

C-23

出展団体名	栃木県	
発表者所属	栃木県農業試験場 生物工学部	
発表者氏名	田崎 公久	
発表タイトル	マルチプレックスPCR法によるいちご品種識別技術	
ねらい	[O] ビジネスパートナー探し	
	[] 共同研究パートナー探し	
	[O] 共同製品開発のパートナー探し	
	[] 所有技術シーズの顧客（ライセンサー）探し	
	[] その他（ ）具体的に	
キーワード	①いちご	②品種識別
	③マルチプレックスPCR	④プライマーセット
要 旨（アピールポイント）		
<ul style="list-style-type: none"> ・栃木県農業試験場では、複数のDNAマーカーを同時に検出できるマルチプレックスPCR法を利用した「いちご品種識別技術」を開発した（平成18年3月特許出願）。 ・3種類のプライマーセットを用いることで25品種が迅速かつ効率的に識別できる。特に、「とちおとめ」や「あまおう」については、1つのプライマーセットで識別が可能である（最短で1日で識別可能）。 		