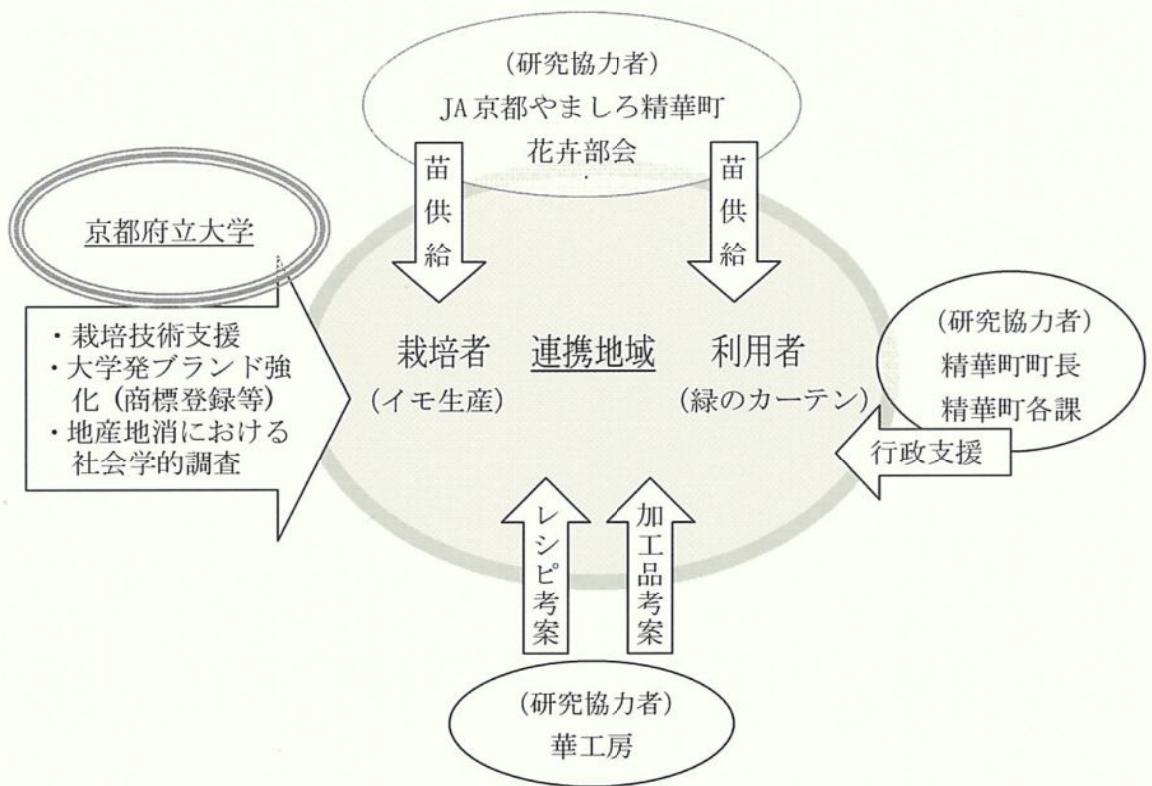


第3号様式

平成25年度 京都府立大学地域貢献型特別研究（ACTR）成果

分類番号	29	取組名称	府立大学で育成したダイショの精華町における特産物化および緑のカーテンとしての普及
研究代表者	生命環境学部（研究科）	講師	伊達修一
研究担当者：			
京都府立大学（伊達修一、本杉日野、中村貴子） 外部分担者・協力者（草嶋孝行氏【JA 京都やましろ精華町花卉部会】、田中正博氏【華工房】、原田憲一氏【精華町産業振興課】ほか）			
主な連携機関（所在市町村、機関（部署）名）			
京都府相楽郡精華町、JA 京都やましろ精華町花卉部会、華工房 など			
【研究活動の要約】			
京都府立大学で育成したヤマノイモ科植物のダイショの苗生産を JA 京都やましろ精華町花卉部会に技術移転し、精華町ならびに JA 京都やましろ精華町花卉部会と連携して PR を行い、「洛いも」というブランド名をつけ、地域特産物化を目指した。精華町内の保育所や小・中学校などの教育機関あるいは町役場に苗を配布して、グリーンカーテンとして栽培し、広く一般へ PR して普及を目指した。また同時に、精華町農家において生産されたイモの地域特産物化を図るために、11月に開催された精華祭りでの PR および販売を行い、購買層の調査ならびにアンケート調査を行い、洛いものブランド化へ向けてマーケティング戦略のための基礎的データを得た。さらに保育園等での食材として利用するなど、一般への周知を深めた。さらに、グリーンカーテンとしての機能向上およびイモの品質向上のための基礎的データを得た。			
【研究活動の成果】			
普及的側面：苗の出荷開始に合わせて、苗の授与式を 5/17 に精華町商工会館において開催し、ブランド名を「洛いも」とすることを発表した。5/19 および 5/26 にグリーンカーテンに関する講演を行った。イモの生産農家に対しては 11/17 の精華祭りに「洛いもプロジェクト」として出店し、イモの販売を行うとともに、アンケート調査および購買層に関するマーケティング調査を行った。各イベントに際して、新聞や精華町広報への記事の掲載を行い、広く PR した。さらにイモの新レシピを公募し、種々のメニューを発表した。			
技術的側面：グリーンカーテンとして利用した場合の生育特性を明らかにし、早期にグリーンカーテンとして機能できるようにする種イモの大きさ、早期に定植できるようにするための苗生産の開始時期などに関するデータを得た。イモには褐変がしばしば得られ、商品価値は低いとされるが、褐変物質はポリフェノールであり、褐変イモは褐変しないイモよりも抗酸化活性が高く、むしろ機能性としては高いことを明らかにした。利用場面を大幅に広げることができる、イモの乾燥粉末を開発した。			
【研究成果の還元】			
H25/5/19 精華町役場 精華町交流ホール 参加者約 60 名 「ダイショのグリーンカーテン育て方講座」伊達講演			
H25/5/26 京（みやこ）エコロジーセンター 参加者 約 40 名 「ダイショイモのグリーンカーテンに挑戦してみよう【大人向け】,【おやこ向け】」本杉講演			
【お問い合わせ先】生命環境学部（研究科） 野菜花卉園芸学研究室 講師 伊達修一 Tel: 0774-93-3269 E-mail: s_date@kpu.ac.jp			

参考（イメージ図、活動写真等）



参考（イメージ図、活動写真等）

洛いも LAKU-IMO 苗の予約受付票					
					
1株:250円 洛いも～LAKU-IMO～ <i>Dioscorea alata</i> (ヤマノイモ科) 熱帯系のダイショと呼ばれるツル性のイモを京都府立大学で選抜・育成したものを「洛いも」と名づけました。真夏には、ハート形の葉をつけるツルが力強く伸びて「緑のカーテン」に最適です。10月末～11月には大きなイモが収穫できます。					
					
育てましょ カケテニン おいしい					
 					
【下記の空欄に全て書き込んで、各店頭でお渡しください。または、FAXで送信してください】					
申込日	平成 年 月 日	申込者氏名	連絡先電話		
希望購入数	苗引取希望店舗(どちらかに○印をつけてください)			苗引取り日	平成 年 月 日
	グリーンマーケット精華	愛菜館			
<p>◆ご予約の上限数は、お一人30株です。30株を超える購入希望の方は、別途ご相談ください。(担当／草嶋TEL:090-3035-5309) ◆予約の方を優先して販売します。お支払は、購入時に店頭でお願いします。</p> <p>※ご予約の苗の引渡しは、5月27日(月)～6月3日(月)まで。 この期間以外では、お引取りはできません。ご承知ください。</p>					
苗の予約受付票【控】 LAKU-IMO 洛いも					
受付日	平成 年 月 日	受付店舗	グリーンマーケット精華 愛菜館	苗引取り日	平成 年 月 日
【FAX送信先】					
グリーンマーケット精華 FAX: (0774) 94-5739			愛菜館 FAX: (0774) 72-5459		

参考（イメージ図、活動写真等）

ダイシヨ苗授与式

主催：精華町、JA京都やましろ精華町花卉部会、京都府立大学

済いも苗授与式

IMO

主催：精華町、JA京都やましろ精華町花卉部会、京都府立大学

2013年（平成25年）5月18日（土曜）

2013年(平成25年)11月12日(火曜日)

産経新聞（京都版）

「洛いも」売り出し開始

精華町と府立大タッグ



落いもの苗（右下）と昨年収穫された落いもを手に記念撮影する園児ら＝猪高町

育て方を確立、特産品に

【京都】京都府精華町と京都府立大が協力を結び、ブランド商品化を目指す「落ちないへーSKUMUーIMO」の収穫がこのほど、同町のうるのぼり園で行われた。J.A.京阪くわんや(久野義也会長)は開幕式で、「全國で生産される落葉性野菜の中でも、京都は特に栽培されているマロイの一種「タマシヨ」を遺伝子資源として活用する方針だ」と述べた。

日本農業新聞
精華町
会が育てた苗を5月に植
定を結
えたもので、すり下ろし
化を目
てお好み焼きにしたところ
A K U
ほのかな甘味があり、「おいしく」と好評だ
がこの
った。府と同大ではブラン
その保
ド化に向けた取り組み
J A A K
を加速する方針だ。
花部市



保育所に預かる「園児」を殺害する間足

「洛いも」甘味好評

京都府精華町と府立大
園児招き收穫・試食 ブランド化加速

しては食した。
保育園の所井昭知子保育士
育徒長は「毎日のカーネン
として添い方も効果があり
り、園庭は取扱を楽しみ
にして頂いています」と
同大精算キャンバード事務
部の鶴谷和也校長は「
の直面でも菌のカーネン
が好評。今後は石内・田
に広めたい」と意気込み
を語った。



京都府立大学生命環境学部附属農場
チームSEIKAが“洛いも”による地域連携に活躍

2013年1月、京都府立大学と生命環境学部附属農場のある京都府精華町との連携協力包括協定が締結されたことを受け、永年、附属農場で栽培してきたダイショイモを“洛いも”と命名し、大学オリジナルの素材として農業振興、食育、環境教育など様々な観点から町ならびに町内のさまざまな団体と連携する事業を展開しました。数々のイベントでは農場で学ぶ学生達による‘チームSEIKA’が活躍しています。

苗生産の技術移転(4目)



精華町花卉苗農家がグリーン
カーテン用とイモ栽培用併せて
7,000株余りの苗を準備しました。

経いも 贈呈式(5日)



グリーンカーテン講習会(6月)



精華町での栽培指導

保育園でのグリーンカーテンと食育イベント(6月~11月)



精華祭りでの「洛いも」販売(11月)



このイモ、どうやつ
て食べるの?

すりおろしもおいしく、いろんな料理ができます。

みんなで育
てて、おい
しくいただい
て



〒619-0244 京都府相楽郡精華町北畠八間大路74

Tel 0774-93-3251 kpusfarm@kpu.ac.jp