

あなたと夏を乗り切りたい

フェスタU

植物性
ポリフェノール

ビタミン

タウリン

- 飼料の種類:
タウリン入り混合飼料
- 原材料名:
タウリン、ビタミンE、ビタミンC、
ブドウ種子抽出物、ウコン抽出物
賦形剤(炭酸カルシウム、米ぬか油
かす、ゼオライト)
- 対象家畜:
鶏
- 推奨添加量:
飼料1トン当たり1kg



ポイント

1

JA全農グループ2研究所での共同開発

ポイント

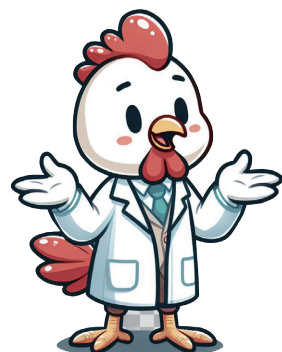
2

飼料添加物 **タウリン** を配合し、
夏場に鶏の体内で不足する成分を補給する新設計

ポイント

3

従来のフェスタからの抗酸化成分**ビタミンC**や**ビタミンE**、
ブドウポリフェノール、**ウコンポリフェノール**を加え、
鶏体内の**抗酸化能**を高める夏場対策資材



夏場対策資材 **フェスタU** のご用命の際は
お近くのJA全農くみあい飼料、事業所の営業担当までご相談ください。

製造・販売：株式会社科学飼料研究所

タウリン入り 夏場対策混合飼料

あなたと夏を乗り切りたい

フェスタU



JA全農グループ独自開発の
夏場対策混合飼料 **フェスタ** が進化

JAグループ

農協 | 全農 | 経済連 | くみあい飼料 | 科学飼料研究所

フェスタU 3つのポイント

ポイント

1

JA全農グループ2研究所での共同開発



飼料畜産
中央研究所
〈茨城県つくば市〉

家畜衛生
研究所
〈千葉県佐倉市〉



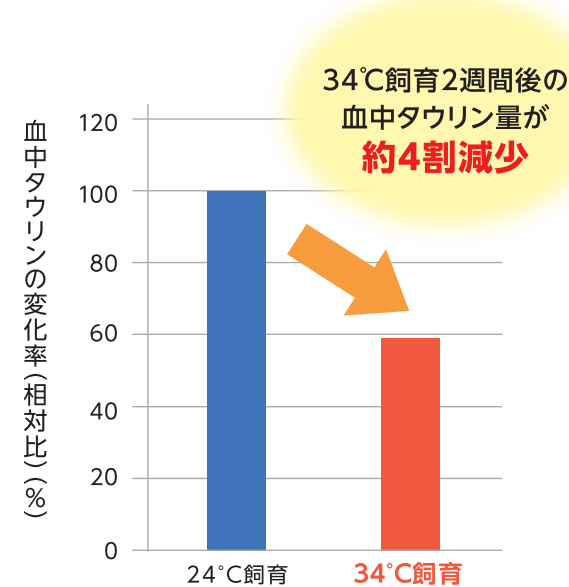
全農
ZEN-NOH
食と農を未来へつなぐ。

フェスタFESTAは
Feed Supplement of Total Antioxidantsの略です
新たに配合するタウリンTaurineと合わせて、
フェスタU FESTA U としました

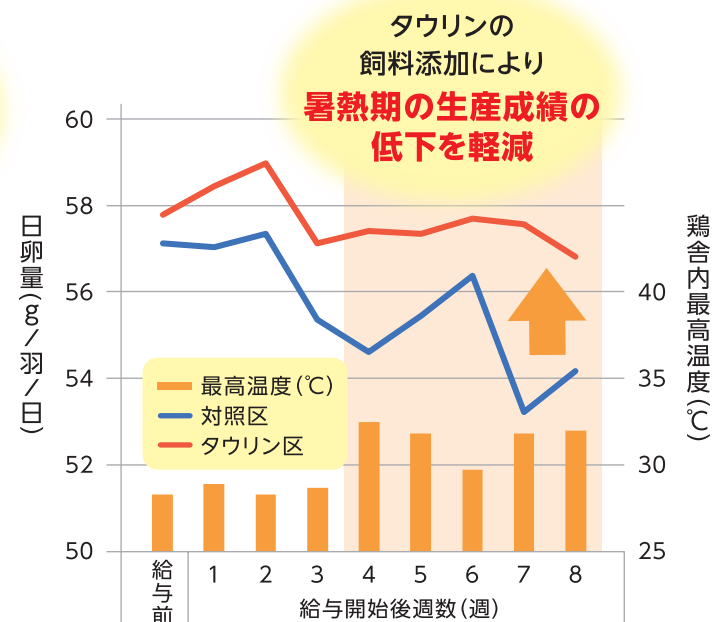
ポイント

2

飼料添加物 **タウリン** を配合し、
夏場に鶏の体内で不足するタウリンを補給する**新設計**



※全農家畜衛生研究所調べ、SPF鶏(8週令)雌雄、各5羽



※全農飼料畜産中央研究所調べ、ポリスブラウン成鶏雌(31週令)、各50羽 日卵量=平均卵重×ヘンデイ産卵率

試験区	増体重(g)	飼料摂取量(g)	飼料要求率	育成率(%)	生産性指数(PS)
対照区	2,733	4,094	1.508	90.4	384
タウリン区	2,790 ↑	4,179 ↑	1.509	90.6	392 ↑

※全農飼料畜産中央研究所調べ、チャンキー種(0-43日令)、各138羽×雌雄

ブロイラーでも
実証済み

ポイント

3

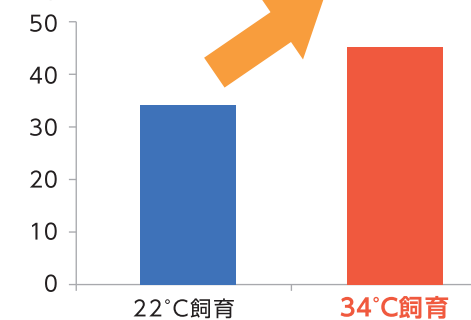
従来のフェスタのエッセンスを継承し、
より過酷な夏を乗り切るためにリニューアル



暑熱ストレスと活性酸素

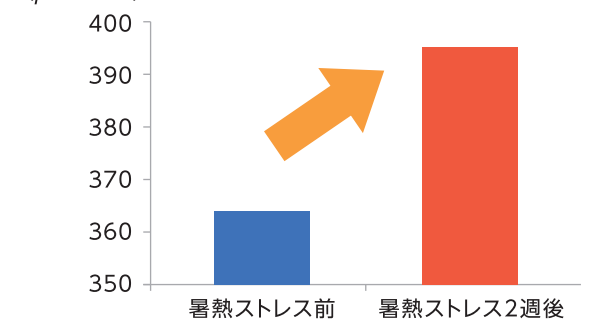
急に暑くなると体内で活性酸素が増えることが分かっています。活性酸素により
体内に**過酸化脂質**が増え、さらに活性酸素を消すための酵素や抗酸化物質が体内で産生されることで、
活性酸素への抵抗力である**抗酸化能**が高まります。

■ 肝臓の過酸化脂質
(nmol/g)



※全農飼料畜産中央研究所調べ、ジュリア成鶏雌(53週令)、各10羽

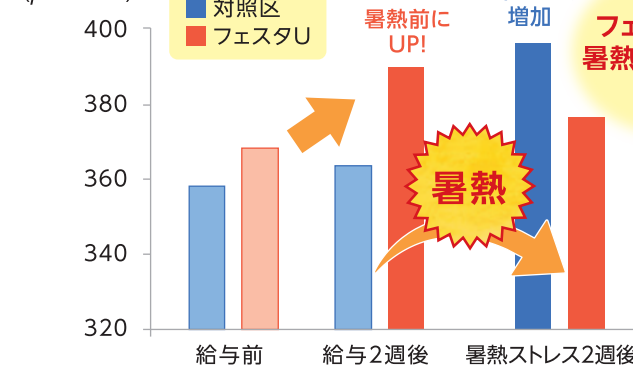
■ 血中の抗酸化能
(μmol/ml)



※全農飼料畜産中央研究所調べ、ジュリア成鶏雌(49週令)、各15羽 暑熱ストレスは最高32℃-最低25℃で2週間飼育

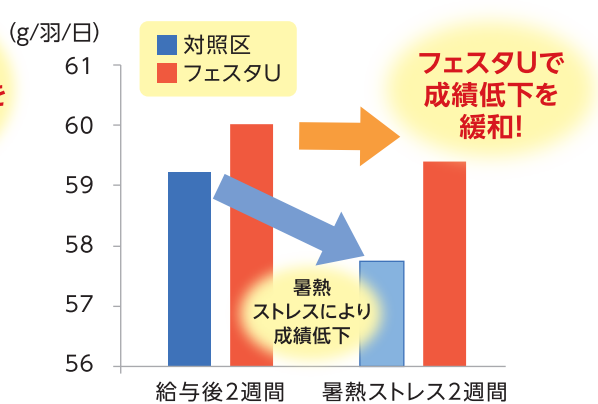
従来のフェスタからの**ビタミンC**や**ビタミンE**、
ブドウポリフェノール、**ウコンポリフェノール**に加え、**タウリン**をバランスよく配合し、
鶏体内の抗酸化能を高めつつ、夏場に不足する成分をピンポイントで強化する
夏場対策資材としてリニューアル

■ 血中の抗酸化能
(μmol/ml)



※全農飼料畜産中央研究所調べ、ジュリアライト成鶏雌(49週令)、各30羽 日卵量=平均卵重×ヘンデイ産卵率 暑熱ストレスは最高32℃-最低25℃で飼育

■ 日卵量の比較
(g/羽/日)



夏場前に給与することで**事前に抗酸化能を高め**、
暑熱ストレスへの抵抗力UP! ▶ 夏場の体内での**抗酸化能増加をサポート!**