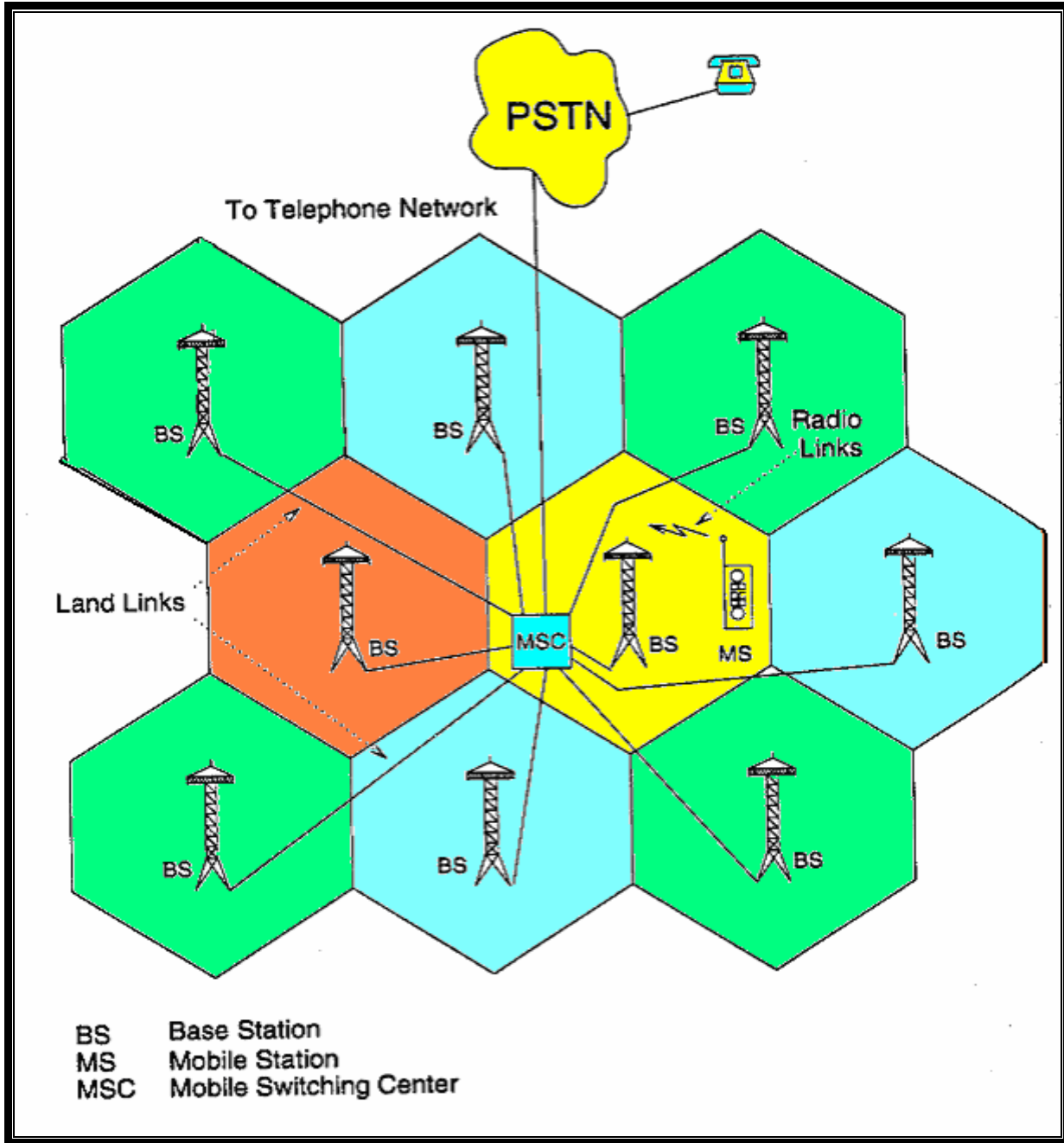


القاعدة وكل محطة تخدم منطقة تغطية تعرف بالخلية. مركز تبديل المتنقلات يقوم بتوصيل شبكة الخليوي مع الشبكة الأرضية. وحينما يسافر الجوال من خلية إلى خلية سيقوم مركز التبديل للمتنقلات بتحويل النداء من محطة قاعدة إلى أخرى وهو ما يطلق عليه المناولة (handover). وتستطيع محطة قاعدة واحدة أن تخدم عدة محطات متنقلة تقع في نفس مساحة الخلية في آن واحد. الشكل (١-١٦) يوضح تركيب النظام الخليوي.



شكل (١-١٦) يوضح تركيب النظام الخليوي