

蔚山 三山高等學校外 2個校 教育團地造成 基本計劃

A Study on the Schematic Design for Samsan Educational Complex

| | | |
|------------------|------------------|---------------|
| 金震均* | 申範植** | 李奎成*** |
| Kim, Jin-Kyoon, | Shin, Buhm-Shik, | Lee, Kyu-Sung |
| 李廷根**** | 張聖浚***** | 李在勳***** |
| Lee, Jeong-Keun, | Jang, Seong-Jun, | Lee, Jae-Hoon |

1.

1.1.

1.2.

1.3.

2

2001 7 26
10 4 70

: 2

가

: 789- 1

가

9
: 47,568m² (14,681)

: 24 , 24 ,
24

*
**

:
:
:
()
: 210 (±5%)

2.

34

2.1.

1,000m
가
가
가

가 가
가

2.3.

17115 [2001. 01. 29.]

2001 12 31

1,040,225 가

322, 838 가

1962

211,735 , 1999

1,027,280

4.85

2.2.

1)



1.

2)

1.8km

32m

2001 4

가 85 , 가 42

1 .

| | | |
|----|--------|--------------------|
| 31 | 5m | 1m |
| 32 | 2,000㎡ | 15% |
| 33 | 2,000㎡ | 가 : 6m 4m |
| 51 | | 1.5 |
| 34 | 400㎡ | 30m 가 (50m) 2 |
| 35 | 5 | |
| 40 | - | 1.1m |
| 56 | 3 | |
| 61 | 5 | |
| 20 | 20m | |
| | () | 1 300㎡ |

3.

3.1.

2

가

3.2.

1)

가

가

2




1

2

1

2)

4 가

| | | | |
|---|--|---|---|
| 1 |  | | |
| 2 |  | 가 | |
| 3 |  | 가 | 가 |

4.

4.1.

1) 7

가)

)

)

2)

3.3.

가

가

가

3”

“

가

: 1

0.6m²

· : 60 " 70
 (base)
 가
 「 」 ,

가
 ,

4.2.

- 1) 7
 가) : , , ,)
 가 () 가 ,)
 (1)
 (2)
 (3)

2)

· : 40 4
 · : (40) 2
 · : 40 4
 · : 40 4
 · : 4

· : 2 , 40 2

· .가 : , 가
 1 , 4
 · : 1
 · : 2
 가 , , ,
 4
 · : 40 2
 · : 1

- 3)
 가)
)
)
)

4.3

- 1) 7
 2)
 가)
 (1)
 (2)
)
 (1)
 (2)
 (3)
 (4)
 (5)
 (6)
 (7)

5.

5.1.

- 1)
 (1 bay)
 , , ,
 67.5m²(9.0m ×
 7.5m)
 ,
 8.4m × 8.4m

2.4m

3 4m²가

1

2) 40 1 120 160m²가 6m

가

2) 가)

가

9m × 7.5m

4.2m × 4.2m 8.4m × 8.4m

2bay

5.2.

1) 7 2~3

2) 67.5m² 28m² 1bay

4.2m × 4.2m 1 bay 가 8.4m × 8.4 m

(70.56m²) ()

2.1m

3) 가 , 0.5bay

가) : ,) : , , 가 , 2.0bay) : , () , (12.8m x 22.5m) 3m 12m, 6m

5.3.

1)

： 申範植 · 李奎成 · 李廷根 · 張聖浚 · 李在勳

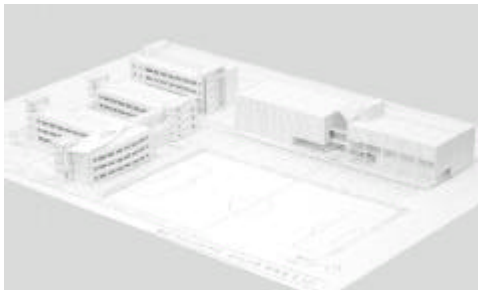
6.

6.1.

1) A

가)

- : 47,568m²
(13,269.50m²)
- : 2,900m²
- : 10,430.28m²
- : 21.85 %
- : 78.60 %
- : 1 , 4



2. A

)

7 가

,

.

- ,

, ,

.

.

,

,

, ,

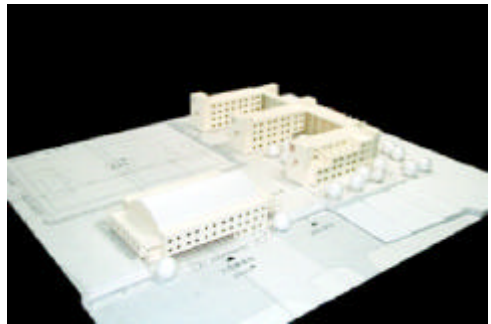
가

가

2) B

가)

- : 24
- : 3,782.50m² (1,144.21)
- : 1 , 4
- : 73
- : ,



3. B

)

B

3. B

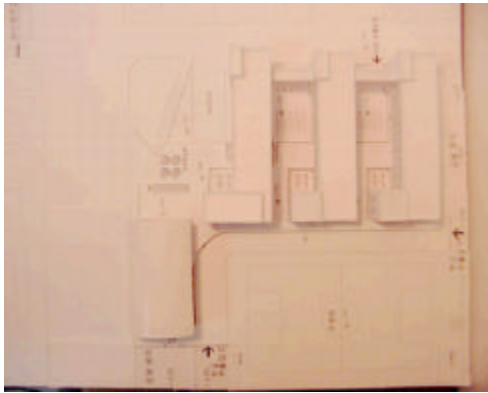
| | | |
|--|--|-------------|
| | | |
| | | (, , ,) |
| | | 가 |
| | | . |
| | | . |
| | | () , , , , |
| | | . |

62

A

가)

- : 10,324.44m²
 - : 24
 - : 2,610.72m²
 - : 1,023.12m²
 - : 574.56m²
 - : 388.08m²
 - / : 2,086.56m²
 - : 423.36m²
 - : 300m²
-)



2) B

가)

- : 11,651m²
- : 2,890m²
- : 10,835m²
- : 24.8%
- : 93%
- : 24

· : 840 (35)

)

4. B

| | |
|---|---|
| 7 | 가 |
| | 가 |
| | 가 |
| | |
| | 가 |
| | 가 |
| | 2 |



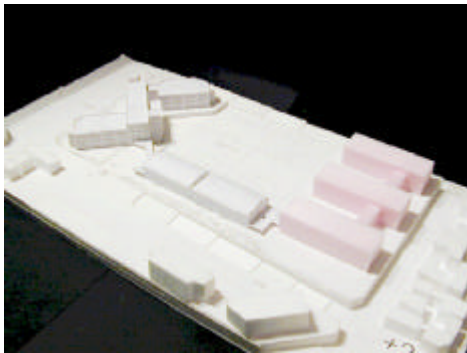
6. B

(2)

9. A

2) B
가)

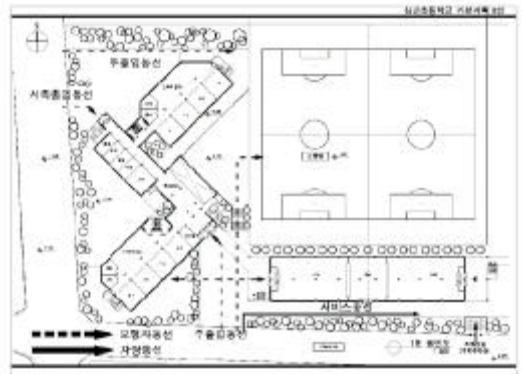
- : 12,476.14m² (3,774.03)
- : 3,0763.32m² (912.43)
- : 10,846.25m² (3,280.99)
- : 23.35 %
- : 67.45 %



10. B

)
(1)

Level Level



(3)

8.4m × 8.4m

金震均 · 申範植 · 李奎成 · 李廷根 · 張聖浚 · 李在勳

·
·
· , 가 , ·
·

(4) ·

·
·
· 3.6m, 2.7m 12. B