後処理によるモモ 灰星病（ <i>Monilinia fructicola</i> (Winter) Honey） 抑制効果

業績番号	著 者 名	掲載誌名	巻・号 ページ 発行年	論 文 表 題 名
1581	高橋正大（広島大学）・谷脇満（広島大学）・櫻井直樹（広島大学）・上野俊人（山梨県果樹試験場）・薬師寺博	Journal of the Japanese Society for Horticultural Science	79巻 4号 377-383 2010. 4.15	Changes in berry firmness of various grape cultivars on vines measured by nondestructive method before and after veraison
1582	佐藤義彦・寺井理治（退職）・斎藤寿広・阿部和幸・西端豊英（松谷化学工業）・壽和夫（農林水産技術情報協会）	園芸学研究（園芸学会）	9巻4号 409-413 2010. 10.15	交雑試験によるニホンナシ‘豊水’、‘筑水’、‘新世紀’および‘清玉’の自家不和合性遺伝子型の検証
1583	新井明德・柳沼勝彦・豊島真吾・伊藤伝・高梨祐明	北日本病害虫研究会報	61号	マイマイガおよびカシワマイマイの多発年におけるリンゴに対する加害
1584	新井明德・高梨祐明・井原史雄・柳沼勝彦・望月文昭（信越化学工業株式会社 合成技術研究所）	北日本病害虫研究会報	61号	岩手県のリンゴ園におけるトビハマキのフェロモントラップ誘殺消長と果実加害時期
1585	吉田俊雄・根角博久・上野勇・伊藤祐司・吉岡照高	果樹研究所報告	12号 2011.3	鉢物と庭木に向く観賞用カンキツ新品種‘ミニマートル’1号
1586	猪俣雄司・別所英男・工藤和典・増田哲雄	果樹研究所報告	12号 2011.3	JM台木を用いたカラムナータイプリンゴの樹体育成と果実生産
1587	土田聡・中村ゆり・羽山裕子・村井保・中田健・望月雅俊	果樹研究所報告	12号 2011.3	高温・高濃度炭酸ガスくん蒸の殺虫効果とリンゴ・ナシ果実品質への影響
1588	H. Yoshioka, H. Hayama, M. Tatsuki and Y. Nakamura	Postharvest Biology and Technology	2010	Cell Wall modification during softening in melting type peach “Akatsuki” and non-melting type “Mochizuki”
1589	Xiao-Peng Wen(JSPS外国人特別研究員)・伴雄介・Xia-Ming Pang(JSPS外国人特別研究員)・森口卓哉	The Journal of Horticultural Science & Biotechnology	2011	Identification of differentially-expressed genes potentially related to stress tolerance in a transgenic line of European pear over-expressing an apple spermidine synthase gene(MdSPDSI)

業績番号	著 者 名	掲載誌名	巻・号 ページ 発行年	論 文 表 題 名
1590	東暁史・薬師寺博・児下佳子	園芸学研究	10巻1号 2011.1.15	袋状ネットの利用による短梢せん定栽培ブドウの鳥獣害対策の省力化
1591	西川 芙美恵・岩崎光徳・深町浩・野中圭介・今井篤・遠藤朋子	果樹研究所報告	12号 2011.3	Seasonal increases of Citrus Flowering Locus T Expression in Kumquat