

隨機發放					
次數	牌面數字	減廢成本	買賣執照價格	利潤	最後擁有執照
6	11	111	-70	60	1
2	10	101	-75	55	1
19	10	99	*	130	1
5	9	91	-70	60	1
8	9	91	-70	60	1
10	8	79	*	130	1
17	8	79	*	130	1
18	7	71	0	59	0
13	6	61	0	69	0
9	6	59	70	141	0
14	7	59	*	130	1
15	5	51	0	79	0
3	5	49	(70-71)	129	1
12	4	41	0	89	0
7	4	39	70	161	0
20	3	31	0	99	0
11	3	29	*	130	1
1	2	19	75	184	0
4	2	19	71	182	0
16	1	11	0	119	0
總和利潤				2196	
平均利潤				109.8	

=減廢成本大於或接近
7 價格者擁有執照數目

3 =減廢成本小於價格者
擁有執照數目

通通有獎(工廠有排放廢水的權利)					
次數	牌面數字	減廢成本	買賣執照價格	利潤	最後擁有執照
14	11	109	0	130	1
13	10	99	0	130	1
15	10	99	0	130	1
11	9	89	0	130	1
19	9	89	0	130	1
16	8	79	0	130	1
5	8	79	70	121	0
17	7	69	0	130	1
3	7	69	70	131	0
12	6	59	0	130	1
9	6	59	70	141	0
2	5	49	70	151	0
7	5	49	70	151	0
1	4	39	70	161	0
6	4	39	70	161	0
18	3	29	0	130	1
10	3	29	70	171	0
20	2	19	0	130	1
8	2	19	70	181	0
4	1	9	70	191	0
總和利潤				2860	

=減廢成本大於或接近
7 價格者擁有執照數目

3 =減廢成本小於價格者
擁有執照數目

平均利潤	143
------	-----

政府拍賣(人民有不受污染的權利)					
次數	牌面數字	減廢成本	買賣執照價格	利潤	最後擁有執照
10	11	111	-58	72	1
1	10	101	-58	72	1
5	10	101	-58	72	1
3	9	91	-58	72	1
8	9	91	-58	72	1
4	8	81	-58	72	1
6	8	81	-58	72	1
2	7	71	-58	72	1
7	7	71	-58	72	1
9	6	61	-58	72	1
11	6	61		69	0
15	5	51		79	0
16	5	51		79	0
18	4	41		89	0
20	4	41		89	0
17	3	31		99	0
19	3	31		99	0
13	2	21		109	0
14	2	21		109	0
12	1	11		119	0
總和利潤				1660	
平均利潤				83	

=減廢成本大於或接近
10 價格者擁有執照數目
0 =減廢成本小於價格者
擁有執照數目

所有工廠併為兩家公司		
公司	平均利潤	購買執照數
1	84	5
2	81	5
平均利潤	82.5	

執照價格 59

所有工廠併為一家公司		
公司	平均利潤	購買執照數
1	82	10

執照價格 60

附註：合併後的執照價格為政府向此一兩家廠商提出take-it-or-leave-it offer的結果，並非市場價格。

說明：在買賣執照的價格中，正數是賣、負數是買、星號(*)是持有執照