

養鶏用生菌入り混合飼料

イムノリッチ[®]

ImmunoRich[®]

製品の特長

イムノリッチは、東亜薬品工業が独自に開発した「バチルス・アミロリキファシエンス TOA5001 株」を主成分とした、養鶏用プロバイオティクス製品です。

原材料名

バチルス・アミロリキファシエンス TOA5001 株
(*Bacillus amyloliquefaciens*) …1 × 10⁸ 個 / g
米ぬか油かす

保存方法

高温多湿を避けて保存し、開封後はなるべく早くご使用下さい。

使用方法

鶏用飼料に本製品を 0.1 ~ 0.2% 添加してください。

包装

20kg (クラフト袋)



養鶏用生菌入り混合飼料

イムノリッチ[®]

ImmunoRich[®]

Toa Pharmaceutical Co.,LTD.

製造業者
 東亜薬品工業株式会社

〒 151-0073 東京都渋谷区笹塚 2-1-11
www.toabio.co.jp



印刷事業において発生する CO₂ 全てをカーボンオフセット (相殺) した [CO₂ ゼロ印刷] で印刷しています。
また、FSC® 森林認証紙、ノン VOC インキ (石油系溶剤 0%) など印刷資材と製造工程が環境に配慮されたグリーンプリンティング認定工場です。

イムノリッチ®

ImmunoRich®

ImmunoRich

イムノリッチは、東亜薬品工業が独自に開発した「バチルス・アミロリキファシエンス TOA5001 株」を主成分とした、養鶏用プロバイオティクス製品です。

バチルス・アミロリキファシエンス TOA5001 株の特長

①天然のカプセル

芽胞を持ち、熱・酸・乾燥などに抵抗力を持ち、安定性に優れています。

②優れた安定性

耐塩性：8%NaCl 増殖性
 高温増殖性：55℃で増殖
 耐熱性：90℃、60分
 耐酸性：pH2.0~で生存

イムノリッチの特長

腸は栄養を吸収するとともに、全身の免疫を正常に維持しています。イムノリッチは、腸の健康を維持することにより、

- ①生産性を改善します。
- ②ストレスに対する抵抗力を維持します。

ブロイラー野外試験

試験期間：2016年6～7月

試験場所：民間養鶏場

鶏舎：セミウインドレス 17羽/m²

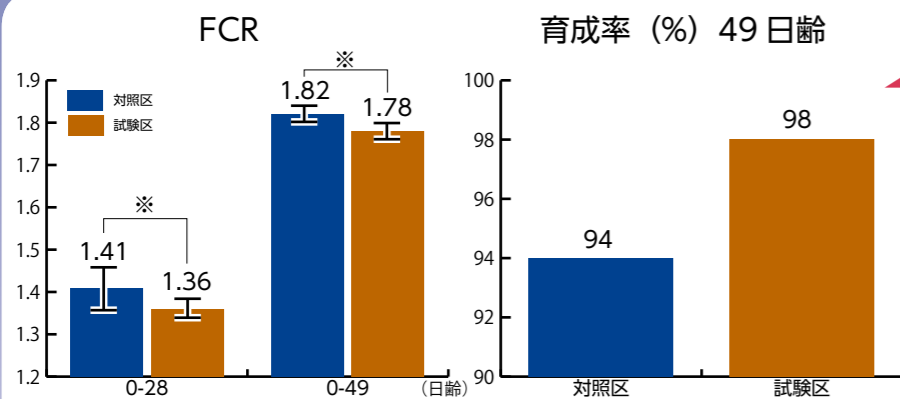
供試動物：チャンキー（♀）

対照区（50羽）、試験区（50羽）

0～49日まで飼養

試験飼料：ブロイラー用一般配合飼料（無薬）

試験区：イムノリッチを飼料中に0.2%添加



正常な腸内環境が維持され、FCR、育成率が改善された。

採卵鶏野外試験（強制換羽後給与試験）

試験期間：2016年9～10月

試験場所：民間養鶏場

鶏舎：ウインドレス鶏舎

供試動物：ジュリア

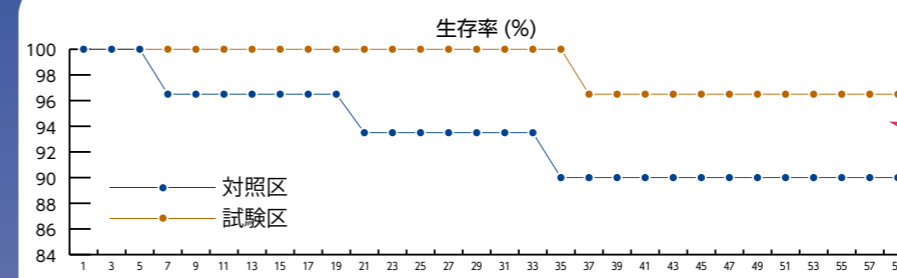
対照区（50羽）、試験区（50羽）

光線管理は、15時間点灯

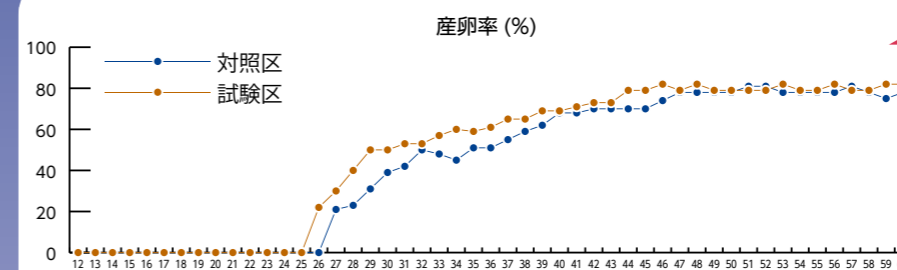
試験方法：試験開始時（479日齢）より断飼し12日目から給飼再開

試験飼料：採卵鶏用一般配合飼料

試験区：飼料中にイムノリッチを0.2%添加し、2週間給与

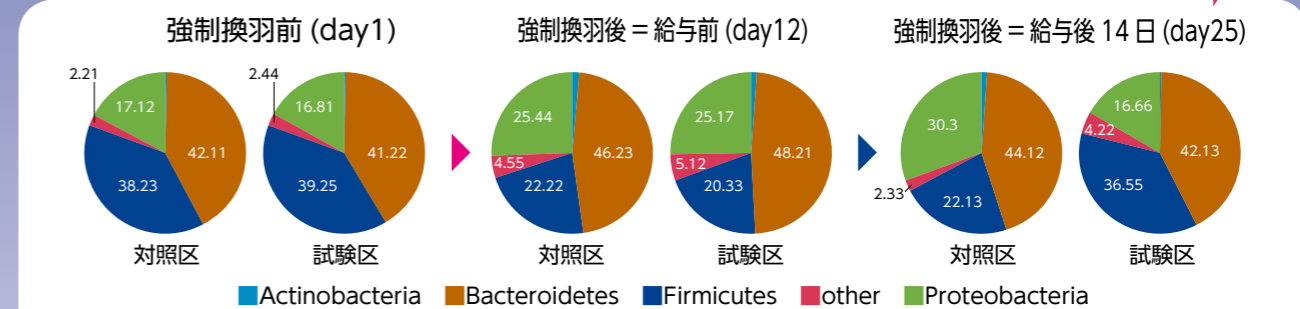


イムノリッチを給与することにより、腸の健康を維持し、免疫力を保ち死亡率が改善した。



イムノリッチを給与することにより、産卵率が向上した。

強制換羽時に、イムノリッチを給与することにより、正常な腸内細菌叢が維持された。



次世代シーケンサーによる腸内細菌網羅解析