



数字文明是全球合作、全民
共享、数字向善的文明



作者：盘和林 中南财经政法大学数字经济研究院执行院长、教授

刚刚落幕的 2021 年世界互联网大会乌镇峰会主题是“迈向数字文明新时代——携手构建网络空间命运共同体”。今年的“乌镇峰会”，围绕全球网络空间焦点热点设置 20 个分论坛。在保留传统特色论坛基础上，聚焦 5G、人工智能、开源生态、下一代互联网、数据与算法等网络技术新趋势、新热点设置新的议题，充分回应国内外各方对数据治理、网络法治，以及对互联网企业社会责任、互联网公益慈善与数字减贫、全球抗疫与国际传播等的普遍关切。

值得注意的是，这是首次以文明的提法去定义数字生活，定义数字未来。

国家主席习近平向 2021 年世界互联网大会乌镇峰会致贺信。他指出，数字技术正以新理念、新业态、新模式全面融入人类经济、政治、文化、社会、生态文明建设各领域和全过程，给人类生产生活带来广泛而深刻的影响。当前，世界百年变局和世纪疫情交织叠加，国际社会迫切需要携起手来，顺应信息化、数字化、网络化、智能化发展趋势，抓住机遇，应对挑战。

数字文明内涵

古代文明、封建文明、农业文明、工业文明，似乎每个时代都可以用文明来命名，但却很难给文明下一个确切的定义。不过，文明虽难以定义，

但也不是不能描述，以农业文明为例，它是以农业为中心的一系列生产生活的组织方式，其中包括基础的技术框架，制度安排、生产关系结构。从这个角度看文明，工业文明就很容易理解。工业文明以工业替换了农业文明中农业这个中心，以数学、物理、化学、生物等学科为主要基础的技术框架，辅之以合理的制度安排，形成新的生产关系结构。

数字技术正通过与现代文明的融合发展，改变着当前的文明范式。

代入刚刚我们对文明的描述，数字文明以数据为中心，形成了以 5G、大数据、人工智能、云计算、区块链等等数字技术为基础的新技术框架；在制度建设上，数字政府、数字治理逐渐发展，数据驱动下的新制度安排正在快速形成；同时，数字技术改变下新的生产关系也在形成，区别于工业时代的资本驱动，数字时代的雇主雇员关系也有了新的发展，疫情期间共享员工的出现便是典型的例证。

新文明、新格局：数字文明是全球合作的结果

数字文明不是一个省的文明、也不是一两个国家的文明，而是全体人类的文明。

习近平主席在致贺信中强调，“中国愿同世界各国一道，共同担起为人类谋进步的历史责任，激发数字经济活力，增强数字政府效能，优化数字社会环境，构建数字合作格局，筑牢数字安全屏障，让数字文明造福各国人民，推动构建人类命运共同体。”

从来没有哪个国家能将文明限制在一国之内。当然,进入现代文明后,发达国家可以通过技术、金融的垄断去限制其他国家的文明进程,但历史洪流浩浩汤汤,阻碍并不能够阻止。中国一贯的态度是要让所有国家享受到发展的红利,我们对待发展的思维是做大蛋糕,而非抢食蛋糕。

实际上,数字时代对于网络化的需求也制约了国家为谋取私利限制技术溢出,阻碍他国文明进程的行为。数字时代比之前任何时代都需要规模经济,作为数字时代最重要的生产要素,数据的价值只有通过汇聚才能发挥作用,所谓的数据垄断也仅仅是为了获取利益而进行的损人不利己行为,人为拉低了数据的价值。从这个意义上,数字文明只有当普及至世界的各个角落才能发挥出最大的效果。

新文明、新气象:数字文明是数字生活的共享

数字文明不是年轻人的文明,也不是高层精英的文明,而是老少皆宜、城乡皆宜的文明。

结合第七次全国人口普查数据以及 CNNIC 公布数据可以看出,截至 2020 年 12 月,45 岁及以上中老年群体的网络普及率为 62.8%,其中 60 岁及以上老年群体的网络普及率仅为 38.6%,相较于全国总体网络普及率的 70.4%仍有较大差距。

近年来,随着老龄化进程加快,空巢老人不断增加,中老年群体面临着更多的生活困难。本应寄予厚望的互联网不仅没有起到帮助,反而增加

了中老年群体的学习成本，因不会用 APP 而导致的出行难、购物难、看病难成了新的老年人生活难题。如果文明的进程是以放弃一部分人为代价，这样文明是退步的。

近年来，在互联网适老化运动的推动下，各互联网大厂相继推出生活服务类 APP 尝试去解决中老年群体生活问题，舆论也在不断鼓励家庭内部的互联网教育，呼吁家人帮助中老年人学习使用一些日常的 APP，在各方的共同努力下，如今互联网适老化有了明显的改善。

除了年龄带来的数字鸿沟，发展的数字鸿沟同样存在。在数字发展方面，城乡差距，东中西部差距也都是未来需要一步步解决改善的。就目前城乡数字化进程来看，乡村的数字化建设有着明显的滞后，全面脱贫到乡村振兴，关键一步便是推进农村数字化水平的提高，实现农业生产数字化，农村生活智能化，农民生活便利化。

新文明、新挑战：数字文明是数字向善的过程

数字文明不是利益为先的文明，也不是独善其身的文明，而是全民向

美的文明

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_27576

