

“互 + 中 ” 与  
主

2016 4 16

一、

2015 3 , 克 作 中 出“ ‘互

其

人，”  
“互 + ” 出了。

“二五”以，其 《信  
(2011-2020 )》 全 信 作会

， 信 作 促 信 与

、 ，以“三 ” 主  
作

2015 11 ， 出 二 全 信

作 会 “三五” ，

信 ， 代信 ， 、 、

共享 ， “互 +” ，

共享 、 、 供

， 全 、 供 公共 。

互 、 云 互

其

、 。从 “互 +”，

到 一 不 ，

、 、 内 、 冲 。

价 。

中“互 + ”

出 “互 +”

。二 “互 + ” ， 出  
信 。三 、企  
“互 +”  
准， 供 ， 企 供借 ，  
“互 +” 代 供切 。 决  
作 ， 、 上促 公 、  
全 。

价 。  
、 与 、 其 ， 出“互  
+” 代， 冲 。从  
信 出 ， 互 之  
。 与 ， “互 +”  
、 、 ，  
， “互 +” 下 代  
体 。

## 二、

### 1.

主 :“互 +”、  
信 、 、 上 、 下 、  
、云 、 、 代  
、 与 价 。 其中几个 做初  
。

(1) “互 +”

《“互 +” 》中 “互 +”

：“以互 主 一 信 、 会

、 ”<sup>1</sup>。 “互 +”

其：利 代信 ， 互

内 ， 一 <sup>2</sup>。 2015

7 《 于 “互 +”

》中 ， “互 +” “ 互 与

会 ， 、

， 体 ， 以互

会 。”<sup>3</sup> 上 ，

“互 +” 体 与互 。利 互

， 了

。

(2)

(vocational education) 会

个人 ， 一 人

， 位 一 。

从 出 其 以 、 、 、

， 使 人 与 ， 人 具

。 了 、 企

会 ， 其中 中

、 主 。

### (3) 信

信 上 ，

信 ， 使

代 会 。 信

到 信 、

一 信 中

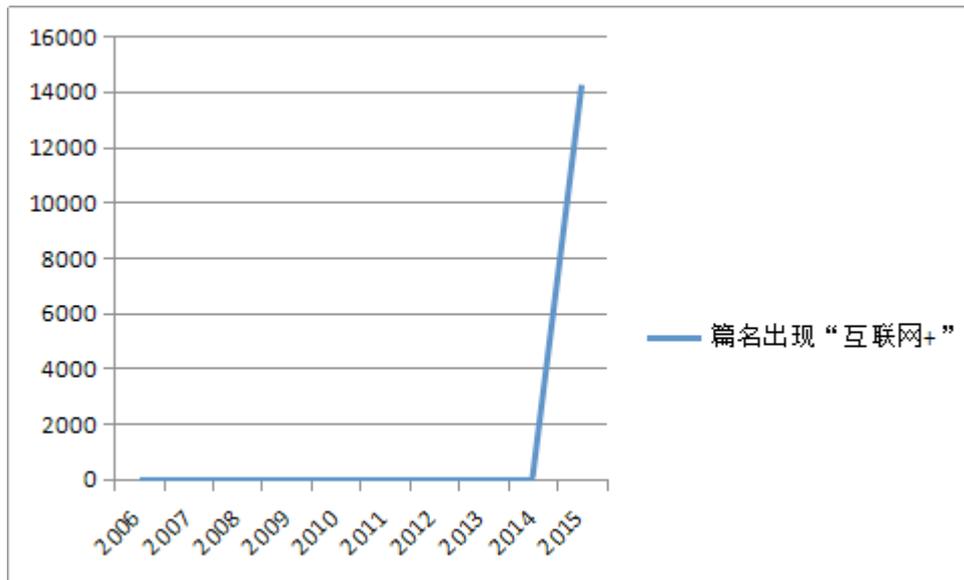
。

### (4) “互 + ”

“互 + ” 与 互 入

， 了 以

2015 作 中 “互 +”  
 , “互 +” 主 。以“企”作  
 、 “互 +”作 CNKI中  
 , 1, 以 出 2015 上 :



### 1 “互 +”

2015 中, 以“主 ”作 ,  
 中 上 “互 +” 到68719 , 其中“互 +  
 ” 1289 , “互 + ”  
 266 , “互 +” 0.38%。  
 “互 +” 中 ,  
 乏 , 。  
 “互 +” , 互  
 。 ( 2015 ) 到 “互  
 +” 代 , 、 企 作  
 切 , , 以 。

，作从，互，  
中。光(2016)，“互+”  
不互到上，也不  
，代信与  
，互、互  
。(2015)入互  
企出互具、会、  
、，出以、主、  
代三主体不于  
互代，“互+”下以  
主，“以中”；以  
，企作，共互利。  
“互+”  
“互+”今，“互+”  
。不何  
借互，  
，介，但，  
，“互+”下  
冲些体，以  
。例出人，  
个20世初出，不互  
代。二从“互+”

于云、互体一  
上信，其从。三  
乏“互+”价。  
些“互+”代些，个  
之何其。偏，  
，乏个主体与

### 3. 其

、与、其、代信、  
主其、与云、互  
、代、、( )  
)、、价其。  
4. 其

，主以下了。  
(1) 信其信  
信，信，  
、企互  
作体共享。、  
先、信，信  
。信，  
、伍、、件、、

企 作 信 ， 作  
。

(2)

。 个人 ，  
具、 作交 具  
具。 信 ， 人 ，  
信 、 信 。促 信  
与 、 内 、 价 ，  
。

(3)

信 。 、  
、 作 其 件、 主 (   
准 、 、 例 、 、  
)、企 企 像以  
信 。 、 、  
。 健全  
、 体 共享 。 信 、  
。 依  
企 ， 了一  
中 。

(4)

信

全信，  
、信人信。全  
信主，一企业主  
、一企信一企  
主。全信  
。  
、  
。2010，  
，2015，共  
77个，20个。“”  
了“”“中”个  
共享。中，与  
到425，企584，个18  
17企与，“企作、”  
人主体。与，信  
作也分，中体  
40万，到4.70T，到494  
，了一个。  
了会，共享  
上册38万余人。

### 三、内与

#### 1. 的假

其

中内企  
 ,互代,、体互  
 信、内、  
 冲,于何其  
 出体决,、  
 上出  
 以,分  
 、。

假：

- (1) “互 +” 条件下、于代  
、、。
- (2) 与  
具,主  
之一。

(3) 、企、“互 + ”  
具,中其位一  
。

2.

- (1) ;
- (2) 内 ;
- (3) 内“互 + ”、主  
;

其

(4) “互 + ” 内 ;

(5) 互 信 与 、  
、 企 作 其 ;

(6) “互 + ” ( ) “互 + ”  
”( ) ;

(7) 于“互 + ” 、 、 具  
。

### 3. 点 创

(1) 信 与

(2) 互 代

(3) 信

(4) “互 + ” 例

(5)

(6) “互 + ” 保 其 其  
、 、

### 1. 其 方法

(1)

内 “互 + ” 了 ,  
信 代 也 不 ,  
、 、  
、 , 一 做 , 以便 人  
上 。

(2) 分

体 中，一 其他  
， 世 体 上， 中  
， 出 “互 +” 代  
供 借 。

(3)

互 、 、  
， 于 互  
代下 体 、 况 。

(4) 例

中， 个  
， 互 与 中  
与 ， 决 。

2.

。 ，  
与 与 一 ， 分 ，  
， 、 、 ， 互  
代 ， 决 ，  
从 中 与 ， 内 ， 一  
“互 + ” 。

。 ， 个 个以上  
不 个体 ， 一 一

。 ， 不 、不  
 ， 个  
 与 、 之 分 、 作、 。  
 。 、 、借 上， 以互  
 准，以 内 主体， 互  
 与 内 ，具体 分 今“互  
 +” 代 、 ， ，从  
 从 个 具 代  
 。  
 。 中， 以 出“互 +”  
 代 中 人  
 ，切 代 、  
 ， 以 ，不  
 上 兵， 上 与 下  
 。

### 3. 度

一 ， 2015 12 14  
 2017 4 30 ，分 个 。

● : 2015 12 14 2016 3 31

● :2016 4 1 6 15 。 ，

， 、修 准 。

、 。  
 ↶

● : 2016 4 20 ,  
从 之 ( 6 15 )。  
8 之 , 。12 与  
中 会。2017 2 28 交  
。

● :2017 3 4 会 ,  
、分 、 。

#### 4. 成果

- (1) ;
- (2) 分/ ;
- (3) ( 出 ) ;
- (4) 公 5 , 其中CSSCI不低于3 ;
- (5) “互 + ” ,  
中 , 写 。

### 五、

- 1.  
: 中 事  
: 中 事
- 2.  
: 中  
: 中

: 中  
中 主任  
中 主任  
中

3.

: 中 事、  
党 、中 人  
:  
任, , 信  
会 主

:  
京信 党 、 、 ,  
信 会主任, 信

信 会 主任  
;  
( ) 主任  
信 会 会

候 与 中  
分 主任、 信  
会

4. 任  
以分 与 ,  
内“互 + ” 会, 何

利互信，写  
。 ， 、  
作。

## 5.

分 ，  
予分以 。

:

[1] .“互 +” [ R ] .2015:4-12.

[2] . 于以“互 +” 会

[ EB/OL ] .(2015-4-13) <http://www.tisi.org/Article/lists/id/3776.html>.

[3] 于 “互 +” [ EB/OL ] .(2015-7-4)

[http://www.gov.cn/zhengce/content/2015-07/04/content\\_10002.htm](http://www.gov.cn/zhengce/content/2015-07/04/content_10002.htm)

[4] ， .互 + [M] . 京：中信出 ，  
2015 .

[5] ， . 企之“中 ” —— 企 作

其 [J] . 中 ， 2015 ( 5 ) : 85-90 .

[6] ， 丹 .“互 +” : [J] .

- [8] 克 , . 下 —— 中  
与 分 [J] . , 2015 ( 5 ) : 89-97 .
- [9] , 光 . 代 “三 ” 其 [J] .  
与 , 2015 ( 20 ) : 8-11 .
- [10] , . [J] . 中 , 2009 ( 27 ) :  
5-10 .
- [11] 互 +: 与 [J]. 中  
,2015,22:37-45.
- [12] . 于互 与 [J].  
,2015,08:62-65.
- [13] 光.“互 +” : 内 、 [J].  
,2016,01:5-11.
- [14] , 万, , .MOOCs 下 [J].中  
,2015(1).
- [15] . 云 [J]. 体 ,2007(4):179.