

( ) 安  
 , ,  
 , BIM , BIM  
 。 : 3 。  
 安 1:  
 1 安

	:15 : 0	
	: 0 11: 0	M

Revit ( )、Adobe Acrobat  
 Office2010 。

rvt “ ” “ ”

1 BIM 。

( )

2022 2023 。

( )

， 、 ，

， 。

( )

按 。

。 、 、

， 、 、 。

， 、

， 。

按 ， ；

， 按 。

( )

， 。

， 。

， ， 。

，

、 、 、 、

， 。

。

， ， 安

， ， 。

， 、

， ， 。

， 。

， ，

、 。

， ， ，

， ， ，

， 。



3. , , 。
4. 、 ,
5. ,
6. , , , , ,

1 , 40 ; , 40 ; , 、 、 、 。

安 , 安 、 安 。

按 、 、 、 安 BIM

- ： 1. 《 》 GB/T51212-2016 2. 《 》 GB/T51235-2017 3. 《 》 GB/T51269-2017 4. 《 》 GB/T51301-2018

Revit2019、Adobe Acrobat Office2010 。

( ) 按 、 、 、 , 100 。

( ) 、 按

（ ）

BIM ， 100 ，  
 100 。

	按 按

（ ）

安 ，

（ ）

，  
 ，  
 按 ，  
 0 。

（ ）

，  
 ，  
 （

)。

( )

按 “ [2024] 9 ”

安

安。

( )

安

安

安

( )

安

( )

安

安

，按

安

( )

1. 、 、 ， 、 ，

、 。

2. 1 ， 。

按

。

、 、 、 、

。 、 。

、 。

3. ， ， 3

、 。

4. 、 ， 。

( )

。

2 ， 。

。