

大阪市営地下鉄 PC枕木

都市域のトンネル内に設置されたPC枕木は、地下水中の混入物および迷走電流により厳しい腐食環境にあります。メンテナンス費用を削減できる高耐久性の新素材としてFiBRAが着目され、大阪市交通局の地下鉄において世界で初めて枕木の補強材として本格的に採用されました。



発注者：
大阪市
所在地：
大阪府
規模：
FA11 L=6.664m
FA13 L=2.352m
使用材料：
FiBRA FA11
FiBRA FA13
補強材用途：
プレテンション
竣工
2001年6月
施工実績一覧
No.164

