

# APPENDIX

70 GS건설 지속가능경영 성과

72 지속가능경영보고서 제3자 검증보고서

74 온실가스 제3자 검증보고서

76 Indices(GRI, ISO26000, 녹색경영체제 인증제도, UNGC)

85 독자의 소리

## GS건설 지속가능경영 성과

### 경제성과

항목	단위	2008	2009	2010
매출액	십억 원	6,866	7,377	7,893
플랜트	십억 원	2,082	2,341	2,567
주택	십억 원	2,423	2,528	2,268
토목	십억 원	652	833	1,074
건축	십억 원	1,265	1,180	1,438
발전·환경	십억 원	391	495	546
수주액	십억 원	12,231	12,862	14,105
플랜트	십억 원	5,330	6,087	5,789
주택	십억 원	4,297	2,413	3,003
토목	십억 원	1,130	2,547	1,107
건축	십억 원	1,071	1,284	2,198
발전·환경	십억 원	403	531	2,008
당기순이익	십억 원	382	383	407
총자산	십억 원	8,182	8,946	9,338
배당금	십억 원	24.74	49.48	49.48
법인세	십억 원	167	125	118

### 사회성과

항목	단위	2008	2009	2010
임직원수	명	6,435	5,803	5,483
정규직	명	4,351	4,248	4,549
비정규직	명	2,084	1,555	934
퇴직률	%	4.63	4.06	3.60
장애인 고용 비율	%	0.52	0.62	0.69
여성 간부 비율	%	1.12	1.26	1.90
재해율	%	0.13	0.19	0.12
교육시간	시간	779,599	591,829	679,111
교육비용	억 원	59	20	53
복리후생 비용	억 원	395.09	437.74	449.61
노동조합 가입 현황	명	750	762	871
임직원만족도	점	61	61	60
고객만족도	점	70.41	71.68	71.41
윤리경영 징계 현황	건	10	25	5
사회공헌 비용	억 원	-	75.61	94.03
연구개발 투자비	억 원	660.6	734.2	690.9
유효 특허	개	101	124	146
수행 연구과제	개	51	66	78
유효 신기술	개	6	9	8

## 환경성과

항목	단위	2008	2009	2010
자재 사용량	-	-	-	-
레미콘	m³	3,603,743	3,248,417	2,236,448
시멘트	ton	338,087	327,029	183,778
골재	m³	848,619	814,948	1,012,474
아스콘	ton	761,717	4,156,482	1,959,813
모래	m³	554,916	236,859	1,517,745
철근	ton	546,923	460,914	395,044
석고보드	m²	5,425,316	6,591,191	3,324,068
순환골재 사용량	m³	27,834	23,388	60,371
용수 사용량	m³	1,528,634	1,387,087	1,023,569
상수	m³	663,030	545,764	590,157
지하수	m³	425,404	384,744	293,073
하천수	m³	440,200	456,579	140,339
에너지 사용량	TJ	2,253.70	2,663.14	2,684.27
LNG	TJ	23.26	21.24	25.49
프로판	TJ	47.95	75.64	21.78
등유	TJ	65.53	65.50	58.61
경유	TJ	1,479.43	1,766.14	1,977.27
휘발유	TJ	35.21	37.64	39.39
전력	TJ	602.32	696.98	561.21
기타	TJ	-	-	0.52
폐기물 발생량	ton	617,371	496,758	163,610
페콘크리트	ton	332,440	256,560	89,825
페아스콘	ton	62,211	34,203	13,742
건설폐토석	ton	112,465	84,796	4,900
혼합건설폐기물	ton	79,781	107,847	46,554
폐합성수지류	ton	10,709	4,854	3,959
폐목재	ton	19,353	7,341	4,400
건설오니	ton	411	1,157	230
석면 배출량	ton	-	-	200.8
폐수 배출량	m³	-	-	753,380
온실가스 배출량	tCO <sub>2</sub> -e	201,633.81	237,290.60	237,534.96
Scope 1(직접배출)	tCO <sub>2</sub> -e	19,756.97	20,863.72	18,496.09
Scope 2(간접배출)	tCO <sub>2</sub> -e	78,473.12	90,804.23	73,093.63
Scope 3(기타간접배출)	tCO <sub>2</sub> -e	103,403.72	125,622.65	145,945.24
환경관리 비용	백만 원	8,400	4,556	4,865
녹색구매 비용	억 원	735.57	881.05	567.97
환경분쟁 건수	건	11	10	7
환경사고 건수	건	12	24	10
분쟁조정 비용	억 원	21	11.3	15
환경교육 이수현황	명	-	-	5,785