

# 安心して健康に過ごせる 室内空気環境を

住宅を建てる際、高気密・高断熱に対する関心は高まっていますが、一方で室内空気環境に対する関心はまだそれほどではありません。

人間は1日に約18kg\*もの空気を吸っています。

その空気が化学物質で汚れていたら…。

安心して暮らすどころか「この家にいるとなんだか具合が悪くなる」ということにもなりかねません。

実際に、目の痛みや頭痛、耳鳴りなど、シックハウス症候群や化学物質過敏症の様々な症状に悩まされ、日常生活を送るのにも苦労している方が多くいらっしゃいます。

リバース工法は、リバース溶液を添加した「リバース工法資材」を住宅に施工することで、建材や家具等から発散する有害化学物質を低減します。

シックハウス症候群や化学物質過敏症でお悩みの方はもちろん、皆さまに安心して健康に過ごせる室内空気環境をお届けしたい。それが私たちリバースジャパンの想いです。

\*東京都福祉保健局「改訂版 住まいの健康配慮ガイドライン～化学物質の少ない室内環境づくりのポイント～」より

## 目次

リバース工法の施工箇所	4
リバース工法資材一覧	6
構造材・下地材への施工	8
柱等の木材、合板	8
床下地合板	9
内装仕上げでの施工	10
リバースコート仕上げ	10
リバースコートを下地として塗る場合	12
下地素材別のリバースコートの塗り方	13
既存のクロスを剥がして塗る場合	13
既存のクロスを剥がさずにそのまま上から塗る場合	14
コンクリート・モルタル面	15
ベニヤ板・木下地	16
漆喰壁	17
金属・ガラス・プラスチック面	18
化粧合板・プリント合板下地	19
砂壁・じゅらく壁	20
タイル張りの壁	21
ジプトーン天井	22
線維壁・綿壁（ある程度接着状態を保っている場合）	23
線維壁・綿壁（触るとすぐに剥がれる場合）	24
ペンキ壁・塗装壁	25
クロス仕上げ	26
左官仕上げ	28
塗装	29
ハウスクリーニング	29
ワックスがけ	30
その他の施工箇所	32
Q & A	34
リバース工法補償制度について	35