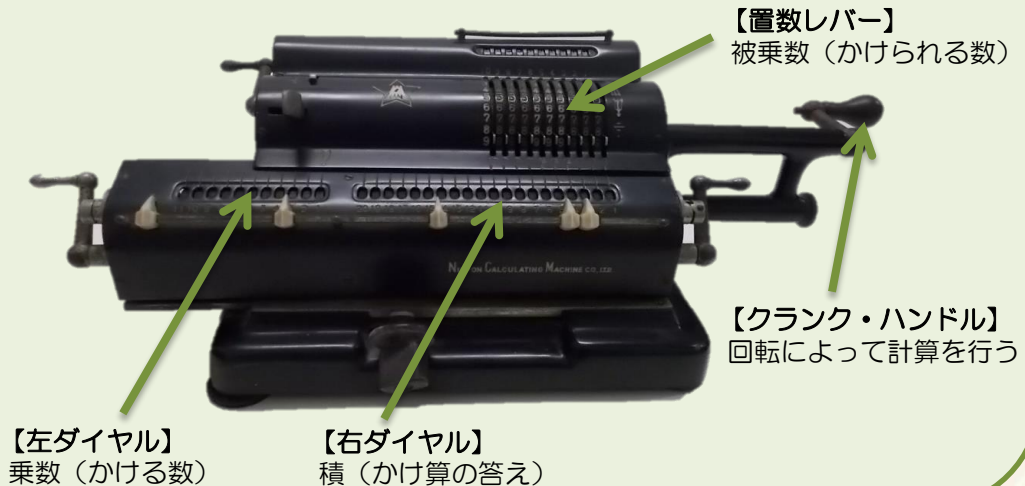


しゅ どう けい さん き  
手動計算機

(例)  $150 \times 5 = 750$  の計算方法  
置数レバーを「150」に合わせ、クランク・ハンドルを5回まわすと、左ダイヤルに「5」が表示され、右ダイヤルに「750」と答えが出る。



はぐるま か 歯車を噛み合わせることで計算する機械。数字を入れたのち、ハンドルを決まったほうほう方法で回すと答えが出る。たし算やひき算は、そろばんを使ったが、かけ算やわり算をするときに計算機を利用した。

～道具とことば～

- 勘定あって銭足らず  
かんじょう ぜに  
帳簿の計算は合うが現金が足りない。理論と実際とが一致しないたとえ。
- 計算高い人  
けいさん 高い  
金銭の計算に細かくけちな人。また、利害・損得に敏感な人。
- 計算どおり  
けいさん 計算  
前もって考えていたようになること。予想していたとおり。思惑どおり。
- 取らぬ狸の皮算用  
たぬき 皮算用  
物事がまだ実現しないうちから、それを当てにしてあれこれ計画を立てること。

