

日本における最古の交換機形式を残した磁石式電話交換機

登録番号	第 00250 号		
登録年月日	平成30年8月28日	登録区分	第二種

名称 (型式等)	磁石式手動交換機
所在地	東京都武蔵野市
	日本電信電話株式会社 NTT技術史料館
所有者 (管理者)	日本電信電話株式会社 情報ネットワーク総合研究所
製作者(社)	東京電気通信工作工場
製作年	1961年
初出年	1890年頃
選定理由	磁石式による電話交換機は最も古いものであり、明治期の日本でも最初の電話交換機として使われた他、小規模な構内交換機としても長く使用された。本機は昭和36年に製作された100回線交換機で、収容回線相互を接続するプラグ、表示器、接続紐などが製造時の状態を保っており、メンテナンスによって実働状態で保存されている。その後自動交換機からデジタル方式へと飛躍的進化を遂げた電話交換機の最初期の構造・方式及び原理を伝えるものとして重要である。
登録基準	二ーイ (国民生活の発展、新たな生活様式の創出に顕著な役割を果たしたもの)

公開・非公開	公開
写真	
その他参考となるべき事項	