

ユニークなテープパス系とDD大径キャプスタンを装備した高級テープデッキ

| | | | |
|-------|------------|------|-----|
| 登録番号 | 第 00246 号 | | |
| 登録年月日 | 平成30年8月28日 | 登録区分 | 第一種 |

| | |
|--------------|--|
| 名称 (型式等) | アイソレートループ方式オープンリール・テープデッキ RS-1500U |
| 所在地 | 大阪府門真市 |
| | パナソニック株式会社 パナソニックミュージアム |
| 所有者 (管理者) | パナソニック株式会社 |
| 製作者(社) | 松下電器産業株式会社 (現：パナソニック株式会社) |
| 製作年 | 1976年 |
| 初出年 | 1976年 |
| 選定理由 | データレコーダなどプロ用機器でのみ採用されたことがある、アイソレートループ方式テープ走行系を民生器として実現し、ユニークなテープパス系で安定した走行性能を実現したオープンリール式高級テープデッキ。キャプスタン用にはターンテーブルで培ったサーボコントロール式DCダイレクト・ドライブ (DD) モータを搭載、低速でも安定したサーボ技術で直径34mmの大径キャプスタン駆動を実現した。オープンリール式テープレコーダとしてユニークな形式と独自技術で高性能を実現した機種として重要である。 |
| 登録基準 | ーーロ (国際的に見て日本の科学技術発展の独自性を示すもの) |

| | |
|--------|----|
| 公開・非公開 | 公開 |
|--------|----|



| | |
|--------------|--|
| その他参考となるべき事項 | |
|--------------|--|