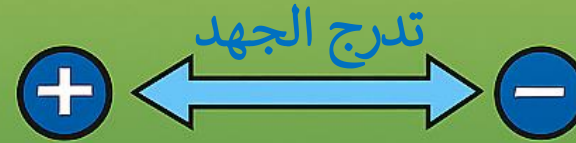


تيارات الحث الأرضية
(GIC) تدخل إلى نظام
الطاقة عبر التوصيلات
الأرضية

تيارات كهربائية كبيرة
تُستحث في مياه البحر



الجهد الكهربى المستحث على سطح
الأرض (وصولاً إلى 6 فولت لكل
كيلومتر) يؤدي إلى توليد تيارات
الحث الأرضية (GIC)

المناطق الساحلية تحدث انتقالاً
مفاجئاً في التوصيلية الكهربائية بين
صخور القشرة الأرضية المقاومة
ومياه البحر

