

ネイチャーライフシリーズ”ジェル” セラミックスパウダー一覧

トルマリン	トルマリン鉱石を精製し、焼結して作られた粉体。マグネシウム、鉄、ホウ素、ケイ素などのミネラルを含む、極性結晶体として熱や衝撃を加えるとマイナスイオンを発生することで知られる。
リフトアップ効果	マイナスイオンは「空気のビタミン」とも言われ、プラスイオンが多くなりがちな体内のイオンバランスを整える働きが認められている。結果、血管拡張、血流促進効果が得られる。また、活性酸素により体内の細胞が酸化されることを抑制することで、細胞の働きを活性化させる効果が期待できる。
水のクラスター(分子集団)を細かくする効果	水のクラスターを細かくすることで、代謝が活性化するだけでなく有効成分の吸収(浸透)をより、高めることができる。
遠赤外線を放射する	トルマリンの遠赤外線放射率は、他の鉱石よりも高く100%に近い値を示している、遠赤外線効果は、血行・新陳代謝を高める効果がある。
有効微量ミネラルを含む	ケイ素を多く含む。ケイ素はコラーゲン、エラスチン、ヒアルロンサン、コンドロイチンなどを構成する物質で、結合組織を丈夫にする働き。不足すると「髪が抜けやすい」「皮膚がたるむ」「骨がもろくなる」「シワができる」などの症状が出る。 鉄は、血液中で酸素の運搬などを行っている。 ホウ素は必須ミネラルではないものの皮膚や粘膜を整える作用があり、「にがり」の主成分として知られている。 マグネシウムは、細胞の働きを活性化する働きがある。
カオリン鉱物	粘土鉱物。余分な皮脂や汗などの老廃物を吸着させる効果がある。
金	金には血行を促進する働きや殺菌作用、抗酸化作用、抗炎症作用、リラックス効果などがあると言われる。微量の電気を発生しています。この微弱な電流は血行を促進する効果が期待でき、細胞が活性化し、ターンオーバー周期の正常化やコラーゲン生成の活性化、免疫力の改善など効果が期待できる。また、新陳代謝が活発になったお肌は健康的に若返ります。そして、リンパの流れも良くなり、凝りや痛みが改善されます。
ヒューマス(腐植土)	微生物、今有アミノ酸、ビタミン、ミネラルなどを含む土。土壌改良等にも利用される。
※ 概ねジェルに含まれるマイナスイオンパウダーは別名薬石とも呼ばれ、遠赤外線を放出し、ミネラル成分も豊富に含まれると言われることから、岩盤浴などにも用いられています。 ※ 遠赤外線は、体内の細胞を活性化させて血行を良くする事から細胞に豊富に酸素が送り込まれ、リンパ管を始め、多くの細胞の新陳代謝を促すと言われています。 ※ 育成光線には、毛細血管の拡張機能があり、血流が良くなると言われています。血流が良くなることで、 ①細胞の代謝が活性 ②ターンオーバーの周期が正常になるなど、美肌のためのサポート役として有効です。	