

2003

가

Comparison of the Additional Protocol with the Atomic Energy Act and Related Regulations

150

Abstract

Government has a plan to ratify the Additional Protocol for the strengthening IAEA's safeguards system by the end of this year. In this case, the actual implementation of the Additional Protocol will be the second half of next year. However, it is necessary to prepare the implementation of the Additional Protocol before the entry into force of the Additional Protocol. One out of these preparations will be the amendment of the laws and related regulations. Atomic Energy Act and Presidential Regulation were already amended in 2001. However, Minister's Notices, which are the practical measures to implement the Additional Protocol, are now being reviewed internally by the MOST and by the related organizations. Comparison of the Additional Protocol and draft Minister's Notices under review shows that there is little difficulty in adopting Additional Protocol as a whole. However, there are minor things to be corrected for the effective and efficient implementation of the Additional Protocol domestically. It is recommended that these things be fixed during the circulation of the draft into the related organizations.

IAEA 가 가
가 가 가
가 가 가
2001 가
가 가
가 가 가

1999 가
 IAEA (47) 가
 IAEA 가
 가
 2001 1 가
 2001 10 가
 5 가
 가
 가

1. 가 103 103 1
 “ ”
 가 가
 2 “ ... ”
 ... 가
 가 가 4 “ 가 가
 , ,
 ... ”
 IAEA 가 가 가
 324 103

가 18
 |

2.

가

가			
	○ 가	-	-
1	가		-
	○	- , () -	-
2	a.	-	
	(i)	- 103 1 324	- (25)
	(ii) 가		- (12)
	(iii)		- (13)
	(iv) I(, 15) ()		- () 19)
	(v) , ○ (, ,)	()	
	(vi)가 /		

가			
	(a) 10 , 20 , 1 (, , ;)		- (23 1 1)
	(b) (,)		- (23 1 2)
	(c) (, ,)		- (23 1 3)
	(vii) (.)		- (14)
	(viii) 가 . 233 (가)		- (15)
	(ix) II		- (22)

가			
	(a) (,)		-
	(b) 가가 ()		-
	(x) 가 () () 10)		- (16)
	b.	o -	-
	(i) ,	-	-
	(ii) , (;)		
	c.	o - 103 1	
3	o	o	-

가			
	a. 2 a(i).(iii).(iv).(v). (vi)(a).(vii).(x) 2 b(i) : 180		- (2)
	b. a : 15 (5)		- (13 16 , 19 , 23 25)
	c. 2 a(vi)(b) (c) : 5 15		- (23)
	d. 2 a(ix)(a) : 60 ()		- (22)
	e. 2 a(viii) : 가 180 (5 15)		- (15)
	f. 2 a(ii) : 가		- (12)
	g. 2 a(ix)(b) : 60		- (22)
가			
4	o 가		
	a. 2 가	o 103 4	
	(i) (ii)		5 a(i)

가			
	(ii) 2	5 b c	
	(iii) a(iii)	가	5
	b.	o	- (
	(i) 24 - (ii)		
	(ii) (2 가)	,	- (5 3)
	c.	o	-
	d. / , /	o	- 103 1 2 가
	e.	o	
	f. 가	o	- 103 4
5	o 가	o	- 103 4
	a.(i)		

가			
	(ii) 2 a(v) (viii)		
	(iii)		
	b. a(i) 2 a(i). (iv). (ix)(b) 2 b		
	c. a b		
6	o	o - 103 4	
	a. 5 a(i) (iii) : ,		
	b. 5 a(ii) : ,		
	c. 5 b : ,		
	d. 5 c : ,		
7	o	o	-

가			
	a.		
	b. 2 가		
	c. 가 , a		
8	o 가	o	
	가 가 5 9		
9	o		
	가 ()	o	-
10	o	o	-
	a. 가 : 60		

가			
	b. 가 : 가 30		
11	o	o	- 가
	a.(i)	-	
	(ii) ,	-	
	b. a 가 7		
12	o	o	-
	(1 , ,		
13	o	o	-

가			
	a. 가 가 (가 90), 가 가 (90)		
	b. 가 가 가		
14	o	o - 가	
	a. 가 (,)		
	b. /		
15	o	o -	
	a. 가		

가			
	b. a (i) (ii) (iii)		
	c. a		
16	o	o	
	a. 가		-
	b. l 가 가	가	
17	o	o	
	a. 가 ,		
	b. 가 가 가 c.		

가			
18	o	o	
	a.	-	(3)
	b.	-	(2 4)
	d.	-	(2 5)
	e.	-	(2 1)
	i.	-	(2 2)
	j.	-	(2 3)
l	2 a.()	-	(2)
	2 a(ix)	-	(7)

3.

(

yellowcake) , IAEA 가
 . 1997 가
 . IAEA
 2 가 가
 가 .
 가 가 .

가
 가
 , IAEA 가
 가 가
 IAEA 가
 , 가 16 (26 3 4)
 103 2 IAEA 가 103
 4 IAEA 가
 103 4 가
 가 IAEA 가 가
 IAEA 가 가
 16 IAEA 가

1. INFCIRC/540, Model Protocol Additional to the Agreement(s) between State(s) and the International Atomic Energy Agency for the Application of Safeguards, 1997. 9, IAEA.
2. KAERI/GP-149(2)/2001, . . , 2001. 12,
3. . , 2001. 10, .