我国三代核电技术的国产率有多高？

中国核能行业协会发布《中国核能发展报告（2021）》（以下简称《报告》）指出，“十三五”期间AP1000、EPR三代核电技术全球首堆相继在我国建成投产并完成首炉燃料循环运行，自主核电品牌“华龙一号”成功并网，标志着我国在三代核电技术领域已跻身世界前列。

预计到2025年，我国核电在运装机7000万千瓦左右，在建约5000万千瓦；到2030年，核电在运装机容量达到1.2亿千瓦，核电发电量约占全国发电量的8%。

如此有底气的数据，得益于我国近年来在核电装备方面突飞猛进的发展。《报告》显示，中国三代自主核电综合国产化率达到88%以上，形成了每年8-10台（套）核电主设备供货能力，建设施工能力全球领先。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/6411.html