

—— 快適な住宅空間は、床下の環境・改善からスタート ——

エコライト

床下調湿・断熱・防臭材



エコライトは、安全性と耐久性に優れ、湿気を吸放湿する呼吸作用が持続し、人畜無害・不燃性・無臭の物質です エコライトの成分は石灰石(Lime)とケイ石(Quartzite)が反応してトバモライト水和物に生成された物質トバモライト (Tobermолight) です

ECO LIGHT
エコライト

床下調湿材
NET18kg

業務用

製造元
協栄産業株式会社

ECO LIGHT
ECO LIGHT
ECO LIGHT

エコライト

ECO LIGHT

床下調湿・断熱・防臭材

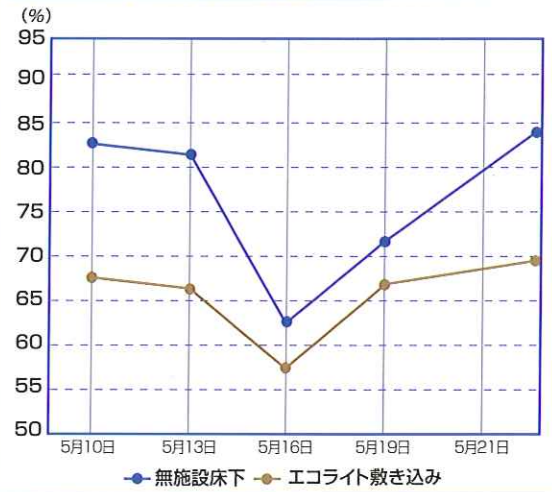
床下の湿気は、木材の耐久性を弱める腐朽菌、人体に悪影響を与え、ダニの餌となっているカビ、そしてシロアリ等の害虫の発生の原因といわれています
 その床下の湿気をコントロールして結露やカビの発生、木材腐朽菌、害虫の抑制になります
 冷暖房効率を低下させ、夏期の地温上昇や冬期の地温低下による室内温度の影響を断熱効果で低減床下の環境改善で一年中快適で安心な居住空間をサポートします

調湿効果

床下の結露防止のため、防湿シートや防水コンクリートで地面を覆っています、地面から上昇する水分は防止できますが、梅雨時などの高温多湿な時には、換気口等から侵入した多湿の外気が床下で冷やされて飽和水蒸気(水分)となり、結露が発生します

エコライトは床下の湿気が高くなると水分を吸湿し、乾燥した外気が侵入してきて湿気が低くなると吸湿した水分を放湿し、湿気をコントロールする呼吸(調湿)作用が半永久的に持続します

■エコライトの調湿能力表



断熱効果

夏期の地温上昇時には涼しく、冬期の地温低下時には底冷えを防ぎ暖かくします

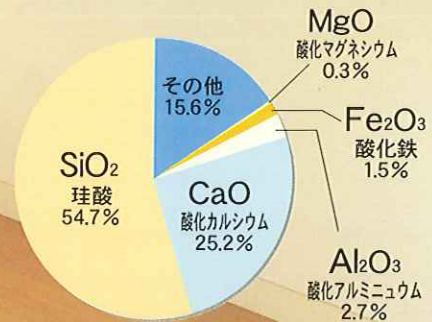
脱臭効果

アンモニア、硫化水素やメチルメルカプタン等の不快臭を脱臭できます

(エコライト性状)

形状 (mm)	高比重 (kg/ℓ)	比表面積 (m ² /g)	空隙率 (容積) [%]	白色度 (L値) (0(黒)~100(白))	PH
4~10	0.32	50.0	78.0	81.2	8~10

使用量:一坪当たり2~6袋(18ℓ/袋)散布して下さい
 ※床下の状況により販売店と相談して下さい
 ※床下強制換気扇との併用でより効果が増します



エコライト成分表

販売取扱店

製造・発売元

協栄産業株式会社

〒114-0023 東京都北区滝野川3-46-10

TEL.03-3915-6164 FAX.03-3910-2489