

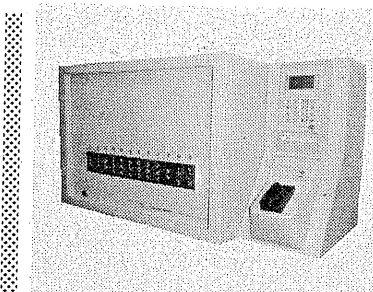
2013年(平成25年)2月6日 水曜日

☆14

鍵トレー式指静脈認証

ランプボタンで使用誘導

フィット・デ
ザイン・システム



【川越】フィット・デ
ザイン・システム(埼玉
県所沢市、笠原英世社
長、04・2951・5
166)は、鍵トレー式
の指静脈認証鍵管理ボツ

クスの新製品2機種「F
DVI-KU」「FDVI-
KL」を発売した。指静
脈認証により、事前登録
で個人が使用を許された
鍵トレー上のランプボタ
ン全てが緑色に点灯
し、同ボタンを押し
て必要な鍵を取り出
せる。返却時は、鍵
に付けられた管理タ
グを読み込ませる

▲……………
指静脈認証鍵管理ボ
ツクス「FDVI-K
U(1段トレー)」

と、返却場所のトレーが
自動で出てくる。
価格はFDVI-KU1
段12トレー品、FDVI-
KL1段25トレー品が45
万円。ともに1段増設こ
とに15万円ずつ高くな
る。両機種とも入退室管
理システムとの連動が可
能で、鍵の返却が済んで
いない個人は退場不能に
できる。「刑務所などの
ほか、雑居ビルやデータ
センターの鍵管理、リー
ス物件の鍵受け渡し管理
などにも応用が可能」
(笠原社長)とみてい
る。

1000人分の指静脈
パターンが登録可能。利
用履歴管理は1万件ま
で。FDVI-KUはト
レーが幅広で1トレーに鍵
3本束が収容でき、60ト
レーまで増設可能。管理
タグは無線識別(RFID)
式。複数の鍵を一度
に戻す場合に、誤ったト
レーへの返却を防ぐ検出
機能付き。一方のFDVI-
KLは1トレーに鍵1
個を収納でき、100ト
レーまで設置が可能。管
理タグは光学検出式。