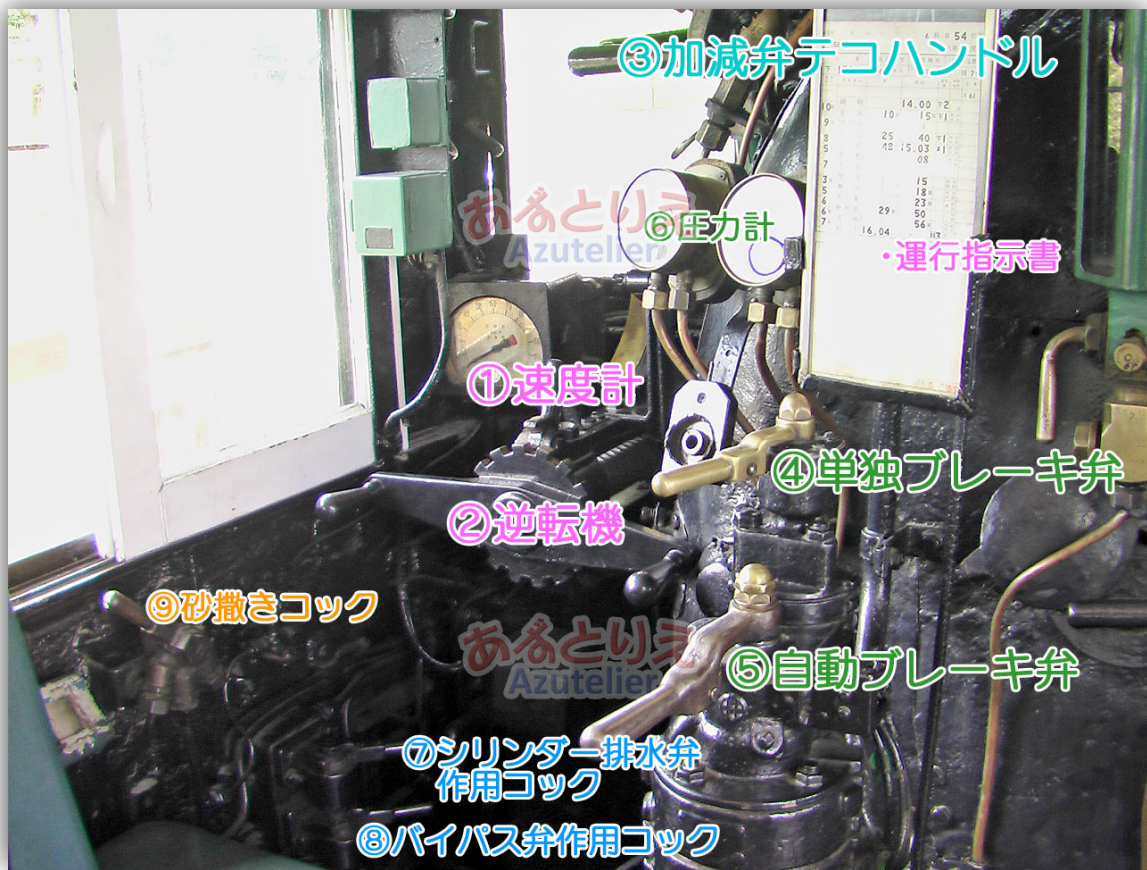




速度計と逆転機、逆転機目盛



①速度計・・・D51 は、実用最高速度が時速 85km です。動輪の直径は 1.4 メートルですから、だいたい動輪が 1 秒で 5 回転した場合に、この最高速度が出るように設計されています。

②逆転機・・・蒸気機関車は、③加減弁デコハンドルと②逆転機のハンドルを操作して運転します。車でいうとトランスミッション(変速機)に当たるのが、②逆転機です。

写真の②逆転機目盛のとおり、②逆転機では蒸気量のカットオフを 0～±80%の間で調整できるようになっていて、出発時や急勾配を上るなど、力が必要な時には蒸気量を増やし、速度が速い場合、カットオフを伸ばしたままだと蒸気の無駄遣いになるので、カットオフを下げて 0 に近づけます。

(⇒p27「加減リンク」)

もし、この PDF の内容が良かった、と思われた方は、
ぜひ、『D51688 号パーフェクトブック』をお買い上げください。
1 冊 2000 円(フルカラー54 ページ)です。

ちょっとお高いですが、全てフルカラーの写真を入れたら、こうなってしまう
した。

なお、パーフェクトブックの売上金は、D51688 号保存協力会の、研修費用等に
充てられます。

パーフェクトブックが現在販売されている場所は、
岡崎市南公園 交通広場、管理棟の 1 階窓口(木曜日は休園日)です。
または、月 1 回の管理清掃が行われているときに、清掃を行っている、保存協力
会員にお問い合わせをしていただいても結構です。

D51688 号機は、現在、愛知県岡崎市にある、岡崎市南公園 交通広場で、
静態展示が行われています。

もちろん、(休園日でも)柵の外からは、いつでも見ることは出来ますが、
月 1 度、第 2 日曜日の 9:00~11:00 の間に、管理清掃のために、柵が開けられま
すので、より近くで見ることが出来ますし、運転席内に入ることも出来ます。

南公園に来られた際の、お土産としても「D51688 号パーフェクトブック」を、
ぜひ、どうぞ♪

※ぜひ、D51688 号に会いに来ていただきたいのですが、どうしても無理で、
パーフェクトブックを買っても良いよ、という方は、以下のメールでも受け付
けています(別途、送料・手数料がかかる場合があります)。

販売代行窓口：d51688-pb@azutelier.jp

このファイルを改変すること(特にこのページを切り離すこと)を禁じます。

©加藤あずき／D51688 号蒸気機関車保存協力会