

高精度死鸡感知系统

HYTEM Layer Checker



在经过多年来 Hytem Co., Ltd., NEC Solution Innovator Co., Ltd.和 Marui 集团联合开发 (在九州进行了 300 万层的运行测试) 后的一年实地测试之后, 第一台 HYTEM 死鸡感知系统的商用版本已在 Marui 集团旗下的养鸡场安装并开始运行。

下表展示了在为期一年的实地测试中, 凭借 NEC 图像识别技术中卓越且独创的算法, 死鸡感知的高精度以及低误判率的示例。

HYTEM Layer Checker 即将于4月24日至26日举行的日本的家禽与养猪产业展览会(IPPS)上展出。随着劳动力成本的增加, 预计该死机感知系统在日本以及亚洲国家的需求将逐步增长。

通过出色的独创算法进行高精度判断

	白壳蛋鸡	红壳蛋鸡
感知率	100.0%	99.6%
误判率 将一只活着的鸡误判为死鸡	2.0%	2.6%

