文献汇总

**近三年8篇：**

[1] 关学忠, 卞强. 基于单片机技术的智能加湿器设计[J]. 化工自动化及仪表, 2018,45(07):512-516.

[2] 邢春香. 基于手机控制的智能加湿器设计[J]. 数字技术与应用, 2017(4):12.

[3] 陈松鹏, 陈松, 吴奇洲. 基于数字控制的智能加湿器设计[J]. 电子测试, 2017(5):5-7.

[4] 岳丽颖, 王璐. 基于物联网技术的智能家居系统设计[J]. 信息与电脑, 2020,32(6):127-129.

[5] 任媛, 徐德翠, 赫雪婷, 等. 可移动式智能加湿器设计[J]. 无线互联科技, 2019,16(5):70-71.

[6] 于鸿飞. 一种湿度智能调节雾化器的设计研究[J]. 电子世界, 2018(8):173.

[7] 常欣, 王琦. 用STM32和ESP8266实现的可扩展物联网系统[J]. 单片机与嵌入式系统应用, 2018,18(12):58-61.

[8] 陈成瑞, 王旭康, 肖欣悦, 等. 智能家居控制系统设计与实现[J]. 无线电工程, 2020,50(5):410-414

**外文3篇：**

[1] Monika K, Vidushi S, Neeti G. Taking MQTT and NodeMcu to IOT: Communication in Internet of Things[J]. Procedia Computer Science, 2018,132.

[2] Mohamed A, Gunasekaran M, Mai M. Internet of Things (IoT) and its impact on supply chain: A framework for building smart, secure and efficient systems[J]. Future Generation Computer Systems, 2018,86.

[3] André G, Francisco C, Nuno S. Design and implementation of an IoT gateway to create smart environments[J]. Procedia Computer Science, 2017,109.

**其它3篇：**

参考文献

[1] 周国雄, 朱俊杰, 郑伟. 基于超声波雾化器的农作物温湿度智能控制系统[J]. 农机化研究, 2008(10):142-144.

[2] 张晓军, 王春芳. 基于电容三点式振荡的超声波加湿器[J]. 通信电源技术, 2015,32(01):44-45.

[3] 高祥, 蔡乐才. 智能医用超声波雾化器的设计[J]. 四川理工学院学报(自然科学版), 2010,23(04):473-475.

[4] Qi W, Yunliang W. Design and implementation of smart home remote monitoring system based on ARM11: 第30届中国控制与决策会议, 中国辽宁沈阳, 2018[C].

[5] Biqing L, Wenya L, Chongjun Y, et al. Design of the Intelligent Air Humidifier, 中国陕西西安, 2016[C].

[6] MA J, MA J, LIN Z, et al. Intelligent Control and Implementation of a New Type Constant Temperature and Humidity Box: 第二十九届中国控制会议, 中国北京, 2010[C].

[7] 陈彦明刁博宇赵清杰徐勇军. Novel plug-configure-play ZigBee-based smart home system[J]. 北京理工大学学报：英文版, 2016(2):264-270.