


【作者】	王晓宁 , 王世鹏 , 毛罕平
【单位】	江苏大学环境学院, 江苏镇江
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	31
【发表页码】	13804 - 13805
【关键字】	NH <sub>3</sub> 浓度; 鸡舍; 机械通风
【摘要】	[ 目的] 为科学养鸡提供参考依据。[ 方法] 在风机开启与关闭状态下分析鸡舍内不同位置垂直方向上和不同高度水平方向上 NH <sub>3</sub> 浓度的变化, 并定点监测NH <sub>3</sub> 浓度随时间的变化。[ 结果] 在整个鸡舍空间内, 风机通风降低NH <sub>3</sub> 浓度的量占风机关闭时浓度的比重最大值为69 .3% , 最小值为30 .6 % , 而在定点位置处连续监测到的NH <sub>3</sub> 浓度差占风机关闭时浓度比重的最大值为56 .5% 。[ 结论] 机械通风可有效地降低鸡舍内NH <sub>3</sub> 的浓度。
【附件】	 <a href="#">PDF下载</a> <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭