

# 建てる前に知っておくべき 10のポイント

私たちは、全ての人が自然素材で家づくりをしてほしいとは思っていません。 ただ、健康を重視したり、現在アレルギーやシックハウス症候群に悩まされたり する方の中から、誤った知識で自然素材の住宅を捉えてしまうことのないよう



### 自然素材の家を建てる前に知っておくべき 10のポイント

## はじめに

など、エコを意識した取り組みが日常的に見られるようになりました。 をはじめとしたクリーンエネルギーの導入、ハイブリッド車やEV車を選ぶ人 買い物にはエコバッグ、ペットボトルのかわりに水筒を使う人、太陽光発電

なにを選んだらいいのか迷ってしまうという人もいるかもしれません。 が増えています。 家もまた、環境や健康を意識して、「自然素材」を使った家に興味を持つ人 とはいえ、「自然素材の家」の定義や種類は実にさまざま。

環境や健康とのつながりなど、「自然素材の家」についての疑問に、ひとつひ とつていねいにお答えしていきます。 この本では、自然素材の種類やメリット、家づくりのすすめ方はもちろん、

工 コと家族の健康を考えた家づくりのために、ご一読いただければ幸いです。

5 <sub>.</sub>	4.	3 <sub>.</sub>	2.	1.	は
集成材と無垢材の違い 15	国産材を使うメリット 12	木の種類による違い 9	自然素材にはどんなものがある? 7	自然素材住宅とは? 5	はじめに 1

おわ	10	9.	8.	7.	6.
おわりに	成功する家づくりとは	自然素材のメリット	あなたに合う自然素材	無垢材の注意点	無垢材の選び方
31	28	25	22	20	17

# 自然素材住宅とは?

「自然素材の家」と聞いて、あなたはなにをイメージしますか?

天然の木材をふんだんに使った家でしょうか。それとも、シックハウスに悩

まされることのない家でしょうか。

み続けられることも自然素材の家に求められる条件です。 素材や健康に配慮することはもちろん、そこで暮らす人が心地よく、長く住

で起こるといわれます。このため、新築の住宅には24時間換気システムを設 ムアルデヒドなどの有機溶剤、木材に塗布される防腐剤などの化学物質が原因 わゆるシックハウス症候群は、建材に使われる塗料や接着剤に含まれるホル 「念願のマイホームを手に入れたけれど、なんだか体調が思わしくない…」。

1

藻土 (けいそうど) などを使ったりすることで、その害を限りなく少なくして 置することが義務づけられています。つまり、24時間換気をしていないと、 を使ったり、化学物質を吸収・分解するはたらきのある漆喰(しっくい)や珪 すべての原因物質を取り除くことはできません。しかし、防腐剤不使用の木材 健康を害するおそれがあるということ。残念ながら、現代の生活においては、

環境を汚すこともありません。 また、自然由来の素材は、人に対してやさしいだけでなく、 自然と調和し、

いくことが可能です。

住宅こそが、本物の「自然素材の家」と言えるのではないでしょうか。 選りすぐりの材料を使い、見た目や機能性にも優れ、心と体を癒してくれる