

# (첨부)연 결 재 무 제 표

송원산업주식회사와 그 종속기업

제 56(당) 기

2020년 01월 01일 부터

2020년 12월 31일 까지

제 55(전) 기

2019년 01월 01일 부터

2019년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

송원산업주식회사 대표이사 김충식

본점 소재지 : (도로명주소) 울산광역시 남구 장생포로 83

(전 화) 052-273-9841

연 결 재 무 상 태 표

제 56(당) 기 2020년 12월 31일 현재

제 55(전) 기 2019년 12월 31일 현재

송원산업주식회사와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	주 석	제 56(당) 기	제 55(전) 기 <재작성>
자 산			
비유동자산			
유형자산	5,6,25,26	426,212	439,452
사용권자산	5,7	19,757	20,800
투자부동산	5,8,25,26	3,483	3,502
무형자산	5,9,10,25	7,757	14,630
공동기업투자	1,11	5,912	5,347
기타비유동자산		245	95
기타금융자산	12,24,31	9,889	7,937
이연법인세자산	28	5,720	3,792
비유동자산합계		478,975	495,555
유동자산			
재고자산	13,25	192,057	196,996
매출채권및기타채권	14,24,31	133,691	128,166
당기법인세자산		446	1,516
기타유동자산	15	9,172	7,556
기타금융자산	12,24	4,017	1,403
현금및현금성자산	16,24	72,784	63,132
유동자산합계		412,167	398,769
자 산 총 계		891,142	894,324
자 본 및 부 채			
자 본			
자본금	17	12,000	12,000
자본잉여금	17	22,359	22,359

과 목	주 석	제 56(당) 기	제 55(전) 기 <재작성>
적립금	17	28,335	27,975
이익잉여금	2,17	405,105	371,805
기타자본	17	(9,090)	(3,484)
지배기업소유주지분		458,709	430,655
비지배지분		4,788	3,986
자 본 총 계		463,497	434,641
부 채			
비유동부채			
이자부차입금	18,24,26	59,647	73,094
퇴직급여부채	20	13,865	30,252
기타장기종업원급여부채	21	7,431	5,688
비유동리스부채	7,24	16,143	17,214
기타금융부채	22,24	940	2,485
기타비유동부채		446	458
이연법인세부채	2,28	36,051	37,118
비유동부채합계		134,523	166,309
유동부채			
이자부차입금	18,24,25,26	158,940	171,200
매입채무및기타채무	23,24,31	114,614	98,910
유동리스부채	7,24	2,429	2,309
기타금융부채	22,24	2,521	2,385
기타유동부채	19	3,064	2,439
당기법인세부채		11,554	16,131
유동부채합계		293,122	293,374
부 채 총 계		427,645	459,683
자 본 및 부 채 총 계		891,142	894,324

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 56(당) 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 55(전) 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

송원산업주식회사와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	주 석	제 56(당) 기	제 55(전) 기
매출액	5,31	807,768	814,340
매출원가	27,31	(643,795)	(647,867)
매출총이익		163,973	166,473
판매비와관리비	27,31	(95,963)	(107,181)
영업이익		68,010	59,292
기타수익	27	3,712	2,198
기타비용	27	(9,897)	(2,734)
지분법이익	11,30	1,064	1,010
금융수익	27,31	23,002	18,780
금융비용	27	(34,734)	(30,224)
법인세비용차감전순이익		51,157	48,322
법인세비용	28	(22,792)	(13,314)
당기순이익		28,365	35,008
기타포괄손익:			
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목:			
이자율스왑평가손익	17	(210)	(1,051)
해외사업환산손익	17	(5,188)	2,875
소계		(5,398)	1,824
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목:			
확정급여제도의 재측정요소	17,20	9,807	(10,691)
기타포괄손익-공정가치 지분상품 평가손익	17	(318)	(394)
소계		9,489	(11,085)
기타포괄손익 합계		4,091	(9,261)
총포괄이익		32,456	25,747

과 목	주 석	제 56(당) 기	제 55(전) 기
당기순이익의 귀속:			
지배기업소유주지분	29	27,453	34,754
비지배지분		912	254
당기순이익의 귀속 합계		28,365	35,008
총포괄이익의귀속:			
지배기업소유주지분		31,654	25,525
비지배지분		802	222
총포괄이익의귀속 합계		32,456	25,747
주당이익			
지배기업 소유주의 기본 및 희석주당이익	29	1,144원	1,448원

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 자 본 변 동 표

제 56(당)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 55(전)기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

송원산업주식회사와 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주식	자 본 금	자본잉여금	적립금	이익잉여금 <재작성>	기타자본			지배기업 소유주지분	비지배지분	총 계
						현금흐름 위험회피 적립금	금융자산 공정가치평가 적립금	외화환산차이 적립금			
2019년 1월 1일(보고금액)	2	12,000	24,361	27,591	352,906	54	350	(5,350)	410,972	(714)	411,198
재작성효과	2	-	-	-	(940)	-	-	-	-	-	(940)
2019년 1월 1일(기초자본)	2	12,000	24,361	27,591	351,966	54	350	(5,350)	410,972	(714)	410,258
당기순이익		-	-	-	34,754	-	-	-	34,754	254	35,008
기타포괄손익	17	-	-	-	(10,691)	(1,051)	(394)	2,907	(9,229)	(32)	(9,261)
총포괄손익		-	-	-	24,063	(1,051)	(394)	2,907	25,525	222	25,747
연차배당		-	-	-	(3,840)	-	-	-	(3,840)	-	(3,840)
적립금의 적립		-	-	384	(384)	-	-	-	-	-	-
단계적취득에 의한 비지배지분의 취득		-	(2,002)	-	-	-	-	-	(2,002)	2,002	-
유상증자에 따른 비지배지분 변동		-	-	-	-	-	-	-	-	2,476	2,476
2019년 12월 31일(기말자본)	2	12,000	22,359	27,975	371,805	(997)	(44)	(2,443)	430,655	3,986	434,641
2020년 1월 1일(기초자본)		12,000	22,359	27,975	371,805	(997)	(44)	(2,443)	430,655	3,986	434,641
당기순이익		-	-	-	27,453	-	-	-	27,453	912	28,365
기타포괄손익	17	-	-	-	9,807	(210)	(318)	(5,078)	4,201	(110)	4,091
총포괄손익		-	-	-	37,260	(210)	(318)	(5,078)	31,654	802	32,456
연차배당	17	-	-	-	(3,600)	-	-	-	(3,600)	-	(3,600)
적립금의 적립	17	-	-	360	(360)	-	-	-	-	-	-
2020년 12월 31일(기말자본)		12,000	22,359	28,335	405,105	(1,207)	(362)	(7,521)	458,709	4,788	463,497

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 현 금 흐 름 표

제 56(당) 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 55(전) 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

송원산업주식회사와 그 종속기업

(단위 : 백만원)

과 목	주 석	제 56(당) 기	제 55(전) 기
<b>영업활동:</b>			
당기순이익		28,365	35,008
비현금 항목의 조정	30	72,411	57,918
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	30	7,801	(8,607)
이자의 수취		229	580
법인세의 납부		(32,387)	(6,917)
영업활동으로 인한 순현금흐름		76,419	77,982
<b>투자활동:</b>			
유형자산의 처분	6, 30	107	151
유형자산의 취득	6	(21,227)	(30,322)
무형자산의 취득	9	(874)	(643)
기타금융자산의 증감		(5,078)	5,830
공동기업 배당 수취	11	519	511
투자활동으로 인한 순현금흐름		(26,553)	(24,473)
<b>재무활동:</b>			
이자부차입금의 차입	30	344,396	601,376
이자부차입금의 상환	30	(369,239)	(639,138)
리스부채의 상환		(3,554)	(3,246)
기타금융부채의 순증감	30	(1,589)	(1,853)
이자의 지급		(5,851)	(8,232)
배당금의 지급	17	(3,600)	(3,840)
재무활동으로 인한 순현금흐름		(39,437)	(54,933)
현금및현금성자산의 증가		10,429	(1,424)
순환율변동차이		(777)	1,250
기초의 현금및현금성자산	16	63,132	63,306
기말의 현금및현금성자산	16	72,784	63,132

"별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

## 주석

제 56(당) 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 55(전) 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

송원산업주식회사와 그 종속기업

### 1. 회사의 개요

송원산업주식회사와 연결대상 종속기업(이하 "연결기업")의 내용은 아래와 같습니다.

#### 1-1 연결기업

송원산업주식회사(이하 "지배기업")는 폴리머안정제, 주석화합물 및 PVC 안정제와 특수화학제품 등의 제조 및 판매를 주요 사업목적으로 하여 1965년 12월 15일 설립되었으며, 1977년 6월 한국거래소에 주식을 상장하였습니다. 연결기업의 주요 공장은 한국의 울산과 수원 및 인도의 Ankleshwar에 소재하고 있습니다.

#### 1-2 연결범위

##### 1-2-1 연결범위의 변동

당기말 현재 연결재무제표 작성시 연결범위에 포함된 기업의 수는 14개 (전기: 14개)이며, 공동기업으로 분류되는 1개(전기: 1개)사에 대하여는 지분법을 적용하였습니다. 당기 중 연결범위의 변동은 없습니다.

연결재무제표는 아래에 열거된 지배기업과 종속기업의 재무제표를 연결한 것으로 지분법을 적용한 공동기업을 포함하고 있습니다.



구 분	소재지	당 기		전 기	
		구 분	지분율	구 분	지분율
<연결대상기업>					
송원산업주식회사	대한민국	지배기업	-	지배기업	-
Songwon International-Japan K.K.	일본	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon Specialty Chemicals-India Pvt. Ltd.	인도	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon International-Americas Inc.	미국	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon International AG	스위스	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon Group Holding AG	스위스	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon Management AG	스위스	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon-ATG GmbH	독일	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon Europe GmbH	독일	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon Chemicals GmbH	독일	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon Trading GmbH	독일	종속기업	100%	종속기업	100%
Qingdao Long Fortune Songwon Chemical Co., Ltd.	중국	종속기업	72%	종속기업	72%
Songwon International Middle East FZE	두바이(UAE)	종속기업	100%	종속기업	100%
Songwon Polysys Additives LLC	아부다비(UAE)	종속기업	81.50%	종속기업	81.50%
<지분법 적용 기업 (공동기업)>					
Songwon BaiFu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	중국	공동기업	30%	공동기업	30%

1-2-2 종속기업의 요약재무상태표 및 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 백만원)

회 사 명	총자산	총부채	총자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
Songwon International-Japan K.K.	30,884	19,843	11,041	76,840	1,305	1,305
Songwon Specialty Chemicals-India Pvt. Ltd.	42,405	10,351	32,054	24,786	5,461	5,447
Songwon International-Americas Inc.	71,271	43,810	27,461	178,366	3,734	3,734
Songwon International AG	67,826	52,026	15,800	223,502	6,622	6,525
Songwon Group Holding AG	125,665	2,628	123,037	-	10,803	10,803
Songwon Management AG	22,289	23,248	(959)	-	280	(665)
Songwon-ATG GmbH	8,186	3,810	4,376	7,969	(4,656)	(4,656)
Songwon Europe GmbH	130	16	114	1,386	37	37
Songwon Chemicals GmbH	142	34	108	1,415	38	38
Songwon Trading GmbH	274	183	91	956	21	21
Qingdao Long Fortune Songwon Chemical Co., Ltd.	20,423	7,441	12,982	30,091	2,226	2,226
Songwon International Middle East FZE	5,153	3,546	1,607	19,208	430	430
Songwon Polysys Additives LLC	26,919	18,172	8,747	25,897	1,441	1,441

<전기>

(단위: 백만원)

회 사 명	총자산	총부채	총자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
Songwon International-Japan K.K	33,157	23,267	9,890	86,200	828	828
Songwon Specialty Chemicals-India Pvt. Ltd.	39,517	15,266	24,251	21,130	3,340	3,335
Songwon International-Americas Inc.	65,500	37,600	27,900	171,512	15	15
Songwon International AG	73,521	57,881	15,640	230,929	(1,360)	(1,470)
Songwon Group Holding AG	119,782	2,576	117,206	-	11,248	11,248
Songwon Management AG	25,685	23,632	2,053	-	3,474	1,731
Songwon ATG GmbH	13,230	3,931	9,299	7,548	234	234
Songwon Europe GmbH	171	97	74	1,022	22	22
Songwon Chemicals GmbH	150	81	69	1,337	34	34
Songwon Trading GmbH	86	18	68	1,136	26	26
Qingdao Long Fortune Songwon Chemical Co., Ltd. (*)	20,064	9,320	10,744	28,032	530	530
Songwon International Middle East FZE	8,828	7,020	1,808	19,547	506	506
Songwon Polysys Additives LLC	32,351	24,433	7,918	19,744	571	571

1-2-3 공동기업투자

연결기업은 황계산화방지제 생산업체인 Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.의 지분 30%를 보유하고 있으며, 약정에 따라 관련 활동에 대한 의사결정시 공동지배력을 보유하는 참여자 전원의 동의가 요구됨에 따라 공동기업으로 분류하였습니다.

공동기업의 요약재무상태표 및 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

1-2-3-1 요약재무상태표

(단위: 백만원)

구 분	현금및 현금성자산	유동자산	비유동 자산	유동 금융부채	유동부채	비유동 금융부채	비유동 부채	자본	공동기업투자 장부금액
<당기>									
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	2,987	12,062	9,003	908	1,264	76	94	19,707	5,912
<전기>									
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	2,437	11,524	8,587	1,784	2,132	147	155	17,824	5,347

1-2-3-2 요약포괄손익계산서

(단위: 백만원)

구 분	수익	감가상각비 및 상각비	이자수익	이자비용	세전이익	법인세비용	당기순이익	기타포괄 손익	총포괄 손익
<당기>									
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	24,239	(141)	5	(9)	4,783	(1,238)	3,545	67	3,612
<전기>									
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	25,231	(144)	3	(11)	4,503	(1,135)	3,368	293	3,661

연결기업은 공동기업투자에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 보고기간말 현재 공동기업은 계속사업을 영위하고 있으며, 공동기업의 보고기간은 연결기업의 보고기간과 동일합니다.

한편, 당기 중 Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.로부터 배당금 519백만원(전기: 511백만원)을 수취하였습니다(주석 11 참조).

#### 1-2-4 비지배지분

당기말 현재 연결기업의 종속기업 중 비지배지분이 존재하는 기업은 UAE 소재 Songwon Polysys Additives LLC 및 중국 소재 Qingdao Long Fortune Songwon Chemical Co., Ltd.로서 비지배지분율은 각각 18.5% 및 28%입니다.

당기 비지배지분 소유주에 귀속된 순이익은 912백만원(전기: 순이익 254백만원)입니다.

상기 종속기업의 현금흐름정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
영업활동으로 인한 현금흐름	5,069	9,077
투자활동으로 인한 현금흐름	(113)	(2,012)
재무활동으로 인한 현금흐름	(4,662)	(8,412)
순현금흐름	294	(1,347)

## 2. 중요한 회계정책

## 2-1 준거 회계기준

연결기업의 연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 연결재무제표는 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고 모든 금액은 백만원 단위로 반올림하여 표시하고 있습니다.

## 2-2 연결재무제표 작성기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결기업이 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다.

- 피투자자에 대한 힘(즉, 피투자자의 관련 활동을 지시하는 현재의 능력을 갖게 하는 현존 권리)
- 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리
- 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력

일반적으로 의결권의 과반수를 보유하고 있을 때 통제권이 있다고 추정합니다. 따라서 피투자자의 의결권의 과반수 미만을 보유하고 있는 경우 연결기업은 피투자자에 대한 힘을 갖고 있는지를 평가할 때 다음을 포함한 모든 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 투자자와 다른 의결권 보유자간의 계약상 약정
- 그 밖의 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 연결기업의 의결권 및 잠재적 의결권

연결기업은 지배력의 세 가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 있는 경우 피투자자를 지배하는지 재평가합니다. 종속기업에 대한 연결은 연결기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지

이루어집니다. 기중 취득하거나 처분한 종속기업의 자산, 부채, 수익 및 비용은 연결기업이 지배력을 획득한 날부터 연결기업이 종속기업을 더 이상 지배하지 않게 된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함하고 있습니다.

당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 필요한 경우 종속기업의 회계정책을 연결기업과 일치시키기 위하여 종속기업의 재무제표를 수정하여 사용하고 있습니다. 연결기업간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름은 전액 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않은 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

### 2-3 사업결합과 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정된 이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분 금액의 합계로 측정하고 있습니다. 각 사업결합에 대해 취득자는 피취득자에 대한 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중의 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있으며 취득관련 원가는 발생시 비용으로 처리하고 있습니다.

연결기업은 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약 조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다. 이러한 분류는 피취득자의 주계약에서 내재파생상품을 분리하는 것을 포함합니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 연결기업은 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며 현금창출단위 내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

## 2-4 공동약정투자

### 2-4-1 공동기업

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정입니다. 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련 활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다. 공동지배력의 유무를 결정함에 있어 고려되는 요소들은 종속기업에 대한 지배력을 판단할 때 고려되는 사항과 유사합니다.

연결기업은 공동기업투자에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 공동기업투자는 최초 취득원가로 인식되며, 취득일 이후 공동기업의 순자산변동액 중 연결기업의 지분 해당액을 인식하기 위하여 장부금액을 가감하고 있습니다.

공동기업의 영업에 따른 손익 중 연결기업의 지분 해당분은 연결손익계산서에 직접 반영되며 기타포괄손익의 변동은 연결기업의 기타포괄손익의 일부로 표시하고 있습니다. 공동기업의 자본에 직접 반영된 변동이 있는 경우 연결기업의 지분 해당분은 자본변동표에 반영하고 있습니다. 연결기업과 공동기업간 거래에 따른 미실현손익은 연결기업의 지분 해당분 만큼 제거하고 있습니다.

공동기업에 대한 이익은 세효과 및 공동기업의 종속기업 비지배지분을 차감한 후의 연결기업 지분에 해당하는 부분을 연결포괄손익계산서에 별도의 항목으로 표시하고 있습니다.

공동기업의 보고기간은 연결기업의 보고기간과 동일하며 연결기업과 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 재무제표를 조정하고 있습니다.

연결기업은 매 보고기간말에 공동기업투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단하고, 그러한 객관적인 증거가 있는 경우 공동기업투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 '지분법손익'의 계정으로 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

연결기업은 공동기업에 대한 공동지배력을 상실한 때에 종전 공동기업에 대한 잔여보유 지분이 있다면 그 잔여 지분을 공정가치로 측정하고 있으며, 공동지배력을 상실한 때의 공동기업 투자의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

#### 2-4-2 공동영업

공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정을 의미합니다. 연결기업은 공동영업에 대한 지분과 관련하여 연결기업에 직접 귀속되거나 상대적 지분율에 따라 공동으로 지배하는 자산, 부채, 수익 및 비용을 인식합니다. 공동지배력의 유무를 결정함에 있어 고려되는 요소들은 종속기업에 대한 지배력을 판단할 때 고려되는 사항과 유사합니다.

#### 2-5 외화환산

연결재무제표는 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 연결기업내의 각 기업은 각 기업의 재무제표를 표시하는 기능통화를 정하였으며 기능통화에 의해서 측정되었습니다.

외화거래는 거래 발생 당시의 환율을 적용하여 기록하고 화폐성 외화자산 및 부채는 재무상태표일 현재의 환율로 환산하고 있습니다. 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다.

원화와 다른 기능통화를 가진 해외 종속기업의 영업권을 포함한 자산과 부채는 보고 기간말의 마감환율로 환산하며, 포괄손익계산서는 동 기간의 평균환율을 사용하여 환산합니다. 이러한 환산으로 인한 차이는 자본으로 인식하며 해외종속기업을 처분 하는 경우 처분손익을 인식하는 시점에 당기손익으로 재분류합니다.

관련 자산, 비용,수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 연결기업이 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부 채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경 우, 연결기업은 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

### 2-6 유형자산

유형자산은 취득원가로부터 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 원가로 표 시하고 있으며 이러한 원가에는 발생 시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가와 인식요건을 충족한 장기건설로 인한 차입원가를 포함하고 있습니다. 수선 및 유지비 용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있으며, 유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

감가상각비는 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법을 적용하여 인식하고 있습니 다.

과 목	내용연수
건물	18 ~ 60 년
구축물	10 ~ 40 년
기계장치	10 ~ 20 년
기타	1 ~ 39 년

유형자산의 잔존가치, 내용연수는 매년 재검토되고 있으며, 변경이 필요한 경우 전진 적으로 적용하고 있습니다.

유형자산의 제거시 발생하는 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점



의 당기손익에 반영하고 있습니다.

## 2-7 무형자산

개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하고 있습니다. 최초 취득 이후의 무형자산은 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다.

내용연수가 유한한 무형자산은 경제적 내용연수에 걸쳐 상각하며 손상징후가 있을 때 마다 손상이 발생했는지 손상여부를 검토합니다. 내용연수와 상각방법은 매 회계기간말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비 형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금 창출단위를 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

무형자산 제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법을 적용하여 상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
소프트웨어	3 ~ 10 년
산업재산권	10 년
사업결합으로 인식된 무형자산의 내용연수:	
고객관계	5 ~ 9 년
경쟁금지약정	6 년
공정기술	5 ~ 6 년

## 2-8 투자부동산

연결기업은 임대수익이나 시세차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 연결기업은 투자부동산에 대하여 원가모형을 적용하고 있는 바, 분류와 표시를 제외한 기타의 회계정책은 유형자산과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

## 2-9 리스

연결기업은 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

### 2-9-1 리스이용자로서의 회계처리

연결기업은 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결기업은 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

#### - 사용권자산

연결기업은 리스개시일(즉, 기초자산을 사용할 수 있는 날)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하며, 리스부채의 재측정이 발생하는 경우 조정합니다. 사용권자산의 원가에는 리스부채 인식금액, 리스개설직접원가 발생액이 포함되며, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스선급금이나 인센티브는 가감합니다. 연결기업은 리스기간 종료시점에 리스자산에 대한 소유권을 얻을 것이라고 합리적으로 예측되지 않는다면, 사용권자산은 추정내용연수와 리스기간 중 더 짧은 기간에 걸쳐 정액 기준으로 감가상각합니다. 연결기업은 사용권자산에 대한 손상 검토를 수행합니다(주석 7 참조).

#### - 리스부채

연결기업은 리스개시일에 그날 현재 지급하지 않은 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료에는 받을 리스 인센티브를 제외한 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료와 잔존가치 보증에 따라 연결기업이 지급할 것으로 예상되는 금액이 포함됩니다. 또한 연결기업은 매수선택권

을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 리스료에 포함합니다(주석 24-3-3 참조).

연결기업은 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 연결기업은 리스의 변경을 반영하거나 실질적인 고정리스료의 변경을 반영하거나 리스 기간의 변경 또는 기초자산 매수선택권 평가의 변경이 있는 경우 이 변경을 반영하여 리스부채를 재측정합니다.

#### - 단기리스 및 소액자산리스

연결기업은 기계장치 및 장비의 단기리스(예, 리스 기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권이 없는 리스)에 대해 인식면제를 적용합니다. 또한, 가치가 낮은 사무용 장비(예, US\$ 5,000이하인 리스)에 대해 소액자산리스로 인식면제를 적용합니다. 단기리스와 소액자산리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

#### - 연장선택권이 있는 계약에서 계약기간을 결정할 때 중요한 판단

연결기업은 리스의 해지불능기간에 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간과 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결기업은 일부 리스에 대해 기간을 연장할 수 있는 연장선택권을 보유하고 있습니다. 연결기업은 이 선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사할 경제적 유인이 생기게 하는 모든 관련 요소를 고려합니다. 리스개시일 이후에 중요한 영향을 미치는 사건이나 상황이 변하거나 통제할 수 있는 상황에 변화가 발생하여 선택권의 행사가능성(또는 행사하지 않을 가능성)에 영향을 미친다면(예를 들어, 사업 전략의 변경), 연결기업은 리스 기간을 재평가 합니다.

#### 2-9-2 리스제공자로서의 회계처리

연결기업은 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다. 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설 직접원가는 운용리스자산의 장부금액에 추가하고 리스료수익에 대응하여 리스기간

동안 비용을 인식하고 있습니다.

연결기업은 리스제공자로서 금융리스를 제공하고 있지 않습니다.

## 2-10 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간말에 손상징후의 존재 여부를 검토하고 있으며 손상징후가 파악되면 자산의 회수가능액을 추정하여 손상 여부를 검토하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별 자산별로 측정하되 개별 자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우에는 현금창출단위별로 측정하고 있습니다.

자산이나 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상을 검토하고 회수가능액으로 감소시킵니다. 자산의 사용가치는 해당 자산의 기대미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 산정하고 있으며, 자산의 순공정가치는 최근의 시장가격을 고려하여 결정하되 시장가격을 알 수 없는 경우 적절한 평가기법을 적용하여 산정하고 있습니다.

영업권을 제외하고, 자산에 대하여 매 보고일마다 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 그러한 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 손상차손은 해당 자산의 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이를 손상차손환입으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권과 비한정내용연수를 가진 무형자산에 대한 손상검사의 내용은 다음과 같습니다.

### 2-10-1 영업권

영업권은 매년 그리고 장부금액이 회수가능액에 미치지 못할 것으로 추정되는 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 합니다. 영업권은 취득원가로부터 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받을 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 배분됩니다. 만일 영업권이 배분된 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 영업권의 손상차손을 인식합니다. 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액입니다.

영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다.

#### 2-10-2 비한정내용연수의 무형자산

내용연수가 비한정인 무형자산은 개별적으로 또는 현금창출단위수준에서 매보고기간말 또는 손상징후가 있을때 손상검사를 수행합니다.

#### 2-11 차입원가

연결기업은 취득 또는 건설에 상당한 기간이 소요되는 유형자산에 대하여 차입원가를 자본화하여 당해 자산의 취득원가에 산입하고 있습니다.

#### 2-12 재고자산

재고자산은 이동평균법을 기반으로 결정된 취득원가 또는 제조원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 제조원가는 직접재료원가, 노무원가 및 정상조업도에 근거하여 배분된 제조간접원가로 구성되며, 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

#### 2-13 현금및현금성자산

연결재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월 이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

#### 2-14 총당부채

총당부채는 과거사건의 결과로 법적의무 또는 의제의무가 존재하며, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높고, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 때 인식합니다. 만일 그 금액이 중요하

다면 충당부채는 기대현금흐름을 현행 시장의 평가를 반영한 세전 할인율로 할인하여 인식합니다.

#### 2-14-1 온실가스 배출

연결기업은 온실가스 배출권 거래제의 결과로 무상 배출권을 수령하였습니다. 동 배출권은 매년 지급되고 있으며 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 사용하여야 합니다. 연결기업은 수령한 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리하고 있으며 이에 따라 실제 배출되는 탄소량이 주어진 배출권을 초과하는 경우에만 충당부채로 계상하고 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 연결포괄손익계산서에 계상하고 있습니다.

#### 2-15 퇴직급여 및 기타장기종업원급여

##### 2-15-1 퇴직급여

연결기업은 한국, 스위스 및 인도에서 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있는 바, 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정하고, 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

##### 2-15-2 기타장기종업원급여

지배기업은 장기근속자에게 소정의 금과 유급휴가를 제공하는 장기근속포상제도를 운영하고 있는 바, 당해 포상제도에 대한 회계정책은 재측정요소를 발생 즉시 당기손

익으로 인식하는 것을 제외하고 확정급여제도의 정책과 동일합니다.

## 2-16 법인세

### 2-16-1 당기법인세

당기법인세부채(자산)은 재무상태표일까지 체정되었거나 실질적으로 체정된 세율 및 세법을 적용하여 과세당국에 납부할(환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

### 2-16-2 이연법인세

연결기업은 자산 및 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식하거나, 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업, 공동약정에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업, 공동약정에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용

되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성에 대해 매 보고기간말에 검토하고 있습니다. 또한 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식합니다. 기타포괄손익 또는 자본에 인식된 항목과 관련된 이연법인세는 기타포괄손익 또는 자본에 직접 인식하고 있습니다.

연결기업이 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 동일한 과세당국에 의해 부과되는 법인세와 관련이 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계합니다.

## 2-17 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결기업은 산화방지제, 안정제 및 합성피혁용 폴리우레탄수지 등의 제조 및 판매 사업을 영위하고 있습니다. 고객과의 계약에서 연결기업은 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 연결기업은 고객과의 계약에서 재화나 용역을 고객에게 제공하기 전에 정해진 각 재화나 용역을 통제하므로 본인으로 결론 내렸습니다.

### 2-17-1 재화의 판매

연결기업의 수익은 일반적으로 재화의 통제가 고객에게 한 시점인 인도시점에 이전되므로 재화의 인도시점에 인식됩니다.

### 2-17-2 용역의 제공

연결기업은 재화판매에 함께 운송용역을 제공합니다. 운송용역은 제3자로부터 제공받을 수 있으며, 재화를 유의적으로 변형 또는 고객 맞춤형하지 않습니다. 재화의 판



매와 운송용역을 함께 제공하는 계약은 두개의 수행의무로 구성됩니다. 재화의 판매와 운송용역은 구별될 수 있고 별도로 식별될 수 있기 때문입니다. 따라서, 거래 가격은 재화의 판매와 운송용역의 상대적 개별 판매 가격에 기초하여 배부합니다. 연결기업에 의해 제공되는 효익을 고객이 동시에 받고 소비하는 경우 수행의무는 기간에 걸쳐 이행되는 것이고 이 경우 수익은 기간에 걸쳐 인식됩니다.

### 2-17-3 계약 잔액

#### 2-17-3-1 계약자산

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결기업은 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

#### 2-17-3-2 매출채권

수취채권은 무조건적인 연결기업의 권리를 나타냅니다. 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다(금융자산 관련 회계정책은 주석 2-18-1 참조).

#### 2-17-3-3 계약부채

계약부채는 연결기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무입니다. 만약 연결기업이 재화나 용역을 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결기업이 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

### 2-18 금융상품

금융상품은 거래당사자 어느 한 쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품을 생기게 하는 모든 계약입니다.

#### 2-18-1 금융자산

##### 2-18-1-1 최초 인식 및 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분

류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 연결기업의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 연결기업은 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 연결기업의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 연결기업이 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

#### 2-18-1-2 후속측정

후속측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

#### 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 연결기업과 가장 관련이 높습니다. 연결기업은 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기 손익으로 인식됩니다.

### 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)

연결기업은 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 금융자산으로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

연결기업의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 비유동자산으로 분류되는 채무상품에 포함됩니다.

### 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 연결기업은 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 매매 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품에 대하여 각 종목별로 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되며, 연결기업이 금융

자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우에만 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

연결기업은 보유중인 지분상품(비상장기업)에 대하여 이러한 취소불가능한 선택권을 행사하였습니다.

### 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 연결재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

#### 2-18-1-3 제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- 연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 연결기업은 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

연결기업이 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 연결기업이 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 연결기업은 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 연결기업이 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

#### 2-18-1-4 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품
- 계약자산을 포함한 매출채권

연결기업은 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손

실(ECL)에 대한 충당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 연결기업이 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용 보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 단계로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속 기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결기업은 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결기업은 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 연결기업은 지역별 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 연결기업은 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에 연결기업은 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서 연결기업은 채무상품의 내부 신용등급을 재평가합니다. 또한, 연결기업은 계약상의 지급이 30일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

연결기업은 계약상 지급이 180일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나 특정 상황에서 연결기업은 내부 또는 외부 정보가 연결기업에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 연결기업의 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

## 2-18-2 금융부채

### 2-18-2-1 최초인식 및 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

연결기업의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품부채를 포함합니다.

### 2-18-2-2 후속측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

#### **당기손익-공정가치 측정 금융부채**

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다.

#### **대여금 및 차입금**

이 범주는 연결기업과 관련이 높습니다. 최초 인식 이후에, 이자부 대여금과 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다.

이 범주는 일반적으로 이자부 대어나 차입에 적용합니다. 더 자세한 정보는 주석 24에 언급되어 있습니다.

#### 2-18-2-3 제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대역자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

#### 2-18-3 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계 권리를 현재 보유하고 있으며, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시됩니다.

#### 2-18-4 파생금융상품과 위험회피회계

##### 2-18-4-1 최초 인식 및 후속 측정

연결기업은 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 이자율스왑, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은 파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 0보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 0보다 작을 때는 금융부채로 인식됩니다.

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 인식한 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험을 회피하는 공정가치위험회피
- 인식된 자산이나 부채에 대한 특정위험에 기인하는 현금흐름의 변동, 발생가능성



이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동 또는 미인식된 확정계약의 외화위험에 대한 위험을 회피하는 현금흐름위험회피

- 해외사업장순투자의 위험회피

위험회피관계의 개시 시점에 연결기업은 위험회피회계를 적용하고자 하는 위험회피관계와 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화합니다.

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 '경제적 관계'가 있습니다.
- 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계에서 생긴 '가치 변동의 대부분'을 차지하지 않는다.
- 위험회피관계의 위험회피비율은 기업이 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 연결기업이 실제 사용하는 위험회피수단의 수량의 비율과 같다.

위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

#### 1-1) 공정가치위험회피

위험회피수단의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 회피대상위험에 기인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목의 장부금액에 포함되며 당기손익으로 인식합니다.

상각후원가로 측정하는 항목에 대한 공정가치위험회피에서 장부금액 조정액은 위험회피가 존속하는 기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각됩니다. 유효이자율 상각은 조정액이 생긴 직후에 시작할 수 있으며, 늦어도 위험회피 손익에 대한 위험회피대상항목의 조정을 중단하기 전에는 시작해야 합니다.

위험회피대상항목이 제거된 경우에 상각되지 않은 공정가치는 즉시 제거하고 당기손익으로 인식합니다.

미인식된 확정계약이 위험회피대상항목으로 지정되었다면, 회피대상 위험에 기인한 확정계약의 공정가치 누적 변동분을 자산이나 부채로 인식하고, 이에 상응하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.

연결기업은 외화자산, 부채의 환율변동 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있으며, 이는 공정가치위험회피회계를 적용하고 있습니다(주석 24참조).

#### 1-2) 현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중 적은 금액으로 조정합니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름위험회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약이 되는 경우에도 적용됩니다.

현금흐름위험회피에서 현금흐름위험회피적립금은 위험회피대상 현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류조정됩니다.

만약 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우에, 위험회피대상 예상현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상된다면 현금흐름위험회피적립금은 기타포괄손익에 남겨 둡니다. 그렇지 않다면, 현금흐름위험회피적립금은 재분류조정으로 즉시 당기손익으로 처리됩니다. 중단 이후에 위험회피대상 예상현금흐름이 발생한다면 현금흐름위험회피적립금은 위에서 설명된 것과 같이 기초 거래의 특성에 따라 회계처리되어야 합니다.

연결기업은 일부 차입금과 관련하여 이자율스왑계약을 체결하였으며 이에 대하여 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다(주석 24참조).

### 1-3) 해외사업장순투자의위험회피

해외사업장순투자의 위험회피는 순투자의 일부분으로 회계처리되는 화폐성항목에 대한 위험회피를 포함하며, 현금흐름위험회피와 유사한 방법으로 회계처리됩니다. 위험회피수단에서 발생하는 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식되며, 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식됩니다. 해외사업장의 제거 시, 자본으로 인식된 누적 손익은 당기손익으로 이전됩니다.

### 2-19 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련 원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금은 이연수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수 동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

연결기업은 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다.

### 2-20 공시 및 표시방법의 변경

연결기업은 연결채무상태표, 연결자본변동표 및 주식 17의 기타자본(전기: 기타포괄손익누계액)과 관련된 표시방법을 개선하였습니다. 연결기업은 기타포괄손익 항목을 이익잉여금과 기타포괄손익누계액의 과목에 계상하여 왔는 바, 연결채무상태표와 관련된 주식 17에서 기타포괄손익누계액을 '기타자본'으로 명칭을 변경하였으며, 연결자본변동표에서는 기타포괄손익과 이익잉여금 및 기타자본의 대응관계를 보다 명확히 하였습니다. 이러한 표시방법의 변경이 비교표시된 자본에 미친 영향은 없습니다.

무형자산에 대한 주식의 표시에 있어 손상차손을 취득원가로부터 직접 차감하는 방식에서 상각 및 손상차손누계액에 가산하는 방식으로 변경하였으며 이에 따라 관련 전기 주식이 재작성 되었습니다(주식 9참조).

## 2-21 전기 연결재무상태표의 재작성

당기중 Songwon Specialty Chemicals-India Pvt. Ltd.는 유형자산(토지), 비유동기 타금융부채(관계사차입금) 및 무형자산(영업권)에 대한 일시적 차이의 재작성에 따라 이연법인세부채의 기초 잔액을 소급수정하였습니다. 이에 따른 재분류 조정에 따라 연결재무상태표의 2019년 1월 1일 현재의 이연법인세부채는 940백만원이 증가하였으며, 이익잉여금은 동액만큼 감소하였습니다. 이러한 조정이 2019년과 2020년 연차 연결포괄손익계산서에 미친 중요한 영향은 없는 바, 연결포괄손익계산서는 재작성하지 않았습니다.

## 2-22 제·개정된 기준서의 적용

제·개정된 기준서의 내용 및 동 기준서의 적용으로 인한 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

### 2-22-1 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'(개정) - 사업의 정의

기업회계기준서 제1103호의 개정사항에는 활동과 자산의 집합이 사업의 정의를 충족하기 위해서는 적어도 투입물과 산출물을 창출하거나 산출물의 창출에 기여할 수 있는 실질적인 과정을 포함해야 한다는 점이 명시되어 있습니다. 또한 산출물을 창출하는 데 필요한 투입물과 과정을 모두 포함하지 않더라도 사업이 존재할 수 있음을 분명히 했습니다. 이 개정사항이 연결기업의 재무제표에 미치는 영향은 없으나, 향후 연결기업에 사업결합이 발생할 경우 영향을 미칠 수 있습니다.

### 2-22-2 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시', 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'(개정) - 이자율지표 개혁

기업회계기준서 제1109호 및 제1039호에 대한 이 개정사항은 이자율지표 개혁으로 직접적인 영향을 받는 모든 위험회피관계에 적용할 수 있도록 예외규정을 제공합니다. 만약, 이자율지표 개혁이 위험회피대상항목이나 위험회피수단의 이자율지표에 기초한 현금흐름의 시기 또는 금액에 대한 불확실성을 발생시키는 경우에 위험회피관계가 영향을 받습니다. 연결기업은 이러한 개정 사항을 현금흐름위험회피로 지정된 이자율 스왑에 적용하고 있습니다(주석 24-1-2 참조). 동 개정사항이 연결기업의 재무제표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

2-22-3 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'(개정) - 중요성의 정의

이 개정은 중요성에 대한 새로운 정의를 제시합니다. 새 정의에 따르면, '특정 보고기업에 대한 재무정보를 제공하는 일반목적재무제표에 정보를 누락하거나 잘못 기재하거나 불분명하게 하여, 이를 기초로 내리는 주요 이용자의 의사결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 그 정보는 중요'합니다.

이 개정은 중요성이 재무제표의 맥락에서 개별적으로 또는 다른 정보와 결합하여 정보의 성격이나 크기에 따라 결정되는 것을 명확히 합니다. 정보의 왜곡표시가 주된 정보이용자들의 의사결정에 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상된다면 그 정보는 중요합니다. 동 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2-22-4 재무보고를 위한 개념체계(2018)

개념체계는 회계기준이 아니며, 개념체계의 어떠한 내용도 회계기준이나 그 요구사항에 우선하지 않습니다. 개념체계의 목적은 회계기준위원회가 한국채택국제회계기준을 제·개정하는 데 도움을 주며, 적용할 회계기준이 없는 경우에 재무제표 작성자가 일관된 회계정책을 개발하는 데 도움을 줍니다. 또한 모든 이해관계자가 회계기준을 이해하고 해석하는 데 도움을 줍니다.

이 개념체계 개정은 일부 새로운 개념을 포함하고 있으며, 자산과 부채의 정의와 인식기준의 변경을 제시하고, 일부 중요한 개념을 명확히 합니다. 동 개정사항이 연결기업의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2-22-5 기업회계기준서 제1116호 '리스' (개정) - 코로나바이러스감염증-19('코로나19') 관련 임차료 면제·할인·유예("임차료 할인 등")

기업회계기준서 제1116호의 개정사항은 코로나19의 세계적 유행의 직접적인 결과로 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있는 실무적 간편법을 제공합니다. 이러한 임차료 할인 등은 실무적 간편법의 적용요건을 충족하여야 하며, 실무적 간편법을 선택한 리스이용자는 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 소급하여 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 연결기업은 코로나19 관련 임차료 할인 등이 발생하지 않았으므로 동 개정사

항이 연결기업의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

### 3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

연결기업의 연결 재무제표 작성시 경영진은 재무보고일 현재의 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정은 다음 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다. 다음 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다.

구 분	주석	평가의 내용
비금융자산 및 영업권의 손상	6,7,8,9,10	자산손상은 자산 또는 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)을 초과하는 경우에 발생합니다. 현금창출단위의 회수가능액 결정은 경영진의 평가로 이루어집니다. 순공정가치는 독립된 당사자간의 유사자산의 정상거래사례가격 또는 시장가격으로부터 예상 처분부대비용을 차감하여 산정하고, 사용가치는 현금흐름할인법을 이용하여 산정하는 바, 동 현금흐름은 향후 3~5년간의 사업예산에 기초하여 산정하되 확약되지 않은 구조조정계획이나 손상검사 대상 현금창출단위의 자산성능 향상을 위한 신규투자계획은반영하지 않고 있습니다. 사용가치에 기초를 둔 회수가능액은 현금흐름할인에 사용되는 할인율 및 기대현금흐름, 추정목적의 성장률에 따라 민감하게 변동됩니다. 순공정가치에 기초를 둔 회수가능액은 시장가격, 프리미엄 및 처분부대비용에 민감하게 변동 될수 있습니다. 사용된 방법론을 포함하여 이러한 추정들은 공정가치와 궁극적으로 영업권의 손상금액에 중요한 영향을 미칠 수 있습니다.
퇴직급여와 기타장기종업원급여	20, 21	확정급여형퇴직급여제도 및 유사한 기타장기종업원급여와 퇴직급여채무의 현재가치의 원가는 보험수리적평가방법을 이용하여 결정됩니다. 이러한 보험수리적 평가는 미래에 실제치와 차이를 유발할 수 있는 다양한 가정을 사용합니다. 이러한 가정에는 할인율, 향후 급여상승률, 사망률 등이 있습니다. 이러한 평가방법, 기초 가정, 장기 평가

구 분	주석	평가의 내용
		의 복잡성으로 인해 퇴직급여부채는 매우 민감하게 변동됩니다.
법인세비용 및 이연법인세자산	28	<p>연결기업은 법인세 처리의 불확실성을 식별함에 있어 유의적인 판단을 수행합니다. 연결기업은 다국적 환경에서 영업을 수행하는 바, 이러한 불확실성이 연차 연결재무제표에 미치는 영향을 평가하고 있습니다.</p> <p>세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결기업의 경영자는 향후 세무전략과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 주요한 판단을 수행합니다.</p>
금융상품의 공정가치	24	<p>활성시장에서 공시되는 가격이 없는 금융자산과 금융부채의 공정가치는 현금흐름할인법과 같은 평가기법을 통하여 결정하게 되며, 평가기법에 이용되는 투입변수들은 가능한 경우 시장관측치를 사용하게 되나, 그러하지 않은 경우 공정가치 산정에 일정 수준의 판단이 필요하며, 이러한 판단은 유동성위험, 신용위험 및 변동성 등과 같은 투입변수에 대한 고려시 수행하게 됩니다. 이러한 요소들에 대한 가정의 변경에 따라 기 보고된 금융상품의 공정가치 산정결과가 달라질 수 있습니다.</p>
리스 - 리스기간과 증분차입이자율의 결정	24	<p>연결기업은 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간을 포함하여 산정합니다. 연결기업은 리스를 연장 또는 종료하기 위한 선택권을 행사할지 여부가 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 개시일 이후, 연결기업은 연결기업의 통제 하에 있는 상황에서 유의적인 사건이나 변화가 있고, 연장선택권을 행사할지 종료선택권을 행사하지 않을지에 대한 능력에 영향을 미치는 경우 리스기간을 재평가합니다 (예를 들어, 유의적인 리스개</p>

구 분	주석	평가의 내용
		<p>량 또는 리스자산에 대한 유의적인 고객맞춤화). 연결기업은 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 연결기업이 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율을 의미합니다.</p>

#### 4. 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결기업이 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

##### 4-1 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 개정사항은 부채의 유동· 비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간종료일 현재 존재해야 함
- 기업이 연기할 수 있는 권리를 행사할 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환가능부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영향을 미치지 않음

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 연결기업은 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

##### 4-2 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 재무보고를 위한 개념체계 참조

동 개정사항의 목적은 1989년에 발표된 '재무제표의 작성과 표시를 위한 개념체계를 2018년 3월에 발표된 '재무보고를 위한 개념체계'의 참조로 변경시, 유의적인 요구사항의 변경이 없도록 하는데 있습니다. 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' 또는 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금'의 범위인 부채와 우발



부채에서 'day 2' 손익이 발생하지 않도록, 기업회계기준서 제1103호의 인식 원칙에 예외를 추가하였습니다. 아울러 재무보고를 위한 개념체계 변경의 영향이 없도록, 기업회계기준서 제1103호의 우발자산 관련 지침을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 전진 적용합니다. 동 개정사항은 연결기업에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

#### 4-3 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용전의 매각금액

동 개정사항의 목적은 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 동안 발생하는 재화의 순매각가액을 원가에서 차감하지 않도록 하는데 있습니다. 대신에, 기업은 그러한 품목을 판매하여 얻은 수익과 품목을 생산하는데 드는 원가를 각각 당기손익으로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년1월1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간이나 그 후에 경영진이 의도하는 방식으로 가동될 수 있는 장소와 상태에 이르는 유형자산에 대해서 소급 적용하여야 합니다. 해당 개정사항은 연결기업에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

#### 4-4 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' 개정 - 손실부담계약의 의무이행 원가

동 개정사항은 계약이 손실부담계약인지 또는 손실을 발생시키는 계약인지 평가할 때 기업이 포함해야 할 원가를 명확하게 하였습니다.

개정 기준서는 "직접 관련된 원가 접근법"을 적용합니다. 재화나 용역을 제공하는 계약에 직접적으로 관련되는 원가는 증분원가와 계약 활동에 직접적으로 관련되는 원가 배분액을 모두 포함합니다. 일반 관리 원가는 계약에 직접적으로 관련되지 않으며 계약에 따라 거래상대방에게 명시적으로 부과될 수 없다면 제외됩니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 적용됩니다. 연결기업은 이 개정 기준서를 최초로 적용하는 연차 보고기간 초에 모든 의무를 아직 이행하지 않은 계약에 적용할 것입니다

#### 4-5 기업회계기준서 제1101호 "한국채택국제회계기준의 최초채택" - 최초채택기업

## 인 종속기업

개정 기준서는 종속기업이 기업회계기준서 제1001호 한국채택국제회계기준의 최초 채택 문단 D16(1)을 적용하기로 선택한 경우 종속기업이 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업이 보고한 금액을 사용하여 누적환산차이를 측정할 수 있도록 허용합니다. 이 개정사항은 동 기준서 문단 D16(1)을 적용하기로 선택한 관계기업 또는 조인트 벤처에도 적용됩니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 적용하며 조기적용이 허용됩니다. 동 개정사항은 연결기업에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

## 4-6 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' - 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료

동 개정사항은 새로운 금융부채나 변경된 금융부채의 조건이 기존의 금융부채의 조건과 실질적으로 다른지를 평가할 때 기업이 포함하는 수수료를 명확히 합니다. 이러한 수수료에는 채권자와 채무자 간에 지급하거나 수취한 수수료와 채권자와 채무자가 서로를 대신하여 지급하거나 수취한 수수료만 포함됩니다. 기업은 동 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도 이후에 변경되거나 교환되는 금융부채에 동 개정사항을 적용합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 조기 적용이 허용됩니다. 연결기업은 시행일 이후 최초로 시작되는 회계연도 이후에 변경되거나 교환되는 금융부채에 동 개정사항을 적용할 것입니다.

동 개정사항은 연결기업에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

## 4-7 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' - 공정가치 측정

개정 기준서는 동 기준서의 적용 범위에 포함되는 자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 포함하지 않는 문단 22의 요구사항을 제거했습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용하며 조기 적용이 허용됩니다.

동 개정사항은 연결기업에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

## 5. 부문정보

연결기업의 보고부문은 제품포트폴리오 및 제품군을 기반으로 '산업용화학제품부문' 및 '기능성화학제품부문'의 두 부문으로 구성되어 있습니다.

### - 산업용화학제품부문

주로 '폴리머안정제' 제품라인과 '연료 및 윤활제' 제품라인으로 구성됩니다.

### - 기능성화학제품부문

주로 '주석화합물' 제품라인, 'PVC 안정제 및 폴리머' 제품라인 및 '특수화학제품' 라인으로 구성됩니다.

최고경영의사결정자는 경영자원배분과 성과평가의 목적으로 영업부문의 매출액과 영업손익을 검토합니다. 기타수익·비용, 금융수익·비용 및 법인세비용 등의 손익 항목은 연결기업 전체 수준에서 관리되는 바, 영업부문에 배분되지 않습니다. 보고부문별 자산과 부채는 최고경영의사결정자에게 정기적으로 보고되지 않으므로, 공시사항에서 제외하였으며, 부문간의 내부거래 또한 존재하지 않습니다.

## 5-1 주요 보고 정보

최고경영의사결정자에게 보고되는 주요 정보의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	산업용화학제품		기능성화학제품		합계	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
매출액(주1)	584,479	604,295	223,289	210,045	807,768	814,340
조정후영업손익(주1)	70,468	69,755	(2,458)	(10,463)	68,010	59,292

(주 1) 연결기업이 최고경영의사결정자에게 보고할 목적으로 작성한 수치입니다.

## 5-2 고객과의 계약에서 생기는 수익

(단위: 백만원)

구 분	산업용화학제품		기능성화학제품		합계	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
제품매출	575,896	595,905	220,629	207,962	796,525	803,867
용역매출	8,583	8,390	2,660	2,083	11,243	10,473
합계	584,479	604,295	223,289	210,045	807,768	814,340

### 5-3 지역별 정보

#### 5-3-1 외부고객으로부터의 수익

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
한국	164,250	176,757
그 밖의 아시아 국가	232,039	224,640
유럽	180,259	188,521
북남미	176,936	170,699
호주	2,198	2,533
중동 및 아프리카	52,086	51,190
합 계	807,768	814,340

상기 수익 정보는 고객의 위치에 따른 것입니다. 한국 시장을 제외한 타국가 시장은 지역으로 요약되었으며, 국가별 수익은 개별적으로 공시되지 않습니다.

보고기간 동안 단일 고객에 대한 매출이 연결기업 매출액의 10% 이상인 외부고객은 없습니다.

#### 5-3-2 비유동자산

보고기간말 현재 비유동자산(유형자산, 사용권자산, 투자부동산 및 무형자산)의 소재 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
한국	389,584	398,389

구 분	당 기	전 기
그 밖의 아시아 국가	28,988	29,916
유럽	8,869	16,537
북남미	11,193	13,389
중동 및 아프리카	18,575	20,153
합 계	457,209	478,384

## 6. 유형자산

6-1 보고기간 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타	건설중인자산	합계
취득원가							
전기초	149,508	86,882	66,486	489,601	47,190	3,498	843,165
취득	-	23	115	1,898	1,756	27,776	31,568
처분	-	(728)	(3,307)	(12,339)	(2,337)	-	(18,711)
대체	42	1,664	511	14,108	501	(16,826)	-
환율변동차이	-	521	-	781	290	(197)	1,395
전기말	149,550	88,362	63,805	494,049	47,400	14,251	857,417
당기초	149,550	88,362	63,805	494,049	47,400	14,251	857,417
취득	-	100	111	1,002	688	21,011	22,912
처분	-	(27)	(549)	(20,775)	(2,084)	-	(23,435)
대체	-	4,330	2,622	17,104	526	(24,582)	-
환율변동차이	-	(1,485)	-	(2,091)	(252)	(40)	(3,868)
당기말	149,550	91,280	65,989	489,289	46,278	10,640	853,026
감가상각 및 손상차손누계액							
전기초	-	(23,404)	(40,020)	(303,792)	(36,627)	-	(403,843)
감가상각	-	(2,380)	(3,039)	(22,648)	(2,435)	-	(30,502)
처분	-	248	2,846	11,768	2,168	-	17,030
환율변동차이	-	(49)	-	(361)	(240)	-	(650)
전기말	-	(25,585)	(40,213)	(315,033)	(37,134)	-	(417,965)
당기초	-	(25,585)	(40,213)	(315,033)	(37,134)	-	(417,965)
감가상각	-	(2,533)	(2,993)	(23,088)	(2,432)	-	(31,046)
처분	-	12	543	19,087	1,870	-	21,512

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타	건설중인자산	합계
손상	-	(1)	-	(49)	(5)	-	(55)
환율변동차이	-	203	-	413	124	-	740
당기말	-	(27,904)	(42,663)	(318,670)	(37,577)	-	(426,814)
순장부금액							
당기말	149,550	63,376	23,326	170,619	8,701	10,640	426,212
전기말	149,550	62,777	23,592	179,016	10,266	14,251	439,452

당기 중 Songwon Specialty Chemicals-India Pvt. Ltd.의 유형자산에 대하여 55백만 원의 손상차손을 인식하였습니다(COVID-19와의 관련성은 없음). 당기 중 비현금거래로 증가한 유형자산 취득금액은 1,685백만원(전기: 1,246백만원)이며, 당기말 현재 비현금거래 관련 미지급금은 5,078백만원(전기 : 3,393백만원)입니다.

#### 6-2 자본화된 차입원가

자본화 적격자산의 취득이나 건설에 직접적으로 관련된 차입원가는 자산의 취득원가를 구성하나 보고기간 중 자본화된 차입원가는 없습니다.

6-3 보고기간말 현재 장·단기차입금 등과 관련하여 상기 유형자산 중 일부 자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 26 참조).

6-4 유형자산 취득을 위한 약정사항은 주석 25-3에 기재되어 있습니다.

### 7. 사용권자산 및 리스

7-1 보고기간 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	건물	구축물	기계장치	기타	합 계
취득원가:					
전기초	20,612	803	241	681	22,337
취득	10	340	-	348	698
처분	-	-	-	(74)	(74)
계약의 변경	4	-	(169)	-	(165)

구 분	건물	구축물	기계장치	기타	합 계
환율변동차이	647	1	12	22	682
전기말	21,273	1,144	84	977	23,478
당기초	21,273	1,144	84	977	23,478
취득	117	-	1,067	347	1,531
처분	(28)	(144)	-	(310)	(482)
계약의 변경	349	526	81	2	958
환율변동차이	(537)	(1)	(129)	(2)	(669)
당기말	21,174	1,525	1,103	1,014	24,816
감가상각누계액:					
전기초	-	-	-	-	-
감가상각비	(1,618)	(658)	(58)	(371)	(2,705)
처분	-	-	-	26	26
환율변동차이	2	-	-	(1)	1
전기말	(1,616)	(658)	(58)	(346)	(2,678)
당기초	(1,616)	(658)	(58)	(346)	(2,678)
감가상각비	(1,751)	(638)	(151)	(399)	(2,939)
처분	28	144	-	227	419
환율변동차이	123	-	14	2	139
당기말	(3,216)	(1,152)	(195)	(496)	(5,059)
순장부금액:					
당기말	17,958	373	908	518	19,757
전기말	19,657	486	26	631	20,800

연결기업이 보고기간 중 인식한 손상차손은 없으며, 단기 리스비용 282백만원(전기: 168백만원)과 소액자산 리스비용 71백만원(전기: 69백만원) 및 변동 리스비용 620백만원(전기: 384백만원)을 손익계산서상 비용으로 인식하였습니다.

7-2 보고기간 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
기초	19,523	20,910
취득	1,531	698
조건변경	958	(165)
환율변동	(628)	641
이자원가	742	685
지급	(3,554)	(3,246)
기말	18,572	19,523

리스부채의 만기분석은 주석 24-3-3에서 기술하고 있습니다.

## 8. 투자부동산

8-1 보고기간 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	합 계
취득원가				
전기초	3,279	504	32	3,815
처분	-	-	(3)	(3)
환율변동차이	1	5	-	6
전기말	3,280	509	29	3,818
처분	-	-	(29)	(29)
환율변동차이	-	(2)	-	(2)
당기말	3,280	507	-	3,787
감가상각누계액				
전기초	-	(273)	(26)	(299)
감가상각비	-	(17)	(1)	(18)



구 분	토지	건물	구축물	합 계
처분	-	-	3	3
환율변동차이	-	(2)	-	(2)
전기말	-	(292)	(24)	(316)
감가상각비	-	(14)	(1)	(15)
처분	-	-	25	25
환율변동차이	-	2	-	2
당기말	-	(304)	-	(304)
순장부금액				
당기말	3,280	203	-	3,483
전기말	3,280	217	5	3,502

8-2 보고기간 중 투자부동산에 대하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
임대수익	17	14
운영비용	53	80

8-3 지배기업은 부산 소재 사무용 건물을 임대하고 있으며 동 자산의 공정가치는 7,176백만원이며, Songwon International-Japan K.K.는 부분적으로 전대하고 있는 자산을 보유하고 있으며 동 자산의 공정가치는 29백만원입니다.

8-4 지배기업은 당기에 구축물을 처분하였으며, 처분손실 4백만원을 인식하였습니다. 전기에는 2019년 10월 상각완료된 구축물을 처분하였습니다.

8-5 보고기간말 현재 장·단기차입금 등과 관련하여 상기 투자부동산 중 일부 자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 26 참조).

## 9. 무형자산

9-1 보고기간 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	산업재산권	소프트웨어	회원권	고객관계	공정기술	영업권	취득중인 자산	합계
취득원가								
전기초	5,539	2,709	831	28,685	3,294	41,929	196	83,183
취득	2	183	-	-	-	-	458	643
처분	(28)	(82)	-	-	-	-	-	(110)
대체	523	-	-	-	-	-	(523)	-
환율변동차이	-	36	-	1,136	163	1,146	-	2,481
전기말(주1)	6,036	2,846	831	29,821	3,457	43,075	131	86,197
당기초(주1)	6,036	2,846	831	29,821	3,457	43,075	131	86,197
취득	-	124	-	-	-	-	750	874
처분	(181)	(172)	-	-	-	-	-	(353)
대체	177	-	-	-	-	-	(177)	-
환율변동차이	-	(27)	-	-	-	(1,959)	-	(1,986)
당기말	6,032	2,771	831	29,821	3,457	41,116	704	84,732
상각 및 손상차손누계액								
전기초	(2,103)	(2,546)	-	(25,882)	(2,892)	(31,934)	-	(65,357)
상각비	(557)	(94)	-	(2,821)	(405)	-	-	(3,877)
처분	28	82	-	-	-	-	-	110
손상(주1)	(55)	-	-	-	-	-	(33)	(88)
환율변동차이	-	(28)	-	(1,118)	(160)	(1,049)	-	(2,355)
전기말(주1)	(2,687)	(2,586)	-	(29,821)	(3,457)	(32,983)	(33)	(71,567)
당기초(주1)	(2,687)	(2,586)	-	(29,821)	(3,457)	(32,983)	(33)	(71,567)
상각비	(575)	(115)	-	-	-	-	-	(690)
처분	181	172	-	-	-	-	-	353
손상(주1)	(22)	-	-	-	-	(6,889)	(1)	(6,912)
환율변동차이	-	35	-	-	-	1,806	-	1,841
당기말	(3,103)	(2,494)	-	(29,821)	(3,457)	(38,066)	(34)	(76,975)
순장부금액								
당기말	2,929	277	831	-	-	3,050	670	7,757
전기말	3,349	260	831	-	-	10,092	98	14,630

(주1) 주식 2-20 참조

영업권과 회원권을 제외한 내용연수가 한정적인 무형자산은 내용연수동안 상각하고 있으며, 손상징후가 발견되면 손상평가를 수행합니다. 당기 중 연결기업은 산업재산

권과 관련하여 23백만원(전기: 88백만원)을 손상처리 하였습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 매년 손상 검사를 수행하고 있습니다. 당기 중 연결 기업은 영업권과 관련하여 6,889백만원을 손상처리 하였습니다(주석 10 참조).

9-2 보고기간말 현재 중요한 개별 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	내 역	당 기	전 기	잔여내용연수
산업재산권	REACH	2,508	2,845	6.6년
	1330 Technology	388	466	5.0년
회원권	뉴서울 CC	778	778	비한정
영업권	Songwon Holdings AG 계열사의 취득	-	1,836	비한정
	Songwon ATG GmbH의 취득	-	4,798	비한정
	Songwon Polysys Additives LLC의 취득	-	127	비한정
	SeQuent Scientific Limited 사업부의 취득	3,050	3,331	비한정
취득중인자산	REACH	670	98	해당사항 없음
중요자산 합계		7,394	14,279	

## 10. 영업권 및 비한정내용연수를 가진 무형자산에 대한 손상검사

### 10-1 영업권 및 비한정내용연수를 가진 무형자산에 대한 손상검사

영업권과 비한정내용연수를 가진 무형자산은 각 사업 활동에 따라 현금창출단위에 배분되었습니다. 영업권은 기업의 취득으로부터 혜택을 받게 되는 현금창출단위에 배분되었습니다. Songwon Holdings AG, Songwon ATG GmbH 및 Songwon Polysys Additives LLC의 취득에서 발생한 영업권과 회원권은 당해 종속기업과 지배기업으로 구성된 연결기업의 현금창출단위집단에 배분되었는 바, 동 현금창출단위 집합은 거의 연결기업 전체에 대응되었습니다. SeQuent Scientific Limited 사업부 취득에서 발생한 영업권은 별개의 현금창출단위인 Songwon Specialty Chemicals-India Pvt. Ltd.에 배분하였습니다.

손상 반영전 영업권과 비한정내용연수를 가진 무형자산의 현금창출단위 배분 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
영업권 - Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. : Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. 현금창출단위	3,050	3,331
영업권 - 상기 외의 모든 영업권 : 주된 현금창출단위	6,889	6,761
회원권 - 비한정내용연수 : 주된 현금창출단위	831	831
손상검사 대상 영업권 및 비한정내용연수를 가진 무형자산 합계	10,770	10,923

보고기간말 현재 연결기업은 연차 손상검사를 수행하였는 바, 영업권과 비한정 내용 연수를 지닌 무형자산이 배분된 현금창출단위의 회수가능액은 현금흐름할인법(DCF)에 의하여 산정된 사용가치로 결정되었습니다.

당기말 경영진이 승인 한 예산을 근거로 한 미래예상현금흐름으로 산출된 주된 현금창출단위의 사용가치는 695,835백만원 입니다. COVID-19 대유행과 관련된 불확실성과 세계경제침체로 매출 성장률이 감소 될 것으로 예상하면서 미래예상현금흐름은 감소하였습니다. 주된 현금창출단위의 사용가치 산출에 사용된 가중평균자본비용(WACC)은 당기 9.4%(전기: 10.1%)로 전기대비 감소하였습니다. 당기 자기자본비용과 타인자본비용은 각각 13.5%(전기: 12.6%) 및 3.0%(전기: 3.0%)로 전기 대비 증가하였지만, 동종업종 부채비율의 증가로 가중평균자본비용은 감소하였습니다. 이러한 가중평균이자비용의 감소효과가 미래예상현금흐름의 감소효과를 상쇄하지는 못하였는 바 당기 중 연결기업은 주된 현금창출단위와 관련 된 영업권 6,889백만원을 연결손익계산서상 기타비용으로 손상 처리하였습니다.

손상검사 결과 회원권에 대해 인식한 손상차손은 없습니다.

Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. 현금창출단위의 회수가능액은 73,794백만원(INR 4,967백만)(전기: 78,949백만원(INR 4,867백만))으로서 관련 현금창출단위의 장부금액을 초과하였습니다.

손상 인식 후 영업권과 비한정내용연수를 가진 무형자산의 현금창출단위 배분 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
영업권 - Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. : Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. 현금창출단위	3,050	3,331
영업권 - 상기 외의 모든 영업권 : 주된 현금창출단위	-	6,761
회원권 - 비한정내용연수 : 주된 현금창출단위	831	831
손상검사 대상 영업권 및 비한정내용연수를 가진 무형자산 합계	3,881	10,923

#### 10-2 사용가치 산정에 사용된 주요 가정

현금창출단위의 사용가치는 주된 현금창출단위에 대하여는 향후 3년, Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. 현금창출단위에 대하여는 향후 5년 간의 미래 현금흐름을 가중평균자본비용(Weighted Average Cost of Capital: WACC)으로 할인한 후 추정 잔여가치를 반영하여 산정됩니다. 예상현금흐름은 경영진이 승인한 2021년 예산 및 2021년 ~ 2024년 사업계획과 중기적 가정에 근거하여 추정되었습니다. 구체적인 추정기간 이후의 잉여현금흐름은 일정 성장률을 가정하여 도출된 현금흐름을 자본화한 영구가치(terminal value)에 반영하였습니다. 장기성장률은 관련 국가의 장기 예상 물가상승률을 복합적으로 고려하여 산정하였습니다. 또한, 가중평균자본비용의 산정에 있어 시장위험 프리미엄은 6.5%(전기: 6.5%)로, 소형주 프리미엄(small cap premium)은 3.16%(전기: 3.39%)를 가정하였습니다.

주요 가정의 내역은 다음과 같습니다.

회수가능액 산정시 투입변수	내 용
연평균성장률	연평균성장률은 중기적 가정에 근거하여 산정하였습니다.
가중평균자본비용	가중평균자본비용은 자본자산가격산정모형(Capital Asset Pricing Model: CAPM)을 이용하여 산정하였는 바, 자기자본비용과 차입비용을 가중평균한 것입니다. 세전가중평균자본비용을 사용하여 산정한 사용가치와 세후가중평균자본비용을 사용하여 산정한 사용가치는 동일합니다.
장기성장률	장기성장률은 관련 국가 통화의 장기 예상 물가상승률을 고려하여 산정하였습니다.

회수가능액 산정시 투입변수 - 주된 현금창출단위	당 기	전 기
연평균성장률	3.61%	4.14%
세전가중평균자본비용	11.72%	12.44%
세후가중평균자본비용	9.40%	10.10%
장기성장률	1.77%	2.20%

회수가능액 산정시 투입변수 - Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. 현금창출단위	당 기	전 기
연평균성장률	6.97%	15.17%
세전가중평균자본비용	15.17%	16.34%
세후가중평균자본비용	11.88%	12.55%
장기성장률	3.06%	2.98%

각 주요 가정에 있어 사용가치를 장부금액과 일치시키는 변동폭은 다음과 같습니다.

현금창출단위 회수가능액 산정시 투입변수	Songwon Specialty Chemicals- India Pvt. Ltd. 현금창출단위 민감도
연평균성장률	0.00%
세전가중평균자본비용	34.44%
세후가중평균자본비용	26.88%
장기성장률	0.00%

## 11. 공동기업투자

보고기간 중 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

### 11-1 당기

(단위: 백만원)

구 분	기초	배당	지분법 평가	연결범위 변동	환율변동 차이	기말
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	5,347	(519)	1,064	-	20	5,912

### 11-2 전기

(단위: 백만원)

구 분	기초	배당	지분법 평가	연결범위 변동	환율변동 차이	기말
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	4,760	(511)	1,010	-	88	5,347

## 12. 기타금융자산

12-1 보고기간말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기		전 기	
	비유동	유동	비유동	유동
상각후원가로 측정되는 금융자산(*)	420	1,913	740	1
당기손익-공정가치측정 채무증권	8,210	1,570	6,000	794
당기손익-공정가치측정 파생상품자산(주석24-1)	-	33	-	61
기타포괄손익-공정가치측정 지분증권	429	-	842	-
보증금	830	501	355	547
합 계	9,889	4,017	7,937	1,403

(\*) 사용이 제한된 예금(당좌개설보증금) 7백만원이 포함되어 있습니다.

12-2 보고기간말 기타포괄손익-공정가치측정 지분증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기				전 기			
	주식수	지분율	취득원가	장부금액	주식수	지분율	취득원가	장부금액
(주)울산방송	180,000	3.00%	900	429	180,000	3.00%	900	842

상기 지분증권은 활성시장에서의 호가가 존재하지 않아 적절한 평가기법을 통하여 공정가치를 측정하였습니다.

### 13. 재고자산

보고기간말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
원재료	34,532	39,219
재공품	1,171	494
제품	114,625	123,283
미착품	39,758	32,981
적송품	1,971	1,019
합 계	192,057	196,996

당기말 현재 원재료 및 제품과 관련하여 재고자산에서 차감된 재고자산평가충당금은 3,991백만원(전기말: 4,489백만원)이며, 당기에 비용으로 인식한 재고자산평가손실은 475백만원(전기 2,892백만원)입니다.

### 14. 매출채권및기타채권

14-1 보고기간말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)



구 분	당 기	전 기
매출채권(일반)	133,057	124,229
대손충당금	(1,249)	(1,482)
매출채권(특수관계자)	49	106
미수금(일반)	1,827	4,960
대손충당금	(34)	(9)
미수수익(일반)	41	362
합 계	133,691	128,166

미수금(일반)은 관세환급금, 임대료미수금 등으로 이루어져 있습니다.

14-2 매출채권 및 미수금에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	금액(백만원)
전기초	2,188
설정	509
제각	(589)
환입	(617)
전기말	1,491
당기초	1,491
설정	815
제각	-
환입	(1,023)
당기말	1,283

14-3 보고기간말 현재 매출채권및기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	합 계	만기미도래	만기경과			
			90일 미만	90-120일	120-180일	180일 초과
당 기	134,974	126,727	7,058	167	8	1,014
전 기	129,657	120,545	7,992	22	62	1,036

연결기업이 연체 및 손상되지 않은 매출채권의 신용 건전성을 관리하고 측정하는 방법은 주석 24-3-2의 신용위험에서 기술하고 있습니다.

#### 15. 기타유동자산

보고기간말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
선급금	1,157	688
선급비용	3,775	5,327
부가세환급금	4,240	1,541
합 계	9,172	7,556

#### 16. 현금및현금성자산

보고기간말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
보유현금	53	76
은행예금	69,627	59,067
정기예금(3개월 미만)	3,104	3,989
합 계	72,784	63,132

은행에 적립된 현금은 은행예금이자율의 변동이자율에 따른 이자를 수취하고 있습니다. 정기예금은 연결기업의 현금 수요에 따라 3개월 미만의 다양한 기간으로 구성되어 있으며 단기 예금이자율에 따른 이자를 수취하고 있습니다.

## 17. 자본

### 17-1 자본금

지배기업의 수권주식수는 100,000,000주이며 액면가액은 주당 500원으로서 보고기간말 현재 보통주 24,000,000주가 발행되어 자본금은 12,000백만원입니다.

### 17-2 자본잉여금

보고기간말 현재 자본잉여금의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
주식발행초과금	20,065	20,065
자기주식처분이익	4,296	4,296
단계적 취득에 의한 비지배지분 취득시 지분변동액	(2,002)	(2,002)
합 계	22,359	22,359

### 17-3 적립금

보고기간말 현재 지배기업의 적립금은 전액 법정적립금으로서 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이익준비금	2,520	2,160
재평가적립금	25,815	25,815
합 계	28,335	27,975

#### 17-3-1 이익준비금

상법상 지배기업은 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있는 바, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전 및 자본전입의 목적으로만 사용될 수 있습니다. 당기에 지배기업의 주주총회의 승인에 따라 적

립된 이익준비금은 360백만원(전기말: 384백만원)입니다.

#### 17-3-2 재평가적립금

지배기업은 자산재평가법에 의거 1984년 1월 1일과 1999년 1월 1일을 재평가일로 하여 유형자산에 대한 재평가를 실시하여 재평가차액 2,884백만원과 64,277백만원이 각각 발생하였으며, 동 재평가차액 중 재평가세 등을 차감한 62,343백만원을 재평가적립금으로 계상하였는 바, 재평가적립금 중 23,312백만원 및 13,216백만원이 2008년 3월 7일 및 2009년 3월 6일에 주주총회 결의에 따라 결손금처리에 각각 사용되어 보고기간말 현재 잔액은 25,815백만원입니다. 재평가적립금은 현금배당할 수 없으며 이월결손금의 보전 및 자본전입의 목적으로만 사용할 수 있습니다.

#### 17-4 배당금

지배기업의 주주총회의 승인을 득하여 보고기간 중 지급된 배당금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
배당결의 대상 사업연도	2019년(55기)	2018년(54기)
보통주배당금총액	3,600,000,000원	3,840,000,000원
배당대상주식수	24,000,000주	24,000,000주
주당배당금	150원	160원

#### 17-5 기타포괄손익의 누계액

보고기간말 현재 기타포괄손익의 누계액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이익잉여금으로 인식한 기타포괄손익		
확정급여제도의 재측정요소	(26,457)	(36,264)
기타자본으로 인식한 기타포괄손익		
현금흐름위험회피적립금	(1,207)	(997)
금융자산공정가치평가적립금	(362)	(44)
외화환산차이적립금	(7,662)	(2,474)
비지배지분외화환산차이적립금	141	31

구 분	당 기	전 기
기타자본 합계	(9,090)	(3,484)

17-6 보고기간 중 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
세전총액:		
이자율스왑평가손익	(275)	(1,362)
기타포괄손익-공정가치 지분증권평가손익	(413)	(512)
해외사업환산손익	(5,188)	2,875
확정급여제도의 재측정요소	13,101	(13,664)
세전총액 합계	7,225	(12,663)
법인세 효과:		
이자율스왑평가손익	65	311
기타포괄손익-공정가치 지분증권평가손익	95	118
확정급여제도의 재측정요소	(3,294)	2,973
법인세 효과 합계	(3,134)	3,402
법인세 효과 차감후 순액:		
이자율스왑평가손익	(210)	(1,051)
기타포괄손익-공정가치 지분증권평가손익	(318)	(394)
해외사업환산손익	(5,188)	2,875
확정급여제도의 재측정요소	9,807	(10,691)
차감후 순액 합계	4,091	(9,261)

## 18. 이자부차입금

18-1 보고기간말 현재 이자부차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
장기차입금	59,647	73,094
비유동부채 합계	59,647	73,094
유동성장기차입금	8,780	11,280
단기차입금	150,160	159,920
유동부채 합계	158,940	171,200
합 계	218,587	244,294

18-2 보고기간말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차 입 처	차입금 종류	당기말 연이자율(%)	만 기	당 기	전 기
우리은행	일반대	3MCD+1.02 ~ 1.43	2024.05.08	29,700	35,800
부산은행	일반대	6M Base rate + 1.39	2024.05.08	4,130	5,310
하나은행	일반대	3MCD + 1.70	2024.05.08	28,050	31,450
경남은행	일반대	12MBBR + 1.32	2024.05.08	5,100	5,700
KEB Abu Dhabi	일반대	-	-	-	4,629
Pan Gulf Holding Company W.L.L.	일반대	2.25	2022.12.31	1,447	1,485
소계				68,427	84,374
1년 이내 만기도래분				(8,780)	(11,280)
차감계				59,647	73,094

18-3 보고기간말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차입처	차입금종류	당기말 연이자율(%)	당 기	전 기
우리은행	무역금융	0.76 ~ 2.18	16,203	24,181
하나은행	일반대, 무역금융	0.87 ~ 1.55	6,729	8,663

차입처	차입금종류	당기말 연이자율(%)	당 기	전 기
한국산업은행	일반대, 무역금융	0.40 ~ 2.53	79,800	92,822
부산은행	일반대, 무역금융	1.50 ~ 1.99	11,295	14,260
경남은행	일반대, 무역금융	1.15 ~ 2.37	15,589	9,994
NH농협은행	일반대	1.93 ~ 2.62	20,000	10,000
KEB Abu Dhabi	일반대	1.62	544	-
합 계			150,160	159,920

### 19. 온실가스배출권 및 배출부채

19-1 보고기간말 현재 계획기간 및 이행연도별 무상할당 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위: KAU)

구 분	2018년도 분	2019년도 분	2020년도 분	2018~2020 계획기간 계
무상할당 배출권	122,199	122,199	122,199	366,597

19-2 계획기간 동안 온실가스배출권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(수량단위: KAU, 금액단위: 백만원)

구 분	2018년도 분		2019년도 분		2020년도 분	
	수량	장부 금액	수량	장부 금액	수량	장부 금액
기초	27,182	-	5,444	-	12,996	-
무상할당	122,199	-	122,199	-	122,199	-
할당취소	(706)	-	(320)	-	-	-
추가할당	5,834	-	12,536	-	-	-
매입	-	-	21,690	-	-	-
(정부제출)	(149,065)	-	(148,553)	-	-	-
(이월)	(5,444)	-	(12,996)	-	-	-

구 분	2018년도 분		2019년도 분		2020년도 분	
	수량	장부 금액	수량	장부 금액	수량	장부 금액
기말	-	-	-	-	135,195	-

19-3 당기말 현재 담보로 제공한 온실가스 배출권은 없습니다.

19-4 보고기간 중 온실가스배출부채(기타유동부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.  
(단위: 백만원)

구분	당 기	전 기
기초	512	-
증가	668	512
감소	(455)	-
기말	725	512

19-5 당기중 온실가스배출권 무상할당량은 122,199 KAU입니다.

19-6 당기의 온실가스 배출량 추정치는 150,051 KAU(전기: 148,553 KAU)입니다.

## 20. 퇴직급여

20-1 보고기간말 현재 연결기업의 순확정급여부채 또는 순확정급여자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	제 도 구 분	당 기	전 기
순확정급여부채	한국제도	2,290	18,855
	스위스제도	11,568	11,397
	인도제도	7	-
	합 계	13,865	30,252

연결기업은 한국, 스위스 및 인도에서 각각의 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고



있습니다.

각각의 제도에 대하여 손익계산서에 인식한 퇴직급여비용과 재무상태표에 인식한 내역 및 사외적립 현황은 다음과 같습니다.

20-2 보고기간 중 확정급여부채의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	한국	스위스	인도	합 계
전기초	68,635	39,499	197	108,331
급여비용(당기손익)				
근무원가	5,468	1,775	21	7,264
이자비용	2,139	352	15	2,506
소계	7,607	2,127	36	9,770
퇴직급여수취(지급)액	(1,624)	(4,660)	(18)	(6,302)
재측정요소:				
인구통계학적 가정의 변경	8	-	3	11
재무적 가정의 변경	7,554	3,938	7	11,499
경험조정	3,498	(585)	1	2,914
소계	11,060	3,353	11	14,424
종업원 납입액	-	904	-	904
환율변동차이	-	1,917	2	1,919
전기말	85,678	43,140	228	129,046
급여비용(당기손익)				
근무원가	6,900	1,906	24	8,830
이자비용	2,421	111	16	2,548
소계	9,321	2,017	40	11,378
퇴직급여수취(지급)액	(2,016)	(2,730)	(5)	(4,751)
재측정요소:				
인구통계학적 가정의 변경	4,287	-	(2)	4,285
재무적 가정의 변경	(19,590)	331	7	(19,252)
경험조정	302	(426)	3	(121)
소계	(15,001)	(95)	8	(15,088)
종업원 납입액	-	981	-	981
제도변경	-	(2,043)	-	(2,043)
환율변동차이	-	1,494	(20)	1,474
당기말	77,982	42,764	251	120,997

구 분	한국	스위스	인도	합 계
2019년 가중평균만기	10.77	17.66	6.79	
2020년 가중평균만기	11.10	16.91	8.88	

20-3 보고기간 중 퇴직연금운용자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	한국	스위스	인도	합 계
전기초	60,680	31,417	207	92,304
급여비용(당기손익)				
이자수익	1,729	282	15	2,026
관리비용	-	(16)	-	(16)
소계	1,729	266	15	2,010
퇴직급여수취(지급)액	(2,198)	(4,660)	(18)	(6,876)
재측정요소:				
사외적립자산의 수익 (위 이자수익에 포함된 금액 제외)	(388)	1,142	6	760
기여금 납입액	7,000	1,167	16	8,183
종업원 납입액	-	904	-	904
환율변동차이	-	1,507	2	1,509
전기말	66,823	31,743	228	98,794
급여비용(당기손익)				
이자수익	1,874	86	14	1,974
관리비용	(131)	(18)	-	(149)
소계	1,743	68	14	1,825
퇴직급여수취(지급)액	(1,982)	(2,730)	(5)	(4,717)
재측정요소:				
사외적립자산의 수익 (위 이자수익에 포함된 금액 제외)	(892)	(1,091)	(4)	(1,987)
기여금 납입액	10,000	1,142	34	11,176
종업원 납입액	-	981	-	981
환율변동차이	-	1,083	(23)	1,060
당기말	75,692	31,196	244	107,132

연결기업은 차기에 당기와 유사한 수준의 기여금을 납부할 것으로 예상하고 있습니다.

20-4 보고기간 중 순확정급여부채(자산)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	한국	스위스	인도	합 계
전기초 - 순확정급여자산	-	-	(10)	(10)
전기초 - 순확정급여부채	7,955	8,082	-	16,037
급여비용(당기손익)				
근무원가	5,468	1,775	21	7,264
관리비용	-	16	-	16
순이자비용	410	70	-	480
소계	5,878	1,861	21	7,760
퇴직급여지급액	574	-	-	574
재측정요소:				
인구통계학적 가정의 변경	8	-	3	11
재무적 가정의 변경	7,554	3,938	7	11,499
사외적립자산의 수익 (위 순이자비용에 포함된 금액 제외)	388	(1,142)	(6)	(760)
경험조정	3,498	(585)	1	2,914
소계	11,448	2,211	5	13,664
기여금 납입액	(7,000)	(1,167)	(16)	(8,183)
환율변동차이	-	410	-	410
전기말	18,855	11,397	-	30,252
급여비용(당기손익)				
근무원가	6,900	1,906	24	8,830
관리비용	131	18	-	149
순이자비용	547	25	2	574
소계	7,578	1,949	26	9,553
퇴직급여지급액	(34)	-	-	(34)
재측정요소:				
인구통계학적 가정의 변경	4,287	-	(2)	4,285
재무적 가정의 변경	(19,590)	331	7	(19,252)
사외적립자산의 수익 (위 순이자비용에 포함된 금액 제외)	892	1,091	4	1,987
경험조정	302	(426)	3	(121)
소계	(14,109)	996	12	(13,101)
기여금 납입액	(10,000)	(1,142)	(34)	(11,176)
제도변경	-	(2,043)	-	(2,043)
환율변동차이	-	411	3	414

구 분	한국	스위스	인도	합 계
당기말	2,290	11,568	7	13,865

20-5 당기에 기타포괄손익으로 인식한 세후보험수리적이익은 9,807백만원(전기: 손실 10,691백만원)이며, 당기말 현재 이익잉여금으로 대체된 누적세후보험수리적손실은 26,457백만원(전기말: 36,264백만원)입니다.

20-6 연결기업의 퇴직급여채무 및 급여비용을 결정하기 위해 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분		급여비용의 결정		퇴직급여채무의 결정	
		당 기	전 기	당기말	전기말
할인율	한국	2.90%	3.20%	3.05%	2.90%
	스위스	0.15%	0.25%	0.15%	0.25%
	인도	6.80%	7.50%	6.20%	6.80%
미래 임금상승률	한국	5.60%	5.00%	3.80%	5.60%
	스위스	1.50%	2.00%	1.50%	2.00%
	인도	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%

20-7 당기 주요 가정에 대한 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

주요가정	제 도	민감도	퇴직급여채무의변동
할인율	한국	1.00%	(7,889)
		(1.00%)	9,425
	스위스	0.25%	(1,641)
		(0.25%)	1,757
	인도	1.00%	(237)
		(1.00%)	265
	한국	1.00%	9,253
		(1.00%)	(7,906)
		0.25%	171

주요가정	제 도	민감도	퇴직급여채무의변동
임금상승률	스위스	(0.25%)	(168)
	인도	1.00%	265
		(1.00%)	(237)

상기 민감도분석은 당기말 현재 주요 가정이 합리적인 범위에서 변동할 경우 퇴직급여채무에 미치게 될 영향을 분석한 것입니다.

## 21. 기타장기종업원급여부채

21-1 보고기간말 현재 기타장기종업원급여부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
장기미지급급여부채-한국	4,630	3,334
장기미지급급여부채-기타	671	521
주식기준보상부채	2,130	1,833
합 계	7,431	5,688

## 21-2 장기미지급급여부채-한국

21-2-1 장기근속포상제도(금, 휴가)에 따른 기타장기종업원급여 관련 장기미지급급여부채의 보고기간 중 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기초	3,334	2,450
당기근무원가	364	283
이자비용	86	73
재측정요소	1,149	701
장기종업원급여지급액	(303)	(173)
기말	4,630	3,334

상기에 따라 인식된 재측정요소는 당기비용으로 인식하고 있습니다.

21-2-2 보고기간말 현재 장기미지급급여부채의 보험수리적 평가에 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	3.01%	2.70%
유급휴가상승률	3.80%	5.60%
유급휴가 단가(1일)	101,760원 ~ 222,480원	96,960원 ~ 200,400원
금값 상승률	5.68%	5.40%
금1돈 가격	261,000원	223,000원

### 21-3 장기미지급급여부채-기타

기타의 장기미지급급여부채는 아랍에미리트 종속기업의 법정해고수당 527백만원(전기말: 416백만원)과 Songwon Specialty Chemicals-India Pvt. Ltd.의 기타장기미지급급여 144백만원(전기말: 105백만원)으로 구성되어 있습니다.

### 21-4 주식기준보상부채

21-4-1 연결기업은 2013년 3월 31일자로 적격임직원에 대하여 '가상스톡옵션 및 장기보상계획(Virtual Stock Option and Long-term Incentive Plan)'에 따른 가상스톡옵션을 부여하였습니다. 가상스톡옵션은 주식 또는 상장 여부를 불문한 기타 증권에 해당하지 아니하며, 실제 주식을 취득할 수 있는 권리가 아닌 현금으로 보상받을 권리를 부여한 것입니다. 즉, 옵션의 행사시에는 현금으로만 결제됩니다. 옵션의 행사시 연결기업은 옵션보유자에게 행사일의 공정가치(지배기업의 주가)와 행사가격(부여일이 속한 연도의 직전연도 말의 증가)의 차액(부의 금액은 없는 것으로 함)을 지급하여야 합니다. 가상스톡옵션은 2 ~ 4년에 걸쳐 가득되며, 옵션보유자는 동 가득기간 중에 계속하여 연결기업에 근무하여야 합니다.

21-4-2 보고기간말 현재 부여된 옵션의 공정가치 추정을 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
배당률	0.88%	0.70%
예상변동성	45.00%	45.00%
무위험이자율	1.67%	1.96%
스톡옵션의 가중평균예상만기	4.1년	4.7년
추정모형	이항모형	이항모형

21-4-3 당기말 현재 당해 보상계획과 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 2,130백만원(전기말: 1,833백만원)이며, 당기말 현재 207,714주(전기말: 144,463주)가 가득되었습니다. 당기 포괄손익계산서에 비용으로 인식된 금액은 355백만원(전기: 289백만원)이며, 기중 취소되거나 변경된 사항은 없습니다.

21-4-4 부여된 스톡옵션의 수량 및 가중평균행사가격의 변동 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기		전 기	
	수 량	행사가격(원)	수 량	행사가격(원)
기초	449,451	17,780	388,401	17,275
부여	126,850	15,508	115,050	19,050
상실	(11,625)	16,776	(39,500)	18,743
행사	(13,000)	9,739	(14,500)	11,690
기말	551,676	17,468	449,451	17,780
기말 현재 행사가능 수량 및 가격	207,714	14,640	144,463	11,854

당기말 현재 가중평균잔존계약만기는 5.0년(전기말: 5.9년)이고, 부여된 스톡옵션의 가중평균공정가치는 6,114원(전기: 4,956원)이며, 행사가격은 8,120원 ~ 27,000원(전기: 8,120원 ~ 27,000원)입니다.

## 22. 기타금융부채

보고기간말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기		전 기	
	비유동	유동	비유동	유동
파생상품부채(주식 24)	901	741	979	425
보증금	39	1,360	1,506	1,447
미지급이자비용	-	420	-	510
미지급배당금	-	-	-	3
합 계	940	2,521	2,485	2,385

## 23. 매입채무및기타채무

보고기간말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
매입채무(일반)	71,279	50,641
매입채무(특수관계자)	917	1,535
미지급금(일반)	19,542	23,437
미지급금(특수관계자)	6	6
예수금	1,857	1,761
미지급비용	20,996	21,509
예수보증금	17	21
합 계	114,614	98,910

매입채무는 무이자조건이며 통상적인 지급기일은 30일~60일입니다.



## 24. 금융상품에 대한 추가정보

24-1 보고기간말 현재 기타금융자산·부채에 계상된 파생상품자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기		전 기	
	자산	부채	자산	부채
통화선도(유동)	33	75	61	113
이자율스왑(유동)	-	666	-	312
이자율스왑(비유동)	-	901	-	979
합 계	33	1,642	61	1,404

### 24-1-1 통화선도계약

연결기업은 외화자산의 환율하락의 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있는 바, 기말 현재 미결제내역은 다음과 같습니다.

#### 24-1-1-1 당기

계약처	계약금액	포지션	만기일	약정환율(원)	비고
우리은행	JPY 720,000,000	매도	2021.01.19 ~ 2021.06.21	10.9950 ~ 11.0230	TRF
	EUR 3,570,000	매도	2021.01.29 ~ 2021.02.26	1,331.10 ~ 1,334.00	TRF
씨티은행	EUR 5,490,000	매도	2021.01.19 ~ 2021.06.28	1,330.00 ~ 1,343.00	TRF

#### 24-1-1-2 전기

계약처	계약금액	포지션	만기일	약정환율(원)	비고
우리은행	JPY 283,000,000	매도	2020.01.23 ~ 2020.03.31	10.49 ~ 10.60	TRF
	EUR 10,200,000	"	2020.01.28 ~ 2020.06.29	1326.1	TRF
씨티은행	JPY 282,300,000	"	2020.01.31 ~ 2020.03.31	10.49 ~ 10.60	TRF
	EUR 8,850,000	"	2020.01.31 ~ 2020.06.30	1,318.00 ~ 1,321.00	TRF
하나은행	JPY 330,000,000	"	2020.01.31 ~ 2020.06.30	10.83 ~ 10.87	VANILLA

### 24-1-2 이자율스왑

보고기간말 현재 이자율변동 위험을 회피하기 위한 목적으로 연결기업이 체결하고 있는 이자율스왑계약의 내용은 다음과 같습니다.

#### 24-1-2-1 당기

구 분	주차입계약	이자율스왑계약
계약체결일 및 차입일	2019년 5월 8일	2019년 5월 8일
만기일	2024년 5월 8일	2024년 5월 8일
계약금액 및 원금	36,000백만원	36,000백만원
고정이자율	N/A	3.47%
변동이자율	3개월 CD+1.43%	3개월 CD+1.43%

구 분	주차입계약	이자율스왑계약
계약체결일 및 차입일	2019년 5월 8일	2019년 5월 8일
만기일	2024년 5월 8일	2024년 5월 8일
계약금액 및 원금	34,000백만원	34,000백만원
고정이자율	N/A	3.52%
변동이자율	3개월 CD+1.70%	3개월 CD+1.70%

#### 24-1-2-2 전기

구 분	주차입계약	이자율스왑계약
계약체결일 및 차입일	2017년 07월 03일	2017년 07월 03일
만기일	2020년 07월 03일	2020년 07월 03일
계약금액 및 원금	10,000 백만원	10,000 백만원
고정이자율	N/A	2.73%
변동이자율	3개월 CD + 1.02%	3개월 CD + 1.02%

구 분	주차입계약	이자율스왑계약
계약체결일 및 차입일	2019년 05월 08일	2019년 05월 08일
만기일	2024년 05월 08일	2024년 05월 08일
계약금액 및 원금	36,000 백만원	36,000 백만원

구 분	주차입계약	이자율스왑계약
고정이자율	N/A	3.47%
변동이자율	3개월 CD + 1.43%	3개월 CD + 1.43%

구 분	주차입계약	이자율스왑계약
계약체결일 및 차입일	2019년 05월 08일	2019년 05월 08일
만기일	2024년 05월 08일	2024년 05월 08일
계약금액 및 원금	34,000 백만원	34,000 백만원
고정이자율	N/A	3.52%
변동이자율	3개월 CD + 1.70%	3개월 CD + 1.70%

24-1-2-3 연결기업은 상기 이자율스왑계약에 대해 이자율변동위험에 대한 현금흐름위험회피회계를 적용하였는 바, 당기말 현재 기타포괄손익누계액에 반영된 평가손실은 1,207백만원(전기말: 997백만원)입니다(주석 17-5 참조).

24-2 공정가치

24-2-1 보고기간말 현재 연결기업의 재무제표에 계상된 모든 금융상품의 범주별 구분내역 및 장부금액과 공정가치의 비교내역은 다음과 같습니다.

24-2-1-1 당기

(단위: 백만원)

구 분		장부금액		공정가치	
		비유동	유동	비유동	유동
금융 자산	상각후원가로 측정하는 금융자산 :				
	기타금융자산	1,250	2,414	1,250	2,414
	매출채권및기타채권	-	133,691	-	133,691
	현금및현금성자산	-	72,784	-	72,784
	소계	1,250	208,889	1,250	208,889
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산 :				
	기타금융자산	429	-	429	-
	당기손익-공정가치측정금융자산 :				
통화선도파생상품	-	33	-	33	

구 분		장부금액		공정가치	
		비유동	유동	비유동	유동
	기타금융자산	8,210	1,570	8,210	1,570
	소계	8,210	1,603	8,210	1,603
금융자산 합계		9,889	210,492	9,889	210,492
금융 부채	상각후원가로 측정하는 금융부채 :				
	기타금융부채	39	1,780	39	1,780
	리스부채	16,143	2,429	16,143	2,429
	매입채무및기타채무	-	114,614	-	114,614
	이자부차입금	59,647	158,940	59,647	158,940
	소계	75,829	277,763	75,829	277,763
	기타포괄손익-공정가치측정금융부채 :				
	이자율스왑파생상품	901	666	901	666
	당기손익-공정가치측정금융부채 :				
	통화선도파생상품	-	75	-	75
금융부채 합계		76,730	278,504	76,730	278,504

24-2-1-2 전기

(단위: 백만원)

구 분		장부금액		공정가치	
		비유동	유동	비유동	유동
금융 자산	상각후원가로 측정하는 금융자산 :				
	기타금융자산	1,095	548	1,095	548
	매출채권및기타채권	-	128,166	-	128,166
	현금및현금성자산	-	63,132	-	63,132
	소계	1,095	191,846	1,095	191,846
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산 :				
	기타금융자산	842	-	842	-
	당기손익-공정가치측정금융자산 :				
	통화선도파생상품	-	61	-	61
	기타금융자산	6,000	794	6,000	794
	소계	6,000	855	6,000	855
금융자산 합계		7,937	192,701	7,937	192,701
	상각후원가로 측정하는 금융부채 :				

구 분		장부금액		공정가치	
		비유동	유동	비유동	유동
금융 부채	기타금융부채	1,506	1,960	1,506	1,960
	리스부채	17,214	2,309	17,214	2,309
	매입채무및기타채무	-	98,910	-	98,910
	이자부차입금	73,094	171,200	73,094	171,200
	소계	91,814	274,379	91,814	274,379
	기타포괄손익-공정가치측정금융부채 :				
	이자율스왑파생상품	979	312	979	312
	당기손익-공정가치측정금융부채 :				
	통화선도파생상품	-	113	-	113
금융부채 합계		92,793	274,804	92,793	274,804

금융자산·부채의 공정가치는 강압적 상황이나 청산에 따른 것이 아닌 거래의사가 있는 당사자간에 현행거래에서 교환될 수 있는 금액을 의미하며, 공정가치의 추정에 있어서는 다음의 방법 및 가정을 사용하였습니다.

- 현금및현금성자산, 매출채권및기타채권, 매입채무및기타채무는 만기가 단기이므로 장부금액이 공정가치와 근사합니다.
- 기타포괄손익-공정가치측정금융상품 및 당기손익-공정가치측정금융상품의 공정가치는 활성시장의 공시가격이 이용가능하다면 그 공시가격을 사용하고 있습니다.
- 가격이 공시되지 않은 기타포괄손익-공정가치측정금융상품 및 당기손익-공정가치-측정금융상품의 공정가치는 적합한 평가기법으로 추정하고 있습니다.

24-2-2 연결기업은 금융상품의 공정가치를 결정하고 공시하기 위하여 다음의 공정가치 서열체계를 사용하고 있습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	자산이나 부채에 대한 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

<당기>

(단위: 백만원)

구 분		공정가치	수준 1	수준 2	수준 3
금융자산	파생상품 :				
	통화선도파생상품	33	-	33	-
	공정가치측정 금융자산 :				
	기타포괄손익-공정가치측정지분증권	429	-	-	429
	당기손익-공정가치측정채무증권(기타)	9,780	-	9,780	-
	소계	10,209	-	9,780	429
금융자산 합계		10,242	-	9,813	429
금융부채	파생상품 :				
	통화선도파생상품	75	-	75	-
	이자율스왑파생상품	1,567	-	1,567	-
	소계	1,642	-	1,642	-
금융부채 합계		1,642	-	1,642	-

<전기>

(단위: 백만원)

구 분		공정가치	수준 1	수준 2	수준 3
금융자산	파생상품 :				
	통화선도파생상품	61	-	61	-
	공정가치측정 금융자산 :				
	기타포괄손익-공정가치측정지분증권	842	-	-	842
	당기손익-공정가치측정채무증권	794	794	-	-
	소계	1,636	794	-	842
금융자산 합계		1,697	794	61	842
금융부채	파생상품 :				
	통화선도파생상품	113	-	113	-
	이자율스왑파생상품	1,291	-	1,291	-
	소계	1,404	-	1,404	-
금융부채 합계		1,404	-	1,404	-

당기 중 공정가치 서열체계의 수준 1과 수준 2사이의 유의적인 이동은 없었습니다. 보고기간말 현재 현금및현금성자산과 금융기관차입금을 제외한 자산 및 부채의 공정가치 측정 서열체계는 주석 24-2-2의 수준 2로 측정된 일부 금융상품을 제외하고는

수준 3으로 측정 및 공시됩니다.

### 24-3 재무위험관리의 목적 및 정책

연결기업의 주요 금융부채는 이자부차입금, 매입채무및기타채무와 기타금융부채로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 경영활동을 위한 자금 조달 과정에서 발생하였습니다. 또한, 연결기업은 영업활동에서 발생하는 매출채권및기타채권, 현금및현금성자산과 기타금융자산과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다. 또한 기타포괄손익-공정가치측정 금융상품 및 당기손익-공정가치측정 금융상품을 보유하고 있으며 파생금융상품의 계약도 체결하여 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다.

연결기업의 금융상품에서 발생할 수 있는 주된 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성 위험이며, 연결기업의 경영자는 이러한 위험을 최소화시키기 위해 재무담당 관계자들의 관리기능 및 운영현황을 점검하고 평가하는 등의 감독기능을 지속적으로 실행함으로써 재무적으로 발생할 수 있는 위험을 최소화하고 있습니다.

#### 24-3-1 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험과 외환위험으로 구성됩니다.

시장위험에 영향을 받는 금융상품은 대여금, 차입금, 예금, 기타포괄손익-공정가치 측정금융상품, 당기손익-공정가치측정금융상품 및 파생금융상품 등을 포함합니다. 보고기간말 현재 시장위험에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

##### 24-3-1-1 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

실제 연결기업의 이자율 변동위험은 변동금리부 조건의 차입금 및 사채에서 비롯되며, 이로 인하여 연결기업은 현금흐름 위험에 노출되어 있습니다. 이에 따라 연결기업은 부분적으로 이자율스왑을 통하여 금리를 고정화시키거나, 이자율 변동위험을 최소화하기 위해 유리한 금리조건으로의 대체용자 및 신용등급개선과 같은 다양한

방법을 통하여 연결기업 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안을 선택하여 이자율위험을 최소화하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 변동으로 변동금리부 조건의 차입금으로 인한 이자비용이 연결기업의 세전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	이자율 증감(%)	세전순이익에 미치는 영향
당 기	1.00	(984)
	(1.00)	984
전 기	1.00	(1,091)
	(1.00)	1,091

#### 24-3-1-2 외환위험

연결기업은 영업활동으로 인하여 다양한 통화로부터 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결기업이 노출되어 있는 주요 통화는 미국달러(USD), 유로(EUR), 스위스프랑(CHF), 일본엔(JPY), 아랍에미레이트디르함(AED) 및 인도루피 (INR) 등이 있습니다.

외환위험은 상거래, 이미 계상된 자산 및 부채를 기능통화가 아닌 통화로 환산하는 경우 발생합니다.

연결기업의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화 함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다. 이를 위해서, 연결기업은 수입과 수출의 규모가 비슷한 USD의 경우에는 원자재수입에 따른 대금지급일정과 매출채권회수일정을 일치시키는 정책을 사용하고 있으며, EUR 및 JPY의 경우 통화선도 거래를 통하여 외환위험을 관리하고 있습니다.

연결기업은 주요 외화 통화인 EUR, USD, CHF, JPY, AED 및 INR에 대해 민감도 분석을 수행하였습니다. 발생가능한 환율 변동 가정은 역사적 관찰과 미래 예측에 기초합니다. 금융상품도 분석에 포함되었습니다.기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각



외화에 따른 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기		전 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,365	(4,365)	1,903	(1,903)
EUR	198	(198)	728	(728)
JPY	762	(762)	240	(240)
CHF	174	(174)	206	(206)
AED	(221)	221	(186)	186
INR	261	(261)	973	(973)
합 계	5,539	(5,539)	3,864	(3,864)

연결기업은 상기 이외의 기타 통화의 환율 변동에 따른 위험은 중요하지 않습니다.

#### 24-3-2 신용위험

신용위험은 거래상대방이 금융상품, 계약 등과 관련하여 의무를 이행하지 않아 재무 손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 영업활동(주로 매출채권및기타채권)과 투자 활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

연결기업은 신용거래를 원하는 모든 거래상대방에 대하여 재무상태, 과거 채무불이행 경험 등의 기타 여러 요소를 고려하여 신용평가를 수행함으로써 신용도가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있으며, 일부 기존 거래처가 신용도가 낮아질 경우에는 개별적인 신용한도 관리정책을 시행하여 집중관리하고 있습니다. 또한, 주기적으로 모든 거래상대방에 대한 신용도를 검토하는 등의 지속적인 관리업무를 수행하여 채권 관련 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 함으로써 신용위험을 최소화하고 있습니다. 보고기간말 현재 연결기업의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 주석 24에서 기술하고 있는 각 범주별 금융자산의 장부금액과 동일합니다.

또한, 연결기업은 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련하여 신용위험에

노출되어 있으며, 신용위험에 대한 최대 노출정도는 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결기업은 신용등급이 우수하여 안정성이 보장되는 금융기관과의 거래를 수행함으로써, 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 등과 관련한 신용위험에 대한 실질적인 노출정도는 제한적입니다.

### 24-3-3 유동성위험

유동성위험은 연결기업의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 연결기업이 부담하고 있는 단기 채무를 적기에 이행하지 못할 위험입니다.

연결기업은 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 동 방법은 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여, 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키는 정책을 포함하고 있습니다.

또한, 연결기업은 일시적인 유동성 위험에 대비하기 위해 금융기관과의 신용공여와 관련된 한도 약정을 체결하고 있으며, 장단기 차입금의 비율을 적절히 고려하여 자금을 조달하고 향후 사업규모 확대에 대비함과 동시에 보다 안정적인 유동성 확보 및 자금조달의 연속성과 유연성을 유지하기 위하여 자체적인 자금계획 수립 및 검토 절차를 지속적으로 수행하고 있습니다.

보고기간말 현재 파생상품부채를 제외한 금융부채 및 리스부채의 상환계획(할인되지 않은 계약상의 금액)은 다음과 같습니다.

### <당기>

(단위: 백만원)

구 분	1개월이하	1개월초과 ~3개월이하	3개월초과 ~1년이하	1년초과~ 5년이하	5년초과	합 계
이자부차입금	5,963	92,503	60,474	59,647	-	218,587
리스부채	509	1,170	1,264	7,823	12,850	23,616
기타금융부채	317	1,452	11	39	-	1,819
매입채무및기타채무	92,967	20,598	1,049	-	-	114,614
합 계	99,756	115,723	62,798	67,509	12,850	358,636

## <전기>

(단위: 백만원)

구 분	1개월이하	1개월초과 ~3개월이하	3개월초과 ~1년이하	1년초과~ 5년이하	5년초과	합 계
이자부차입금	26,309	49,165	95,726	73,094	-	244,294
리스부채	274	541	2,128	7,937	14,097	24,977
기타금융부채	376	1,560	24	1,506	-	3,466
매입채무및기타채무	76,100	20,634	2,176	-	-	98,910
합 계	103,059	71,900	100,054	82,537	14,097	371,647

### 24-3-4 자본관리

연결기업이 관리하는 자본은 연결재무상태표상의 자본총계와 동일하며, 자본관리의 주요 목적은 자본성장과 분배를 통하여 주주들의 지속적인 투자수익을 창출하는 것입니다. 이러한 목적을 달성하기 위한 방안으로 연결기업은 위험과 수익간의 적절한 균형을 유지하고 전략적 투자 및 운전자본의 유지를 위한 충분한 자금조달능력을 유지하기 위하여 부채비율을 감독하고 있는 바, 당기말 현재 부채비율은 92%(전기말:105%)입니다. 또한, 배당정책의 변경, 유상증자 또는 부채 상환 등을 통한 자본구조의 변경 결정시 연결기업은 단기적 현황과 장기적인 영업전망 및 사업목표를 모두 고려하고 있습니다.

한편, 연결기업은 매월 각 종속기업의 자본관리 정보를 포함한 주요 재무성과 지표를 검토함으로써 연결기업 전체의 자본 및 부채비율을 관리 및 감독하고 있습니다.

## 25. 약정사항과 우발채무

### 25-1 소송 등과 관련된 우발부채

당기말 현재 연결기업의 영업, 재무상태 및 손익에 중대한 영향을 미칠 수 있는 제조물 책임, 상법, 환경보호, 보건 및 산재 등과 관련하여 진행중인 소송, 분쟁, 조사 및 협상 등은 없습니다. 조세불복과 관련된 연결기업의 우발채무는 당기말 현재 439백만원(전기: 405백만원)입니다.

### 25-2 기타 리스약정

연결기업은 건물, 자동차 및 집기 등에 대해 단기 또는 소액 리스계약을 체결하고 있

으며, 소액 리스계약의 계약기간은 5년 미만으로써, 이러한 리스계약에 특정 제약조건은 없는 바, 보고기간말 현재 단기 및 소액 리스계약의 미래 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
단기리스		
1년 이내	80	68
소액리스		
1년 이내	63	33
1~5년	141	11
소액리스 소계	204	44
합 계	284	112

25-3 연결기업은 일상적인 영업활동의 일부로서 유형자산, 무형자산 및 투자부동산 등의 취득과 관련한 다양한 계약상의 약정사항이 발생할 수 있습니다. 당기말 현재 유형자산 등의 취득을 위한 약정총액은 1,624백만원(전기말: 2,635백만원)입니다.

25-4 연결기업은 당기말 현재 공급계약보증용으로 한화케미칼에 백지어음 1매를 제공하고 있습니다.

25-5 당기말 현재 하나은행으로부터 교부받은 수표 1매 및 어음 1매가 거래처 부도 등의 사유로 미회수상태에 있습니다.

25-6 당기말 현재 금융기관과의 단기신용공여와 관련된 한도약정내역(일반대출 및 시설자금 등 제외)은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD, 백만원)

구분	통화	한도	대출잔액	미사용잔액
USANCE 및 수입L/C	USD	20,400	7,842	12,558
DA/DP	USD	110,900	38,628	72,272
	KRW	22,000	5,589	16,411
무역금융	KRW	15,000	-	15,000
매출채권담보대출	KRW	9,000	3,084	5,916

구분	통화	한도	대출잔액	미사용잔액
기타외화지급보증	USD	17,020	6,664	10,356
합 계	USD	148,320	53,134	95,186
	KRW	46,000	8,673	37,327

26. 담보제공자산과 제공받은 지급보증내역

26-1 보고기간말 현재 장·단기차입금 등과 관련하여 차입처 등에 담보로 제공한 연결기업 소유 유형자산 및 투자부동산의 채권최고액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천USD, 백만원)

구분	제공자산	제공처	통화	채권최고액
유형자산, 투자부동산	토지, 건물, 기계장치	우리은행	KRW	120,000
		하나은행	KRW	60,000
		부산은행	KRW	30,000
			USD	24,000
		경남은행	KRW	18,000
		한국산업은행	KRW	57,000
합 계			USD	24,000
			KRW	285,000

<전기>

(단위: 천USD, 백만원)

구분	제공자산	제공처	통화	채권최고액
유형자산, 투자부동산	토지, 건물, 기계장치	우리은행	KRW	120,000
		하나은행	KRW	60,000
		부산은행	USD	24,000
			KRW	30,000
		경남은행	KRW	18,000

구 분	제공자산	제공처	통화	채권최고액
		한국산업은행	KRW	57,000
합 계			USD	24,000
			KRW	285,000

당기말 현재 상기 자산 외에 차입금과 관련하여 담보로 제공된 자산은 없습니다.

26-2 당기말 현재 차입금과 관련하여 박종호 이사회 의장이 관련 은행에 지급보증 10,800백만원 (전기말: 193,428백만원 및 32,076천USD)을 제공하고 있습니다.

## 27. 영업손익, 기타손익 및 금융손익

### 27-1 연구개발비

자본화 요건을 만족하지 못하는 개발비는 자본화할 수 없는 바, 연결기업은 당기 중 7,618백만원(전기: 6,199백만원)의 연구개발비를 지출하였으며 전액 비용처리하였습니다.

### 27-2 판매비와관리비

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
판매관련비용	26,109	24,289
종업원급여	49,490	52,579
여비 및 복리후생비	2,964	7,499
감가상각비 및 무형자산상각비	2,670	5,520
일반관리비	8,922	10,638
기타	5,808	6,656
합 계	95,963	107,181

### 27-3 기타수익

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
수수료수익	132	153
유형자산처분이익	33	77
연구개발용역수익	267	93
임대료수익	17	14
정부보조금수익	1,971	312
기타	1,292	1,549
합 계	3,712	2,198

### 27-4 기타비용

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	1,849	1,607
유형자산손상차손	55	-
무형자산손상차손	23	88
영업권손상차손	6,889	-
기타	1,081	1,039
합 계	9,897	2,734

### 27-5 비용의 성격별분류

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
원재료의 사용액	450,314	459,833
운반비	24,290	22,536
연료비	38,539	40,485
종업원급여	126,487	126,063
감가상각비, 무형자산상각비 및 손상차손	34,057	36,449

구 분	당 기	전 기
기타의 비용	75,968	72,416
합 계	749,655	757,782
매출원가	643,795	647,867
판매비와관리비	95,963	107,181
기타비용	9,897	2,734
합 계	749,655	757,782

#### 27-6 금융수익

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
외환차익	17,125	12,352
외화환산이익	4,670	4,735
파생상품거래이익	730	890
파생상품평가이익	33	61
당기손익-공정가치 금융자산 처분이익	228	-
당기손익-공정가치 금융자산 평가이익	-	164
이자수익	216	576
이자수익(특수관계자)	-	2
합 계	23,002	18,780

#### 27-7 금융비용

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	6,668	9,335
외환차손	21,161	13,819
외화환산손실	4,734	5,676
파생상품거래손실	1,755	795
파생상품평가손실	75	113



구 분	당 기	전 기
금융기관수수료	341	486
합 계	34,734	30,224

27-8 금융상품의 범주별 순손익의 내역(금융기관수수료 제외)은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

내 역	당 기	전 기
상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산	(5,450)	(506)
당기손익-공정가치측정 금융자산	(765)	320
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	(529)	(1,443)
상각후원가를 장부금액으로 하는 금융부채	(5,101)	(10,659)
당기손익-공정가치측정 금융부채	(75)	(113)
합 계	(11,920)	(12,401)
금융비용	(34,393)	(29,738)
금융수익	23,002	18,780
금융자산평가손익(기타포괄손익)	(529)	(1,443)
합 계	(11,920)	(12,401)

## 28. 법인세

28-1 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
당기 법인세부담액	20,688	18,294
법인세추납(환급)액	8,128	(678)
일시적차이로 인한 이연법인세변동액	(7,528)	(434)
세무상결손금으로 인한 이연법인세변동액	(99)	-
세율변경으로 인한 이연법인세변동액	(1,531)	(466)

구 분	당 기	전 기
기타포괄손익에 반영된 법인세액	3,134	(3,402)
법인세비용	22,792	13,314

28-2 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	51,157	48,322
지배기업의 적용세율 (당기 : 22.92%, 전기 : 23.22%)에 의한 법인세	11,726	11,219
법인세비용의 증감:		
전기법인세의 조정	8,128	(678)
비일시적차이	573	525
세액공제	(2,879)	(432)
비공제비용	32	(23)
세무조사추징(환급)세액	4,587	1,350
해외사업 법인세율 차이	533	1,459
기타	92	(106)
법인세비용	22,792	13,314
유효법인세율	44.55%	27.55%

지배기업은 2019년 8월부터 2015 ~ 2017 사업연도에 대한 세무조사를 받았으며, 전기말 현재 이와 관련한 법인세처리의 불확실성에 대하여 1,350백만원의 당기법인세 부채를 계상한 바 있습니다. 2020년 10월 최종 세무조사결과통지서에 따라 결정된 법인세는 연결기업의 지분구조 변경에 따른 투자자산 평가와 관련하여 6,815백만원, 연결기업 내 제공한 용역에 대한 공통비 배분과 관련하여 2,729백만원 및 기타 항목에 대한 955백만원 등 총 10,499백만원으로서, 당기 법인세비용에 미친 영향은 전기말 인식한 관련 법인세부채 1,350백만원 및 당해 투자자산 평가로부터 발생한 이연 법인세부채 4,562백만원을 차감한 4,587백만원입니다.

28-3 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	연결재무상태표		포괄손익에 반영된 이연법인세	
	당 기	전 기 <재작성>	당 기	전 기
퇴직급여채무	1,606	4,741	159	(116)
장기미지급급여부채	1,265	935	330	126
대손충당금	152	135	17	83
재고자산	1,709	2,108	(399)	1,482
유형자산(주1)	(9,820)	(10,648)	828	801
사용권자산	-	(244)	244	(244)
토지재평가	(27,474)	(27,307)	(167)	479
기타비유동금융자산	(225)	13	(238)	(1)
기타유동금융자산	55	(24)	(16)	(88)
기타유동자산	905	1	904	18
미수수익	-	-	-	3
기타비유동금융부채(주1)	(170)	(263)	93	-
유동리스부채	240	253	(13)	253
기타유동금융부채	716	1,605	(889)	1,320
기타유동충당부채	195	249	(54)	6
무형자산(주1)	150	(542)	692	204
이자율스왑평가손익	360	295	-	-
이월결손금	99	-	99	-
종속기업투자	(94)	(4,633)	4,539	16
환율변동차이			(105)	(40)
이연법인세이익(비용)			6,024	4,302
순이연법인세자산(부채)	(30,331)	(33,326)		
재무상태표에 반영:				
이연법인세자산	5,720	3,792		
이연법인세부채	(36,051)	(37,118)		

(주1) 주석 2-21 참조

연결기업은 동일 과세당국으로부터 부과되는 법인세와 관련된 당기법인세자산과 당기법인세부채, 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계할 수 있는 경우에만 법인세 자산과 부채를 상계하고 있습니다.

28-4 보고기간 중 순이연법인세부채(순액)의 증감 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
기초 <주석 2-20>	(33,326)	(41,070)
손익으로 인식한 이연법인세	6,024	4,302
기타포괄손익으로 인식한 이연법인세(주석 17-6)	(3,134)	3,402
환율변동차이	105	40
기말	(30,331)	(33,326)

28-5 연결기업은 충분한 과세소득창출이 예상되어 실현가능한 범위 내에서 이연법인세자산을 인식하였는바, 보고기간말 현재 미인식한 이연법인세자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
종속기업투자 관련 일시적차이	7,633	1,690

28-6 당기말 현재 이월결손금 및 이월세액공제로부터 발생하는 법인세효과의 예상 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	인식한 이연법인세자산	
	이월결손금	세액공제
5년초과	-	971

전기말 현재 미사용 이월결손금 및 이월세액공제의 잔액은 없습니다.

## 29. 주당이익

기본주당이익은 지배기업의 보통주 당기순이익을 가중평균유통보통주식수로 나누어 계산하는 바, 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같으며, 기본주당이익과 희석주당이익은 일치합니다.

구 분	당 기	전 기
지배기업의 보통주 당기순이익	27,453,027,290원	34,753,845,371원
가중평균유통보통주식수	24,000,000주	24,000,000주
주당이익	1,144원	1,448원

## 30. 현금흐름표

30-1 현금흐름표상의 현금및현금성자산은 연결재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

30-2 연결기업의 현금흐름표는 간접법에 의하여 작성되었으며, 당기순이익에 대한 비현금손익 등에 관한 조정항목과 영업활동으로 인한 자산부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	주 석	당 기	전 기
비현금 항목의 조정:			
유형자산감가상각비	6	31,046	30,502
사용권자산감가상각비	7	2,939	2,705
투자부동산감가상각비	8	15	18
무형자산상각비	9	690	3,877
유형자산손상차손	6	55	-
무형자산손상차손	9	6,912	88
비유동기타금융자산손상차손		5	3

구 분	주 석	당 기	전 기
유형자산처분손익	6	1,816	1,530
지분법손익	11	(1,064)	(1,010)
금융비용		(12,069)	15,183
금융수익		19,274	(8,292)
법인세비용	28	22,792	13,314
비현금 항목의 조정계		72,411	57,918
영업활동으로 인한 자산부채의 변동:			
매출채권		(12,268)	(9,582)
기타채권		3,493	(1,922)
기타유동자산		(2,023)	(3,072)
기타금융자산		28	1,481
재고자산		3,546	6,539
매입채무		21,787	(3,479)
기타채무		(5,964)	(1)
기타금융부채		275	328
기타유동부채		946	918
퇴직급여부채		(3,813)	(257)
기타장기종업원급여부채		1,794	440
영업활동으로 인한 자산부채의 변동계		7,801	(8,607)

30-3 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구 분	당기초	재무활동현금흐름	환율변동	평가손실	계정재분류	당기말
이자부차입금(유동)	171,200	(20,710)	(330)	-	8,780	158,940
이자부차입금(비유동)	73,094	(4,133)	(534)	-	(8,780)	59,647
기타금융부채	4,870	(1,589)	(393)	573	-	3,461

<전기>

(단위:백만원)

구 분	당기초	재무활동현금흐름	환율변동	평가손실	계정재분류	당기말
이자부차입금(유동)	267,930	(30,771)	(1,612)	-	(64,347)	171,200

구 분	당기초	재무활동현금흐름	환율변동	평가손실	계정재분류	당기말
이자부차입금(비유동)	17,180	(6,991)	(1,442)	-	64,347	73,094
기타금융부채	5,339	(1,853)	53	1,331	-	4,870

### 31. 특수관계자와의 거래

#### 31-1 특수관계회사 현황

회 사 명	소재지	연결기업과의 관계	비 고
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	중국	공동기업	Songwon Group Holding AG의 공동기업
송원물산(주)	대한민국	기타(주석31-8 참조)	연결기업에 유의적인 영향력을 미치는 회사
경신실업(주)	대한민국	기타(주석31-8 참조)	송원물산(주)의 종속기업

#### 31-2 보고기간중 주요 거래내역

(단위: 백만원)

특수관계자	관 계	내 역	당 기	전 기
마우리시오 부티(주석 31-6)	전 대표이사	금융수익	-	2
송원물산(주)	기타의 특수관계자	판매비와관리비	66	73
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	공동기업	매출	264	161
		매입	13,045	14,587
합 계		매출	264	161
		매입	13,045	14,587
		판매비와관리비	66	73
		금융수익	-	2

#### 31-3 보고기간말 현재의 주요 채권·채무내역

(단위: 백만원)

특수관계자	관 계	내 역	당 기	전 기
송원물산(주)	기타의 특수관계자	기타비유동금융자산	24	24
		매입채무및기타채무	6	6
Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd.	공동기업	매출채권및기타채권	49	106
		매입채무및기타채무	917	1,535
		기타비유동금융자산	24	24

특수관계자	관 계	내 역	당 기	전 기
합 계		매출채권및기타채권	49	106
		매입채무및기타채무	923	1,541

31-4 보고기간말 현재 최상위 지배기업은 송원산업주식회사로 대한민국에 소재하고 있는 상장기업입니다.

#### 31-5 특수관계자간 거래의 거래조건

보고기간말 현재 미결제잔액에 대하여 설정된 담보 또는 보증의 내역은 없으며, 무이자 현금결제조건입니다. 보고기간말 현재 특수관계자에 대한 채권과 관련하여 인식한 손상차손은 없으며 이러한 평가는 매년도 특수관계회사의 재무상태와 그 기업이 속한 시장의 분석을 통해 이루어집니다.

#### 31-6 주요 경영진과의 거래

##### 31-6-1 당기

당기 중 주석 26 및 31-7에 기재된 것 이외에는 주요경영진과의 거래는 발생하지 않았습니다.

##### 31-6-2 전기

전 1분기에 연결기업은 전 대표이사 마우리시오 부티의 대여금 1,346백만원(1,185천 CHF)을 전액 상환받았습니다. 또한 전 2분기에 연결기업은 전 대표이사 마우리시오 부티에게 1,358백만원(1,195천 CHF)을 시장이자율 조건으로 대여하였습니다(2019년 미수이자 2백만원). 그러나 2019년 9월 이사회가 전 대표이사 마우리시오 부티가 사망하였음을 공표함에 따라, 당해 대여금은 2019년 10월에 마우리시오 부티에 대한 급여채무와 상계하였습니다.

#### 31-7 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	12,862	13,438
퇴직급여	692	720
기타장기종업원급여	672	1,914



구 분	당 기	전 기
주식기준보상	92	(198)
합 계	14,318	15,874

상기 보상금액은 주요 경영진에 대하여 기중 비용으로 인식한 금액이며, 주요 경영진은 연결기업의 기업활동에 관한 계획, 운영 및 통제에 있어 직간접적인 권한과 책임을 가지고 있는 모든 임원(미등기 포함)을 의미합니다.

### 31-8 기타 특수관계자 현황

연결기업의 기타 특수관계자로는 연결기업에 유의한 영향력을 행사할 수 있는 송원물산(주)(지배기업에 대한 지분율 23.88%)와 그 종속기업인 경신실업(주)(지배기업에 대한 지분율 9.15%)가 있습니다.

## 32. 세계경제상황이 연결재무제표에 미치는 영향

당기 COVID-19의 대유행은 세계경제상황을 크게 악화시켰습니다. 국가들은 여행 금지조치 및 격리조치를 실시하고 있으며, 생산중단에 따라 글로벌 공급망이 붕괴되었습니다. 이러한 세계경제상황은 연결기업의 연결재무제표에도 영향을 주었으며 연결기업은 세계경제상황을 면밀히 검토하고 코로나바이러스의 대유행 현상이 연결재무제표에 미칠 영향을 정기적으로 평가하고 있는 바, 당기 주요 평가항목은 다음과 같습니다.

### 32-1 유형자산 및 무형자산의 손상징후 여부

연결기업은 유형자산 및 무형자산에 대한 내부 및 외부 손상징후가 존재하는지 평가하였습니다. 당기에 무형자산과 관련하여 연결포괄손익계산서상 기타비용으로 손상차손 6,889백만원을 인식하였습니다(주석 10 참조).

### 32-2 지원받은 정부보조금

연결기업은 COVID-19로 인하여 당기에 정부로부터 지원받은 정부보조금은 1,212백만원이며, 연결포괄손익계산서상 기타수익으로 인식하였습니다(주석 27참조).

### 32-3 매출채권과 금융자산의 기대신용손실

세계경제상황이 기업회계기준서 1109호의 기대손실모형에 미칠 영향을 도출하기 위하여 연결기업은 과거 사건, 현재의 상황 및 미래 경제 여건에 대하여 재평가하였습니다. 당기말 현재 연결기업은 채무자의 지정학적 위치와 같은 위험 특성을 고려한 위험지표의 변동을 감지하였으며, 대손충당금의 인식을 위한 기대손실모형에 반영하였습니다. COVID-19의 세계경제상황에 대한 영향에 따른 이러한 매개변수의 조정으로 당기 연결재무제표의 대손충당금은 242백만원이 증가하였습니다.

### 33. 보고기간후사건

연결기업의 제56기 연결재무제표는 2021년 1월 29일 개최된 이사회에서 승인되었습니다.

보고기간 종료일로부터 연결재무제표 발행일까지의 기간에 발생한 유의적인 사건은 없습니다.