

사괴석담장,조경 디자인에 취하다!

-벽돌담의 품격을 더하겠습니다



NAVER 뉴정원산업



TEL:061-373-9566~7

FAX:061-373-4945

대표:010-8606-2222

홈페이지 : jtbl.co.kr

생산품목

풍경벽돌(조적식)
세종벽돌(에폭시)
체스블럭(조적식)
기어블럭(조립식)
텃밭블럭

색상은 실물과 약간 차이가 있을 수 있습니다.



제품규격 및 상세제원

제품상세도 : 단위(mm)

BEST

체스블럭



회색



밤색



황토색



후면부

규격(mm)	중량(kg/EA)	1㎡/수량(EA)	1pallet단위수량
390(w)x190(h)x150(t)	16.5	12.5	105

풍경벽돌 사괴석[양면]



회색



밤색



황토색

※ 양면 전후면 동일.

풍경벽돌 사괴석[단면]



전면부



회색

후면부

※ 단면은 회색 1색상.

규격(mm)	중량(kg/EA)	1㎡/수량(EA)	1pallet단위수량
390(w)x190(h)x150(t)	15	12.5	105/126



제품규격 및 상세제원

제품상세도 : 단위(mm)

세종벽돌(≡자형)



회색



밤색



황토색

규격(mm)	중량(kg/EA)	1㎡/수량(EA)	1pallet단위수량
335(w)x150(h)x150(t)	4.5	20	210/168

세종벽돌(회문양)



회색



밤색



황토색

규격(mm)	중량(kg/EA)	1㎡/수량(EA)	1pallet단위수량
400(w)x150(h)x150(t)	11	16.5	151

색상은 실물과 약간 차이가 있을 수 있습니다.

색상은 실물과 약간 차이가 있을 수 있습니다.



음영블럭

규격(mm)	중량(kg/EA)	1m ² /수량(EA)	1pallet단위 수량
400(w)x150(h)x150(t)	11	16.5	130



세종벽돌(브자형)

규격(mm)	중량(kg/EA)	1m ² /수량(EA)	1pallet단위 수량
400(w)x150(h)x150(t)	11	16.5	130

**한식기와용 지지블럭
및
바닥재**



규격(mm)	중량(kg/EA)	m당/수량(m)	1pallet단위수량
180(w)x80(h)x360(t)	8.5	5.6	198

색상은 실물과 약간 차이가 있을 수 있습니다.

두겹석



회색



황토색



밤색

규격(mm)	중량(kg/EA)	m당/수량(m)	1pallet단위수량
165(w)x65(h)x232(t)	4.5	6	339



두겹석 [문주형]

규격(mm)	중량(kg/EA)	개소당/수량(EA)	1pallet단위수량
660(w)x660(t)x250(h)	55	1set	2set/3set/4set

제품색상표



연회색



기어블럭 제품규격 및 상세제원

제품상세도 : 단위(mm)

색상은 실물과 약간 차이가 있을 수 있습니다.

파레트 수량은 파레트 규격과 넓이에 따라 달라질 수 있습니다.



전면부

후면부

기어블럭 일반형 (온장)
회색

규격(mm)	중량 (kg/EA)	파레트수량
365(w)x190(h)x150(t)	16	105매/126매



밤색



황토색



전면부

후면부

기어블럭 일반형 (반장)
회색

규격(mm)	중량 (kg/EA)	파레트수량
365(w)x950(h)x150(t)	7.5	210매



밤색



황토색



회색



밤색



황토색

기어블럭 방향키 (온장)

규격(mm)	중량 (kg/EA)	파레트수량
182(w)x190(h)x260(t)	10.5	144매



밤색



황토색

기어블럭 방향키 (반장 및 두겹석)

규격(mm)	중량 (kg/EA)	파레트수량
182(w)x95(h)x260(t)	6.5	264매

색상은 실물과 약간 차이가 있을 수 있습니다.



텃밭블럭 제품규격 및 상세제원

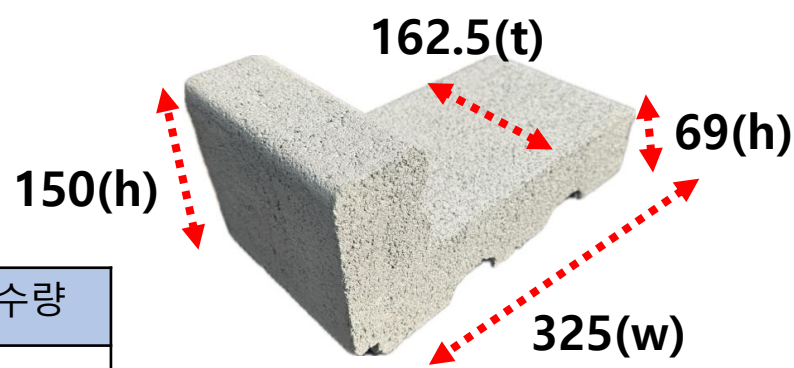
제품상세도 : 단위(mm)

텃밭블럭 본체



회색

규격(mm)	중량(kg/EA)	1m ² /수량(EA)	1pallet단위수량
325(w)x150(69)(h)x162.5(t)	7.5	19	420

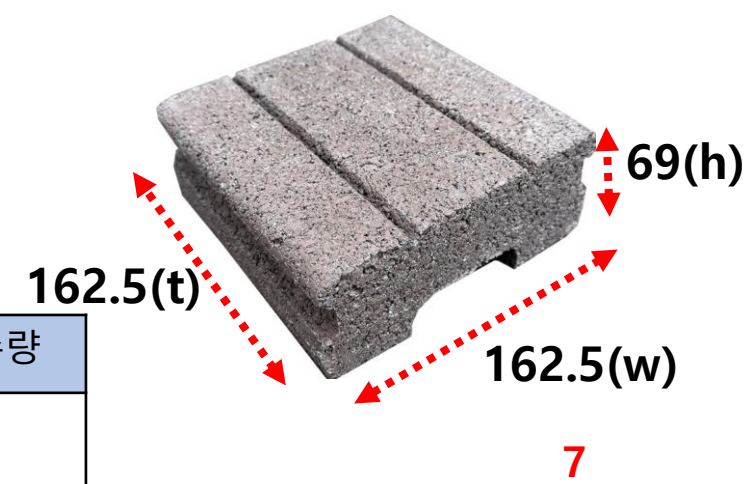


텃밭블럭 부속



밤색

규격(mm)	중량(kg/EA)	1m ² /수량(EA)	1pallet단위수량
325(w)x150(69)(h)x162.5(t)	2	38	534

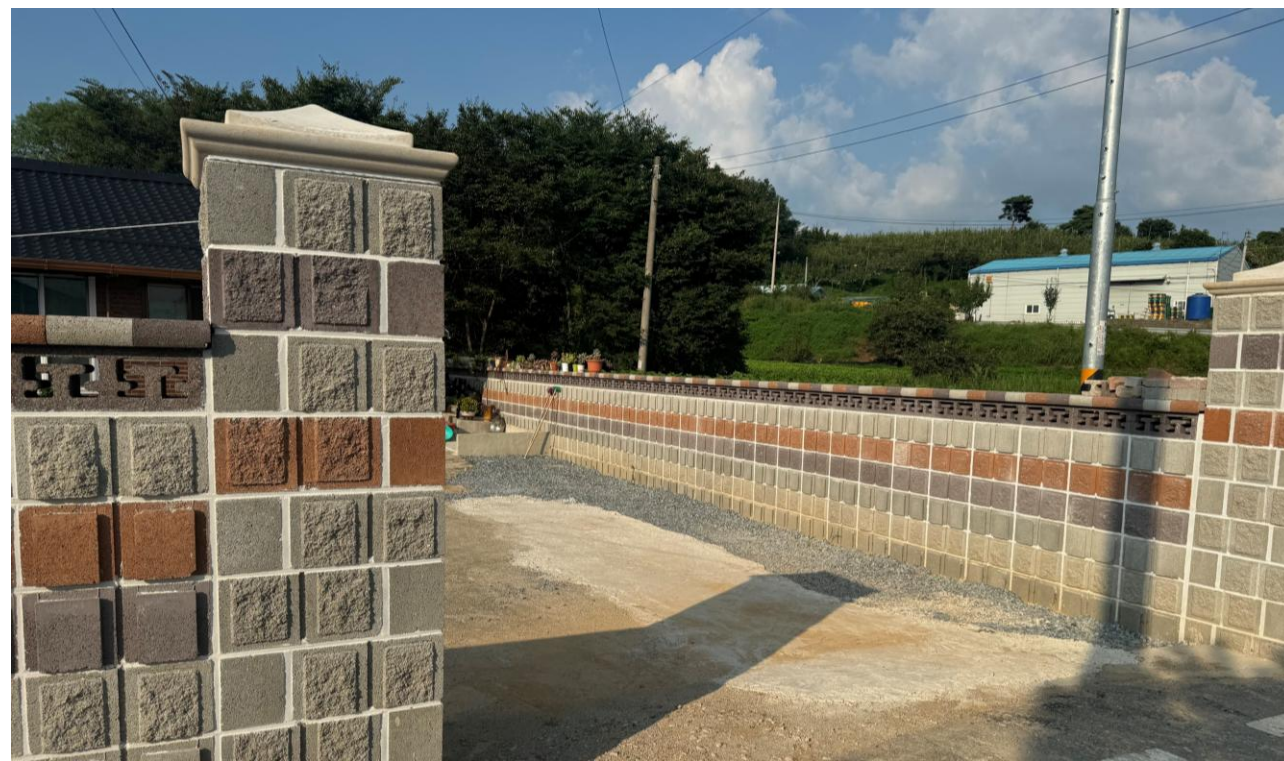
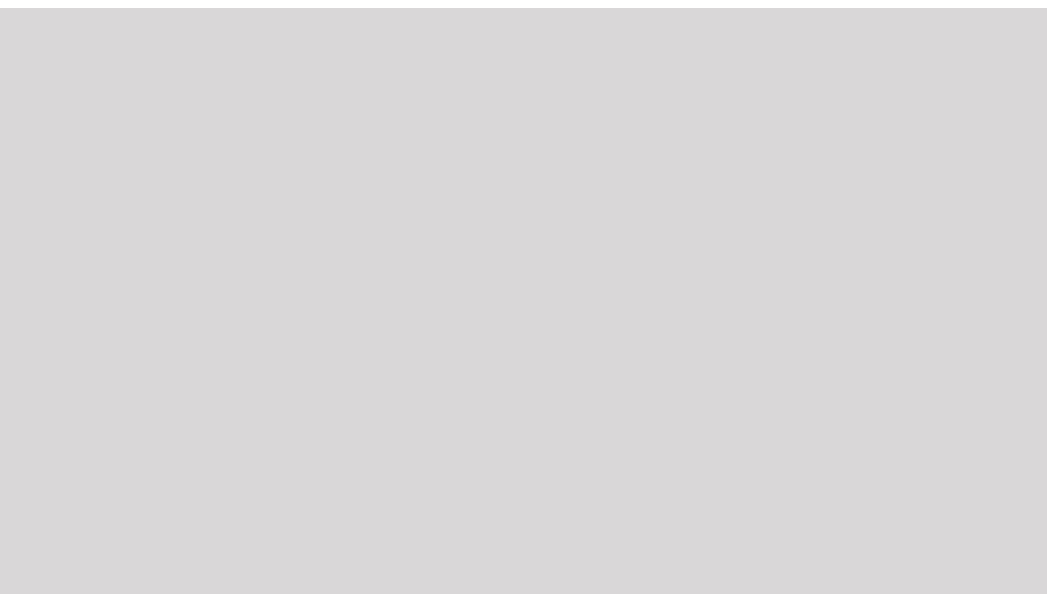


BEST

1. 체스블럭(신형)폐쇄형 사진











1-1. 양면 폐쇄형 사진

















20

2.웁스형 사진 (세종벽돌 ㄹ 자형)















3.한식기와와형 사진







4. 세종벽돌 ㄴ 자형

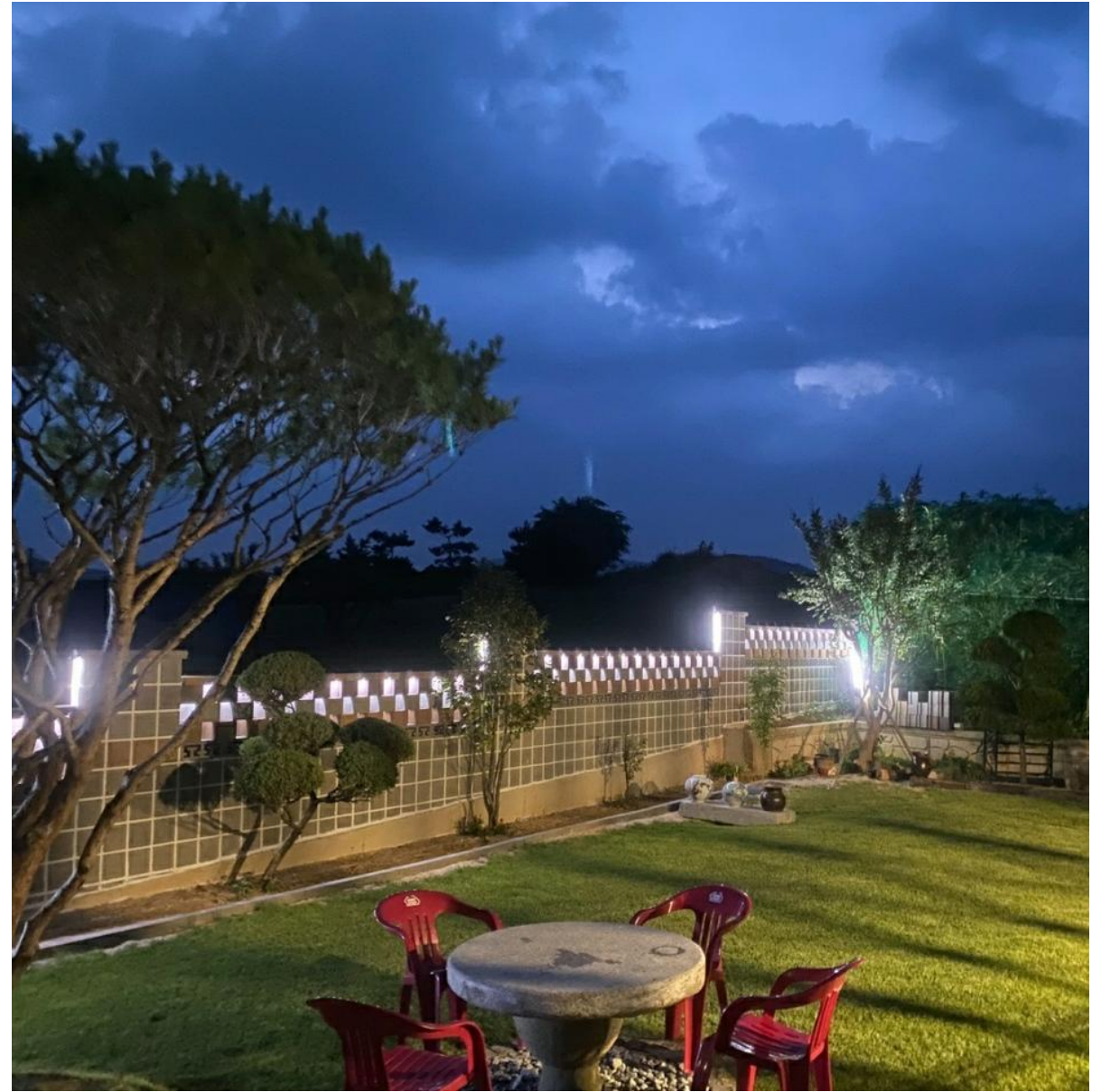


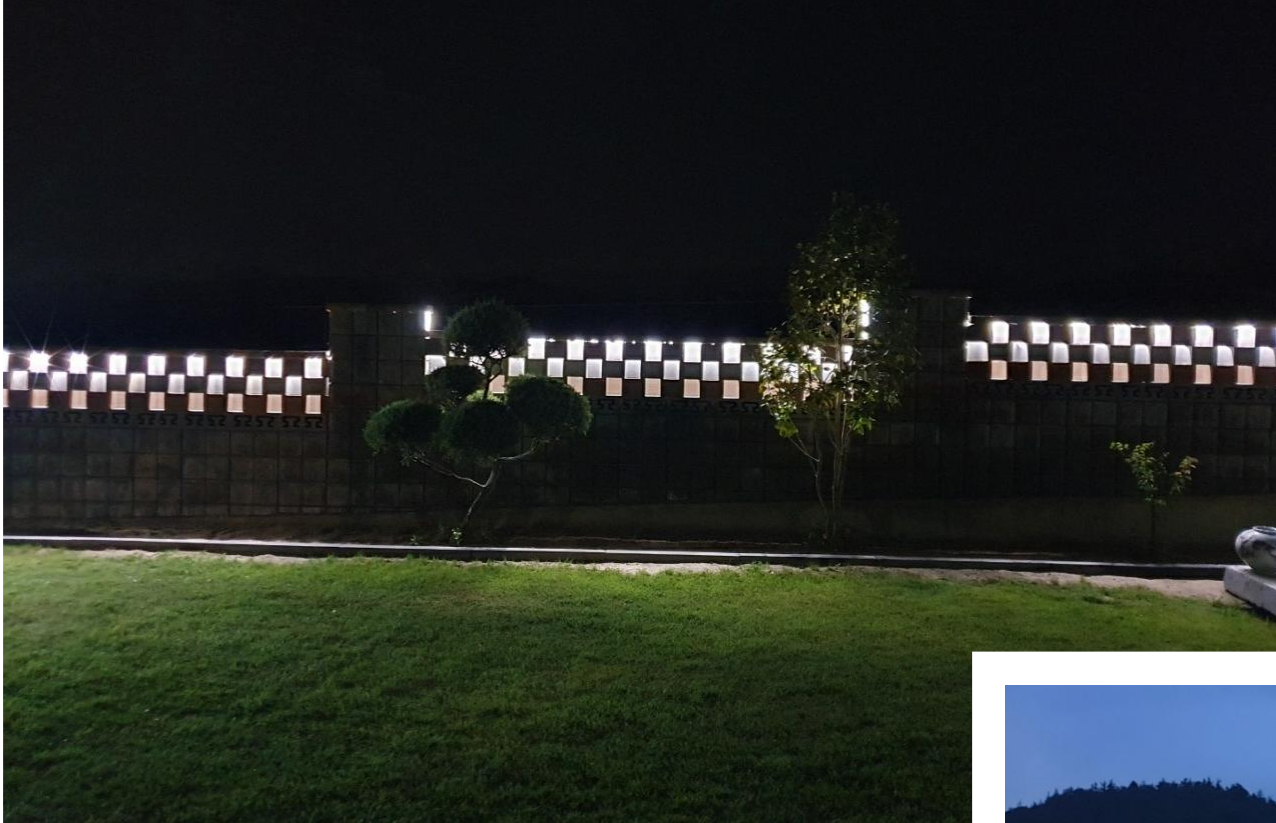




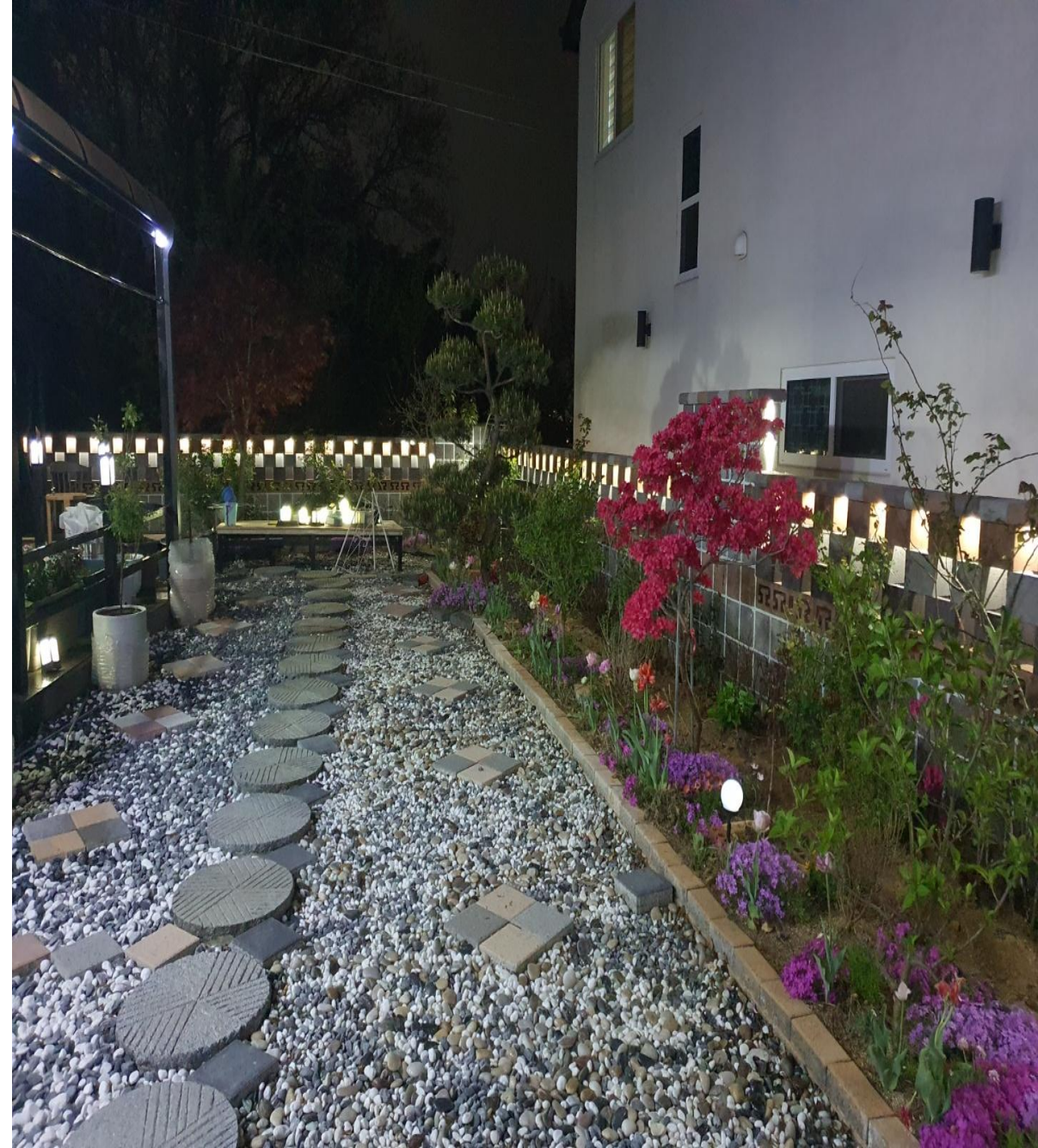
5. 야간 LED 사진 (= 자원스형에서만 가능)











6. 텃밭블럭



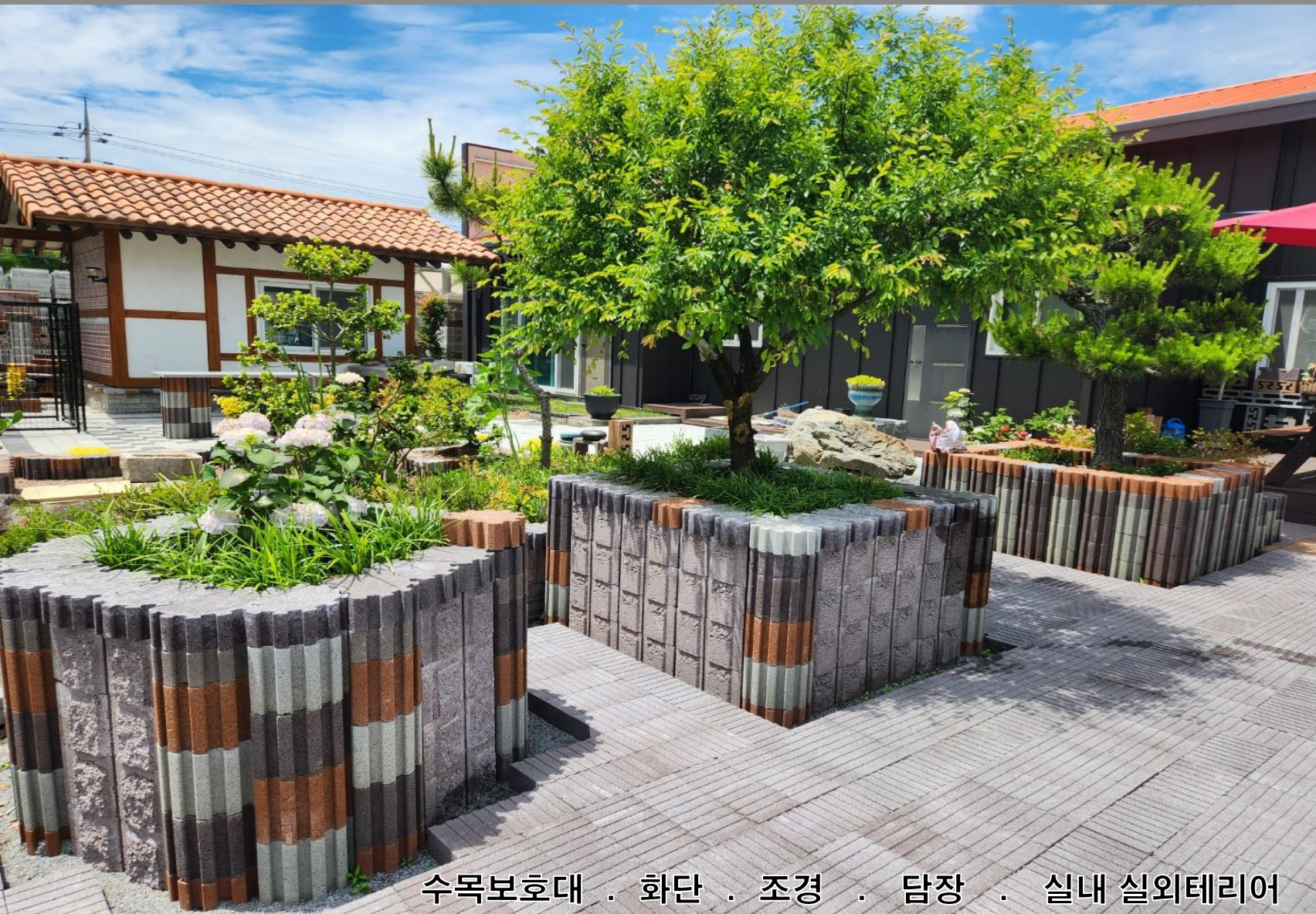


7. 문주사진



신제품

기어블럭



수목보호대 . 화단 . 조경 . 담장 . 실내 실외테리어



- 자연석 같은 전통사괴석문양 '풍경벽돌'
- 세계최초 한글조립식 문자블럭 '세종벽돌'
- 조적, 몰탈 등 별도의 잡자재가 필요없는 셀프시공
- 담장 조경 건축인테리어블럭



기어블럭



방향키



두겹석

기어블럭(조립식조경용)
PCT국제특허출원



기어블럭 조립시 주의할점(필독!)

※ 높이 0.8m 이상 조립 시

- 담장기초는 조적식 담장기초설계도서에 준하여 시공한다.
- 1m 간격으로 속빈콘크리트블록에 철근 또는 모르터 사춤을 필히 시공한다. (단, 높이 1.2m 이상의 독립된 건축물 또는 담장은 조적전문가와 시방서 기준을 필히 반영해야한다.)

※ 높이 0.8m 미만 조립 시

- 기초면에 흙다짐 기계 또는 버림 콘크리트를 타설하여 시공함을 원칙으로 한다.

기어블럭 조립 방법

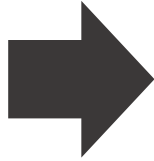
1. “첫 단(1단)”을 먼저 조립 후 다음 단(2단,3단) 쌓기.
(1단을 먼저 조립하지 않고 조립 시 끝이 안맞는 경우가 생기거나, 2단이상쌓는 경우 블록이 잘 조립되지 않음.
1단을 먼저 조립 후 올리면 수정이 용이하고 작업속도가 향상됨.)
2. 기초면 수평화시키기.
(수평이 맞지 않으면 조립하기 어려움)
3. 방향 전환 시 “방향키블럭”을 사용하기.
(“30도”씩 각도변경가능.)
4. 온장,반장을 잘 섞어 사용하기.
(온전하게 맞물려 수직,수평압력에 강함.)
5. “두겹석”은 벽체와 맞물리지 않으므로 에폭시 시공하기.
6. 조립방법 참고는 **youtube 뉴정원산업** 검색(기어블럭동영상) 및 상담문의.
7. 난해한 현장이나 0.8m이상 담장(수평이 안되어있거나 구베구간 다수 등)에는 상담문의.
8. 기타 설계도서,시방서 기준이 없는 경우 상담문의.



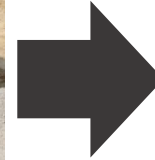
기어블럭담장 셀프로 쌓는 방법



▶ 첫단에 온장과 반장을 섞어 놓아준다.



▶ 첫단완성(※첫단 먼저 조립하기)



▶ 2번째단부터 온장을 놓아준다.



▶ 마지막 반장으로 채워준다.



▶ 두겹석으로 마무리 해준다.

화단 및 담장 만들기

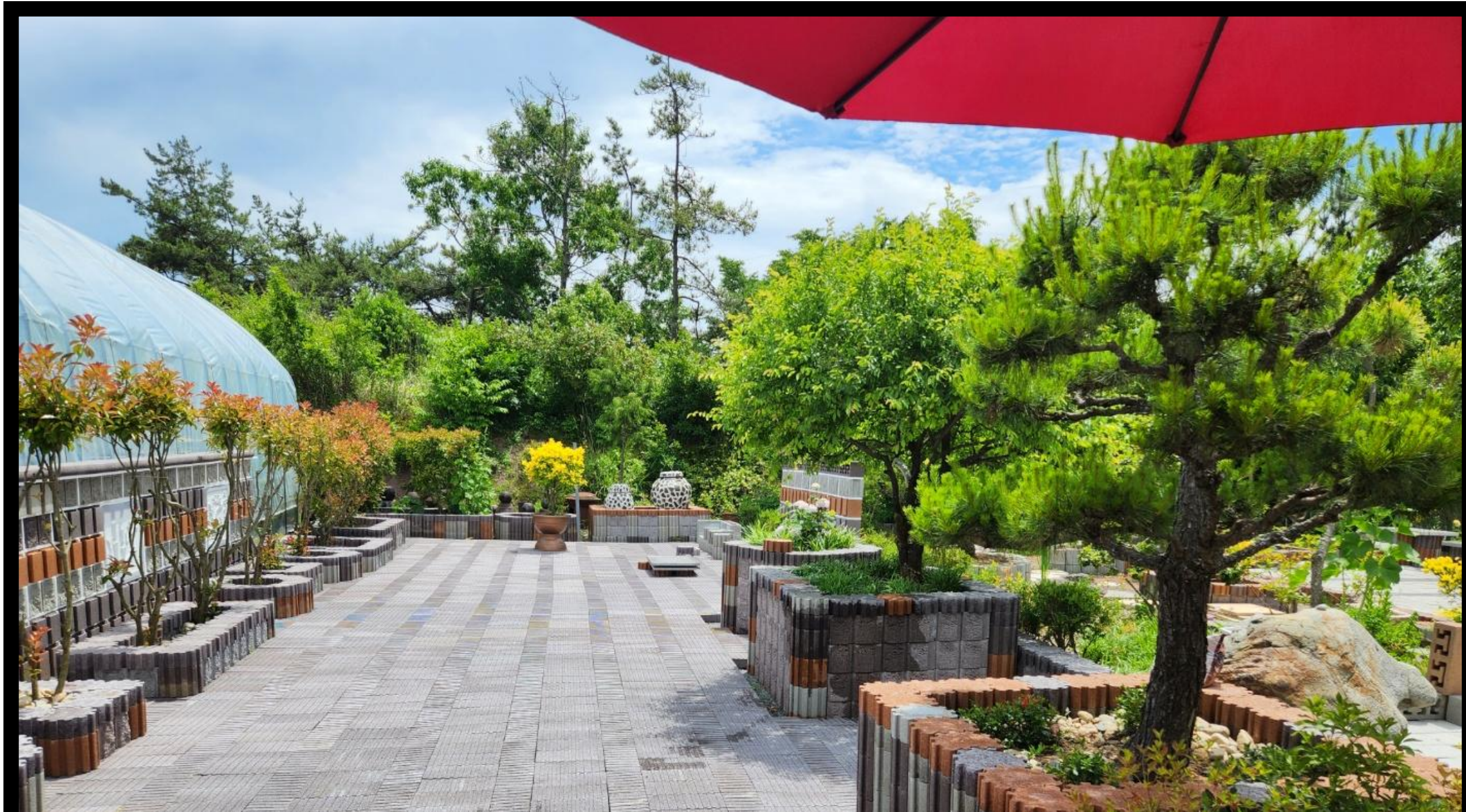




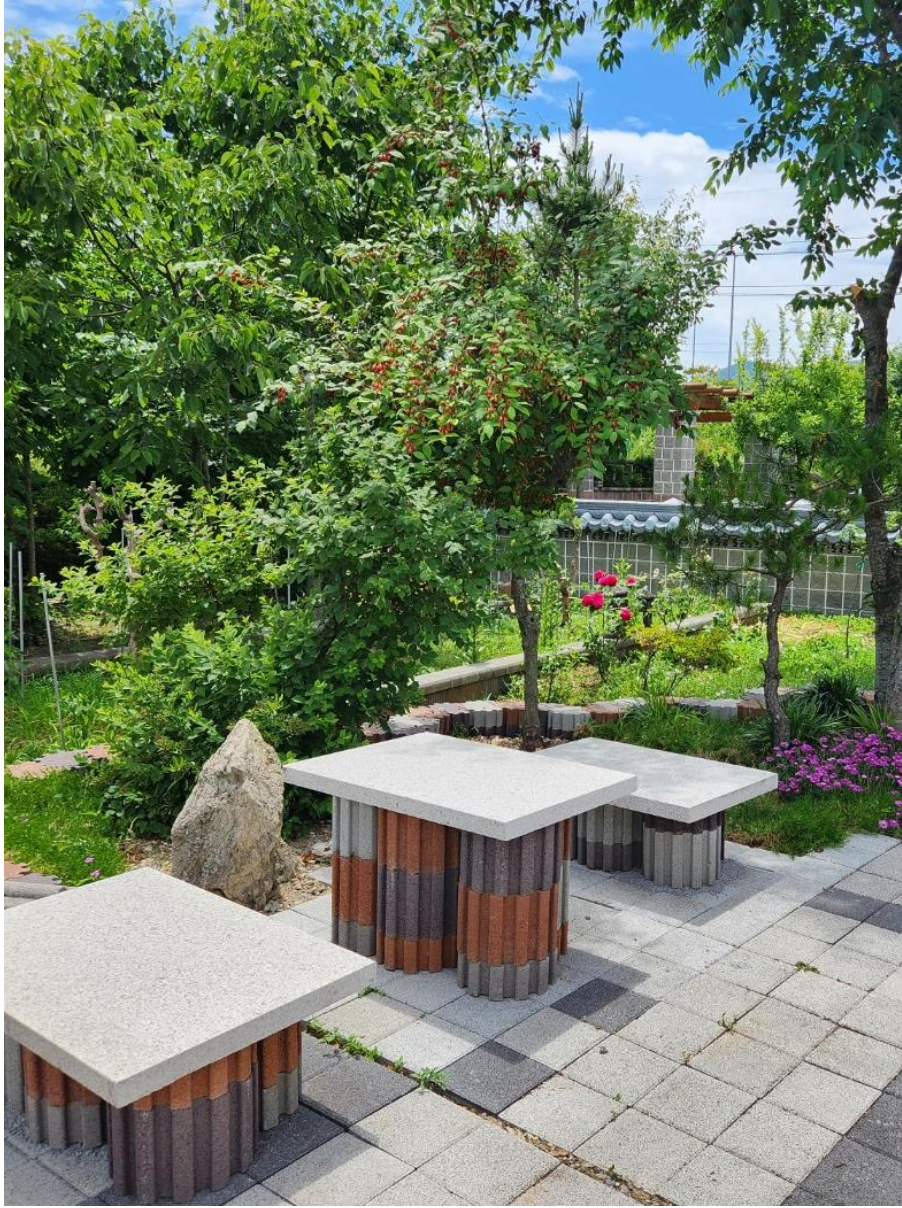












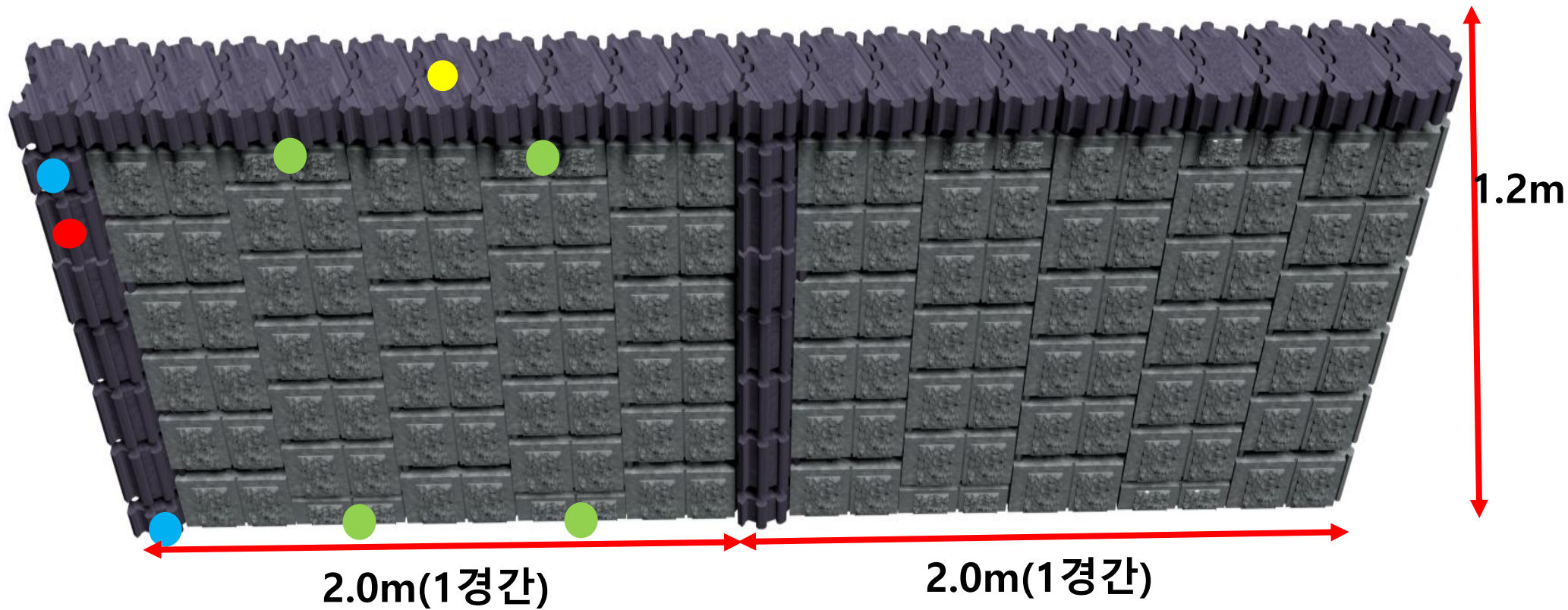




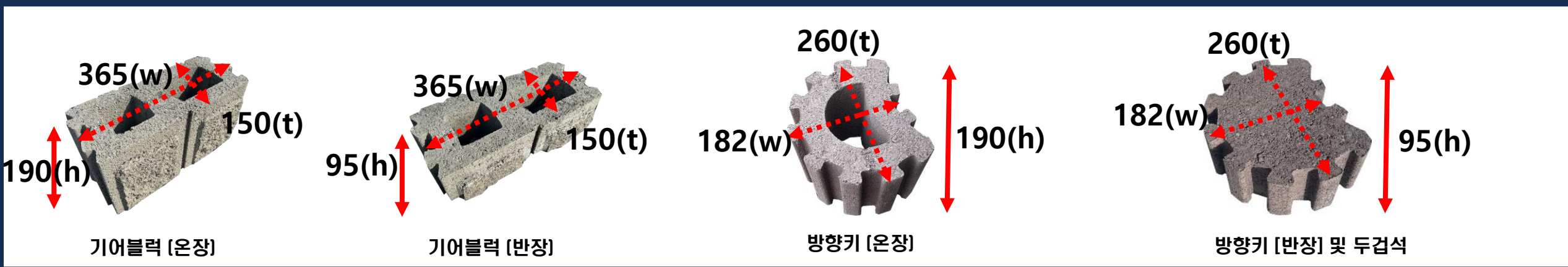




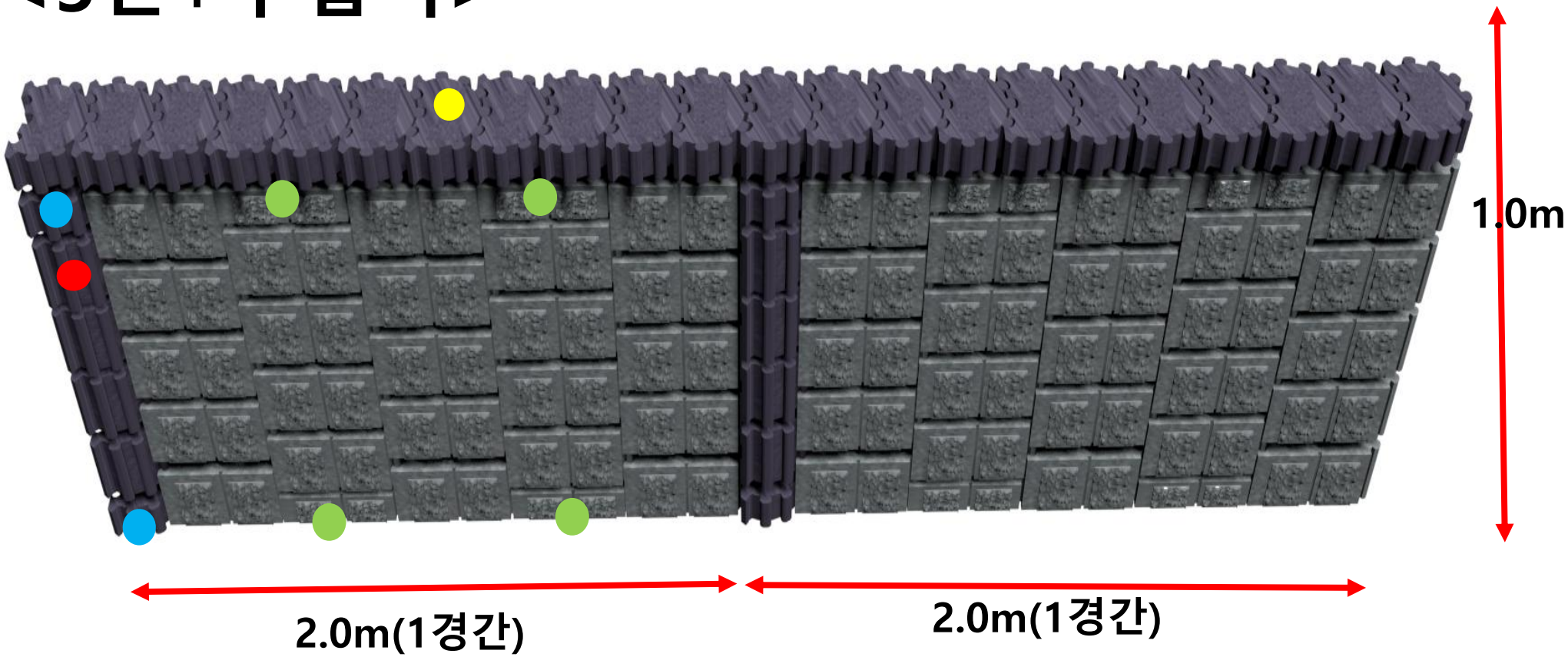
<6단+두겹석>



2m당 소요량	
●	기어블럭(온장) 28장
●	기어블럭(반장) 4장
●	기어블럭방향키 (온장) 5장
●	기어블럭방향키 (반장) 2장
●	기어블럭두겹석 11장

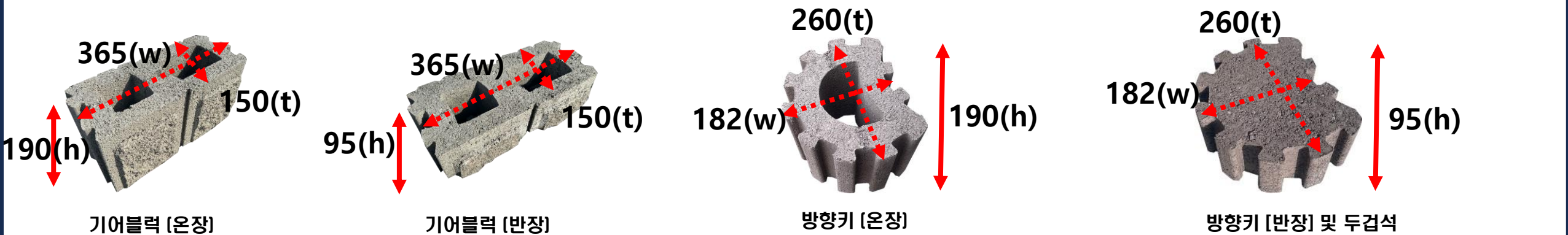


<5단+두겹석>

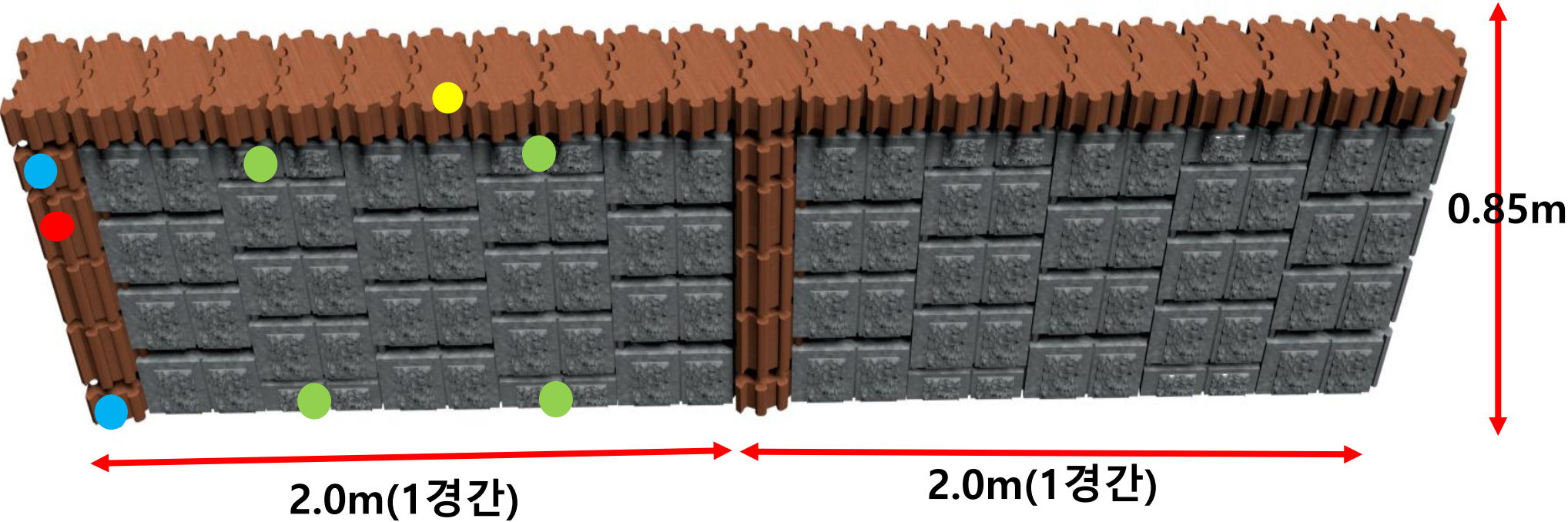


2m당 소요량

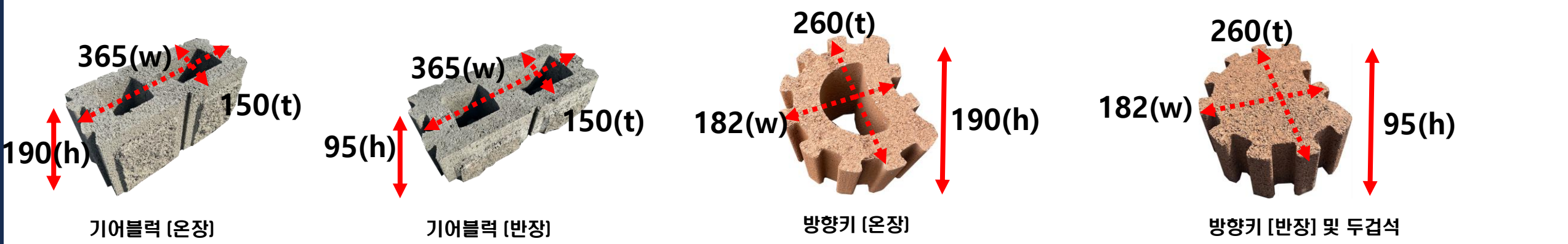
- 기어블럭(온장) 23장
- 기어블럭(반장) 4장
- 기어블럭방향키 (온장) 4장
- 기어블럭방향키 (반장) 2장
- 기어블럭두겹석 11장



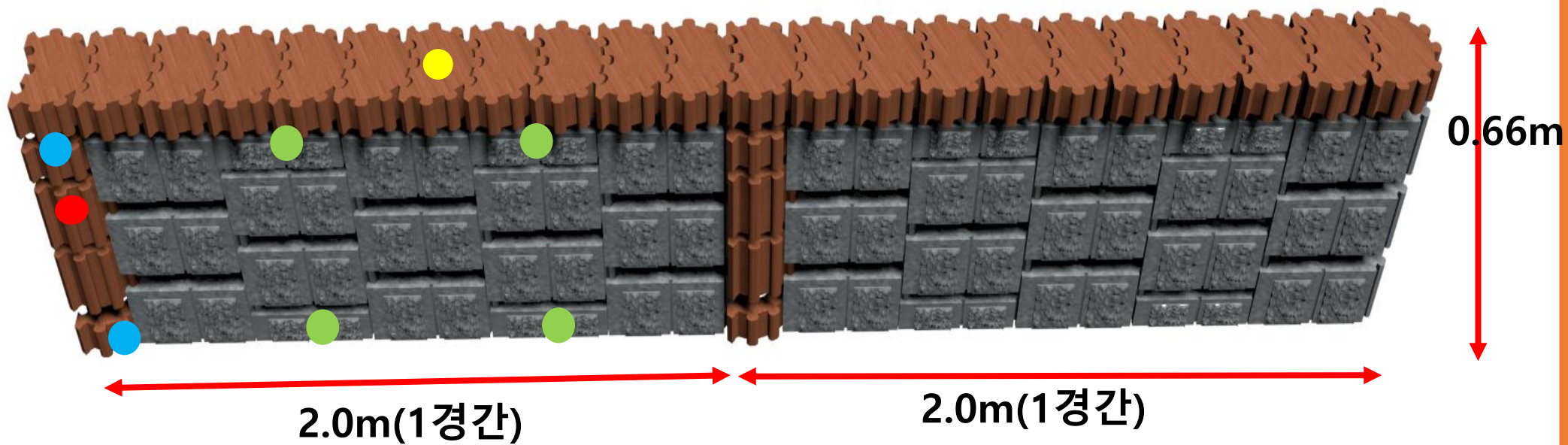
<4단+두겹석>



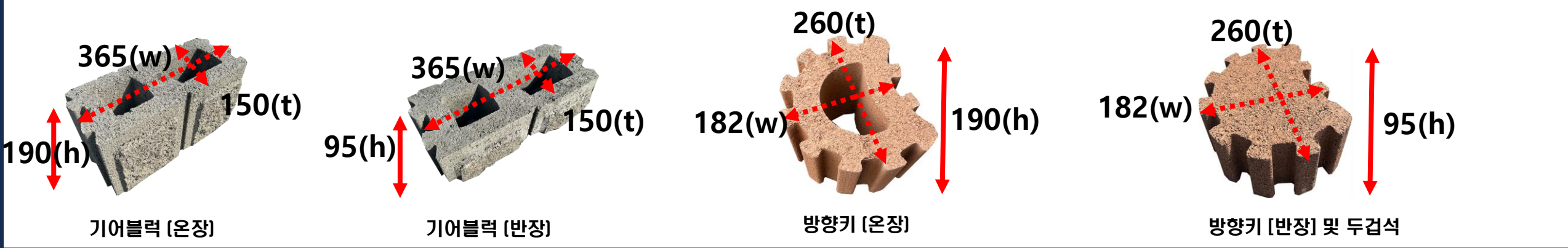
- 2m당 소요량**
- 기어블럭(온장) 18장
 - 기어블럭(반장) 4장
 - 기어블럭방향키 (온장) 3장
 - 기어블럭방향키 (반장) 2장
 - 기어블럭두겹석 11장



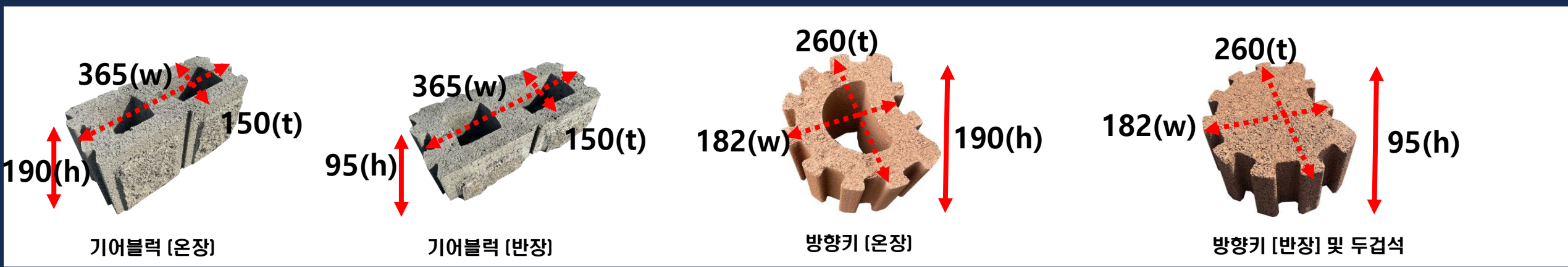
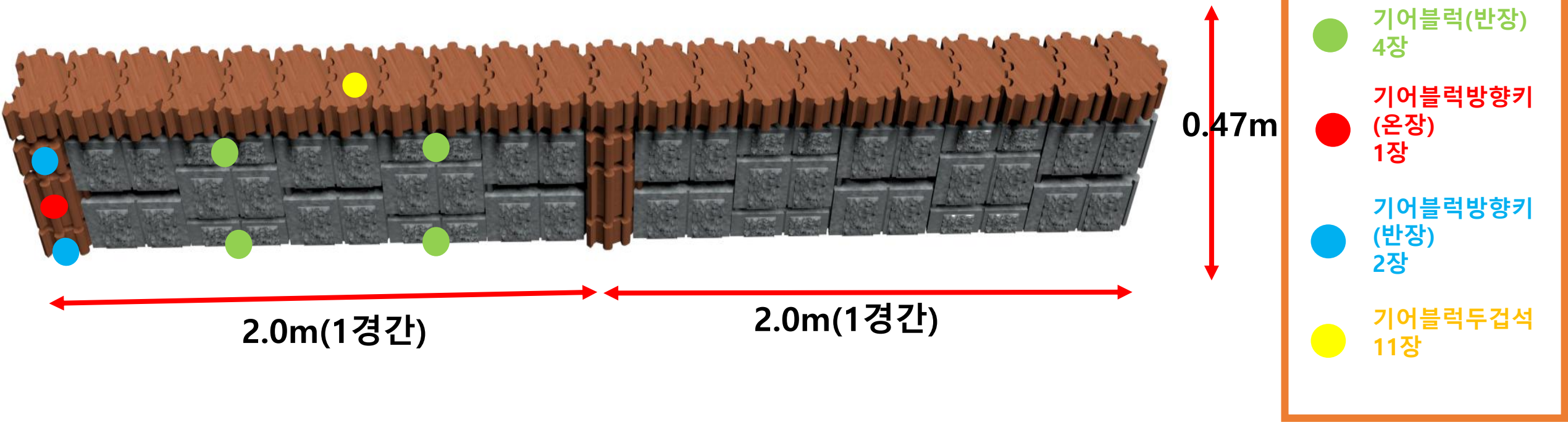
<3단+두겹석>



- 2m당 소요량
- 기어블럭(온장) 13장
 - 기어블럭(반장) 4장
 - 기어블럭방향키 (온장) 2장
 - 기어블럭방향키 (반장) 2장
 - 기어블럭두겹석 11장



<2단+두겹석>



<1단+두겹석>



2m당 소요량

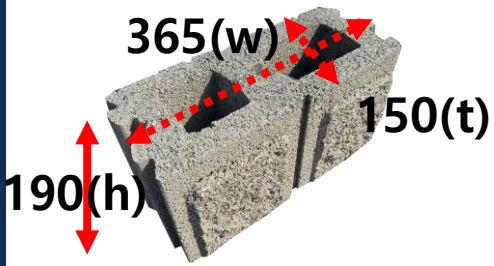
● 기어블럭(온장)
5장

● 기어블럭방향키
(온장)
1장

● 기어블럭두겹석
11장

2.0m(1경간)

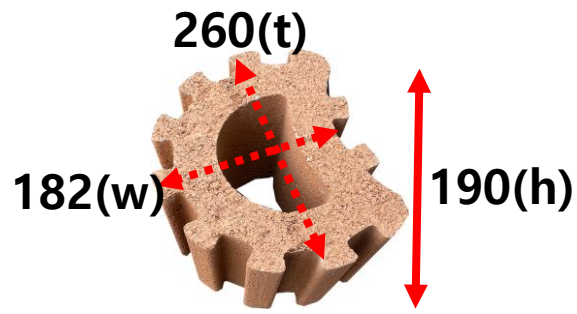
2.0m(1경간)



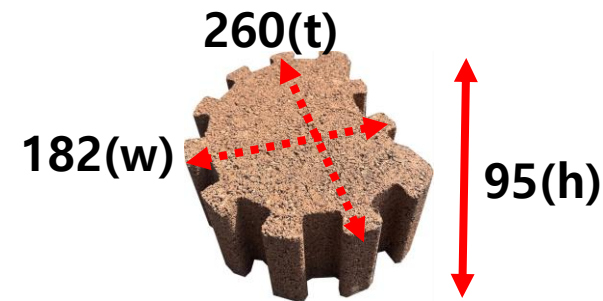
기어블럭 [온장]



기어블럭 [반장]



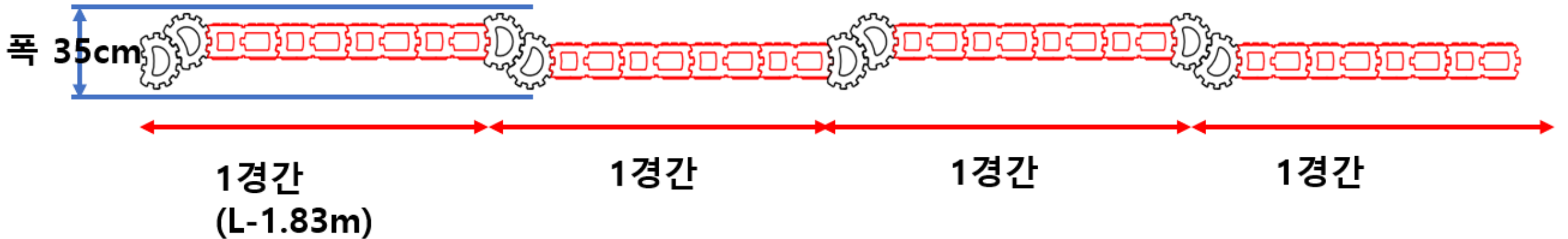
방향키 [온장]



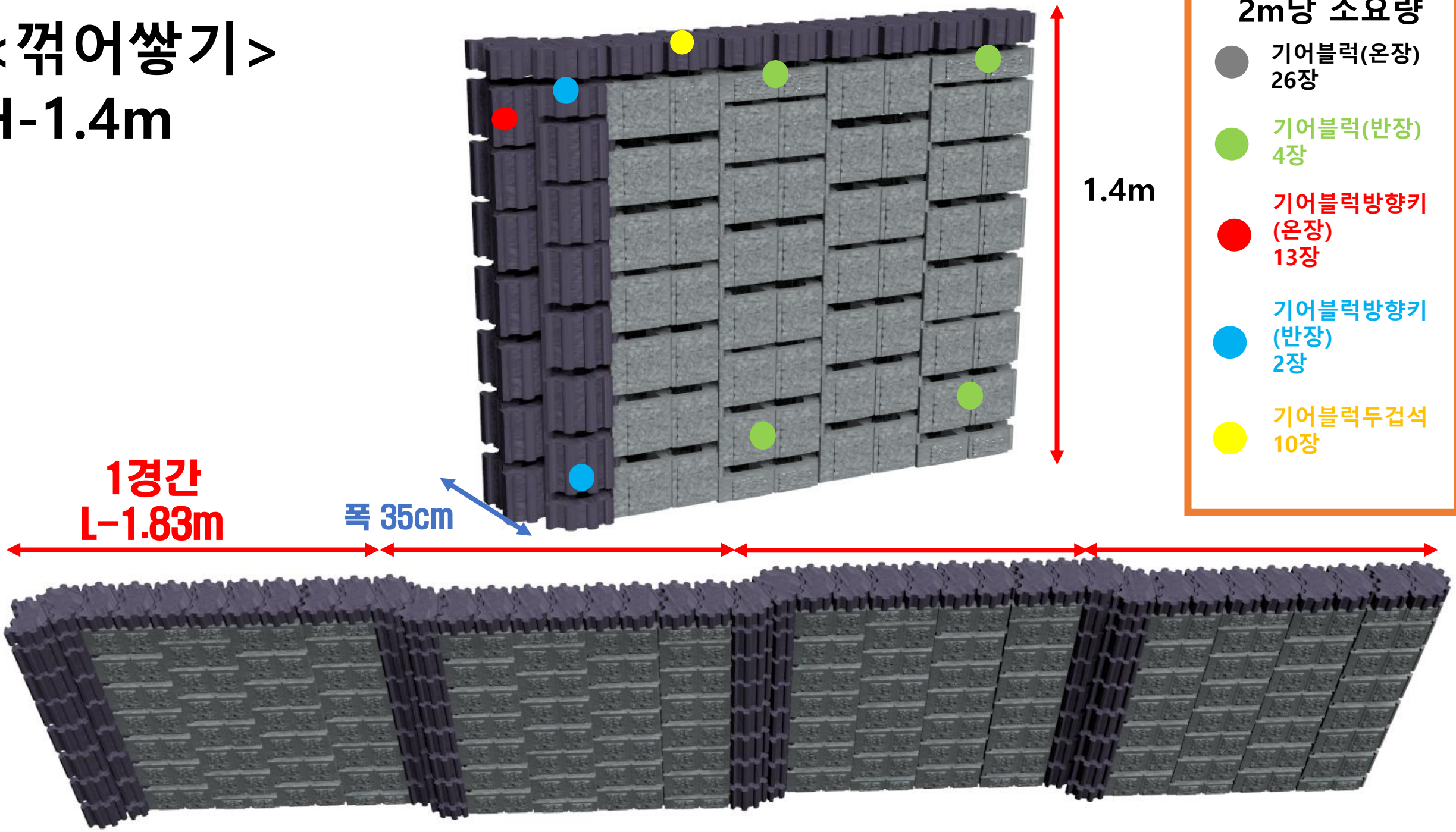
방향키 [반장] 및 두겹석

1.2m 이상 담장 기어블럭으로 쌓기

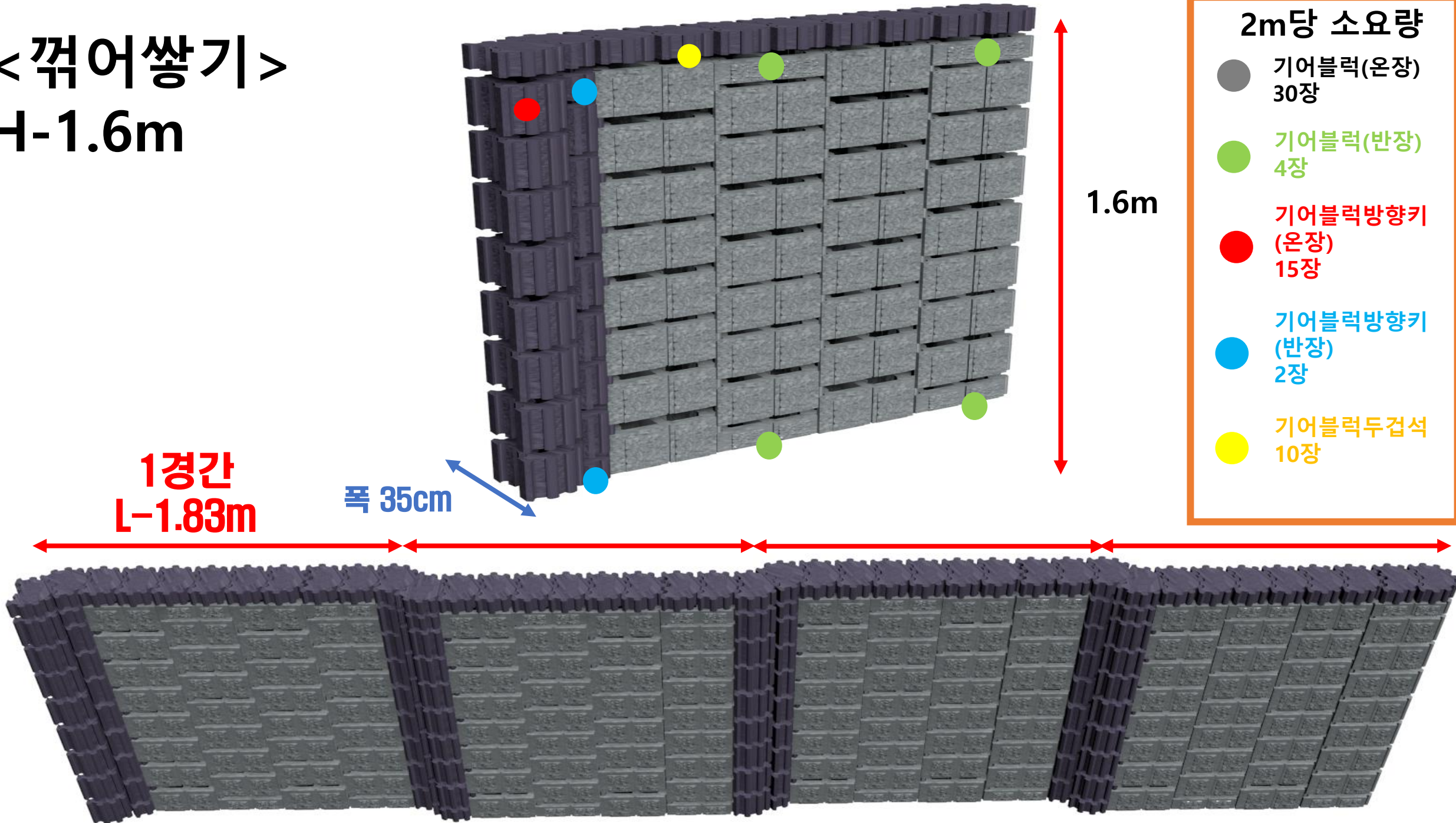
평면도



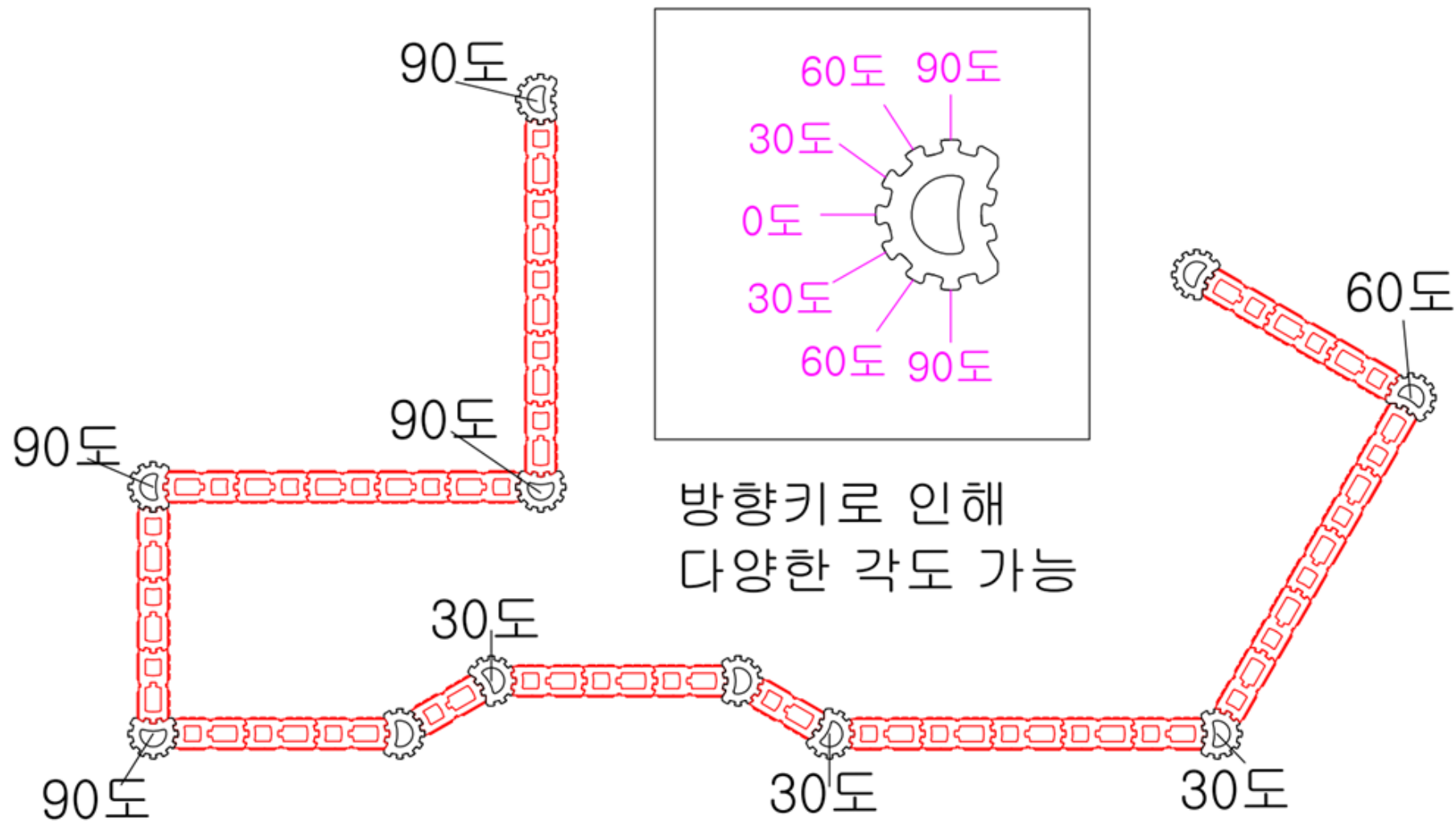
<꺾어쌓기> H-1.4m



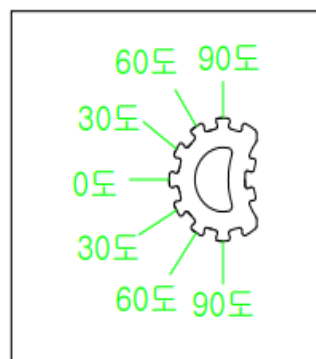
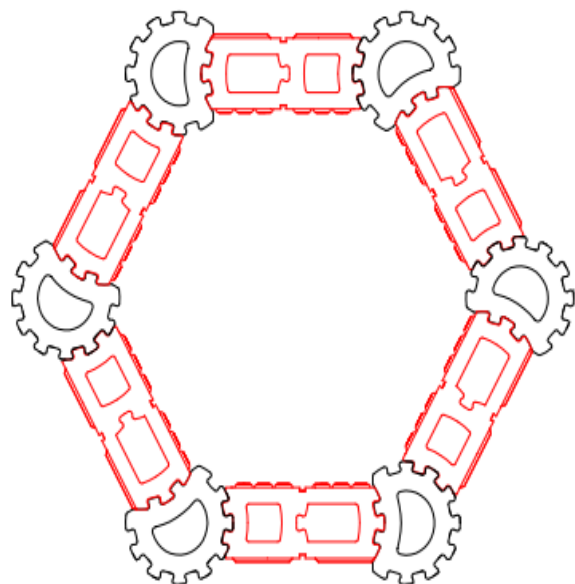
<꺾어쌓기> H-1.6m



각도 예시도



육각형만들기(본체+방향키)



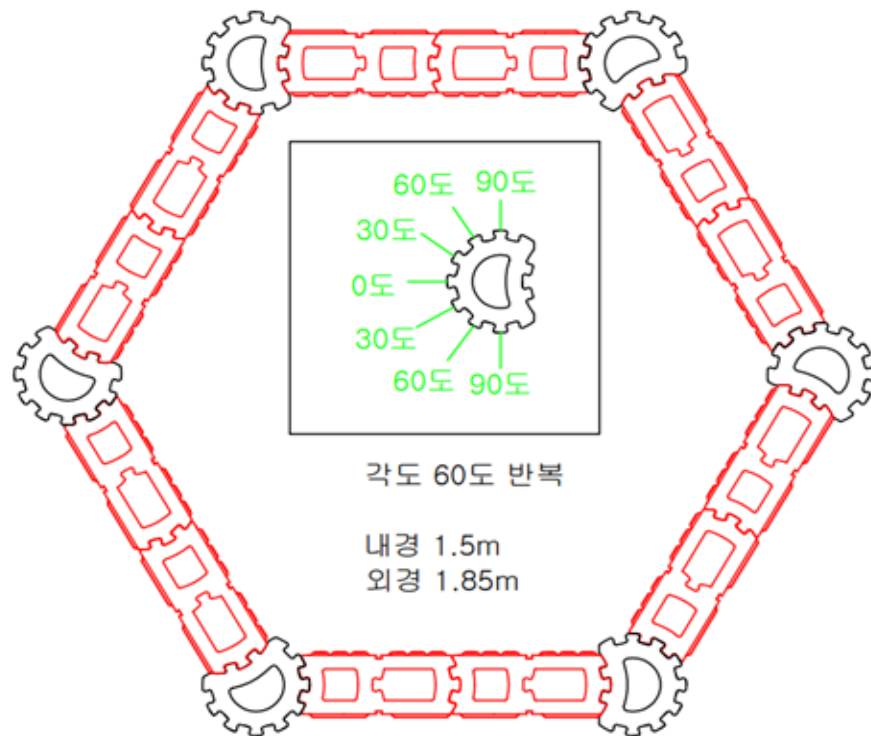
각도 60도 반복

내경 0.8m
외경 1.2m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 6장	기어블럭 온장 12장	기어블럭 온장 18장
방향키 온장 6장	방향키 온장 6장	방향키 온장 12장
두겹석 18장	방향키 반장 12장	방향키 반장 12장
	두겹석 18장	두겹석 18장

육각형만들기(본체+방향키)



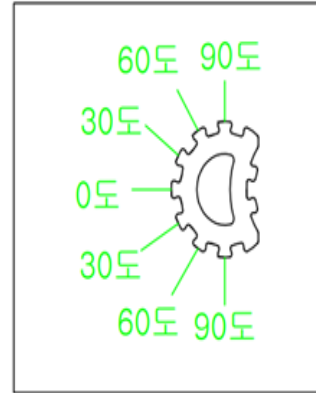
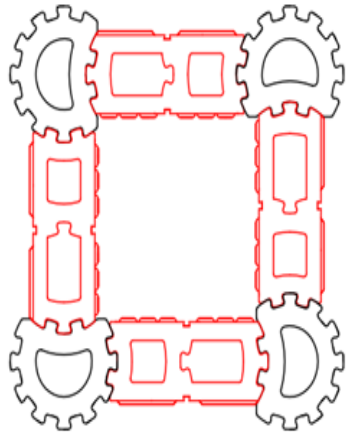
각도 60도 반복

내경 1.5m
외경 1.85m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 12장	기어블럭 온장 18장	기어블럭 온장 30장
방향키 온장 6장	기어블럭 반장 12장	기어블럭 반장 12장
두겹석 30장	방향키 온장 9장	방향키 온장 15장
	방향키 반장 6장	방향키 반장 6장
	두겹석 30장	두겹석 30장

정사각형만들기



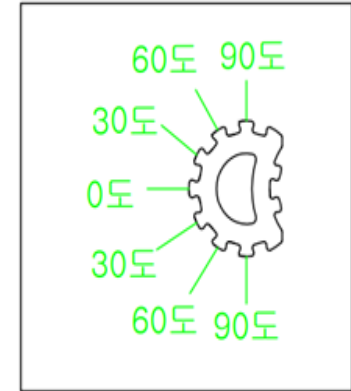
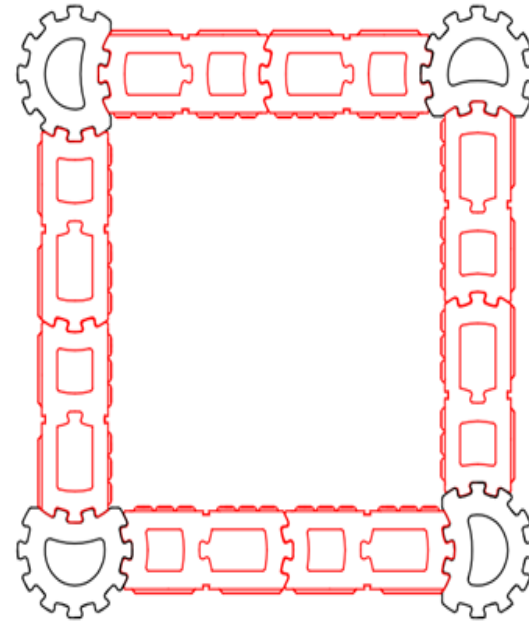
각도 90도 반복

내경 0.4m
외경 0.8m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 4장 방향키 온장 4장 두겹석 12장	기어블럭 온장 8장 방향키 온장 4장 방향키 반장 8장 두겹석 12장	기어블럭 온장 12장 방향키 온장 8장 방향키 반장 8장 두겹석 12장

정사각형만들기



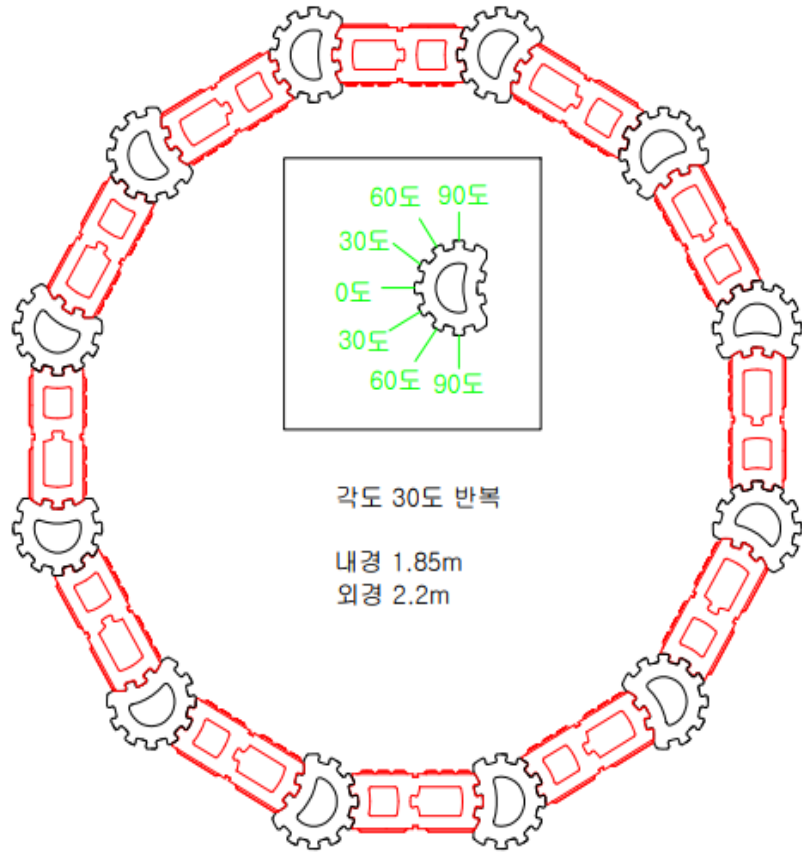
각도 90도 반복

내경 0.75m
외경 1.2m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 8장 방향키 온장 4장 두겹석 20장	기어블럭 온장 12장 기어블럭 반장 8장 방향키 온장 6장 방향키 반장 4장 두겹석 20장	기어블럭 온장 20장 기어블럭 반장 8장 방향키 온장 10장 방향키 반장 4장 두겹석 20장

원형만들기(본체+방향키)



각도 30도 반복

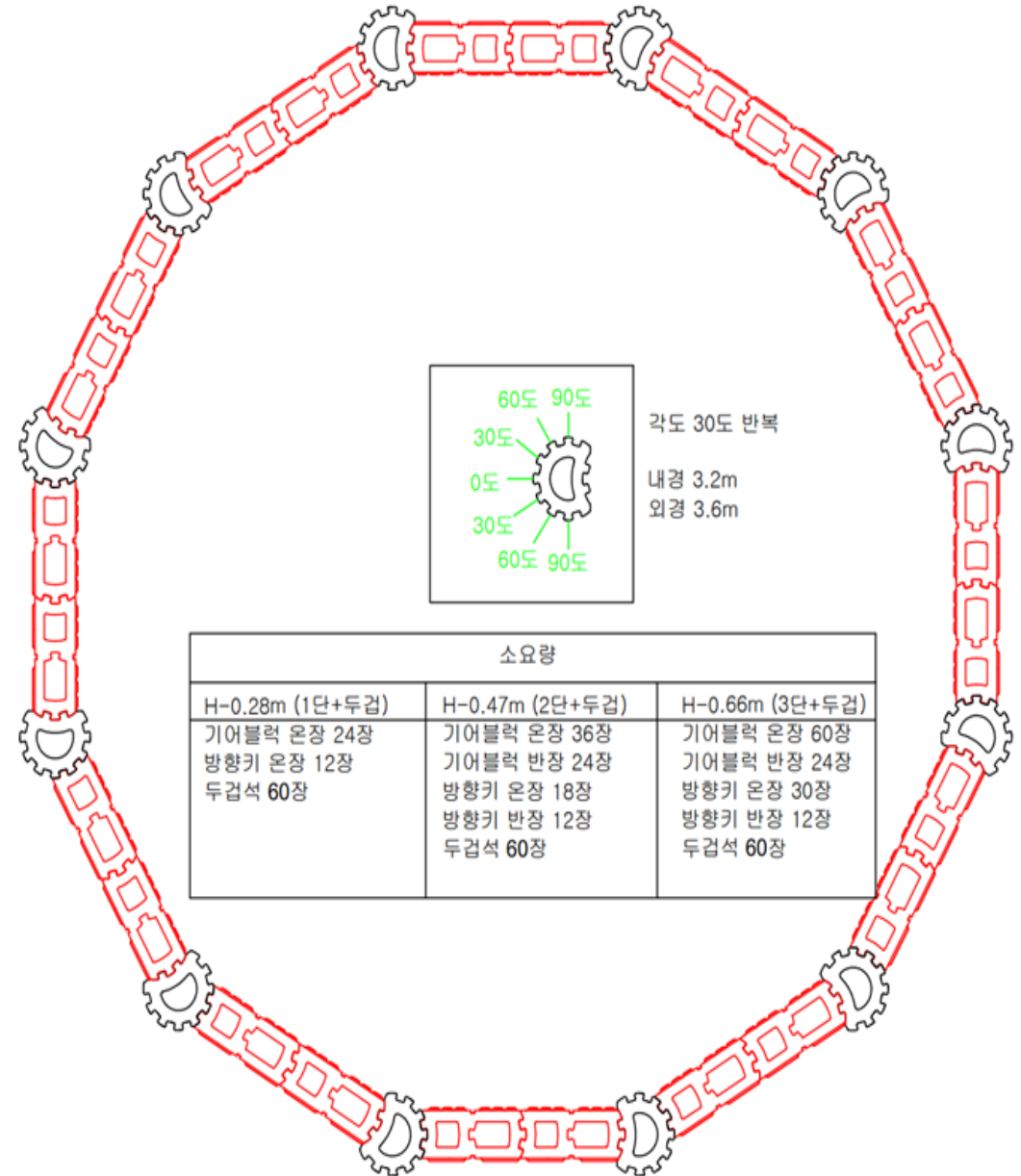
내경 1.85m

외경 2.2m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 12장	기어블럭 온장 24장	기어블럭 온장 36장
방향키 온장 12장	방향키 온장 12장	방향키 온장 24장
두겹석 36장	방향키 반장 24장	방향키 반장 12장
	두겹석 36장	두겹석 36장

원형만들기(본체+방향키)



각도 30도 반복

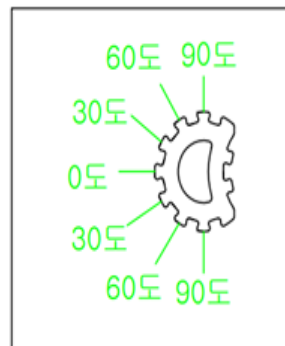
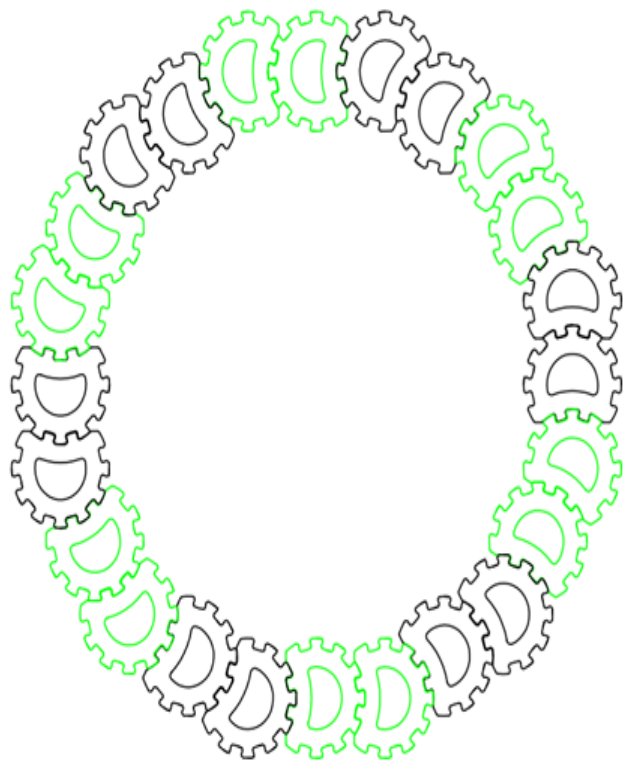
내경 3.2m

외경 3.6m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 24장	기어블럭 온장 36장	기어블럭 온장 60장
방향키 온장 12장	기어블럭 반장 24장	기어블럭 반장 24장
두겹석 60장	방향키 온장 18장	방향키 온장 30장
	방향키 반장 12장	방향키 반장 12장
	두겹석 60장	두겹석 60장

원형만들기(방향키)

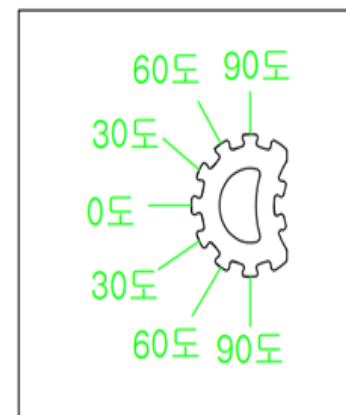
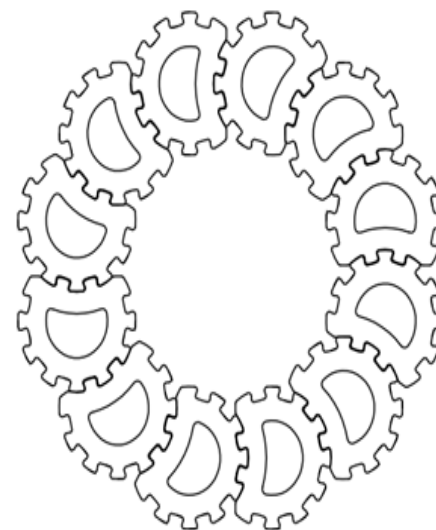


두장씩
각도 30도 반복

내경 1.1m
외경 1.62m

소요량		
H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
방향키 온장 24장 두겹석 24장	방향키 온장 36장 방향키 반장 24장 두겹석 24장	방향키 온장 60장 방향키 반장 24장 두겹석 24장

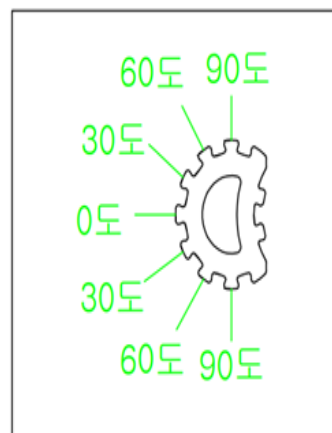
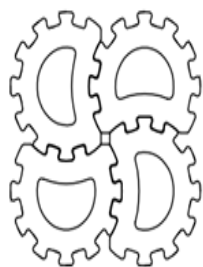
원형만들기(방향키)



각도 30도 반복

내경 0.47m
외경 0.95m

소요량		
H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
방향키 온장 12장 두겹석 12장	방향키 온장 18장 방향키 반장 12장 두겹석 12장	방향키 온장 30장 방향키 반장 12장 두겹석 12장

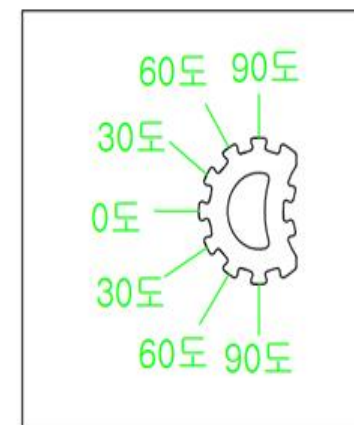


각도 90도 반복

외경 0.43m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
방향키 온장 4장 두겹석 4장	방향키 온장 6장 방향키 반장 4장 두겹석 4장	방향키 온장 10장 방향키 반장 4장 두겹석 4장

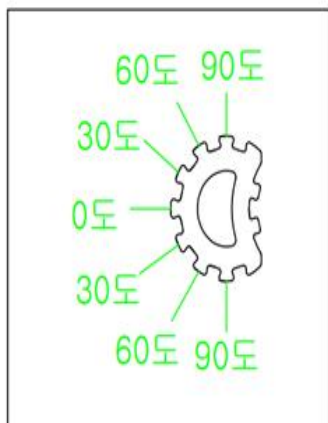
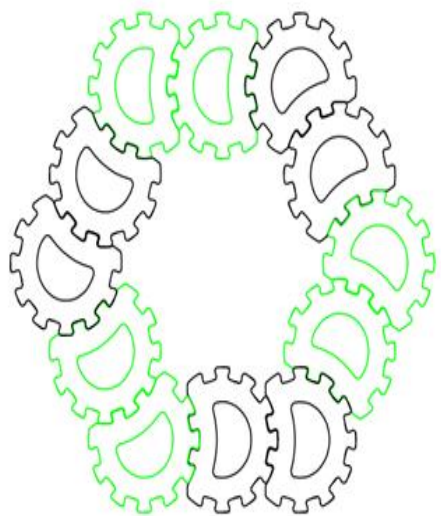


각도 60도 반복

외경 0.63m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
방향키 온장 6장 두겹석 6장	방향키 온장 9장 방향키 반장 12장 두겹석 6장	방향키 온장 15장 방향키 반장 12장 두겹석 6장

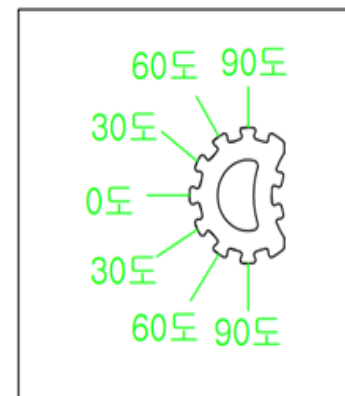
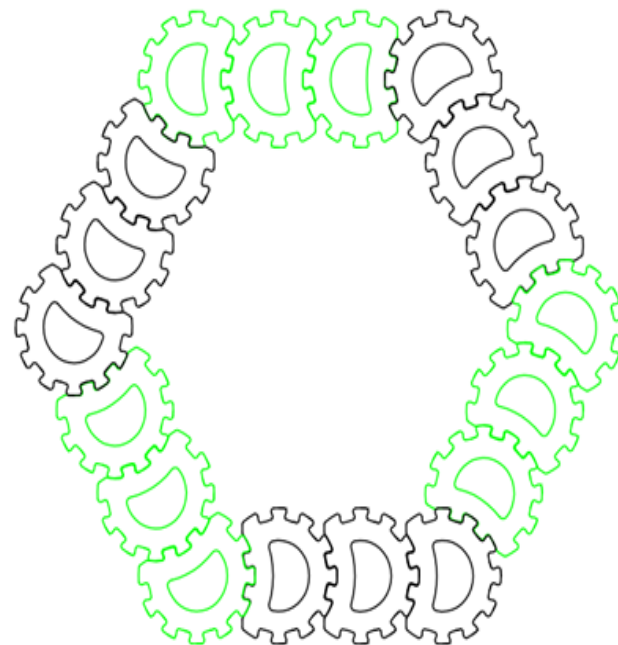


두장씩
각도 60도 반복

내경 0.45m
외경 1.0m

소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
방향키 온장 12장 두겹석 12장	방향키 온장 18장 방향키 반장 12장 두겹석 12장	방향키 온장 30장 방향키 반장 12장 두겹석 12장



세장씩
각도 60도 반복

내경 0.8m
외경 1.35m

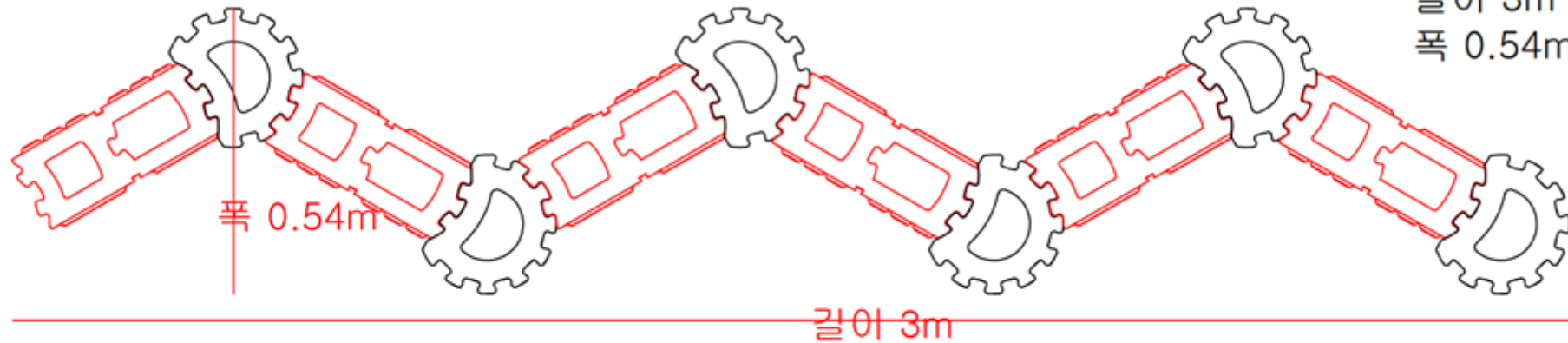
소요량

H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
방향키 온장 18장 두겹석 18장	방향키 온장 27장 방향키 반장 18장 두겹석 18장	방향키 온장 45장 방향키 반장 18장 두겹석 18장

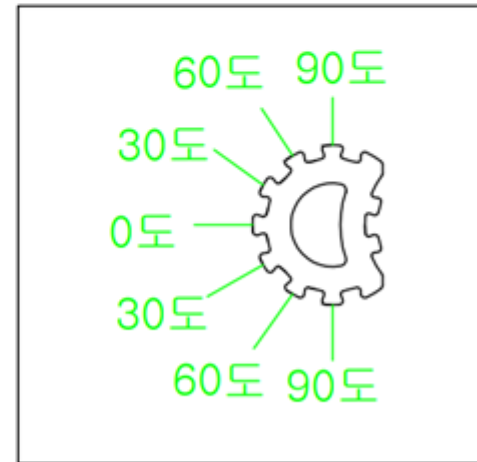
지그재그쌓기 1

각도 30도씩

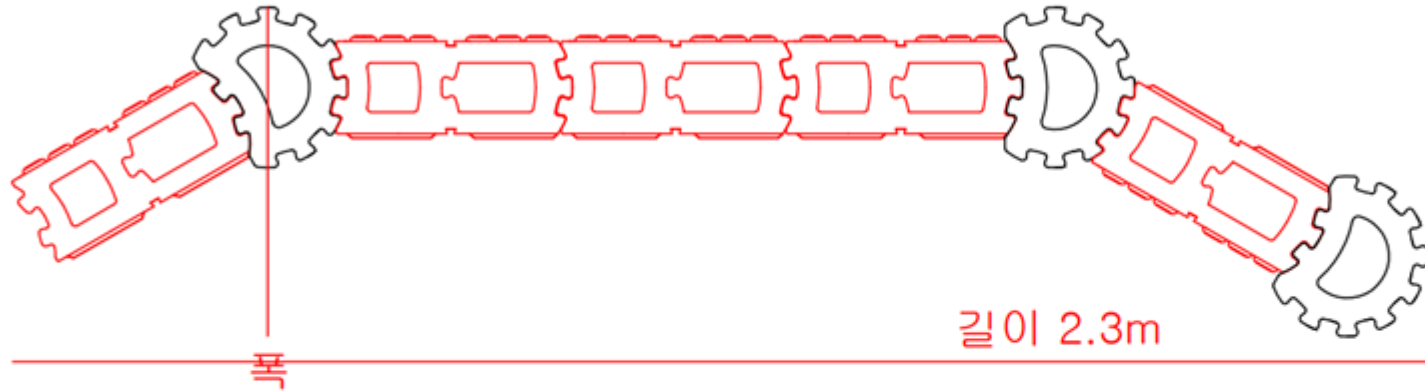
길이 3m 당
폭 0.54m



소요량		
H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 6장	기어블럭 온장 12장	기어블럭 온장 18장
방향키 온장 6장	방향키 온장 6장	방향키 온장 12장
두겹석 18장	방향키 반장 12장	방향키 반장 12장
	두겹석 18장	두겹석 18장



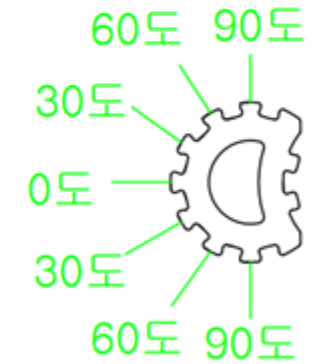
지그재그쌓기 2



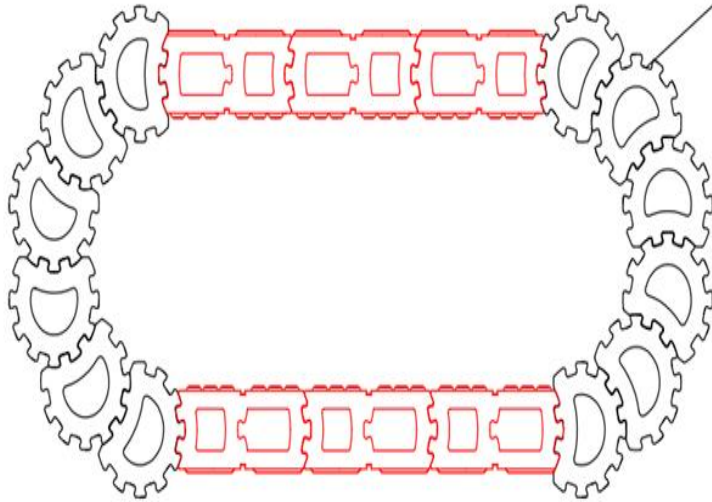
각도 30도씩

길이 2.3m 당
폭 0.54m

소요량		
H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭 온장 5장	기어블럭 온장 9장	기어블럭 온장 14장
방향키 온장 3장	기어블럭 반장 2장	기어블럭 반장 2장
두겹석 13장	방향키 온장 3장	방향키 온장 6장
	방향키 반장 6장	방향키 반장 6장
	두겹석 13장	두겹석 13장

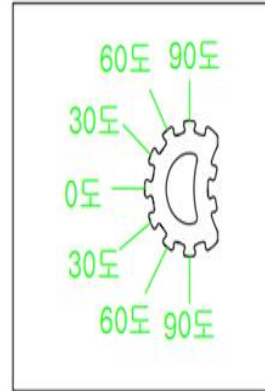


타원형 화단 만들기



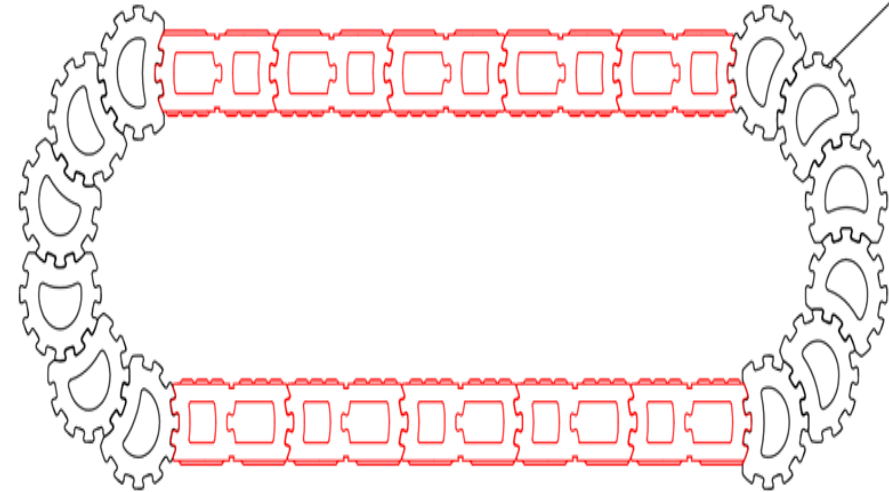
각도 30도 반복

내경 1.5m
외경 2.0m
내경 폭 0.53m
외경 폭 0.95m



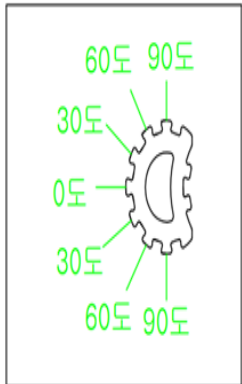
소요량		
H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭온장 6장 방향키 온장 12장 두겹석 24장	기어블럭온장 9장 기어블럭반장 6장 방향키 온장 18장 방향키 반장 12장 두겹석 24장	기어블럭온장 15장 기어블럭반장 6장 방향키 온장 24장 방향키 반장 12장 두겹석 24장

타원형 화단 만들기



각도 30도 반복

내경 2.3m
외경 2.8m
내경 폭 0.53m
외경 폭 0.95m

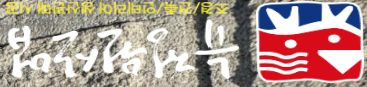


소요량		
H-0.28m (1단+두겹)	H-0.47m (2단+두겹)	H-0.66m (3단+두겹)
기어블럭온장 10장 방향키 온장 12장 두겹석 32장	기어블럭온장 15장 기어블럭반장 10장 방향키 온장 18장 방향키 반장 12장 두겹석 32장	기어블럭온장 25장 기어블럭반장 10장 방향키 온장 24장 방향키 반장 12장 두겹석 32장

‘이것이 좋아’, ‘0년정원을 보고 싶다’ 창조적인 생활의 시작
매포원 민방에서 ‘다’ 같다고 느껴진다, 새로운 ‘다’를 발견할 수 있다.
순전히 창조적인 생활에 깃들면 바로 그것이 다양한 스타일에 어울리는 재료가 한 이유입니다. 다
양한 색상 문양에서 자유롭게 선택할 수 있는 이유는 당신을 도울 수 있어야 합니다.
이상을 형태로 된 스페이스 ‘다’를 응원한다. 자신 혹은 빛나는 창작 생활을 제인합니다.



유튜브
뉴정원사업



문사윤장 : 전남 화순군 이양면 학포로862(물품리 629)
Tel. 061) 373-9566~7 Fax. 061) 373-4945
Homepage www.itbl.co.kr
E-mail choyh222@hanmail.net