**20214470-T-339\_工业互联网企业网络安全 第1部分：应用工业互联网的工业企业网络安全防护要求(征求意见稿)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 章节 | 意见 | 提出单位 | 处理方式 |
| 1 | 1　范围 | 缩略语章节缺少  缺少缩略语章节（正文中出现了不少缩略语，如AGV、CNC、APP） | 郑州信大捷安信息技术股份有限公司 | 采纳，已添加缩略语章节 |
| 2 | 2　规范性引用文件 | 标准表述问题  5和6.1.6.3.1提到的《应用工业互联网的工业企业定级规则》是什么类型文件?标准还是政策？标准需要写标准号（未发布的注明类型，如GB/T XXXX或YD/T XXXX），政策文件不适合正文直接用引用(政策可放到参考文献中） | 郑州信大捷安信息技术股份有限公司 | 采纳，应用工业互联网的工业企业定级规则为标准的配套行业标准，已添加至2　规范性引用文件 |
| 3 | 2　规范性引用文件 | 2、规范性引用文件的标准顺序不对（国标在前、行标在后，并按照标号从小到大的顺序） | 郑州信大捷安信息技术股份有限公司 | 采纳，标准顺序已修改 |
| 4 | 4.1　应用工业互联网的工业企业网络安全防护范围 | 标准表述问题  b)多了几个字：“应用工业互联网的工业企业”，和其他条目保持一致  d)数据全生命周期阶段用词不恰当：包括数据采集、传输、存储、处理、交换等全生命周期  d)不适合单独提”分级“，其他的条目没有提  f)去掉开头的”网络“两个字：安全管理要求 | 郑州信大捷安信息技术股份有限公司 | 采纳，其中，数据安全防护要求维度与《工业互联网企业网络安全 第4部分：数据防护要求》保持一致。 |
| 5 | 6　应用工业互联网的工业企业网络安全防护要求 | 交叉重复矛盾  b)和e)的范围有交叉重复，和其他条目的维度不太一致，建议合并考虑用”软件安全“  b)的智能装备控制安全看后面章节的内容，又包括设备标识安全、数据安全（完整性、保密性等） | 郑州信大捷安信息技术股份有限公司 | 采纳，目前章节内容已更新，软件安全对应6.1.5　软件安全防护要求；智能装备控制安全要求归属于6.1.2　控制安全防护要求中。 |
| **联系人：张哲宇，邮件：[iamzhangzheyu@sina.com](mailto:iamzhangzheyu@sina.com)**  **单位：国家工业信息安全发展研究中心** | | | | |