

关于《电力系统保护与控制》期刊编辑部启用 Digital Object Identifiers(DOI®)的通知

2014年1月,《电力系统保护与控制》期刊编辑部已成功加入“中文DOI”服务,获得出版机构会员资格。即日起,本刊为发表的论文免费注册DOI号,并已为2006年第1期以来已出版的所有论文注册了DOI。

二、关于 DOI

DOI,即 Digital Object Identifier(数字对象标识符)的缩写,是全球唯一无二义性的数字对象标识名称,一个DOI名称一旦赋予给一条电子资源就不会再更改,而成为该资源的永久性的一部分。无论在什么地方,用户都可以固定的、永久的链接到DOI的相应内容。

二、关于 中文 DOI (<http://www.chinadoi.cn>, <http://www.doi.org.cn>)

“中文DOI”最早在中文领域提供DOI注册服务,由IDF正式授权的DOI注册机构(RA)——中国科技信息研究所DOI注册与服务管理中心管理和运行。中文DOI遵照DOI国际标准和IDF的各项政策提供服务,每个注册的内容资源将被赋予全球唯一的DOI,通过这个DOI和DOI解析机制,实现到内容资源的动态、持久链接。

三、DOI 解析示例

已知DOI号为:10.7667/j.issn.1674-3415.2014.06.006,可以通过多种解析方式链接到论文:

- 1、在浏览器中直接解析:<http://doi.org/10.7667/j.issn.1674-3415.2014.06.006>;
- 2、在中文DOI网站或国际DOI基金会(IDF)网站上解析:在中文DOI网站(<http://www.chinadoi.cn/>,图1)或IDF网站(<http://www.doi.org/>)上解析该文章的DOI号,解析页面为:该资源的URL链接(即注册该DOI号时所对应的文章信息页面)(图2)。



图 1

赵峰, 孙宏斌, 余志文, 郭庆来, 郭文鑫. 计及分裂运行和无初始地理分区厂站的电网自动电气分区[J]. 电力系统保护与控制, 2014, V42(6): 33-38.

ZHAO Feng, SUN Hong-bin, YU Zhi-wen, GUO Qing-lai and GUO Wen-xin. Automatic discovery of power system electrical zones considering stations in split operation mode as well as stations without initial geography zone[J]. Power System Protection and Control, 2014, V42(6): 33-38

计及分裂运行和无初始地理分区厂站的电网自动电气分区

图 2

四、DOI 引用示例

我们推荐使用 DOI 作为参考文献的永久链接（还有多种引用方式，下例属本刊建议）：

[1] 赵峰,孙宏斌,余志文,等.计及分裂运行和无初始地理分区厂站的电网自动电气分区[J].电力系统保护与控制,2014,42(6):33~38, <http://doi.org/10.7667/j.issn.1674-3415.2014.06.006>.

[2] 赵峰,孙宏斌,余志文,等.计及分裂运行和无初始地理分区厂站的电网自动电气分区[J].电力系统保护与控制,2014,42(6):33~38, doi:10.7667/j.issn.1674-3415.2014.06.006.

五、DOI 的作用

1. DOI 号指向到原始文献

DOI 具有唯一性，保证了在网络环境下对数字化对象的准确提取。通过 DOI 号检索，可以快速的定位到原始的目标文献。

2. 实现二次文献数据库到全文文献数据库的对接

许多二次文献数据库如 SCI、CA、EI 等文摘数据库都通过 DOI 技术建立了引文与全文的链接，通过 DOI 的技术解析，二次文献数据库的使用者即可直接点击链接到目标文献的全文。

3. 追踪“参考文献”的全文资源

中文 DOI 系统本身并不提供期刊文章的全文或文摘，它只是为出版机构会员提供了一个文献服务平台，即将参考引文与其全文所在的电子资源网址进行链接，给读者直接浏览或存取该文献的文摘或全文提供了一个方便快捷的途径。中文 DOI 系统帮助用户实现了从相关文献或参考文献向全文数据库的链接，简单快捷的追踪到文章的相应内容。

六、本刊 DOI 注册

DOI 一旦生成之后就不会再更改，但其标示的资源内容可以更新，并且必须注册到 IDF 的中心系统中。目前《电力系统保护与控制》编辑部 DOI 的注册是在论文被正式录用，论文刊出并上传到《电力系统保护与控制》杂志社网站，由管理员提交到中文 DOI 系统并经由中文 DOI 系统注册到 IDF 中心数据库系

统。我刊的 DOI 码编写规则为 10.7667/j.issn.1674-3415.年份.月份（2 位数）.文章顺序（3 位数），其中：10.7667 为中信所分配给我们的前缀，j 表示类别期刊，1674-3415 为我们的连续出版物号码。例如，2014 年第 1 期发表的第 1 篇文章，DOI 为：10.7667/j.issn.1674-3415.2014.01.001。可以参照前文所述在中文 DOI 网站(<http://www.chinadoi.cn/>)或 IDF 网站 (<http://www.doi.org/>) 上解析该文章的 DOI 号；或者直接输入链接地址 <http://doi.org/10.7667/j.issn.1674-3415.2014.01.001>。