

EG Earth(イーजीアース)

高機能性樹脂を主成分とした接地抵抗低減材で、長期間土壌との電気接触を維持し、接地抵抗値低減効果の継続が期待できます。

普通土、砂層など土質を問わず優れた接地抵抗低減効果を発揮します。

大幅な軽量化・少量化を実現し、可搬性・収容性が向上しました。
本製品と水のみを混合して使用できるため、作業時間や作業環境の管理は不要です。

使用方法

- 1 バケツなどの容器に水7～8リットルを用意し、低減剤を水の中に投入します。
- 2 低減剤投入後、30秒間よく攪拌してください。
攪拌後3分程で流し込みが可能な状態となります。
(外気温による作業時間の調整は必要ありません。)
- 3 接地極の周囲を覆うように低減剤を接地箇所投入してください。
低減剤を投入後、土を埋め戻してください。
(投入後すぐに埋め戻しても問題ありません。)

※実際のご使用時は、製品付属の「使用説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。



型 番	EG-2020T		
主 成 分	高機能性樹脂		
外 観	白色粉体		
荷 姿	ポリエチレン袋 NET 250g		
性 能	固有抵抗値 1Ω・m以下		
	接地抵抗低減効果		
	土質	大地低効率(Ω・m)	低減率(%)
	普通	100～500	30以上
	砂層	500～2,000	40以上
環境性能	砂礫層		
	2,000以上		
	50以上		
	土壌の汚染に係る環境基準(平成3年8月23日環境庁告示46号)		
	産業廃棄物に含まれる金属等の検出方法(昭和48年2月17日環境庁告示13号)		
表中の各環境関連法規に記載された対象物質は含みません。	毒物及び劇物取締法		
	PRTR法		
	薬液注入工法による建設工事の施工に関する暫定指針について		