**2018年全国大学生物联网设计竞赛（TI杯）全国总决赛**

**背景板参赛作品简介模板**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **作品名称** |  | | | | | |
| **英文名称** |  | | | | | |
| **竞赛选题** | 选择组委会推荐命题，请填写编号（1—10）：  选择自主命题，请在括号中画勾（ ） | | | | | |
| **中文摘要**  (150-200字) |  | | | | | |
| **作品特色和创新之处**  **(按条列出，五条以内，100字内)** |  | | | | | |
| **作品原理、架构、应用场景或实物照片3张**  （请不要粘贴到这里，单独发送  要求分辨率高） | | | **团队合照1张**  （请不要粘贴到这里，单独发送  要求分辨率高） | | | |
| **技术统计** | **硬件核心技术** | 请填写所用到的TI主要产品  例如：CC3200, Tiva, MSP 430等  注：运用其他公司核心技术请不要出现产品名称，用通用技术名称替代 | | | | |
| **无线技术**（请打√） | Zigbee | WiFi | NB-IoT | LoRa | 其他： |
| **物联网中间件、操作系统等物联网产品** | 例如：AliOS Things、Tridium Niagara等 | | | | |
| **云服务器** | 例如：中国移动OneNet云、华为OceanConnect等 | | | | |
| **数据处理** | 例如：谷歌TensorFlow、[百度](https://baike.baidu.com/item/%E7%99%BE%E5%BA%A6" \t "_blank)PaddlePaddle等 | | | | |
| **移动平台** | 例如：Google Android等 | | | | |