

权 利 要 求 书

1、一种用于变电站的防护围栏，其特征在于，包括相对的两根边柱、分别与两根边柱连接的伸缩机构、设置在边柱底部的可旋转的底座、以及连接板，所述伸缩机构为交叉式伸缩机构，所述底座为矩形，所述边柱上与伸缩机构相邻的两侧分别设置有凸柱，所述凸柱背离边柱的端部设置有限位部，两根边柱上的凸柱对称设置，所述连接板的两端分别设置有 U 形卡槽，所述伸缩机构处于收缩状态时，所述连接板的 U 形卡槽能够分别卡设在两根边柱同一侧的凸柱上；所述底座的宽度等于或者小于所述边柱的宽度和厚度；。

~~2、根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述连接板两端的 U 形卡槽之间还至少设置有 1 个 U 形卡槽；~~。

~~3、根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述边柱上背离所述伸缩机构的一侧上也设置有所述凸柱；~~。

~~4、根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，或所述边柱上背离所述伸缩机构的一侧上设置有与所述凸柱相配合的挂扣。~~

~~25、~~根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述边柱上背离所述伸缩机构的一侧上设置有挂载部，所述挂载部上设置有可拆卸的 T 形钉，所述底座的长轴方向的两端分别设置有与所述 T 形钉相配合的通孔。

~~36、~~根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述边柱为可伸缩边柱，所述边柱包括外柱和能够在外柱内滑动的内柱，所述伸缩机构与外柱连接，所述底座与内柱连接。

~~47、~~根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述边柱的横截面为槽形，两根边柱的槽面相对，所述伸缩机构连接在边柱的槽内。

~~58、~~根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述边柱的顶部设置有红外语音报警器。

~~69、~~根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述边柱或/和伸缩机构中交叉的支撑杆采用玻璃钢纤维制成。

~~740、~~根据权利要求 1 所述的防护围栏，其特征在于，所述底座采用不

锈钢制成。