

目次

**特集◎ゼロエネルギー住宅を目指して**

1. IPCCレポートにみる建築分野の温暖化対策と建築関連団体による カーボンニュートラル化の提言	吉野 博	2
2. 低炭素社会における住宅の役割 ー快適さを逃さない住まいとオフィスの中でトップランナー機器が手軽に利用できる暮らし方・働き方ー	藤野 純一	7
3. ゼロエネルギー、ゼロCO <sub>2</sub> 、光熱費ゼロ住宅		
1) 「光熱費ゼロ住宅」 セキスイハイム	林 哲也	11
2) 「グリーンファーストプレミアム」 積水ハウス	近田 智也	14
3) 「ゼロ・エネルギー住宅」 ミサワホーム	栗原 潤一	17
4. ゼロエネルギー、ゼロCO <sub>2</sub> に挑む住宅		
1) 「アルミ構造体を用いた輻射式冷暖房システムを有する環境共生型住宅」	山下 保博	20
2) 「地中熱利用冷暖房システム」 旭化成ホームズ	伊藤 康之	23
3) 「夢の家」 一条工務店	加藤木 剛	26
4) 「グリーンNetタウン」 ～“ゼロCO <sub>2</sub> 、光熱費ゼロ住宅”に暮らす人々の挑戦～	細井 昭宏	29
5) 京都地場工務店の「省エネ住宅研究会」による京都型省CO <sub>2</sub> 住宅普及プロジェクト	山田 衛	32
6) 「ヒューズエコ」 スウェーデンハウス	森田 順	35
7) 「国産材利用木造住宅による太陽エネルギーのパッシブ+アクティブ利用住宅」 ～住人同士の省CO <sub>2</sub> 住まい方アイデア共有～	田中 康夫	38
8) 「レイクタウン美環の杜での環境共生型街づくり」 ～パッシブデザインでCO <sub>2</sub> 削減～	井野 善久	41
9) 低炭素社会の実現に向けた取り組み 日本人の智慧や太陽光発電・電気自動車対応設備を取り入れた住宅	アイフルホーム	44
10) 「エルソーラーナ」 パナホーム	中川 浩	47
5. 諸外国における新築建築物のゼロCO <sub>2</sub> 規制	横尾 昇剛	50