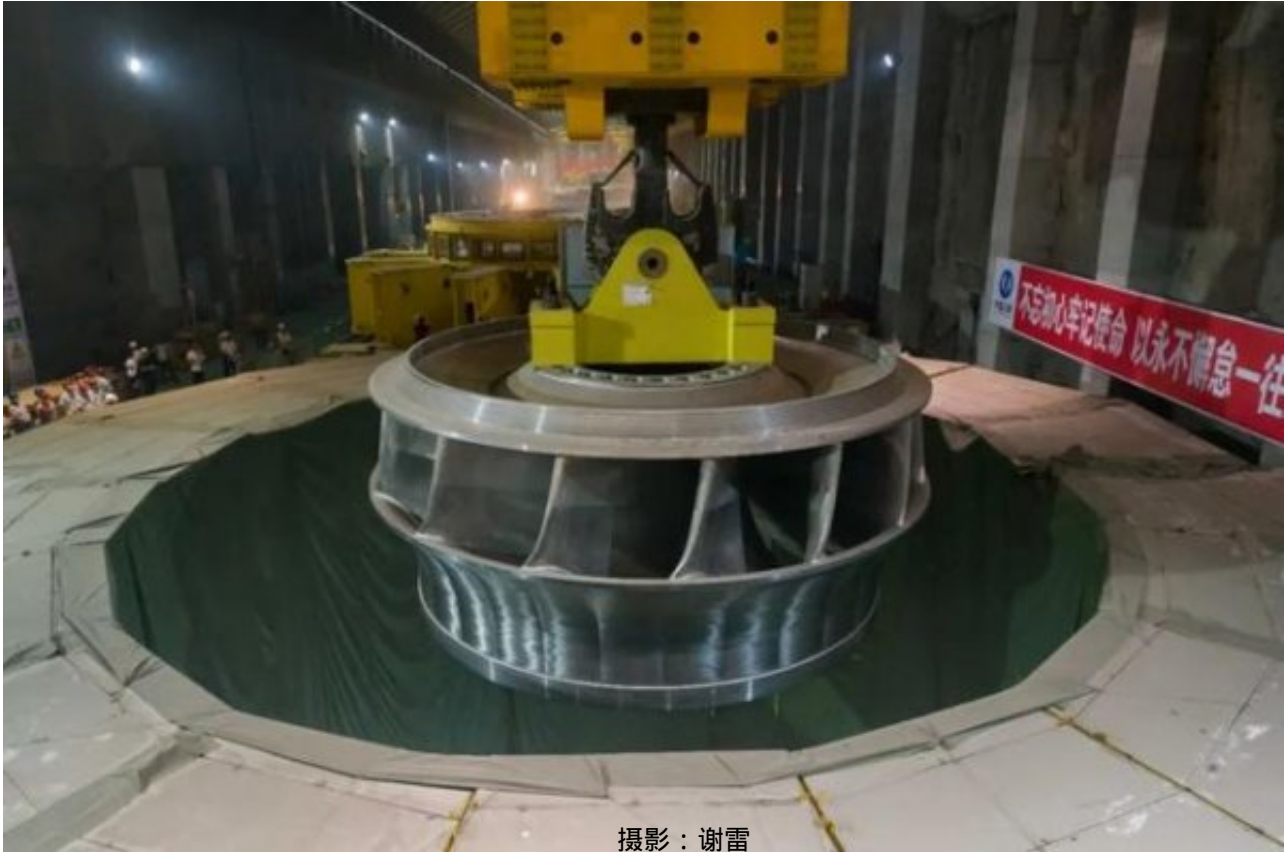


白鹤滩水电站左第三台单机容量100万千瓦水轮发电机组转轮完成吊装

9月9日上午，白鹤滩水电站左岸2号机组转轮成功吊装。这是继6月21日首台机组转轮吊装以来，白鹤滩水电站完成吊装的第三台单机容量100万千瓦水轮发电机组转轮。



白鹤滩水电站总装机容量1600万千瓦，左、右岸分别布置8台具有自主知识产权的单机容量100万千瓦水轮发电机组，单机容量位居世界第一。转轮是水轮发电机组的核心部件，决定着水轮机的过流能力、水力效率及机组运行的稳定，被誉为水轮发电机组的心脏。



摄影：谢雷

此次完成吊装的左岸2号机组转轮，由上冠、下环和15件叶片组成，转轮最大外径8.62米，高3.92米，重达346.5吨。它的顺利吊装拉开了左岸2号机组水轮机总装的序幕，为有序推进全部机组投产发电奠定坚实基础。（杜健伟 陈浩）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/161373.html>