

農林水産技術こども新聞

〒100-8950 東京都千代田区霞が関 1-2-1 農林水産省 農林水産技術会議事務局 <https://www.affrc.maff.go.jp/>

本紙記事、写真などの無断転載、複製を禁します



暑さに負けないダリア 研究の花開く



一般的のダリア(左)は花びらがしおれてきていますが、小野崎さんが品種改良でつくったダリア(右)は8日たってもピンク色の花がきれいに咲いています=農研機構提供



ダリアを育成している研究農場=農研機構提供

去年、ダリアの生産がさかんな秋田、奈良を始め、高知、宮崎の4県にある農業試験場に苗を送つて育ててもらいました。水に生けて長いもので12日間、品質保持剤を使つて約13日間、花がきれいなまま日持ちしたといいます。

今年、ダリアの生産がさかんな秋田、奈良を始め、高知、宮崎の4県にある農業試験場に苗を送つて育ててもらいました。水に生けて長いもので12日間、品質保持剤を使つて約13日間、花がきれいなままで日持ちしたといいます。



まだ研究を続けます!

小野崎隆さん

ダリアといえば、みなさんはどんな花をイメージしますか？ 華やかでインパクトのあるふんいきはとても目を引きますが、花の日持ちが短いことが大きな悩みでした。そんなダリアの日持ちを長くしようとチャレンジしている研究者がいます。

日持ちの短さを解決するには？

7月の上旬、茨城県つくば市にある農業・食品産業技術総合研究機構（農研機構）の野菜花き研究部門の拠点を訪れると、花き遺伝育種研究

小野崎さんは長年、花の育

度)のテーマのひとつとして取

り組みが始まりました。

「ミラクルシンフォニー」を育

成しています。このときと同

じ方法をダリアにも応用し

たのです。

「もつと長持ちするダリア

を育成したい」。そう話す小

野崎さんはさらに研究を深

かえます。近年は結婚式のかさり付けなどとしても人気が高まっています。

しかし、せっかく花を買っても、すぐしおれてしまうと、がっくりきます。「日持ち」は

度)のテーマのひとつとして取

り組みが始まりました。

「ミラクルシンフォニー」を育

成しています。このときと同

じ方法をダリアにも応用し

たのです。

「もつと長持ちするダリア

を育成したい」。そう話す小

野崎さんはさらに研究を深

めていく予定です。

リアの品種改良を重ね、日持ちはこれまでのおよそ2倍になりました。日持ちは3種類の新しいダリアをつくることに成功しました。

ダリアは初夏から楽しめます。そこで、夏の暑さに負けないダリアをつくると、農林水産省の研究プロジェクト「国产花きの国際競争力強化のための技術開発」(2015~19年)

間にわたって取り組んできました。少しずつ日持ちをのばすことに成功し、2005年に、日持ちはおよそ3倍に長くなったカーネーションの新品种「ミラクルルージュ」と

力一ネーションの研究を22年

とから、今年の4月、品種登録を出願しました。

6年かかりの研究で日持ち2倍に