



## 机电工程研究所



张照煌

**姓名:** 张照煌

**职称:** 教授

**学历:** 研究生

**学位:** 工学博士

**研究方向:**

先进施工装备及技术、可再生能源利用技术及设备

**主要经历及介绍:**

1984年7月至1987年8月任原水电部十三工程局技术员

2000年4月获华北水利水电学院工学硕士学位

2008年7月获华北电力大学工学博士学位

张照煌，博士，教授，国家“863”专家库成员，《矿山机械》编委，《应用基础与工程科学学报》编委，中国挖掘机械研究会会员，中国设备监理学会会员，中国岩石力学与工程学会会员

代表性成就：

全断面岩石掘进机盘形滚刀设计得到企业应用，产生了好的经济和社会效益；全断面岩石掘进机（TBM）刀盘上盘形滚刀的布置与安装及应用，获第三届中国岩石力学与工程学会技术发明三等奖；获国家授权专利6项；出版学术著作《全断面岩石掘进机及其刀具破岩理论》和《全断面隧道掘进机施工技术》等2部，在专业杂志上发表学术论文50余篇，其中EI收录10余篇。

联系方式：

邮箱：zzh@ncepu.edu.cn